

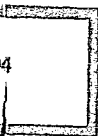
50  
— 31 —  
中華民國二十六年三月

(二) 教育部公布

# 電機工程名詞

(普通部)

國立編譯館編訂  
商務印書館發行



R  
448.04  
863-6  
5

# 電機工程名詞

(普通部)



3 1773 8511 3

國立編譯館



# 電機工程名詞審查委員會委員

惲 震  
(主任委員)

包	可	永	楊	孝	述
李	承	幹	揚	簡	初
李	熙	謀	揚	肇	濂
周		琦	裘	維	裕
陳		章	壽	會	彬
張	江	樹	趙	晉	珏
張	廷	金	劉	履	鈺
黃	修	青	潛	國	潔
莊	前	鼎	飽	本	寶
康	清	桂	薩	毓	棟
陶	鳳	山	願		琇

## 序

電學東漸，於今數十年矣。夷考此科典籍之遂譯，自江南製造局始。計有電學、電學綱目、電學測算、通電物光及無線電報五種。其於名詞均屬創製，為中國電工名詞之濫觴。光緒三十四年（一九〇八年）商務印書館代印之物理學語彙所載電學名詞，約近二百則，其所釐訂，頗屬精當，至今尙多沿用。嗣後雖日有增加，然迄無專輯。逮民國九年，始有交通部電氣技術委員會編訂之電氣名詞彙編行世。所載名詞約三千餘則。次年中國科學社電機股，復有電機工程名詞之編纂，分類遂譯，搜羅頗富。為數亦在三千則以上，惜無印本，未能普遍行用。十六年，大學院譯名統一委員會，亦有電機工程名詞之編訂，為數約四百餘則。十八年，中國工程學會出版之電機工程名詞草案，所列名詞約二千五百餘則，內缺無線電工程名詞，於同年另有無線電工程名詞之刊行，為數約五百餘則。二十年建設委員會有電機工程應用名詞之訂定，搜集近五百則。二十三年中國工程師學會，復將十八年出版之電機工程名詞，增訂再版，所列名詞約五千餘則，搜采之宏，前所未見，蔚為斯學名詞之大觀。

二十二年夏，本館收集國內外專著由專任編譯康清桂君負責編訂，所參考之文獻，除前述者外，有楊簡初、朱一成、許

應期、陳章、黃茹左、林海鳴六君所贈之電工名詞初稿四千六百餘則，潘履潔君贈送之電化名詞一百餘則，趙曾珏君贈送之電機工程英文名詞八千餘則，加以鐵道部編訂之國有鐵路材料分類編號名稱彙編草案及其他國內外專輯二十餘種，於二十四年夏始告蒞事，計得一萬二千餘則，分爲普通、電力、電訊、及電化四部。普通名詞於二十四年十月完成初稿，凡六千餘則。當分送部聘審查委員惲震（主任委員）、顧毓琇、薩本棟、包可永、李承幹、李熙謀、周琦、陳章、張江樹、張廷金、黃修青、莊前鼎、康清柱、陶鳳山、楊孝述、楊簡初、楊肇熾、裘維裕、壽彬、趙曾珏、劉晉鈺、潘履潔、鮑國寶、暨海內各專家審核，嗣經整理於二十五年十月，經教育部召開之審查會議之最後勘訂，於次年三月十八日呈請教育部公布之。

本篇名詞承審查委員會諸公不辭艱苦，審慎從事，始告厥成，良所欽感；而在編訂期中，由許應期、楊簡初二君幫同整理，尤應致謝。

本篇名詞係屬電工名詞之普通部，凡關於電機工程各門所通用之名詞，均在其列。自分類編訂迄於公布，歷時一載有半，雖經各專家多次審勘，然掛漏之處，或不能免，深冀海內學人時抒偉見，俾再版時據以補訂也。

陳可忠

二十六年六月

## 凡 例

- 一、本名詞暫分作普通、電力、電訊、電化四部，爲應各方需求起見，先將普通部印行。其餘三部尙在審查釐訂中，將來審定後，仍當加入普通部合併付印。
- 一、本名詞以單詞爲主，凡由此等單詞所組成之複名詞，除重要者外，均從略。
- 一、本名詞以意譯爲主，必要時亦偶從音譯。
- 一、凡同一西文名詞有數種意義時，並爲分別譯出，冠以(一)、(二)、(三)等記號，以示區別。
- 一、凡一西文名詞僅有一義，而有數種譯名均可通用者，則並存，加逗點以別之。
- 一、凡屬他科名詞，而在電機工程中常須徵引者，亦多列入；但分別註明從某，以示該名詞應當遵從他科名詞。他科名詞之尙未公布者，則暫擬一名詞，先行應用，俟公布後，仍應照改。
- 一、本名詞加圓括弧( )者，或爲註釋或係同義之字；加方括弧[ ]者，爲應用時可省去之字。
- 一、書末附中西文名詞對照表爲中文名詞索引之用。
- 一、讀者對於本名詞如有改善意見，請隨時提出，寄國立編譯館，俾便斟酌修正。

## 電機工程名詞

2

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
	<b>A</b>		24	Absolute [magnetic] permeability	絕對磁導係數
1	A. C. (Alternating current)	交流	25	Absolute potential	絕對電位
2	A. C. circuit (Alternating current circuit)	交流電路	26	Absolute system of electrical units	絕對制電單位
3	A. C. system (Alternating current system)	(一) 交流制, (二) 交流系	27	Absolute unit	絕對單位
4	A. W. G. (American wire gauge)	美[國][線]規	28	Absorption, atmospheric	大氣吸收
5	$\alpha$ -ray (Alpha ray)	$\alpha$ -射線	29	Absorption coefficient	吸收係數
6	Abampere	電磁[制]安[培] (其符號可作 $\text{A}$ )	30	Absorption, dielectric	介質吸收
7	Abcoulomb	電磁[制]庫[倫] (其符號可作 $\text{C}$ )	31	Absorption, electric	電之吸收
8	Abfarad	電磁[制]法[拉] (其符號可作 $\text{F}$ )	32	Absorption factor	吸收固數
9	Abhenry	電磁[制]亨[利] (其符號可作 $\text{H}$ )	33	Absorptive power	吸收本領
10	Ability, insulating	絕緣本領	34	Absorptivity	吸收性
11	Abolum	電磁[制]歐[姆] (其符號可作 $\Omega$ )	35	Abvolt	電磁[制]伏[特] (其符號可作 $\text{V}$ )
12	Abscissa	橫坐標	36	Acceleration	加速度
13	Abscissae, axis of	橫軸 (從數)	37	Acceleration, uniform	等加速度
14	Absolute	絕對	38	Accessories	附件
15	Absolute calibration	絕對校準[法]	39	Accidental error	偶然誤差
16	Absolute capacity	絕對電容	40	Accumulator	蓄電池
17	Absolute current balance	絕對電流天平	41	Accumulator, dry	乾蓄電池
18	Absolute electro-dynamometer	絕對力測電流計	42	Accumulator, electric	蓄電池
19	Absolute electromagnetic unit	絕對制電磁單位	43	Accuracy	準確[度]
20	Absolute electrometer	絕對靜電計	44	Aclinic line	無傾線
21	Absolute electrostatic unit	絕對制靜電單位	45	Acting, direct	直接傳動
22	Absolute error	絕對誤差	46	Action	(一) 作用, (二) 主動力, (三) 作用量
23	Absolute measurement	絕對量度	47	Action, demagnetizing	去磁作用

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
48	Action, differential	差作用	72	Advance, hysteresis	磁滯相感[角]
49	Action, gyroscopic	迴轉作用	73	Ageing (or aging)	陳, 陳老
50	Action of points	尖端作用	74	Ageing, magnetic	磁之陳老, 磁陳
51	Action, rectifying	整流作用	75	Ageing of a magnet	磁鐵之陳老
52	Action, relaying	替換作用	76	Agonic	無偏的
53	Active component (Energy component; Power component)	有功部分	77	Agonic line (Agonics; Line of no declination)	無偏線
54	Active conductor	有效導線	78	Air-choke	空心抗流線圈
55	Active current (Energy current; Watt current)	有功電流	79	Air compressor	壓氣機
56	Active polar surface [of a magnet]	有效[磁]極面	80	Air-core solenoid	空心螺線[管]
57	Active volt-amperes	有功伏安	81	Air dashpot (Air buffer)	空氣緩衝器
58	Active voltage (Effective voltage)	有功電壓	82	Air gap	空氣隙
59	Activity, sphere of	作用範圍	83	Air insulation	空氣絕緣
60	Actuating current	致動電流	84	Air-proof	不透氣
61	Adapter, plug	插頭轉接器	85	Air-pump	抽氣機
62	Adapter, socket	插座轉接器	86	Air, temperature of the surrounding	環境溫度, 周圍溫度
63	Adhesive tape	粘帶	87	Air-tight	不透氣
64	Adjust	調準	88	Alarm, burglar	(一) 盜[賊]警[報], (二) 盜[賊]警[報]
65	Adjustable inductance	可調準電感	89	Alarm, electric	(一) 電警報, (二) 電 警裝置
66	Adjustable resistance (Rheostat)	可調準電阻	90	Alarm, fuse	熔線警報
67	Adjusting resistance	調準電阻	91	Allowable error	容許誤差
68	Adjustment	調準[法]	92	Allowance (Tolerance)	容許量
69	Adjustment, phase	相之調準	93	Alloy	合金, 齊
70	Admittance	導納	94	Alloy, magnetic	磁合金
71	Advance, angular	角進	95	Alloy, non-magnetic	非磁性合金



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
96	Alloy, resistance	電阻合金	120	Amber	琥珀(淺橘)
97	Alpha-particle	$\alpha$ -質點	121	Ambient temperature (Temperature of the surrounding air)	環境溫度, 周圍溫度
98	Alpha ray ( $\alpha$ -ray)	$\alpha$ -射線	122	American gauge	美規
99	Alternating	交[變]	123	American wire gauge (A. W. G.)	美[國]線規
100	Alternating component	交變部份	124	Ammeter (Ampere- meter)	安培計, 電流表
101	Alternating current (A. C.)	交流	125	Ammeter, alternating current	交流安培計
102	Alternating current ammeter	交流安培計	126	Ammeter, curve-draw- ing	自記安培計
103	Alternating current balancer	交流均壓機	127	Ammeter, direct current	直流安培計
104	Alternating current circuit (A. C. circuit)	交流電路	128	Ammeter, disc type induction	盤式感應安培計
105	Alternating current generator	交流發電機	129	Ammeter, electrody- namic	力測安培計
106	Alternating current motor	交流電動機	130	Ammeter, gravity	重測安培計
107	Alternating current resistance	交流電阻	131	Ammeter, hot-strip	熱片安培計
108	Alternating current system (A. C. system)	(一)交流制, (二)交流 系	132	Ammeter, hot wire	熱線安培計
109	Alternating current voltmeter	交流伏特計, 交流電 壓表	133	Ammeter, inclined-coil	斜圓安培計
110	Alternating discharge	交流放電	134	Ammeter, induction	感應安培計
111	Alternating E. M. F. (Alternating electro- motive force)	交變電勢	135	Ammeter, moving coil	轉圈安培計, 轉圈電 流表
112	Alternating electromo- tive force (Alternat- ing E. M. F.)	交變電勢	136	Ammeter, moving iron	轉鐵安培計
113	Alternating flux	交變通量	137	Ammeter, recording	記錄安培計
114	Alternating magnetic field	交變磁場	138	Ammeter shunt	安培計[用]分流器
115	Alternating voltage	交[變電]壓	139	Ammeter, thermal expansion	熱脹安培計
116	Alternation	交變	140	Ammeter, thermo- couple	熱偶安培計
117	Alternations, number of	交變次數	141	Amortisseur	阻尼籠
118	Alternator	交流發電機	142	Amperage	安培[數]
119	Aluminium	鋁(從化)	143	Ampere	安培[符]

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
144	Ampere efficiency	安培效率	168	Angle, incidence	入射角
145	Ampere-hour	安培小時	169	Angle, incident	入射角
146	Ampere-hour capacity	安培小時定額	170	Angle insulator	轉角絕緣器
147	Ampere, international	國際安培	171	Angle iron	角鐵
148	Ampere-second	安培秒	172	Angle, lagging	滯後角
149	Ampere's theorem	安培定理	173	Angle, leading	超前角
150	Ampere-turns	安培匝	174	Angle of declination	偏角
151	Amplitude	幅, 振幅	175	Angle of deflection	偏轉角
152	Amplitude factor	振幅因數	176	Angle of deviation	偏向角
153	Analogy	比擬	177	Angle of dip (Angle of inclination)	傾角
154	Analogy, mechanical	機械的類似	178	Angle of inclination (Angle of dip)	傾角
155	Analysar	(一)分析器, (二)檢偏 板(板) (光學)	179	Angle of lag	(一) 滯後角, (二) 滯 後角
156	Analysar, harmonic	諧波分析器	180	Angle of lead	(一) 超前角, (二) 超 前角
157	Analysar, wave	析波器	181	Angle of phase lag	滯後相角
158	Analysis	(一)解析, (二)分析	182	Angle of phase lead	超前相角
159	Analysis, vector	(一) 向量解析, 向量 解析, (二) 向量解 析學, 向量解析學	183	Angle of polarization	偏振角
160	Analysis, wave	波之分析	184	Angle, phase	相角
161	Anchor	(一) 錨, (二) 拉棒, (三) 銜鐵	185	Angle pole	轉角[電]桿
162	Anchor ear	錨環	186	Angle splice	轉角銜接
163	Anchor insulator	拉棒絕緣器	187	Angle tower	轉角塔
164	Anchor pole	錨柱	188	Ångström	(一)埃斯特姆, (二)埃
165	Anchor wire	錨線	189	Angular advance	角進
166	Anemoclinograph, electric	電記風速器	190	Angular displacement	角移
167	Angle	角 (從數)	191	Angular lag	角滯後

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
192	Angular lead	角越前	216	Apparent charge	視在電荷
193	Animal electricity	動物電	217	Apparent efficiency	視在效率
194	Anion	陽向游子, 正向游子	218	Apparent inductance	視在電感
195	Annealed copper	軟銅	219	Apparent load	視在負載
196	Annealing	軟煉	220	Apparent output	視在輸出
197	Annual magnetic variations	歲磁變	221	Apparent power meter	視在電力表
198	Annular magnet (Ring-shaped magnet)	環形磁鐵	222	Apparent resistance	視在電阻
199	Anodal light (Brush discharge at anode)	陽極[刷形]電花	223	Apparent self-induction	視在自感應
200	Anode	陽極, 正極	224	Apparent watt	視在瓦特
201	Anode current	陽極電流	225	Apparent work	視在功
202	Anode rays	陽極射線, 正極射線	226	Applied E. M. F. (Applied electromotive force; Impressed electromotive force)	外施電勢
203	Anticathode	對陰極, 對負極	227	Applied electromotive force (Applied E. M. F.; Impressed E.M.F.)	外施電勢
204	Anticathode mirror	對陰極鏡	228	Applied voltage	外施電壓
205	Anti-clockwise	反時針的	229	Approximation, successive	漸近法
206	Anti-induction	消感[應]	230	Arc	弧
207	Anti-induction cable	消感電纜	231	Arc, carbon	碳弧
208	Anti-inductive load (Condensive load)	消感負載	232	Arc, Cooper-Hewitt	庫伯休特弧
209	Anti-phase	反相	233	Arc, electric	電弧
210	Antispark	消火花的	234	Arc lamp	弧光燈
211	Aperiodic	無週期的	235	Arc, quiet	靜弧
212	Apparatus (Instrument)	儀器	236	Arc, striking the	弧之觸發
213	Apparatus, induction heating	感應發熱器	237	Arc welding	弧焊接
214	Apparent	視在	238	Ardometer	電偶測熱計
215	Apparent candle power	視在燭光	239	Area, cross-sectional	截面積

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
240	Area, shearing strength per unit	抗切強度	264	Artificial neutral point	假設中和點
241	Argon bulb rectifier	氬管整流器	265	Artificial resistance	假設電阻
242	Arm, bridge ratio	電橋比率臂	266	Asbestos	石棉 (纖維)
243	Arm, contact	接觸臂	267	Assembly drawing	組合圖
244	Arm, ratio	比率臂	268	Astatic	無定向的
245	Arm, rocking	擺臂	269	Astatic couple of magnets	無定向磁極偶
246	Armature	(一) 電樞, (二) 銜鐵, (三) 引鐵	270	Astatic needle	無定向磁針偶
247	Armature back stop	銜鐵後擋	271	Asymmetric conductivity	不對稱導電性
248	Armature, magnet	銜鐵, 引鐵	272	Asymmetrical effect	不對稱效應
249	Armature, plunger	活柱銜鐵	273	Asymmetry	不對稱[性]
250	Armature reaction	電樞反應	274	Atmosphere	(一) 大氣, (二) 大氣壓
251	Armature winding	電樞線捲	275	Atmospheric absorption	大氣吸收
252	Armor (Armour)	裝甲, 綑裝	276	Atmospheric discharge	大氣放電
253	Armor, cable	電纜甲	277	Atmospheric electricity	(一) 大氣電, (二) 大氣電學, (三) 天電
254	Armoured cable	裝甲電纜, 綑裝電纜	278	Atmospheric pressure	大氣壓
255	Armouring, open	窗隙綑裝	279	Atom	原子
256	Arrangement, decade	十進佈置	280	Atom, excited	受激原子
257	Arrester, disc type lightning	盤式避雷器	281	Atom, gram	克原子
258	Arrester, graded shunt	多級分路避雷器	282	Atom, radioactive	放射原子
259	Arrester, lightning	避雷器, 避雷器	283	Atomic electricity	原子電
260	Artificial cable	假設電纜	284	Atomic nucleus	原子核
261	Artificial line	假設電線	285	Atomic number	原子序數
262	Artificial load	假設負載	286	Atomic structure	原子構造
263	Artificial magnet	人造磁鐵	287	Atomic weight	原子量

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
288	Attenuation	衰減	312	Average current	平均電流
289	Attracted disc electro-meter	吸盤靜電計	313	Average value (Mean value)	平均值
290	Attraction	(一) 吸引, (二) 引力	314	Axis	軸線
291	Attraction, electro-magnetic	電磁吸引	315	Axis, geometrical	對稱軸
292	Attraction, force of	引力	316	Axis, horizontal	(一) 橫軸, (二) 水平軸
293	Attraction, magnetic	磁吸引	317	Axis, magnetic	磁軸線
294	Aurora (Aurora polaris)	極光	318	Axis of abscissae	橫軸 (從數)
295	Aurora australis	南極光	319	Axis of ordinate	縱軸 (從數)
296	Aurora borealis	北極光	320	Axis, vertical	縱軸 (從數)
297	Aurora polaris (Aurora)	極光	321	Axle	軸
298	Aurora tubes	極光管	322	Azimuth, magnetic	地磁方位
299	Auroral storm	極光[磁]暴	323	Azimuthal quantum number	角量子數
300	Australis, aurora	南極光	<b>B</b>		
301	Auto-circuit breaker	自動斷路器	324	B. A. ohm	B. A. 歐[姆]
302	Auto-inductive coupling	自感耦合	325	B. & S. wire gauge (American wire gauge)	美規
303	Automatic	自動的	326	B-H curve	B-H 曲線
304	Automatic starter (Self-starter)	自動開動器	327	B-H loop	B-H 迴線
305	Automatic switch	自動開關	328	B. O. T. ohm	英國南部歐姆
306	Automatic system	自動制	329	B. S. G. (British standard gauge)	英國標準規
307	Automatic time switch	自動按時開關	330	B. T. U. (British thermal unit)	英[國]熱[量]單位
308	Auto-relay	自動替換器	331	B. W. G. (Birmingham wire gauge)	白明罕[線]規
309	Autotransformer	自耦變壓器	332	$\beta$ -rays (Beta rays)	$\beta$ 射線
310	Auxiliaries	附件	333	Back E. M. F. (Back electromotive force)	反電勢
311	Auxiliary	輔助的	334	Back electromotive force (Back E. M. F.; Counter electromotive force)	反電勢

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
335	Bake oven	焙爐	359	Ballistic throw	衝[擊]幅
336	Bakelite	焙克來[樹]	360	Banked winding	疊層繞組, 疊捲
337	Balance	(一) 平衡, (二) 天平, 秤	361	Bar magnet	條形磁鐵
338	Balance, absolute current	絕對電流天平	362	Bare conductor	裸導線
339	Balance, Coulomb's	庫侖秤	363	Bare wire	裸線
340	Balance, Coulomb torsion	庫侖扭轉秤	364	Barometer, mercurial	水銀氣壓表
341	Balance, Du Bois magnetic precision	杜波厚精密磁秤	365	Barrel winding	(一) 幫狀繞法, (二) 桶狀繞組, 桶捲
342	Balance, electrical static	靜電秤	366	Base	座
343	Balance, electrodynamic	力測動電秤	367	Base, fuse	熔絲座
344	Balance, induction	感應秤	368	Base-plate	底板
345	Balance, Kelvin	德爾文秤	369	Base, slide	滑座
346	Balance, magnetic	磁秤	370	Battery	電池組, 電池
347	Balance, spiral	螺旋秤	371	Battery, central	集中電池組
348	Balance, torsion	扭秤	372	Battery, common	公共電池組
349	Balanced circuit	平衡電路	373	Battery commutator	電池互換器
350	Balanced line	平衡線路	374	Battery, discharge rate of	電池放電率
351	Balancer, alternating current	交流均衡機	375	Battery, dry cell	乾電池組
352	Ball bearing	球軸承	376	Battery, primary	原電池組
353	Ball, pith	通草球	377	Battery, storage	蓄電池組
354	Ballast	鎮定物	378	Battery, voltaic	伏打電池組
355	Ballast resistance (Steadying resistance)	鎮定電阻	379	Battery, zinc storage	鋅蓄電池組
356	Ballistic	(一) 射擊的, (二) 衝擊的	380	Bearing, ball	球軸承
357	Ballistic electrometer	衝擊靜電計	381	Bearing, magnetic	磁向位
358	Ballistic galvanometer	衝擊電流計	382	Beat	拍

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
383	Beat, dead	不響	407	Binding wire (Eie wire)	繫線
384	Beat frequency	拍頻	408	Binnacle	羅盤櫃
385	Becquerel's rays	柏克勒爾射線	409	Binocular coil	雙筒線圈
386	Beg (or bega)	千兆	410	Bio-electrical phenomenon	生物電現象
387	Begohm	千兆歐姆	411	Bio-electricity	(一) 生物電, (二) 生物電學
388	Bel	貝耳	412	Biphase (Diphase)	雙相
389	Bell	貝爾	413	Birmingham wire gauge (B. W. G.)	白明罕[線]規
390	Bell button	[電]鈴[按]鈕	414	Black friction tape	黑膠布帶
391	Bell, electric	電鈴	415	Blades, fan	扇葉
392	Belt	帶	416	Blade, knife	刀片
393	Belt drive	帶傳動	417	Blade, switch	開關刀片
394	Beta-particle	$\beta$ -質點	418	Blasting fuse	引炸熔線
395	Beta rays ( $\beta$ -rays)	$\beta$ -射線	419	Block, carbon	碳塊
396	Bifilar	雙線的	420	Block, connection	接線板
397	Bifilar galvanometer	雙線電流計	421	Block, stny	拉棒
398	Bifilar winding	雙線繞法	422	Blow, magnetic	磁吹
399	Bifurcating box	雙叉分接櫃	423	Blow pipe	吹管
400	Bimetallic thermostat	雙金屬恆溫器	424	Blow torch	噴[火]燈
401	Bimetallic wire	雙金屬線	425	Blower	吹風器
402	Binant electrometer	對分靜電計	426	Blowing current	吹弧電流
403	Binder	(一) 黏合物, (二) 包裝物	427	Blow-out, electro-magnetic	電磁熄弧器
404	Binding	(一) 捆合, (二) 包裝	428	Blue glow	藍輝
405	Binding post	接線柱	429	Board	板
406	Binding screw	接線螺絲	430	Board, control	控制板

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
431	Board, cross connecting	交接板	455	Box, cable	電纜匣
432	Board, cut-out	斷流板	456	Box, cable joint	電纜接頭匣
433	Board, distribution	配電板	457	Box, conduit	導[線]管接合匣
434	Board, electrode control	控制電極板	458	Box, conduit connection	導[線]管接合匣
435	Board, fuse	熔線板	459	Box, connecting	接合匣
436	Board, switch	控制板, 開關板, 電盤	460	Box, connection	接合匣
437	Bobbin (Spool)	捲線筒	461	Box, cut-out	斷流器匣
438	Body, charged	帶電體	462	Box, electric resistance	電阻箱
439	Body, electrified	帶電體	463	Box, fuse	熔線匣, 保險絲匣
440	Body, homogeneous	均勻體, 均質體	464	Box, joint	接線匣
441	Body, radioactive	放射體	465	Box, junction	接線匣
442	Body, uniformly magnetized	均勻磁化體	466	Box, outlet	出線匣
443	Boiler	(一) 汽鍋, (二) 鍋爐	467	Box, resistance	電阻箱
444	Bolometer (Barretter)	[電阻] 測輻射熱器; 熱測電流器	468	Box, tool	工具箱
445	Bolt	螺柱	469	Brace	撐臂
446	Bond	(一) 搭接, (二) 送電 搭接	470	Brace, cross	交叉撐
447	Bond, cable sheath	電纜護套[絕地]搭接	471	Bracket	架
448	Booster	升壓機, 升壓器	472	Bracket, cable	電纜架
449	Borealis, aurora	北極光	473	Bracket, swan neck	羽翅掛
450	Bougie decimal	法國燭	474	Braided wire	編包線
451	Bound charge	束縛電荷	475	Braiding	編組
452	Bound electrons	束縛電子	476	Brake	軋
453	Box, bifurcating	雙叉分接匣	477	Brake, friction	摩擦軋
454	Box bridge	匣式電橋	478	Brake horse power	軋馬力



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
479	Branch circuit	支路	503	Bridge	[電]橋
480	Brass	黃銅(從化)	504	Bridge, box	匣式電橋
481	Braun tube	自閉管	505	Bridge, capacitance	電容橋
482	Brazing	銅錫	506	Bridge, capacity	電容橋
483	Break	(一) 斷, (二) 破裂	507	Bridge, conductivity	電導橋
484	Break, centrifugal	離心式断路器	508	Bridge, impedance	阻抗電橋
485	Break impulse	斷路衝動	509	Bridge, inductance	電感[電]橋
486	Break key	斷路鍵, 斷路給	510	Bridge, Kelvin	<u>德爾文</u> 電橋
487	Break, make and	接與斷	511	Bridge, Kelvin double	<u>德爾文</u> 雙比電橋
488	Break, quick	急斷	512	Bridge megger	橋式高阻計
489	Breakdown	(一) 破壞, (二) 停頓	513	Bridge, meter	滑線電橋
490	Breakdown, dielectric	介體破壞	514	Bridge, mutual inductance	互感電橋
491	Breakdown, insulation	絕緣破壞	515	Bridge over	跨接
492	Breakdown point	破壞點	516	Bridge, quadruplex	四工電橋
493	Breakdown voltage	破壞電壓	517	Bridge ratio arm	電橋比率臂
494	Breaker	断路器	518	Bridge ratio resistance	電橋比率[電]阻
495	Breaker, auto-circuit	自動断路器	519	Bridge, resistance	電阻橋
496	Breaker, circuit	断路器	520	Bridge, slide wire	滑線電橋
497	Breaker, interlocked circuit	連鎖断路器	521	Bridge, Wheatstone	<u>惠斯登</u> 電橋
498	Breaker, three-pole circuit	三極断路器	522	Bridged circuit	跨接電路
499	Breaking distance	斷距	523	Brightness	亮度
500	Breaking strain	破裂應變	524	British standard wire gauge	英[國線]規
501	Breaking strength	破裂強度	525	British system of units	英國單位制
502	Breaking stress	破裂應力	526	British thermal unit (B. T. U.)	英[國]熱[量]單位



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
574	Cable box	電纜匣	598	Cable, messenger	懸纜索
575	Cable bracket	電纜架	599	Cable, multi-conductor	多線電纜
576	Cable, bunched	束線電纜	600	Cable, multi-core	多心電纜
577	Cable buoy	電纜浮標	601	Cable nippers	電纜剪鉗
578	Cable, buried	埋設電纜	602	Cable, non-loaded	不加感電纜
579	Cable, cab-tyze	橡膠套電纜	603	Cable, paper insulated	紙絕緣電纜
580	Cable clamp	電纜夾	604	Cable, pilot	引宗電纜
581	Cable, copper clad steel	銅包鋼纜	605	Cable, pit	鑽井纜
582	Cable core	電纜心	606	Cable reel (Cable drum)	電纜捲軸
583	Cable cutter	電纜剪	607	Cable reel jack	電纜捲軸抽座
584	Cable drum (Cable reel)	電纜捲軸	608	Cable, river	河底電纜
585	Cable, dry core	乾心電纜	609	Cable, rope lay	繩包電纜
586	Cable, electric	電纜	610	Cable, screened	屏蔽電纜
587	Cable grip	電纜握套	611	Cable sheath	電纜護套
588	Cable hanger	電纜掛鉤	612	Cable sheath bond	電纜護套通地搭接
589	Cable head	電纜分線匣	613	Cable shoe (Cable lug)	纜端腳套
590	Cable, hollow	空心電纜	614	Cable sleeve	電纜袖
591	Cable house	水纜房	615	Cable splice	電纜纜接
592	Cable, impregnated	浸漬[電]纜	616	Cable, standard	標準電纜
593	Cable joint box	電纜接頭匣	617	Cable, steel armoured	鋼甲電纜
594	Cable, jumper	跨接[電]纜	618	Cable, stranded	絞纜
595	Cable, lead covered	鉛包電纜	619	Cable, subaqueous	水底電纜
596	Cable, loaded	加感電纜	620	Cable, subsidiary	輔助電纜
597	Cable lug (Cable shoe)	纜端腳套	621	Cable tank	貯纜池

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
622	Cable, three-core	三心電纜	646	Candle	燭
623	Cable, trailing	拖曳纜	647	Candle, English standard	英國標準燭
624	Cable trench	電纜溝	648	Candle, international	國際燭
625	Cable, triplex	三心電纜	649	Candle power	燭光
626	Cable trough	電纜槽	650	Canopy	(一)燈頭電線蓋, (二)電話話頭架
627	Cable, twin	雙絞電纜	651	Canopy switch	[電車]遮陽閘
628	Cable, under-ground	地下電纜	652	Cap, centre contact	中心[接]觸點帽
629	Cable, weather-proof	耐風雨電纜, 耐氣候電纜	653	Cap, screw	螺旋帽
630	Calculus, operational	運算微積	654	Capacitance (Capacity)	電容
631	Calibration	校準	655	Capacitance bridge (Farad bridge)	電容橋
632	Calibration, absolute	絕對校準[法]	656	Capacitance, electrostatic	靜電容
633	Calibration curve	校準曲線	657	Capacitive (Condensive)	電容的
634	Calipers	測徑器	658	Capacitive current	[電]容[電]流
635	Calorie (Calory, Small calorie; Gramme calorie)	卡[路里]	659	Capacitive load (Condenser load)	電容負載
636	Calorie, gramme	克[爾姆]卡[路里]	660	Capacitive reactance (Condensive reactance; Condensance)	容[電]抗
637	Calorie, great	大卡[路里]	661	Capacitor	電容器
638	Calorie, small	卡[路里]	662	Capacity (Capacitance)	(一)容量, (二)電容 [量], (三)載量
639	Calorimeter	量熱器	663	Capacity, absolute	絕對電容
640	Calorimetry	量熱學	664	Capacity, ampere-hour	安培小時[定]額
641	Cam	偏突輪 (從機)	665	Capacity bridge	電容橋
642	Cambric	綢葛	666	Capacity, concentrated	密集電容
643	Cambric, varnished	油漆綢葛	667	Capacity, current carrying	載流量
644	Canal rays	陽極射線	668	Capacity, dielectric	介質常數
645	Canal ray tube	陽極射線管	669	Capacity, discharge	放電量

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
670	Capacity, electric	電容	694	Carbon electrode	碳電極
671	Capacity, electrostatic	靜電容	695	Carbon, graphitic	石墨炭
672	Capacity, emissive	發射本領	696	Carbon, impregnated	經漬炭極
673	Capacity, fixed	固定電容	697	Carbon, positive	正極炭條, 陽極炭條
674	Capacity, full	滿額量	698	Carbon resistance	碳[電]阻
675	Capacity, full load	滿載額量	699	Carbon rheostat	碳變阻器
676	Capacity load	電容負載	700	Carbon rod	碳桿
677	Capacity, mutual	共有電容	701	Carbon, solid	質心炭棒
678	Capacity of machine	機量	702	Carbon, solid-cored	質心炭
679	Capacity, overload	過載額量	703	Carrier wave	載波
680	Capacity, radiant	輻射本領	704	Cartridge fuse	熔線筒
681	Capacity, rated	(一)額定容量, (二)額定載量	705	Cascade	串級
682	Capacity, rated current-carrying	額定載流量	706	Cascade connection	串板接法
683	Capacity reactance (Condensive reactance)	容抗	707	Cascade control	串板控制
684	Capacity, safe current carrying	安全載流量	708	Cascade starting	串板開動
685	Capacity, specific inductive	比容量 (介質常數)	709	Casing, wood	櫟板
686	Capillary electrometer	毛细管靜電計	710	Cast-iron	鑄鐵, 生鐵 (從冶)
687	Capped end [of a cable]	[電纜]封頭	711	Cast-iron resistor	鑄鐵電阻器
688	Carbon	碳 (從化)	712	Cast-steel	鑄鋼
689	Carbon arc	碳弧	713	CASTING	鑄件
690	Carbon block	碳塊	714	Catelectrode (Cathode)	陰[電]極, 負極
691	Carbon, copper-cored	銅心炭	715	Cathion (Cation; Kation)	陰向游子
692	Carbon, coppered	鍍銅炭	716	Cathode (Kathode; Catelectrode)	陰極, 負極
693	Carbon, cored	質心炭棒	717	Cathode dark space	陰極暗區

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
718	Cathode disintegration (Cathode sputtering)	陰極濺散	742	Cell, two-fluid	兩液電池
719	Cathode fall	陰極位降	743	Cell, voltaic	伏打電池
720	Cathode ray (Kathode ray)	陰極射線	744	Cell, Weston	羅斯登電池
721	Cathode ray tube	陰極射線管	745	Cell, wet	濕電池
722	Cathode spot (Dark space)	陰極暗區	746	Center line	中心線
723	Cathode sputtering (Cathode disintegration)	陰極濺散	747	Center punch	衝心器(衝模)
724	Cation (Kation; Cathion)	陰向遊子	748	Center rail	中間軌
725	Cell	(一) 電池, (二) 光電管, (三) 池	749	Center tap	中分接頭
726	Cell, closed circuit	常流電池	750	Centi	厘
727	Cell, concentration	濃差電池	751	Centigrade scale (Celsius)	百分溫度
728	Cell, constant	定壓電池	752	Centigram	厘克
729	Cell, crow foot	鴉爪[蜂極]電池	753	Centimeter	厘米
730	Cell, Daniell	丹長爾電池	754	Centimeter, gram	克厘米
731	Cell, double fluid	二液電池	755	Centimetre-gram-second electromagnetic unit (C. G. S. electromag- netic unit)	厘米克秒制電磁單位
732	Cell, dry	乾電池	756	Centimetre-gram-second system (C. G. S. system)	厘米克秒制
733	Cell, end	[終]端[調整]電池	757	Centimetre-gram-second units (C. G. S. units)	厘米克秒制單位
734	Cell, photo-electric	光電管	758	Central battery	集中電池組
735	Cell, pilot	引示電池	759	Centre contact cap	中[心接]觸點帽
736	Cell, primary	原電池	760	Centre zero instrument	中零儀器
737	Cell, regulating	[終]端[調整]電池	761	Centrifugal break (Tesla break; Rotax break)	離心式斷路器
738	Cell, reversible	可逆電池	762	Centrifugal couple	離心力偶
739	Cell, secondary	蓄電池	763	Centrifugal pump	離心抽機, 離心唧筒
740	Cell, single-fluid voltaic	單液電池	764	Chain	鏈
741	Cell, standard	標準電池	765	Chain drive	鏈[傳]動

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
766	Chain insulator	絕緣串	790	Charge density	電荷密度
767	Chain relay	串級替換器	791	Charge, electric	電荷
768	Change, cyclic	循環變	792	Charge, electrostatic	靜電荷
769	Change-over key (Reversing key)	換向[電]鍵	793	Charge, elementary electric	元電荷
770	Change-over plug	換路插頭	794	Charge, fictitious	假電荷
771	Change-over switch (Circuit changing switch; Commutating switch)	(一)換向開關, (二)換路開關	795	Charge, fixed	固定電
772	Changer, frequency	變頻機	796	Charge, free	自由電荷
773	Channels	(一)溝, (二)道, (三)帶	797	Charge, full	滿量充電
774	Characteristic	(一)特性[的], (二)特性曲線	798	Charge, induced	應電荷
775	Characteristic, current-voltage	流壓特性曲線	799	Charge, inducing	感電荷
776	Characteristic curve	特性曲線	800	Charge, intrinsic	真荷
777	Characteristic, drooping	下降特性	801	Charge, ionic	游子電荷
778	Characteristic, falling	下降特性曲線	802	Charge, negative	負電荷, 陰電荷
779	Characteristic, mechanical	機械特性	803	Charge, nuclear	核電荷
780	Characteristic, negative	負特性*	804	Charge of electricity	電荷
781	Characteristic radiation	標識輻射	805	Charge of magnetism	磁荷
782	Characteristic, rising	上升特性曲線	806	Charge, point	點電荷
783	Characteristic, saturation	飽和特性	807	Charge, positive	正電荷, 陽電荷
784	Characteristic surface	特性面 (特徵)	808	Charge, residual	剩餘電荷
785	Characteristic, total	總特性	809	Charge, specific	荷質比
786	Characteristic X-rays	標識 X 射線	810	Charge, static	靜電荷
787	Charge	(一)電荷, (二)充電, (三)起電	811	Charge, surface	表面電荷
788	Charge, apparent	視在電荷	812	Charge, unit	單位電荷
789	Charge, bound	束縛電荷	813	Charged	(一)帶電的, (二)已充[電]

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
814	Charged body	帶電體	838	Cinematograph	活動影片
815	Charger	充電器	839	Circle, dip	磁傾儀
816	Charging	充電	840	Circuit	電路
817	Charging and discharging key	充放電鍵	841	Circuit, A. C.	交流電路
818	Charging current	(一)充電[電]流, (二) [電]容電流	842	Circuit, alternating current	交流電路
819	Charging curve	充電曲線	843	Circuit, balanced	平衡電路
820	Charging rate	充電率	844	Circuit, branch	支路
821	Charging set	充電模組	845	Circuit breaker	斷路器
822	Charging voltage	充電[電]壓	846	Circuit, bridged	跨接電路
823	Chart	圖表	847	Circuit, broken	斷路
824	Chart, conversion	變換表圖	848	Circuit, closed	通路
825	Chart, declination	磁偏圖	849	Circuit, closed magnetic	全鐵磁路
826	Chart, magnetic	地磁圖	850	Circuit, combined	組合電路
827	Chart, recording	記錄紙	851	Circuit, compensating	補償電路
828	Chisel, cross	十字鏟	852	Circuit, complete	(一)全路, (二)通路
829	Choke	(一)抗流, (二)抗流 器	853	Circuit, composite magnetic	複合磁路
830	Choke coil (Choking coil)	抗流線圈	854	Circuit, controlling	控制線路
831	Choking coil (Choke coil; Kicking coil)	抗流線圈	855	Circuit, dead	無電電路, 死路
832	Choking effect	抗流作用	856	Circuit, derived	支路
833	Choking resistance	抗流電阻	857	Circuit diagram	電路圖
834	Chronograph	錄時器	858	Circuit, divided	多枝路
835	Chronometer	時計	859	Circuit, electric	電路
836	Chronopher	電控報時器	860	Circuit, equivalent	等值電路
837	Chronoscope	時計	861	Circuit, external	外電路



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
862	Circuit, forked	叉形電路	886	Cleats, porcelain	瓷夾
863	Circuit, ground	接地電路	887	Clock	時鐘
864	Circuit, inductive	有感電路	888	Clock, control	控制時鐘, 主時鐘
865	Circuit, interlinked	互連電路	889	Clock, electric	電時鐘
866	Circuit, invariable	不變電路	890	Clock, electrically controlled	電控時鐘
867	Circuit, line	用戶電路 (電信)	891	Clock, master	主時鐘, 母鐘
868	Circuit, magnetic	磁路	892	Clock switch (Contact making clock)	按時開關
869	Circuit, multiple	複式電路	893	Clockwise	順時針的
870	Circuit, open	斷路	894	Clockwise, counter	反時針的
871	Circuit, output	輸出電路	895	Clockwise rotation	順時針轉(動)
872	Circuit, parallel	並聯電路	896	Clockwork (Clock mechanism)	時鐘機件
873	Circuit, series	串聯電路	897	Close	(一)近, (二)接連
874	Circuit, series and parallel	串並聯電路, 混聯電路	898	Closed circuit	通路
875	Circuit, shunt	分流電路	899	Closed circuit cell	常流電池
876	Circuit, testing	檢驗電路	900	Closed circuit system	通路制
877	Circular mil	圓密爾	901	Closed coil	通路[線]圈
878	Circulating current	環流	902	Closed coil winding	通路[線]圈繞組
879	Circulating pump	環流抽機	903	Closed loop	(一)通路迴線, (二)閉合迴線
880	Circulating water	環流水	904	Closed magnetic circuit (Perfect magnetic circuit)	全磁路
881	Clamp	夾子	905	Closed path	通路
882	Clamp, cable	電纜夾	906	Cloth, empire	帝國油布
883	Claw, devil	拉線爪	907	Cloth, sand	砂布
884	Cleaner, suction	吸塵器	908	Clutch	离合器 (機械)
885	Clearance	餘隙	909	Coating	塗層

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
910	Code	(一) 法規, (二) 電碼, 符號, (三) 密碼	934	Coil, cross	交叉線圈
911	Code, electrical	電工規程	935	Coil, current	電流線圈
912	Code, Morse	莫爾斯電碼	936	Coil, damping	阻尼線圈
913	Coefficient	係數	937	Coil, differential	差作用線圈
914	Coefficient, absorption	吸收係數	938	Coil, double-wound	雙繞線圈
915	Coefficient, dielectric	介質常數	939	Coil edge	線圈邊
916	Coefficient, diffusion	擴散係數	940	Coils, Helmholtz's	赫爾姆霍茲線圈
917	Coefficient, hysteresis	磁滯係數	941	Coil, impedance	阻抗線圈
918	Coefficient, ionization	游離係數	942	Coil, inductance	電感線圈
919	Coefficient, leakage	磁洩係數	943	Coil, induction	感應圈
920	Coefficient of coupling	耦合係數	944	Coil, induction spark	電花感應線圈
921	Coefficient of resistance	電阻係數	945	Coil, iron core	鐵心線圈
922	Coefficient of self-induction (Self-inductance)	自感係數	946	Coil, kicking	抗流線圈
923	Coefficient, reflection	反射係數	947	Coil, loading	加感線圈
924	Coefficient, resistance temperature	電阻溫度係數	948	Coil, non-inductive	無感線圈
925	Coefficient, temperature	溫度係數	949	Coil, potential	電壓線圈
926	Coercive force	矯頑磁]力	950	Coil, primary	主線圈
927	Coercivity	矯頑磁性	951	Coil, proof	探察線圈
928	Coil	線圈, 線圈	952	Coil, reactance	電抗線圈
929	Coil, binocular	雙筒線圈	953	Coil, resistance	電阻線圈
930	Coil, choke	抗流線圈	954	Coil, retaining	保持線圈
931	Coil, choking	抗流線圈	955	Coil, retardation	抗流線圈
932	Coil, closed	通路[線]圈	956	Coil, ring	環形線圈
933	Coil, cooling	冷卻螺管	957	Coil, Ruhmkorff's	倫可夫感應線圈

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
958	Coil, search	探察線圈	982	Common return	共同回路
959	Coil, secondary	副線圈	983	Commutating field	換向磁場
960	Coil, shunt	分流線圈	984	Commutation	換向
961	Coil spring	盤簧	985	Commutator	換向器
962	Coil, suspension	懸吊線圈	986	Commutator, battery	電池互換器
963	Coil, tapped	分接頭線圈	987	Commutator, voltmeter	伏特計轉換器
964	Coil, trip	反扣線圈	988	Comparator	(一)比較器, (二)直流 流比較器
965	Coil winding machine	線圈繞製機	989	Comparator, D. C. and A. C.	直流流比較器
966	Cold cathode tube	冷陰極管	990	Comparator, direct cur- rent and alternating current	直流流比較器
967	Cold resistance	冷電阻	991	Compass	羅盤
968	Collecting electrode	集電[電]極	992	Compass, declination	磁傾羅盤
969	Collector	(一)集電器, (二)集流 器	993	Compass, dip	磁傾羅盤
970	Collision	碰撞	994	Compass, inclination	磁傾羅盤
971	Collision of ions	游子碰撞	995	Compass, navigator	航海羅盤
972	Colorimeter	色度計	996	Compensating circuit	補償電路
973	Comb, electric	電梳	997	Compensation	(一)補助, (二)補償
974	Combination	(一)化合, (二)組合	998	Compensation, phase	相之補償
975	Combination method	組合法	999	Compensation, power factor	功率因數之提高
976	Combined circuit	組合電路	1000	Compensator	(一)補助器, (二)補償 器
977	Combined resistance (Joint resistance)	組合電阻	1001	Complementary	互補的
978	Commercial efficiency	商用效率	1002	Complementary function	補函數(從數)
979	Commercial test	商用檢驗	1003	Complete circuit	(一)全路, (二)迴路
980	Common battery	公共電池組	1004	Complete cycle	(一)全循環, (二)全週
981	Common logarithm	常用對數(從數)	1005	Complete period	全週期

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1006	Complex	複	1030	Compound-filled	填劑的
1007	Complex harmonic current	複雜電流	1031	Compound, filling	填料
1008	Complex ion	複游子	1032	Compound, flat	平複
1009	Complex number	複數(從數)	1033	Compound, impregnating	浸漬劑
1010	Complex quantity	複量(從數)	1034	Compound, insulating	絕緣劑
1011	Component	(一)分, (二)部分	1035	Compound magnet	複磁鐵
1012	Component, active	有功部分	1036	Compound stranding	複絞
1013	Component, alternating	交變部分	1037	Compound winding	(一)複繞法, (二)複繞組, 複捲
1014	Component, energy	有功部分	1038	Compounding	(一)複數, (二)複合
1015	Component, horizontal	水平部分	1039	Compression	(一)壓縮, (二)壓力
1016	Component, idle	無功部分	1040	Compressive strength	抗壓強度
1017	Component, in-phase	同相部分	1041	Compressor, air	壓氣機
1018	Component, power	有功部分	1042	Concealed light	隱蔽燈
1019	Component, quadrature	(一)正交部分, (二)無功部分	1043	Concealed wiring	隱蔽佈線
1020	Component, reactive	無功部分	1044	Concentrated capacity (Lumped capacity)	密集電容
1021	Component, symmetrical	對稱成分, 對稱部分	1045	Concentrated winding	密集繞組
1022	Component, vertical	垂直成分, 懸直部分	1046	Concentration	濃度
1023	Component, watt	有功部分	1047	Concentration cell	濃差電池
1024	Component, wattless	無功部分	1048	Concentration potential	濃差電位
1025	Component, zero sequence	零序部分	1049	Concentric	同心的
1026	Composite	複合	1050	Condensance (Capacitive reactance)	容[電]抗
1027	Composite magnetic circuit (Iron-air magnetic circuit)	複合磁路	1051	Condensate	汽凝水
1028	Composite wire	複線	1052	Condensation, nuclei of	凝結核
1029	Compound	(一)複, (二)化合物, (三)劑	1053	Condenser	(一)冷凝器, (二)容電器, (三)聚光器

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1054	Condenser, differential	差作用容電器	1078	Conductivity bridge	電導橋
1055	Condenser, dovetail	鳩尾形容電器	1079	Conductivity, electrical	(一) 導電性, (二) 導電係數
1056	Condenser electroscope	容電驗電器	1080	Conductivity, heat	(一) 導熱性, (二) 導熱係數
1057	Condenser, guard-ring	環繞容電器	1081	Conductivity, ionic	游子導電係數
1058	Condenser, mica	雲母容電器	1082	Conductivity, magnetic	(一) 導磁性, (二) 導磁係數
1059	Condenser, paraffin	石蠟容電器	1083	Conductivity water	校準電導水
1060	Condenser, parallel plate	並行板容電器	1084	Conductometer	(一) 熱導計, (二) 電導計
1061	Condenser, standard	標準容電器	1085	Conductor	導體
1062	Condenser, static	靜電容電器	1086	Conductor, active	有效導體
1063	Condenser, tin-foil	錫箔容電器	1087	Conductor, bare	裸導體
1064	Condensing type electroscope	容電驗電器	1088	Conductor, electric	導電體
1065	Condensive (Capacitive)	容電的	1089	Conductor, homogeneous	均質導體
1066	Condensive load (Anti-inductive load)	容電負載	1090	Conductor, lightning	避雷針
1067	Condensive reactance (Capacitive reactance; Capacity reactance)	[電容][電]抗	1091	Conductors, lines	線路導線
1068	Conductance	電導	1092	Conductor, live	有電導體
1069	Conductance, magnetic	磁導	1093	Conductor, outer	外導線
1070	Conductance, mutual	互導	1094	Conductor, solid	實心體
1071	Conductance, specific	導電係數	1095	Conductor, tinned	鍍錫導體
1072	Conducting wire	導線, 導線	1096	Conductor, twin	雙線
1073	Conduction	傳導	1097	Conduit (Tubing; Cable duct)	(一) 導[線]管, (二) 暗管
1074	Conduction current	導流	1098	Conduit box	導[線]管接合匣
1075	Conductive ground	良導地	1099	Conduit connection box	導[線]管接合匣
1076	Conductivity (Specific conductance)	(一) 導電性, (二) 電導係數	1100	Conduit fittings	導[線]管配件
1077	Conductivity, asymmetric	不對稱導電性	1101	Conduit, peschel	鐵皮管

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1102	Conduit system	暗管制	1126	Connector lug	線端刺套
1103	Conjugate root	共軛根 (從數)	1127	Consequent pole (Intermediate pole)	庶極
1104	Conjugate vector	共軛向量	1128	Conservation of electricity	電量不減
1105	Connecting box	接合匣	1129	Conservation of energy	能量不減
1106	Connection	(一) 接法, (二) 連接	1130	Constant	(一) [恒]定, (二) 常數
1107	Connection block	接線板	1131	Constant cell	定壓電池
1108	Connection box	接合匣	1132	Constant current	[恒]定[電]流
1109	Connection, cascade	串級接法	1133	Constant, dielectric	介質常數
1110	Connection, cross	交接	1134	Constant, Fechner's	韋恩納常數
1111	Connection, delta	三角形接法, $\Delta$ 接法	1135	Constants, fundamental	基本常數
1112	Connection diagram	接線圖	1136	Constant, galvanometer	電流計常數
1113	Connection, diametrical	對徑接法	1137	Constant, hysteresis	磁滯常數
1114	Connection, differential	差作用接法	1138	Constant, instrument	儀器常數
1115	Connection, double delta	雙 $\Delta$ 接法, 雙三角形接法	1139	Constant magnetic field	恒定磁場
1116	Connection, double-T	雙 T 接法	1140	Constant, meter	計器常數
1117	Connection, equipotential	等位連接	1141	Constant, migration	遷移常數
1118	Connection, ground	(一) 接地, (二) 通地連接	1142	Constant resistance	[恒]定[電]阻
1119	Connection, jumper	跨[接]接[法]	1143	Constant speed	[恒]定[速][率]
1120	Connection, mesh	網形接法	1144	Constant, time	時間常數
1121	Connection, parallel	並聯接法	1145	Constant time lag	恆時滯後
1122	Connection, series	串聯接法	1146	Constant, torsion	扭轉常數
1123	Connection, series-parallel	串並聯接法, 混聯接法	1147	Constant voltage (Constant pressure)	[恒]定[電]壓
1124	Connection, wye	Y 形接法, 星形接法	1148	Constant, wave length	波長常數
1125	Connector	(一) 連接器, (二) 終接器	1149	Constantan (Konstantan)	康銅

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1150	Construction	(一) 建造, (二) 構造	1174	Contact, slide	滑[動]接觸
1151	Consulting engineer	顧問工程師	1175	Contact, sliding	滑[動]接觸
1152	Consumer	(一) 用戶, (二) 消費者	1176	Contact, sparking	火花接觸
1153	Consumption	消費	1177	Contact spring	[接]觸[彈]簧
1154	Contact	(一) 接觸, (二) 觸點	1178	Contact, spring	彈簧接觸
1155	Contact arm	接觸臂	1179	Contact, stop of	止限
1156	Contact E. M. F. (Contact electromotive force)	接觸電勢	1180	Contact, surface	表面接觸
1157	Contact electrification	接觸起電	1181	Contact or	接觸器
1158	Contact electromotive force (Contact E. M. F.)	接觸電勢	1182	Continuous	連續
1159	Contact IR drop	接觸電位降	1183	Continuous current	恒定直流
1160	Contact, metallic	金屬接觸	1184	Continuous load	連續負載
1161	Contact, open circuit	斷路[接觸]點	1185	Continuous rating	連續[負載]定額
1162	Contact, partial	部分接觸	1186	Continuous winding	(一) 連續繞組, (二) 連續繞法
1163	Contact, platinum	鉑觸點	1187	Control	控制
1164	Contact point	接觸點	1188	Control board	控制板
1165	Contact potential	接觸電位	1189	Control, cascade	串級控制
1166	Contact potential difference	接觸位差	1190	Control clock	控制時鐘, 主時鐘
1167	Contact resistance	接觸電阻	1191	Control, electric	電控制
1168	Contact, roller	圓滾接觸	1192	Control, electromagnetic	電磁控制
1169	Contact, rolling	滾動接觸	1193	Control, magnetic	磁力控制
1170	Contact, rubbing	摩擦接觸	1194	Control, push-button	按鈕控制
1171	Contact screw	接觸螺絲	1195	Control relay	控制特撥器
1172	Contact-segment	接觸環段	1196	Control, remote	遙制, 遙控制
1173	Contact slide	接觸滑動器	1197	Controller	控制器

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
1198	Controlling circuit	控制線路	1222	Coordinates	坐標 (從數)
1199	Controlling magnet (Directing magnet)	控制磁鐵	1223	Coordinates, polar	極坐標(從數)
1200	Convection current	對流	1224	Coordinate, rectangular	直角坐標(從數)
1201	Convection, electric	電之對流	1225	Coordinates, symmetrical	對稱坐標
1202	Convective discharge	對流放電	1226	Co-phasal (In phase)	同相
1203	Conventional efficiency	公定效率	1227	Co-phase	同相
1204	Conversion	變換	1228	Copper	銅(從化)
1205	Conversion chart	變換表圖	1229	Copper, annealed	軟銅
1206	Conversion efficiency	變換效率	1230	Copper brush	銅刷
1207	Conversion, efficiency of	變換效率	1231	Copper carbon brush	銅碳刷
1208	Conversion factor	變換因數	1232	Copper clad steel cable	銅包鋼纜
1209	Converter	變流器, 變流機	1233	Copper-cored carbon	銅心炭
1210	Converter, rotary	旋轉變流機	1234	Copper earth plate	接地銅板
1211	Cool light	冷光	1235	Copper earth tube	接地銅管
1212	Coolidge tube	柯立芝管	1236	Copper gauze brush	銅網刷
1213	Cooling	冷卻	1237	Copper plate	銅板
1214	Cooling coil	冷卻線管	1238	Copper sleeve	銅袖
1215	Cooling curve	冷卻曲線	1239	Copper, soft	軟銅
1216	Cooling duct	冷卻道	1240	Copper voltmeter	銅網電量計
1217	Cooling, oil circulation	環流油冷卻	1241	Copper-weld steel wire	銅包鋼線
1218	Cooling, surface	表面冷卻	1242	Copper wire	銅線, 銅絲
1219	Cooling, water	水冷[法]	1243	Coppered carbon	鍍銅炭
1220	Cooper-Hewitt arc	庫柏休易特弧	1244	Cord	(一) 線繩, (二) 繩
1221	Cooper-Hewitt lamp	庫柏休易特燈 (即汞 汽弧燈)	1245	Cord, lamp	燈繩



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1246	Core	心	1270	Cotton-covered wire (Cotton-insulated wire)	棉包線
1247	Core, cable	電纜心	1271	Cotton-insulated wire (Cotton-covered wire)	棉包線
1248	Core insulation	心絕緣	1272	Cotton tape	棉織帶
1249	Core, iron	鐵心	1273	Cotton waste	廢紗
1250	Core, magnet	磁鐵心	1274	Coulomb (Unit of electrostatic charge)	庫[侖]
1251	Core, slotted	有槽鐵心	1275	Coulomb's balance	庫侖秤
1252	Core, solder wire with rosin	松香心焊線	1276	Coulomb's law	庫侖定律
1253	Core'd carbon	貫心炭棒	1277	Coulomb-meter	電量計, 庫侖計
1254	Corkscrew rule	螺旋法則	1278	Coulomb torsion balance (Torsion electrometer)	庫侖扭轉秤
1255	Corona	電暈	1279	Coulometer, silver	銀膜電量計
1256	Corona, visual	可見電暈	1280	Counter	反
1257	Corpusele	微粒	1281	Counter	計數器
1258	Corpuseular theory	微粒說	1282	Counter balance weight	衡重體
1259	Corpuseular theory of electricity	電微粒說	1283	Counter clockwise	反時針的
1260	Correction	改正	1284	Counter clockwise rotation	反時針轉[動]
1261	Correction factor	改正因數	1285	Counter clockwise running	反時針轉動
1262	Corrosion	腐蝕	1286	Counter current (Inverse current)	反[向電]流
1263	Cosacant	餘割(從數)	1287	Counter, cyclometer	走字計數器
1264	Cosine	餘弦(從數)	1288	Counter, dial	走針計數器
1265	Cosine law	餘弦律	1289	Counter electromotive force (Counter E. M. F.; Back electromotive force)	反電勢
1266	Cost, first	初級費	1290	Counter, electron	數電子器
1267	Cotangent	餘切(從數)	1291	Counter, revolution	轉數計
1268	Cotton	棉	1292	Counter-weight	對重(從機)
1269	Cotton-braided	棉編的	1293	Counter-weight pulley	對重滑車

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1294	Couple	力偶	1318	Covered wire	包線
1295	Couple, centrifugal	離心力偶	1319	Crater	陷口
1296	Couple, magnetic	磁力偶	1320	Creepage discharge	沿面放電
1297	Couple, moment of magnetic	磁力偶矩	1321	Crest	(一) [波] 峯, (二) [波] 頂
1298	Couple, thermal	熱偶	1322	Crest factor	波頂因數
1299	Couple, thermal electric	熱電偶	1323	Crest value	[波] 頂值
1300	Couple, thermoelectric	熱電偶	1324	Crest voltmeter (Peak voltmeter)	頂值伏特計
1301	Coupler plug	偶聯插頭	1325	Crest, wave	波峯
1302	Coupler socket	偶聯插座	1326	Critical	臨界的
1303	Coupling	耦合	1327	Critical current	臨界電流
1304	Coupling, auto-inductive	自感耦合	1328	Critical point	臨界點
1305	Coupling, coefficient of	耦合係數	1329	Critical voltage	臨界電壓
1306	Coupling, direct	直[接]耦[合]	1330	Crookes' dark space	克魯克斯暗區
1307	Coupling, direct inductive	直接磁感耦合	1331	Crookes' effect	克魯克斯效應
1308	Coupling, flexible	活動耦合	1332	Cross	(一) 交叉, (二) 正交, (三) 交駁
1309	Coupling, friction	摩擦聯軸器	1333	Cross-arm	橫擔
1310	Coupling, magnetic	磁耦合	1334	Cross-bond	[軌線] 過電橫接
1311	Coupling, mechanical	機械耦合	1335	Cross brace	交叉撐
1312	Coupling, shaft	聯軸	1336	Cross chisel	十字鏟
1313	Coupling, static	靜電耦合	1337	Cross coil	交叉線圈
1314	Covered, double-cotton	雙層紗包	1338	Cross connecting board	交接板
1315	Covered, double silk	雙層絲包	1339	Cross connection	交接
1316	Covered, single cotton	單層紗包	1340	Cross field	正交場
1317	Covered, single silk	單[層]絲包	1341	Cross hairs (Crossed threads; Spider lines)	叉絲

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1342	Cross magnetization	正交磁化	1366	Current carrying capacity	載流量
1343	Cross-over drive	跨越傳動	1367	Current carrying parts	載流部份
1344	Cross-over roll (Cross-over knob)	交叉絕緣器	1368	Current, charging	(一) 充電[電]流, (二) [電]容電流
1345	Cross-section	截面	1369	Current, circulating	環流
1346	Cross-sectional area	截面積	1370	Current coil	電流線圈
1347	Crossing	(一) 交叉, (二) 軌叉, (三) 跨越	1371	Current, complex harmonic	複諧電流
1348	Crossing, overhead	架空交叉	1372	Current, conduction	導流
1349	Crow foot cell	鴉爪[蜂極]電池	1373	Current, constant	[恒]定[電]流
1350	Crowbar	攔棍	1374	Current, continuous	恆定直流
1351	Crown glass	冕牌玻璃	1375	Current, convection	對流
1352	Crude oil engine	柴油發動機, 柴油引擎(從俄)	1376	Current, counter	反[向電]流
1353	Cryptoscope (Fluoroscope)	螢光鏡	1377	Current, critical	臨界電流
1354	Crystal structure	晶體構造	1378	Current, decay of	電流之衰減
1355	Crystallograph, X-ray	X射線檢晶器	1379	Current density	電流密度
1356	Curie (unit)	居[里] (質射單位)	1380	Current, dielectric	介質電流
1357	Curl	旋度	1381	Current, direct	直流
1358	Current	(一) 流, (二) 電流	1382	Current direction indicator	流向指示器
1359	Current, active	有功電流	1383	Current, discharge	放電電流
1360	Current, actuating	致動電流	1384	Current, displacement	位移電流
1361	Current, alternating	交流	1385	Current, earth	(一) 通地電流, (二) 地電流
1362	Current, anode	陽極電流	1386	Currents, eddy	渦[電]流
1363	Current, average	平均電流	1387	Current, effective	有效電流
1364	Current, blowing	吹弧電流	1388	Current, electric	電流
1365	Current, capacitive	[電]容[電]流	1389	Current, electron	電子流

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1390	Current, energy	有功電流	1414	Current, linear	成線電流
1391	Current, fault	故障電流	1415	Current, local	局部電流
1392	Current, first harmonic	基階電流	1416	Current, magnetizing	起磁電流
1393	Current, Foucault	佛科電流	1417	Current meter	(一)流速計, (二)電流計
1394	Current, full load	滿載電流	1418	Current, negative	負電流, 陰電流
1395	Current, fundamental	基階電流	1419	Current, normal	正常電流
1396	Current, fusing	熔焊電流	1420	Current, operating	運用電流
1397	Current, idle	無功電流	1421	Current, outgoing	去電流
1398	Current, incoming	來電流	1422	Current, periodic	週期電流
1399	Current indicator (Polarity indicator)	示波器	1423	Current, phase	相[電]流
1400	Current indicator lamp	示波燈	1424	Current, pulsating	脈動電流
1401	Current, induced	應電流	1425	Current, rated	額定電流
1402	Current, inducing	感電流	1426	Current, reactive	無功電流
1403	Current, instantaneous	瞬時電流, 即時電流	1427	Current, rectified	已整電流
1404	Current intensity (Current strength)	電流強度	1428	Current, reversal of	電流反向
1405	Current, intensity of	電流強度	1429	Current rush	衝流
1406	Current, intermittent continuous	斷續直流	1430	Current, rush	衝流
1407	Current, invariable	不變電流	1431	Current, saturation	飽和電流
1408	Current, inverse	反[向電]流	1432	Current sensitivity	電流靈敏度
1409	Current, ionic	滷子電流	1433	Current, short-circuit	捷路電流, 短路電流
1410	Current, ionization	游離電流	1434	Current, sneak	潛行電流
1411	Current, lagging	滯[後電]流	1435	Current, spacing	間隔電流
1412	Current, leading	超[前電]流	1436	Current-square meter	考方值電流計
1413	Current, leak	滲流	1437	Current, steady	穩定[電]流

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1438	Current, steady state	穩定電流	1462	Curve, charging	充電曲線
1439	Current, stray	雜散電流	1463	Curve, cooling	冷卻曲線
1440	Current strength (Current intensity)	電流強度	1464	Curve-drawing ammeter	自記安培計
1441	Current, surface	表面電流	1465	Curve drawing instrument	自記儀器
1442	Current, surface leakage	沿面漏[電]流	1466	Curve, efficiency	效率曲線
1443	Current, terrestrial	地電流	1467	Curve, heating	發熱曲線
1444	Current, thermal	(一)熱電流, (二)熱流	1468	Curve, hysteresis	磁滯曲線
1445	Current, thermoelectric	熱電流	1469	Curve, ionization	溝道曲線
1446	Current, three-phase	三相電流	1470	Curve, magnetization	磁化曲線
1447	Current transformer	電流互感器	1471	Curve of magnetization	磁化曲線
1448	Current, transient	瞬變電流, 暫時電流	1472	Curve, peaked	尖頂曲線
1449	Current, two-phase	雙相電流, 二相電流	1473	Curve, record	記錄曲線
1450	Current, under-ground	地下電流	1474	Curve, regulation	調整曲線
1451	Current, unidirection	單向電流	1475	Curve, saturation	飽和曲線
1452	Current, unidirectional	單向電流	1476	Curve, total characteristic	總特性曲線
1453	Current-voltage characteristic	流壓特性曲線	1477	Cushion ring	墊圈
1454	Current, watt	有功電流	1478	Cut-in	闕入
1455	Current, wattless	無功電流	1479	Cut-off	(一)斷絕, (二)截止
1456	Current, working	工作電流	1480	Cut-off frequency	截止頻
1457	Curvature	曲率 (從數)	1481	Cut-off relay	截止接線器
1458	Curve	曲線 (從數)	1482	Cut-out	(一)斷流器, (二)割出
1459	Curve, B-H	B-H 曲線	1483	Cut-out board	斷流板
1460	Curve, calibration	校準曲線	1484	Cut-out box	斷流器匣
1461	Curve, characteristic	特性曲線	1485	Cut-out fuse	斷流熔線

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1486	Cutter, cable	電纜剪	1509	Daily variation	日變
1487	Cutting nippers	線剪	1510	Damped ballistic galvanometer	阻尼衝擊電流計
1488	Cycle	(一)循環, (二)週	1511	Damper	(一)阻尼器, (二)節風片
1489	Cycle, complete	(一)全循環, (二)全週	1512	Damping	阻尼, 挫抑, 減幅
1490	Cycle, duty	任務循環	1513	Damping coil	阻尼線圈
1491	Cycle, hysteresis	磁滯循環	1514	Damping, electromagnetic	電磁阻尼
1492	Cycle, magnetic hysteresis	磁滯循環	1515	Damping, magnetic	磁阻尼
1493	Cycle of magnetization	磁化循環	1516	Daniell cell	丹聶爾電池
1494	Cycle of operation	運用循環	1517	Dark discharge	無光放電
1495	Cyclic	循環[的]	1518	Dark radiation	暗輻射
1496	Cyclic change	循環變	1519	Dark space (Cathode spot)	暗區
1497	Cyclic process	循環過程, 循環手續	1520	D'Arsonval galvanometer	達松發爾電流計
1498	Cyclic transformation	循環變化	1521	Dash-pot	緩衝壺
1499	Cyclometer	走字轉數計	1522	Dashpot, air	空氣緩衝器
1500	Cyclometer counter	走字計數器	1523	Data, test	[檢]驗[所]得數據
1501	Cylinder	(一)圓柱體, (二)圓筒	1524	Datum (複 Data)	(一)基準, (二)根據, (三)數據
<b>D</b>			1525	Day load	日間負載
1502	D. C. (Direct current)	直流	1526	Day, solar	太陽日
1503	D. C. and A. C. comparator (Direct current and alternating current comparator)	直交流比較器	1527	Dead beat	不盪
1504	D. C. C. (Double-cotton covered)	雙層紗包	1528	Dead beat discharge	不盪放電
1505	D. C. generator (Direct current generator)	直流發電機	1529	Dead beat galvanometer.	不盪電流計
1506	D. S. C. (Double silk covered)	雙層絲包	1530	Dead circuit	無電路, 死路
1507	$\delta$ -rays (Delta rays)	$\delta$ 射線	1531	Dead earth (Dead ground)	全通地
1508	Daily test	逐日檢驗	1532	Dead line	無電線路, 死線

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1533	Dead load	固定負載	1557	Deflection	偏轉
1534	Dead man	立桿叉	1558	Deflection, angle of	偏轉角
1535	Dead point	死點	1559	Deformation	形變
1536	Dead resistance	無感電阻	1560	Degree	度
1537	Dead short-circuit	絕緣短路	1561	Degrees, electric	電角度
1538	Dead wire	死線	1562	Degrees, mechanical	幾何角度, 機械角度
1539	Deca (deka)	什	1563	Degree of saturation	飽和度
1540	Decade arrangement	十進佈置	1564	Delay-action switch	延時開關
1541	Decay of current	電流之衰減	1565	Delineascope	幻燈, 映畫器
1542	Deci	分(勞)	1566	Delta connection	三角形接法, $\Delta$ 接法
1543	Decibel	分貝[耳] (勞貝)	1567	Delta insulator	塔形絕緣器
1544	Decimal, bougie	法國燭	1568	Delta rays ( $\delta$ -rays)	$\delta$ 射線
1545	Declination	(一)磁偏角, (二)偏角, (三)偏差	1569	Demagnetization	去磁
1546	Declination, angle of	偏角	1570	Demagnetize	去磁
1547	Declination chart (Declination map)	磁偏圖	1571	Demagnetizing action	去磁作用
1548	Declination compass	磁偏羅盤	1572	Demagnetizing effect	去磁效應
1549	Declination, line of no	無偏線	1573	Demagnetizing force	去磁力
1550	Declination, line of same	等偏線	1574	Demonstration	表演
1551	Declination, magnetic	磁偏角	1575	Densimeter	密度計
1552	Declinometer	磁偏計	1576	Density (Specific mass)	密度
1553	Decrement	(一)減縮[率], (二)減縮量	1577	Density, charge	電荷密度
1554	De-energize	去能, 消磁	1578	Density, current	電流密度
1555	Definition	定義	1579	Density, dielectric flux	電通量密度
1556	Deflecting magnetic field	致偏磁場	1580	Density, flux	通量密度

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1581	Density, magnetic flux	磁通[量]密度	1605	Device, phase-shifting	移相器
1582	Density of flux	通量密度	1606	Device, safety	安全裝置
1583	Density of lines of force	力線密度	1607	Device, timing	(一)計時裝置, (二)注時裝置
1584	Density of magnetic flux	磁通[量]密度	1608	Devil claw	拉線爪
1585	Density, surface	表面密度	1609	Diagometer	電容計
1586	Derivation	導出	1610	Diagram	[線]圖
1587	Derivative	導微函數(從數)	1611	Diagram, circuit	電路圖
1588	Derived circuit	支路	1612	Diagram, connection	接線圖
1589	Derived unit	導出單位	1613	Diagram, thermoelectric	熱電圖
1590	Design	設計	1614	Diagram, vector	向量圖, 矢向圖
1591	Design engineer	設計工程師	1615	Diagram, wiring	佈線圖, 接線圖
1592	Desk fan	桌扇	1616	Dial	(一)標度盤, (二)限盤
1593	Detector	檢波器	1617	Dial counter	走針計數器
1594	Detector, embedded temperature	埋置探溫器	1618	Diamagnetic	反磁的
1595	Detector, thermal	熱效檢波器	1619	Diamagnetic polarity	反磁極性
1596	Deterioration	敗壞	1620	Diamagnetic substance (Diamagnetic body)	反磁質
1597	Determinant	行列式(從數)	1621	Diamagnetism	反磁性
1598	Determination	測定	1622	Diamagnetometer	反磁計
1599	Development engineer	發展工程師	1623	Diamantine	人造金剛砂
1600	Deviation	(一)偏向, (二)偏差數, (三)歧離	1624	Diameter	直徑
1601	Deviation, angle of	偏向角	1625	Diametrical connection	對徑接法
1602	Deviation factor	偏差因數	1626	Diatom	雙原子
1603	Deviation, method of constant	恆偏法	1627	Die	(一)標模, (二)標模(從模)
1604	Device	(一)裝置, (二)器械	1628	Dielectric	(一)[電]介體, (二)[電]介質



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1620	Dielectric absorption	介質吸收	1653	Difference of potential	位差
1630	Dielectric breakdown	介體破壞	1654	Difference, phase	相差, 相位差
1631	Dielectric capacity (Specific inductive capacity)	介質容數	1655	Difference, potential	位差
1632	Dielectric coefficient (Specific inductive capacity)	介質容數	1656	Difference, vector	矢差, 向量差
1633	Dielectric constant (Specific inductive capacity)	介質容數	1657	Differential	微分 (微數)
1634	Dielectric current	介質電流	1658	Differential action	差作用
1635	Dielectric fatigue	介質疲乏	1659	Differential arc lamp	差作用弧燈
1636	Dielectric flux	電通量	1660	Differential coil	差作用線圈
1637	Dielectric flux density	電通量密度	1661	Differential condenser	差作用容電器
1638	Dielectric hysteresis	介質滯後現象	1662	Differential connection	差作用接法
1639	Dielectric hysteresis loss	介質滯後損失	1663	Differential dynamometer	差作用測力計
1640	Dielectric loss	介質損失	1664	Differential electro-magnet	差作用電磁鐵
1641	Dielectric medium	介質	1665	Differential equation	微分方程式 (微數)
1642	Dielectrics, polarization of	介質極化	1666	Differential galvanometer	差作用電流計
1643	Dielectric resistance	{一)介質電阻, (二)介質抗電力}	1667	Differential magnetometer	差作用磁強計
1644	Dielectric strength	電介質強度	1668	Differential method	差作用法
1645	Dielectric stress	電介質壓力	1669	Differential relay	差作用管線器
1646	Diesel engine	狄士爾引擎 (發機)	1670	Differential system	差作用制
1647	Difference, contact potential	接觸位差	1671	Differential thermoelectric pile	差作用熱電堆
1648	Difference, electric potential	電位差	1672	Differential winding	(一)差作用繞組, (二)差作用接法
1649	Difference, magnetic potential	磁位差	1673	Diffraction	繞射
1650	Difference of electric potential	電位差	1674	Diffraction grating	繞射光柵
1651	Difference of magnetic potential	磁位差	1675	Diffusion	(一)滲散, (二)漫射
1652	Difference of phase	相之]差	1676	Diffusion coefficient (Diffusivity)	擴散係數

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
1677	Diffusion of ions	游子之擴散	1701	Direct reading	(一)直接讀數, (二)直接示量
1678	Dimension	(一)大小, (二)層次	1702	Direct reading meter	直接測量計
1679	Dimensional equation	因次方程式	1703	Direct recorder	直接記錄器
1680	Dimensional formula	因次公式	1704	Directional	(一)定向的, (二)有向的, (三)指向的
1681	Dimmer	減光器	1705	Disc electrometer	盤式靜電計
1682	Dip (Inclination; Magnetic dip)	(一)[磁]傾角, (二)傾度	1706	Disc, Faraday's	法拉第圓盤
1683	Dip, angle of	傾角	1707	Disc type induction ammeter	盤式感應安培計
1684	Dip circle	磁傾儀	1708	Disc type lightning arrester	盤式避雷器
1685	Dip compass	磁傾羅盤	1709	Discharge	(一)放, (二)放電
1686	Dip, line of same	等傾線	1710	Discharge, alternating	交流放電
1687	Dip, magnetic	磁傾角	1711	Discharge, atmospheric	大氣放電
1688	Dipping needle (Inclination needle)	磁傾針	1712	Discharge, brush	刷形放電
1689	Direct acting	直接傳動	1713	Discharge capacity	放電量
1690	Direct coupled machine	直[接]耦[合]機器	1714	Discharge, convective	對流放電
1691	Direct coupling	直[接]耦[合]	1715	Discharge, creepage	沿面放電
1692	Direct current (D. C.)	直流	1716	Discharge current	放電電流
1693	Direct current ammeter	直流安培計	1717	Discharge, dark	無光放電
1694	Direct current and alternating current comparator (D. C. and A. C. comparator)	直交流比較器	1718	Discharge, dead beat	不滯放電
1695	Direct current generator (D. C. generator)	直流通電機	1719	Discharge, disruptive	過裂放電
1696	Direct current motor	直流通動機	1720	Discharge, electric	放電
1697	Direct current resistance	直流通阻	1721	Discharge, electrodeless	無極放電
1698	Direct deflection method	偏轉直示法	1722	Discharge, electrostatic	靜電放電
1699	Direct inductive coupling	直接磁感耦合	1723	Discharge, glow	輝光放電
1700	Direct measurement	(一)直接量法, (二)直接量度	1724	Discharge, ionic	游子放電

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1725	Discharge, leakage	洩洩放電	1749	Displacement, phase	相位移
1726	Discharge path	放電路程	1750	Disruptive	迅毀
1727	Discharge, point	尖端放電	1751	Disruptive discharge	迅毀放電
1728	Discharge rate of battery	電池放電率	1752	Dissimulated electricity	表面束縛電
1729	Discharge, silent	無聲放電	1753	Dissipation	散逸
1730	Discharge, spark	火花放電	1754	Dissipation of energy	能之散逸
1731	Discharge, static	靜電放電	1755	Dissonance	不諧和
1732	Discharge, surface	表面放電	1756	Dissymmetrical	不對稱
1733	Discharge, thermionic	熱游子放電	1757	Dissymmetrical field	不對稱場
1734	Discharge tongs (Discharging tongs)	放電叉	1758	Dissymmetrical polyphase system (Asymmetrical polyphase system)	不對稱多相制
1735	Discharge tube	放電管	1759	Distance	距離
1736	Discharge-tube rectifier	放電管整流器	1760	Distance, breaking	斷距
1737	Discharger	放電器	1761	Distance, striking	閃擊距離
1738	Disconnection test	斷路檢驗	1762	Distance, surface creeping	沿面洩電距離
1739	Disintegration	(一)分裂, (二)崩裂	1763	Distillation	蒸餾
1740	Disintegration, cathode	陰極蒸散	1764	Distillator	蒸餾器
1741	Disintegration theory	蛻變[學]說	1765	Distorted wave	畸變波
1742	Dispersion	(一)色散, (二)分散	1766	Distortion	畸變
1743	Dispersion, magnetic	磁滯	1767	Distributing system	(一)分佈制, (二)分佈系
1744	Displacement	(一)位移, (二)排量	1768	Distribution	(一)分佈, (二)分厘, (三)配電
1745	Displacement, angular	角移	1769	Distribution board	配電板
1746	Displacement current	位移電流	1770	Distribution, flux	通量分佈
1747	Displacement, electric	電之位移	1771	Distribution of flux	通量之分佈
1748	Displacement, electrostatic	靜電位移	1772	Distribution, surface	表面分佈

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1773	Distribution, uniform	均勻分佈		tance with double sliding contact)	
1774	Disturbance	擾亂, 騷擾	1797	Double strand	雙股
1775	Diurnal variation	日變	1798	Double-T connection	雙 T 接法
1776	Divergence	(一) 發散, (二) 散度	1799	Double-throw, single-pole	單極雙投
1777	Divergent	發散的	1800	Double-throw, triple-pole	三極兩投
1778	Divided circuit	多通路	1801	Double-wound	雙繞法
1779	Divider, voltage	分壓器	1802	Double-wound coil	雙繞線圈
1780	Division of load	負載之分配	1803	Doubler, frequency	倍頻半器
1781	Dolezalek electrometer	多來查來靜電計	1804	Dovetail condenser	鳩尾形電容器
1782	Double-amplitude	倍幅	1805	Dovetail fastening	鳩尾形接頭
1783	Double-break	雙斷	1806	Dovetail key	鳩尾榫, 鳩尾鍵(從模)
1784	Double-break switch	雙斷開關	1807	Dovetail keyway	鳩尾榫槽, 鳩尾鍵槽
1785	Double-cotton covered (D. C. C.)	雙層紗包	1808	Draft, forced	鼓風(從模)
1786	Double cup porcelain insulator	雙瓷杯絕緣器	1809	Draw pit	拉酸坑
1787	Double delta connection	雙 $\Delta$ 接法, 雙三角形接法	1810	Draw tongs	拉線鉗
1788	Double fluid cell (Two fluid cell)	二液電池	1811	Draw vice	拉線鉗
1789	Double fluid theory	雙液說	1812	Drawing, assembly	組合圖
1790	Double pole double throw switch	雙極雙投開關	1813	Drawing machine	拉線機
1791	Double pole single throw switch	雙極單投開關	1814	Drill	(一) 鑽, (二) 鑽頭
1792	Double scale	雙標度	1815	Drip-proof	避滴
1793	Double scale voltmeter	雙標度伏特計	1816	Drive	(一) 驅動, (二) 驅動, (三) 驅動組
1794	Double silk covered (D. S. C.)	雙層絲包	1817	Drive, belt	帶驅動
1795	Double silk covered copper wire	雙層絲包銅線	1818	Drive, chain	鏈[傳]動
1796	Double slide rheostat (Resistor with double sliding contact; Resis-	雙滑觸變阻器	1819	Drive, cross-over	跨越傳動



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1867	E. M. F., applied	外極電勢	1891	Ebonite	硬橡膠
1868	E. M. F., back	反電勢	1892	Economiser	節熱器(從機)
1869	E. M. F., contact	接觸電勢	1893	Eddy currents (Foucault current)	渦電流
1870	E. M. F., induced	應電勢	1894	Eddy current loss	渦流損失
1871	E. M. F., self-induced	自感電勢	1895	Edge, coil	線間邊
1872	E. M. F., thermal	熱電勢	1896	Edge, knife	刀口
1873	E. M. F., thermo	熱電電勢	1897	Edgewise pointer (Edgewise needle)	側立指針
1874	E. M. U. (Electromagnetic units)	電磁單位	1898	Edison	<u>愛迪生</u>
1875	E. S. U. (Electrostatic units)	靜電單位	1899	Eel, electric	電鰻
1876	Ear, anchor	橋環	1900	Effect	(一)效應, (二)作用
1877	Earth (Ground)	(一)地, (二)接地, (三)通地	1901	Effect, asymmetrical	不對稱效應
1878	Earth current	(一)通地電流, (二)地電流	1902	Effect, choking	扼流作用
1879	Earth, dead	全通地	1903	Effect, Crookes'	<u>克魯克斯效應</u>
1880	Earth inductor	地磁感應器	1904	Effect, demagnetizing	去磁效應
1881	Earth, intermittent	斷續通地	1905	Effect, Faraday	<u>法拉地效應</u>
1882	Earth, magnetic axis of the	地球磁軸線	1906	Effect, heating	熱效應
1883	Earth's magnetic field	地磁場	1907	Effect, hygroscopic	收濕作用
1884	Earth's magnetic pole	地球磁極	1908	Effect, Joule	<u>焦耳效應</u>
1885	Earth's magnetism (Terrestrial magnetism)	(一)地磁, (二)地磁學	1909	Effect, Kerr	<u>刻耳效應</u>
1886	Earth, partial	部分通地	1910	Effect, needle	尖端作用
1887	Earth plate	接地導板	1911	Effect, Page	<u>裴治效應</u>
1888	Earth potential	地電位	1912	Effect, Peltier	<u>珀爾捷效應</u>
1889	Earth resistance (Ground resistance)	地電阻	1913	Effect, point	尖端作用
1890	Easement	電樂避壓板	1914	Effect, Seebeck	<u>席貝克效應</u>

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1915	Effect, skin	皮膚作用	1939	Efficiency, net	淨效率
1916	Effect, thermoelectric	熱電效應	1940	Efficiency of conversion	變換效率
1917	Effect, Thomson	湯姆孫效應	1941	Efficiency, optical	光效率
1918	Effect, Volta	伏打效應	1942	Efficiency, overall	總效率
1919	Effect, Zeeman	塞曼效應	1943	Efficiency test	效率檢驗
1920	Effective	有效的	1944	Efficiency, transmission	傳遞效率, 輸電效率
1921	Effective current	有效電流	1945	Efficiency, watt-hour	瓦[特]小時效率
1922	Effective electromotive force	有效電勢	1946	Efficiency, working	工作效率
1923	Effective inductance	有效感應係數	1947	Elastance	(一)彈量, (二)倒電容
1924	Effective life (Useful life; Duration of service)	有效壽命	1948	Elasticity	(一)彈性, (二)彈性學
1925	Effective resistance (True resistance)	有效電阻	1949	Elasticity, modulus of	彈性係數
1926	Effective value	有效值	1950	Elbow	彎頭
1927	Effective voltage (Active voltage)	有效電壓	1951	Electric (Electrical)	電[的], 電氣
1928	Efficiency	效率	1952	Electric absorption	電之吸收
1929	Efficiency, ampere	安培效率	1953	Electric accumulator (Secondary cell)	蓄電池
1930	Efficiency, apparent	視在效率	1954	Electric alarm	(一)電警報, (二)電警裝置
1931	Efficiency, commercial	商用效率	1955	Electric anemograph (Flow recorder)	電氣風速器
1932	Efficiency, conventional	公定效率	1956	Electric arc	電弧
1933	Efficiency, conversion	變換效率	1957	Electric bell	電鈴
1934	Efficiency curve	效率曲線	1958	Electric cable	電纜
1935	Efficiency, electrical	電效率	1959	Electric capacity	電容
1936	Efficiency, full load	滿載效率	1960	Electric charge	電荷
1937	Efficiency, gross	毛效率	1961	Electric circuit	電路
1938	Efficiency, mechanical	機械效率	1962	Electric clock	電時鐘

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
1963	Electric comb	電梳	1987	Electric induction (displacement)	電感應強度, 電感磁
1964	Electric conductor	導[電]體	1988	Electric inertia	電慣性
1965	Electric control	電控制	1989	Electric intensity (Electric field intensity)	電場強度
1966	Electric convection	電之對流	1990	Electric leakage (Leakance)	電洩
1967	Electric current	電流	1991	Electric line	電線路
1968	Electric degrees	電角度	1992	Electric lines of force	電力線
1969	Electric discharge	放電	1993	Electric loading	電負載
1970	Electric displacement	電之位移	1994	Electric loss	電損失
1971	Electric cell	電池	1995	Electric mains	輸電幹線, 總[電]線
1972	Electric energy	電能	1996	Electric material	電料
1973	Electric equilibrium	電平衡	1997	Electric meters	電計, 電能計
1974	Electric equipotential surfaces	等電位面	1998	Electric moment	電矩
1975	Electric etching	電腐蝕[法]	1999	Electric output	電輸出
1976	Electric field	電場	2000	Electric plume	輸電羽
1977	Electric field strength	電場強[度]	2001	Electric potential	電位
1978	Electric fluid theory	電之流體說	2002	Electric potential difference	電位差
1979	Electric fluviograph	電氾水位器	2003	Electric potential gradient	電位梯度
1980	Electric flux	電通[量]	2004	Electric power	(一)電功率, (二)電力
1981	Electric force	電力	2005	Electric precipitation	電集塵[法]
1982	Electric gilding	電鍍金	2006	Electric pressure	電壓
1983	Electric glaremeter	電測炫度計	2007	Electric pyrometer	電測高溫計
1984	Electric heating	電熱	2008	Electric quantity	電量
1985	Electric igniter	電火花發火器	2009	Electric resistance	電阻
1986	Electric impulse	電衝	2010	Electric resistance box	電阻箱



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2011	Electric resistance drop	電阻位降	2035	Electrical static balance	靜電秤
2012	Electric screen	電屏	2036	Electrical units	電單位
2013	Electric shock	電震	2037	Electrical zero	電零度
2014	Electric sign	電光市招	2038	Electrically controlled clock	電控時鐘
2015	Electric soldering	電錫	2039	Electrically driven tuning-fork	電動音叉
2016	Electric spark	電花	2040	Electrician	(一)電學家, (二)電機匠
2017	Electric storm	電暴	2041	Electricity	(一)電, (二)電學
2018	Electric stress	電壓力	2042	Electricity, animal	動物電
2019	Electric surge	電湧浪	2043	Electricity, atmospheric	(一)大氣電, (二)大氣電學, (三)天電
2020	Electric susceptibility	[介質]極化係數	2044	Electricity, atomic	原子電
2021	Electric units	電單位	2045	Electricity, charge of	電荷
2022	Electric utility	電氣事業, 供電事業	2046	Electricity, conservation of	電量不減
2023	Electric wave	電波	2047	Electricity, corpuscular theory of	電微粒說
2024	Electric welding	電焊(接)	2048	Electricity, dissimulated	表正束縛電
2025	Electric wind	電風	2049	Electricity, dynamic	動電
2026	Electrical (Electric)	電[的], 電氣	2050	Electricity, frictional	摩擦電
2027	Electrical code	電工規程	2051	Electricity, glass	玻璃電
2028	Electrical conductivity	(一)導電性, (二)導電係數	2052	Electricity meter	電能計
2029	Electrical efficiency	電效率	2053	Electricity, plant	植物電
2030	Electrical engineer	電機工程師	2054	Electricity, resinous	琥珀電
2031	Electrical engineering	(一)電機工程, (二)電工學, 電機工程學	2055	Electricity, static	(一)靜電, (二)靜電學
2032	Electrical generator	發電機	2056	Electricity, terrestrial	地電
2033	Electrical measurements	電量度法	2057	Electricity, unit of	電單位
2034	Electrical resistance pyromaster	電阻高溫計	2058	Electricity, vegetable	植物電

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2059	Electricity, vitreous	玻璃電	2083	Electro-dynamometer	(一)電動律計, (二)力測電流計
2060	Electrics	電器	2084	Electro-dynamometer, absolute	絕對力測電流計
2061	Electrifiable	可起電的	2085	Electrodynamometer, iron shielded	鐵蔽力測電流計
2062	Electrification	(一)起電, (二)帶電, (三)電[力]化	2086	Electrodynamometer voltmeter	力測伏特計
2063	Electrification, contact	接觸起電	2087	Electrodynamometer wattmeter	力測瓦特計
2064	Electrified body	帶電體	2088	Electrokinetic momentum	電動量
2065	Electrify	(一)起電, (二)帶電, (三)電[力]化	2089	Electrokinetics (Electrokinematics)	動電學
2066	Electrize	(一)起電, (二)帶電, (三)電極化	2090	Electrolier	電燈環
2067	Electro-capillary phenomenon	毛細管電現象	2091	Electrology	電學
2068	Electrochemical	電化學的	2092	Electrolysis	電解
2069	Electrochemical equivalent	電化當量	2093	Electrolyte	(一)電解質, (二)電解液
2070	Electro-chemistry	電化學	2094	Electrolytic integrating meter	電解電量計
2071	Electrocution	(一)電斃, (二)電死刑	2095	Electrolytic ionization	電解游離
2072	Electrode	電極	2096	Electrolytic voltmeter	電解電量計
2073	Electrode, carbon	碳電極	2097	Electromagnet	電磁鐵, 電磁體
2074	Electrode, collecting	集電[電]極	2098	Electro magnet, differential	差作用電磁鐵
2075	Electrode control board	控制電極板	2099	Electromagnetic	電磁的
2076	Electrode, exploring	探察電極	2100	Electromagnetic attraction	電磁吸引
2077	Electrode, needle	針電極	2101	Electromagnetic blow-out	電磁熄弧器
2078	Electrode, positive	正電極, 陽電極	2102	Electromagnetic control	電磁控制
2079	Electrodeless discharge	無極放電	2103	Electromagnetic damping	電磁阻尼
2080	Electrodynamic ammeter	力測安培計	2104	Electromagnetic energy	電磁能
2081	Electrodynamic balance	力測動電秤	2105	Electromagnetic field	電磁場
2082	Electrodynamics	電動力學	2106	Electromagnetic force	電磁力

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2107	Electromagnetic induction	電磁感應	2131	Electromotive force (E. M. F.)	電勢
2108	Electromagnetic inertia	(一) 電磁慣性, (二) 電磁慣量	2132	Electromotive force, alternating	交變電勢
2109	Electromagnetic mass	電磁質量	2133	Electron	(一) 電子, (二) 負電子, 陰電子
2110	Electromagnetic momentum	電磁動量	2134	Electrons, bound	束縛電子
2111	Electromagnetic theory	電磁說	2135	Electron counter	數電子器
2112	Electromagnetic theory of light	光之電磁說	2136	Electron current	電子流
2113	Electromagnetic units (E. M. U.)	電磁單位	2137	Electrons, free	自由電子
2114	Electromagnetic wave	電磁波	2138	Electron, negative	負電子, 陰電子
2115	Electromagnetism	(一) 電磁, (二) 電磁學	2139	Electron optics	電子光學
2116	Electrometer	靜電計	2140	Electron, positive	正電子, 陽電子
2117	Electrometer, absolute	絕對靜電計	2141	Electron theory	電子論
2118	Electrometer, attracted disc	吸盤靜電計	2142	Electro-negative	負電性的, 陰電性的
2119	Electrometer, ballistic	衝擊靜電計	2143	Electronic	電子的
2120	Electrometer, binant	對分靜電計	2144	Electronics	電子學
2121	Electrometer, capillary	毛細管靜電計	2145	Electro-optical phenomenon	電光學現象
2122	Electrometer, disc	盤式靜電計	2146	Electro-optics	電光學
2123	Electrometer, Dolezalek	多來查來靜電計	2147	Electrophorus	起電盤
2124	Electrometer, fiber	懸絲靜電計	2148	Electrophysics	物理電學
2125	Electrometer, moving disc	轉盤靜電計	2149	Electro-physiology	電生理學
2126	Electrometer, quadrant	象限靜電計	2150	Electro-positivo	正電性的, 陽電性的
2127	Electrometer, sine	正弦靜電計	2151	Electropyrometer	電阻高溫計
2128	Electrometer, symmetrical	對稱靜電計	2152	Electroscope	驗電器
2129	Electrometer, torsion	扭轉靜電計	2153	Electroscope, condensat	容電驗電器
2130	Electrometric measurement	靜電測位法	2154	Electroscope, condensing type	容電驗電器

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2155	Electroscope, goldleaf	金箔驗電器	2170	Electrostatic tube of force (Tube of electric force)	靜電力管
2156	Electroscope, pith-ball	通草球驗電器	2180	Electrostatic units (E. S. U.)	靜電單位
2157	Electroscopy	驗電法	2181	Electrostatic voltmeter	靜電伏特計
2158	Electrostatic	靜電的	2182	Electrostatics	靜電學
2159	Electrostatic capacitance	靜電容	2183	Electrostriction	電伸縮[現象]
2160	Electrostatic capacity	靜電容	2184	Electro-technics	電工技術
2161	Electrostatic charge	靜電荷	2185	Electrotechnology	電工學
2162	Electrostatic discharge	靜電放電	2186	Electro-thermal	電熱的
2163	Electrostatic displacement	靜電位移	2187	Electro-thermal equivalent	電熱當量
2164	Electrostatic energy	靜電能	2188	Electrothermics	電熱學
2165	Electrostatic field	靜電場	2189	Electrum	琥珀
2166	Electrostatic field strength	靜電場強度	2190	Element	(一)元素(從化),(二)元件
2167	Electrostatic flux	靜電通量	2191	Elements of winding	繞組元件
2168	Electrostatic force	靜電力	2192	Elementary electric charge	元電荷
2169	Electrostatic generator (Electrostatic machine)	靜電起電機	2193	Elevator	升降機
2170	Electrostatic induction (Static induction)	靜電感應	2194	Elimination	(一)除去,(二)除去法
2171	Electrostatic induction machine	靜電感應起電機	2195	Elliptical rotating magnetic field	橢圓旋轉磁場
2172	Electrostatic influence	靜電感應	2196	Emanation	射氣
2173	Electrostatic instruments	靜電儀器	2197	Embedded temperature detector	埋置探溫器
2174	Electrostatic machine (Electrostatic generator)	靜電起電機	2198	Emergency	緊急
2175	Electrostatic potential	靜電位	2199	Emergency switch	緊急開關
2176	Electrostatic repulsion	靜電排斥	2200	Emission, surface of	發射面
2177	Electrostatic strain	靜電應變	2201	Emissive capacity (Radiant capacity)	發射本領
2178	Electrostatic stress	靜電應力	2202	Emissive power	(一)發射係數,(二)發射本領

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2203	Emissivity	發射係數	2227	Energy, radiant	輻射能
2204	Empire cloth	帝國油布	2228	Engine, crude oil	柴油發動機, 柴油引擎 (從機)
2205	Enamel	珐瑯	2229	Engine, Diesel	狄士爾引擎 (從機)
2206	Enamelled wire	珐瑯線	2230	Engine, steam	蒸汽機
2207	Enclosed	封閉的	2231	Engineer	工程師
2208	Enclosed switch	封閉式開關	2232	Engineer, consulting	顧問工程師
2209	Enclosed, totally	全封閉	2233	Engineer, design	設計工程師
2210	Enclosed type	封閉式	2234	Engineer, development	發展工程師
2211	End [of a cable], capped	[電纜]封頭	2235	Engineer, electrical	電機工程師
2212	End cell (Regulating coil)	[終]端 [調壓]電池	2236	Engineer, operating	運用工程師
2213	End leakage	端 [部]漏	2237	Engineering	(一) 工程, (二) 工程學
2214	Energize	激勵	2238	Engineering, electrical	(一) 電機工程, (二) 電工學, 電線工程學
2215	Energy	(一) 能量, (二) 能	2239	Engineering, mechanical	機械工程學
2216	Energy component (Active component; Power component)	有功部分	2240	English standard candle (Standard sperm; Standard parliamentary candle (obsolete))	英國標準燭
2217	Energy, conservation of	能量不減	2241	English Standard Wire Gauge	英國標準線規
2218	Energy current (Watt current; Active current)	有功電流	2242	Epidiascope	反射映畫器
2219	Energy, dissipation of	能之散逸	2243	Equalizer, pressure	均壓器
2220	Energy, electric	電能	2244	Equation	方程式
2221	Energy, electromagnetic	電磁能	2245	Equation, differential	微分方程式 (從數)
2222	Energy, electrostatic	靜電能	2246	Equation, dimensional	因次方程式
2223	Energy, heat	熱能	2247	Equations, Maxwell's	馬克士威爾方程式
2224	Energy, kinetic	動能	2248	Equator	赤道
2225	Energy, mechanical	機械能	2249	Equator, magnetic	地磁赤道
2226	Energy, potential	位能			

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2250	Equilibrium	平衡	2274	Error, instrumental	儀器誤差
2251	Equilibrium, dynamic	動力平衡	2275	Error, possible	可有誤差
2252	Equilibrium, electric	電平衡	2276	Etching, electric	電腐蝕 [法]
2253	Equilibrium, stable	穩定平衡	2277	Evaporation	蒸發
2254	Equipment	設備	2278	Even harmonics	偶數諧波
2255	Equipotential	等位	2279	Ewing's theory of magnetism	艾英磁論
2256	Equipotential connection	等位連接	2280	Exact	正確
2257	Equipotential lines	等位線	2281	Excess voltage	超額電壓
2258	Equipotential, line of	等位線	2282	Excite	激
2259	Equipotential surface	等位面	2283	Excited atom	受激原子
2260	Equivalent	(一) 等值, (二) 當量	2284	Exhaust	排氣
2261	Equivalent circuit	等值電路	2285	Expansion	膨脹
2262	Equivalent, electrochemical	電化當量	2286	Expense, running	經常費
2263	Equivalent, electrothermal	電熱當量	2287	Experiment	實驗
2264	Equivalent, gram	克當量	2288	Experiment, Faraday's ice-pail	法拉第冰桶試驗
2265	Equivalent, Joule's	焦耳當量	2289	Experiments, ice-pail	冰桶實驗
2266	Equivalent reactance	等值電抗	2290	Exploring electrode	探察電極
2267	Equivalent resistance	等值電阻	2291	Explosion-proof	防爆
2268	Equivalent sine wave	等值正弦波	2292	Exponent	指數 (從數)
2269	Erg	爾格	2293	Expulsion fuse	吹罷熔線
2270	Error	誤差	2294	Extension	(一) 擴充, (二) 廣延, 廣延性
2271	Error, absolute	絕對誤差	2295	External circuit	外電路
2272	Error, accidental	偶然誤差	2296	External resistance	外電阻
2273	Error, allowable	容許誤差	2297	External torque	外轉矩

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2298	Extinction voltage	熄滅電壓	2321	Fall, cathode	陰極位降
2299	Extinguisher, spark	熄火花器	2322	Fall of potential (Drop of potential)	位降
			2323	Fall of potential test	位降檢驗
		F	2324	Falling characteristic (Drooping characteristic)	下降特性曲線
2300	Factor	因數, 因子	2325	Fan	扇
2301	Factor, absorption	吸收因數	2326	Fan blades	扇葉
2302	Factor, amplitude	振幅因數	2327	Fan, desk	桌扇
2303	Factor, conversion	變換因數	2328	Farad	法 [拉德]
2304	Factor, correction	改正因數	2329	Faraday	(一) 法拉第, (二) 法拉第
2305	Factor, crest	波頂因數	2330	Faraday dark space	法拉第暗區
2306	Factor, deviation	偏差因數	2331	Faraday's disc	法拉第圓盤
2307	Factor, form	波形因數	2332	Faraday's disk dynamo	法拉第圓盤發電機
2308	Factor, leakage	滲漏因數	2333	Faraday effect	法拉第效應
2309	Factor, load	負載因數	2334	Faraday's ice-pail experiment	法拉第冰桶試驗
2310	Factor of safety (Safety factor)	安全因數	2335	Faraday's law	法拉第定律
2311	Factor, power	功率因數, 電力因數	2336	Faraday's law of induction	法拉第感應定律
2312	Factor, radiation	輻射因數	2337	Faraday tube	法拉第管
2313	Factor, reflection	反射因數	2338	Fastening, dovetail	鴿尾形接榫
2314	Factor, safety	安全因數	2339	Fatigue	疲乏
2315	Factor, space	空間因數, 佔空因數	2340	Fatigue, dielectric	介質疲乏
2316	Factor, variation	變異因數	2341	Fatigue, magnetic	磁的疲乏
2317	Factor, visibility	明視因數	2342	Fault	壞處, 障礙
2318	Factor, wave form	波形因數	2343	Fault current	壞處電流
2319	Factory	工場, 工廠	2344	Fault finder	壞處尋檢器
2320	Fall	降落			

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2345	Fault localization	故障尋檢	2369	Field, earth's magnetic	地磁場
2346	Fault resistance	故障電阻	2370	Field, electric	電場
2347	Faulty wire	壞線	2371	Field, electromagnetic	電磁場
2348	Faure plate	釧耳極板	2372	Field, electrostatic	靜電場
2349	Fechner's constant	費謝納常數	2373	Field, elliptical rotating magnetic	橢圓旋轉磁場
2350	Fechner's law	費謝納定律	2374	Field, homogeneous magnetic	均勻磁場
2351	(To) feed	饋	2375	Field, induced	感場
2352	Feeder	饋電線	2376	Field intensity (Field strength)	場強度
2353	Feeding point	饋電點	2377	Field, intensity of electric	電場強度
2354	Ferromagnetic	鐵磁的	2378	Field magnet	場磁鐵
2355	Ferromagnetic substance	鐵磁質	2379	Field, magnetic	磁場
2356	Ferromagnetism	鐵磁性	2380	Field, magnetising	起磁力場
2357	Fibre (fiber)	(一) 纖維, (二) 纖維板, (三) 纖維	2381	Field of electric force	電力場
2358	Fibre electrometer (String electrometer)	懸絲靜電計	2382	Field of force	力場
2359	Fibre, quartz	石英絲	2383	Field of magnetic force	磁力場
2360	Fibre, suspension	懸絲	2384	Field, quadrature	正交磁場
2361	Fictitious charge	假電荷	2385	Field, radial	輻形場
2362	Field	場	2386	Field, reversing	反向磁場
2363	Field, alternating magnetic	交變磁場	2387	Field, revolving magnetic	旋轉磁場
2364	Field, commutating	換向磁場	2388	Field, stray	雜散場
2365	Field, constant magnetic	恒定磁場	2389	Field strength (Field intensity)	場強度
2366	Field, cross	正交場	2390	Field, strength of electric	電場強度
2367	Field, deflecting magnetic	致偏磁場	2391	Field, strength of magnetic	磁場強度
2368	Field, dissymmetrical	不對稱場	2392	Field, uniform	均勻場, 均強場



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2393	Field, uniform magnetic	均強磁場, 勻佈磁場	2417	Fixed charge	固定費
2394	Field, varying magnetic	變強磁場	2418	Fixed resistance	固定電阻
2395	Field, vector	矢量場, 向量場	2419	Flash	閃
2396	Figure of merit	靈敏值	2420	Flash over	閃絡
2397	Filament	(一) 絲, (二) 燈絲	2421	Flash point	閃 [點] 點
2398	Filament, graphitized carbon	金屬性炭絲	2422	Flashing sign	明滅市招
2399	[Glowing] filament pyrometer	燈絲光測高溫計	2423	Flat compound	平複
2400	Filament, tungsten	鎢絲	2424	Fleming's left hand rule	弗來明左手定則
2401	Filings	屑	2425	Fleming's right hand rule	弗來明右手定則
2402	Filings, iron	鐵屑	2426	Flexibility	柔軟性
2403	Filling compound	填料	2427	Flexible coupling	活動耦合
2404	Film, speaking	有聲影片	2428	Flexure	彎曲
2405	Filter	(一) 濾器, (二) 濾清, (三) 濾波器	2429	Flint glass	火石玻璃
2406	Finder, fault	故障尋檢器	2430	Float switch	浮控開關
2407	Fire-proof	耐火	2431	Fluctuation	漲落
2408	First cost	創設費	2432	Fluid	(一) 液體, (二) 液質
2409	First harmonic (Fundamental harmonic)	基帶 [波]	2433	Fluid, single	單波
2410	First harmonic current (Fundamental current)	基帶電流	2434	Fluid theory	液體說
2411	Fish paper	魚背紙	2435	Fluorescence	螢光
2412	Fittings	配件	2436	Fluorescent screen	螢光板
2413	Fitting, bulkhead	艙壁 [電燈] 裝置	2437	Fluoroscope (Cryptoscope)	螢光鏡
2414	Fittings, conduit	導 [線] 管配件	2438	Flush plate	平貼蓋板
2415	Five-wire system	五線制	2439	Flush switch	平蓋開關
2416	Fixed capacity	固定電容	2440	Fluviograph, electric	電能水位器

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2441	Flux	(一) 磁, (二) 通 [量], (三) 偶爾	2465	Force	力
2442	Flux, alternating	交變通量	2466	Force, applied electro- motive	外施電勢
2443	Flux density	通量密度	2467	Force, back electromotive	反電勢
2444	Flux, density of	通量密度	2468	Force, coercive	矯頑 [磁] 力
2445	Flux, density of magnetic	磁通 [量] 密度	2469	Force, contact electro- motive	接觸電勢
2446	Flux, dielectric	電通量	2470	Force, counter electro- motive	反電勢
2447	Flux distribution	通量分佈	2471	Force, demagnetizing	去磁力
2448	Flux, distribution of	通量之分佈	2472	Force, density of lines of	力線密度
2449	Flux, electric	電通 [量]	2473	Force, effective electro- motive	有效電勢
2450	Flux, electrostatic	靜電通量	2474	Force, electric	電力
2451	Flux, induced	感應通量	2475	Force, electric lines of	電力線
2452	Flux, light	光通 [量]	2476	Force, electromagnetic	電磁力
2453	Flux, line of	通線	2477	Force, electromotive	電勢
2454	Flux linkage (Linkage)	通匝, 通鏈	2478	Force, electrostatic	靜電力
2455	Flux, magnetic	磁通, 磁流	2479	Force, electrostatic tube of	靜電力管
2456	Flux, mutual	互通量	2480	Force, field of	力場
2457	Flux, soldering	錫劑	2481	Force, field of electric	電力場
2458	Flux, total	總通 [量]	2482	Force, field of magnetic	磁力場
2459	Flux, unit electrostatic	單位靜電通量	2483	Force, impressed electro- motive	外施電勢
2460	Flux, unit magnetic	單位磁通量	2484	Force, induced electro- motive	感應電勢
2461	Fluxmeter	磁通 [量] 計	2485	Force, internal electro- motive	內電勢
2462	Fly-wheel	飛輪	2486	Force, lines of	力線
2463	Foot (ft.)	英尺, 呎	2487	Force, magnetic field of	磁力線
2464	Foot-pound	呎磅	2488	Force, magnetomotive	磁勢

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2489	Force, moment of	力矩	2513	Fourier series	傅立葉級數(從數)
2490	Force of attraction	引力	2514	Fractional load (Partial load)	部分負載
2491	Force of repulsion	斥力	2515	Fracture	(一)裂痕, (二)破裂
2492	Force, thermal electro-motive	熱電勢	2516	Frame	架, 框
2493	Force, thermo electro-motive	熱電電勢	2517	Free charge	自由電荷
2494	Force, tubes of	力管	2518	Free electrons	自由電子
2495	Force, tube of electric	電力管	2519	Free magnetic pole	孤獨磁極
2496	Force, unit electrostatic tube of	單位靜電力管	2520	Free oscillation	自由振蕩
2497	Force, unit magnetic tube of	單位磁力管	2521	Free path	自由路程
2498	Force, unit tube of	單位力管	2522	Free-running speed	無載速率
2499	Force, unit tube of electric	單位電力管	2523	Frequency	頻[率], 週率
2500	Forced draft	鼓風(從機)	2524	Frequency, beat	拍頻
2501	Forged steel	鍛鋼	2525	Frequency changer	變頻機
2502	Forked circuit	叉[形電]路	2526	Frequency, cut-off	截止頻
2503	Form	(一)形式, (二)型	2527	Frequency doubler	倍頻率器
2504	Form factor	波形因數	2528	Frequency, high	高頻[率], 高週率
2505	Form, standard wave	標準波形	2529	Frequency meter	頻率計, 週率表
2506	Form, wave	波形	2530	Frequency, ripple	紋波頻率
2507	Formula	公式	2531	Frequency tripler	頻率三倍器
2508	Formula, dimensional	因次公式	2532	Friction	(一)摩擦, (二)摩擦力
2509	Foucault current (Eddy current)	佛科電流	2533	Friction brake	摩擦剎
2510	Foundation	基礎	2534	Friction coupling	摩擦聯軸器
2511	Four-point switch	四點開關	2535	Friction drive	摩擦傳動
2512	Four-wire system	四線制	2536	Friction gear	摩擦傳動[裝置]

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
2441	Flux	(一)流, (二)通[量], (三)磁通	2465	Force	力
2442	Flux, alternating	交變通量	2466	Force, applied electro- motive	外施電勢
2443	Flux density	通量密度	2467	Force, back electromotive	反電勢
2444	Flux, density of	通量密度	2468	Force, coercive	矯頑 [磁] 力
2445	Flux, density of magnetic	磁通[量]密度	2469	Force, contact electro- motive	接觸電勢
2446	Flux, dielectric	電通量	2470	Force, counter electro- motive	反電勢
2447	Flux distribution	通量分佈	2471	Force, demagnetizing	去磁力
2448	Flux, distribution of	通量之分佈	2472	Force, density of lines of	力線密度
2449	Flux, electric	電通[量]	2473	Force, effective electro- motive	有效電勢
2450	Flux, electrostatic	靜電通量	2474	Force, electric	電力
2451	Flux, induced	感通量	2475	Force, electric lines of	電力線
2452	Flux, light	光通 [量]	2476	Force, electromagnetic	電磁力
2453	Flux, line of	通線	2477	Force, electromotive	電勢
2454	Flux linkage (Linkage)	通匝, 通磁	2478	Force, electrostatic	靜電力
2455	Flux, magnetic	磁通, 磁流	2479	Force, electrostatic tube of	靜電力管
2456	Flux, mutual	互通量	2480	Force, field of	力場
2457	Flux, soldering	焊劑	2481	Force, field of electric	電力場
2458	Flux, total	總通 [量]	2482	Force, field of magnetic	磁力場
2459	Flux, unit electrostatic	單位靜電通量	2483	Force, impressed electro- motive	外施電勢
2460	Flux, unit magnetic	單位磁通量	2484	Force, induced electro- motive	感應電勢
2461	Fluxmeter	磁通 [量] 計	2485	Force, internal electro- motive	內電勢
2462	Fly-wheel	飛輪	2486	Force, lines of	力線
2463	Foot (ft.)	英尺, 呎	2487	Force, magnetic field of	磁力線
2464	Foot-pound	呎磅	2488	Force, magnetomotive	磁勢

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2489	Force, moment of	力矩	2513	Fourier series	傅立葉級數 (從數)
2490	Force of attraction	引力	2514	Fractional load (Partial load)	部分負載
2491	Force of repulsion	斥力	2515	Fracture	(一) 裂處, (二) 破裂
2492	Force, thermal electro-motive	熱電勢	2516	Frame	架, 框
2493	Force, thermo electro-motive	熱電電勢	2517	Free charge	自由電荷
2494	Force, tubes of	力管	2518	Free electrons	自由電子
2495	Force, tube of electric	電力管	2519	Free magnetic pole	孤獨磁極
2496	Force, unit electrostatic tube of	單位靜電力管	2520	Free oscillation	自由振蕩
2497	Force, unit magnetic tube of	單位磁力管	2521	Free path	自由路程
2498	Force, unit tube of	單位力管	2522	Free-running speed	無載速率
2499	Force, unit tube of electric	單位電力管	2523	Frequency	頻 [率], 週率
2500	Forced draft	鼓風 (從機)	2524	Frequency, beat	拍頻
2501	Forged steel	鍛鋼	2525	Frequency changer	變頻機
2502	Forked circuit	叉 [形化] 路	2526	Frequency, cut-off	截止頻
2503	Form	(一) 形式, (二) 型	2527	Frequency doubler	倍頻率器
2504	Form factor	波形因數	2528	Frequency, high	高頻 [率], 高週率
2505	Form, standard wave	標準波形	2529	Frequency meter	頻率計, 週率表
2506	Form, wave	波形	2530	Frequency, ripple	紋波頻率
2507	Formula	公式	2531	Frequency trebler	頻率三倍器
2508	Formula, dimensional	因次公式	2532	Friction	(一) 摩擦, (二) 摩擦力
2509	Foucault current (Eddy current)	傅科電流	2533	Friction brake	摩擦剎
2510	Foundation	基礎	2534	Friction coupling	摩擦聯軸器
2511	Four-point switch	四點開關	2535	Friction drive	摩擦傳動
2512	Four-wire system	四線制	2536	Friction gear	摩擦傳動 [裝置]

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2537	Friction loss	摩擦損失	2561	Furnace	爐
2538	Frictional electricity	摩擦電	2562	Furnace, induction	感應電爐
2539	Frictional electrostatic machine (Frictional electrostatic generator)	摩擦起電機	2563	Furring	成者 [作用]
2540	Frictional resistance	摩擦阻力	2564	Fuse	(一) 熔線, 保險絲, (二) 熔斷器
2541	Front, wave	波前	2565	Fuse alarm	熔線警號
2542	Fuel	燃料	2566	Fuse base (Base of cut out)	熔線座
2543	Fuel, gaseous	氣體燃料	2567	Fuse, blasting	引炸熔線
2544	Full capacity	滿容量	2568	Fuse-block	熔線座
2545	Full charge	滿量充電	2569	Fuse board	熔線板
2546	Full load	滿載	2570	Fuse box	熔線匣, 保險絲匣
2547	Full load capacity	滿載容量	2571	Fuse, cartridge	熔線筒
2548	Full load current	滿載電流	2572	Fuse, cut-out	斷流熔線
2549	Full load efficiency	滿載效率	2573	Fuse, expulsion	吹開熔線
2550	Full load running	滿載運行	2574	Fuse, plug	保險插頭, 熔線插頭
2551	Full wave rectification	全波整流	2575	Fuse, ribbon	扁帶保險絲, 扁帶熔線
2552	Full wave rectifier	全波整流器	2576	Fuse, strip	熔片
2553	Function	(一) 函數(從數), (二) 功用	2577	Fuse switch	熔線開關
2554	Function, complementary	補函數(從數)	2578	Fuse, time	限時熔線
2555	Function, harmonic	諧函數(從數)	2579	Fuse wire	熔線
2556	Function, hyperbolic	雙曲線函數(從數)	2580	Fuse, wire	保險絲
2557	Fundamental	(一) 基本, (二) 基諧波	2581	Fusibility	(一) 熔性, (二) 熔度
2558	Fundamental constants	基本常數	2582	Fusing current	熔解電流
2559	Fundamental current (First harmonic current)	基諧電流	2583	Fusing point	熔點
2560	Fundamental unit	基本單位	2584	Fusion	熔解

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
	<b>G</b>		2607	Galvanometer, tangent	正切電流計
2585	$\gamma$ -rays (Gamma rays)	$\gamma$ 射線	2608	Galvanometer, torsion	扭轉電流計
2586	Gage (Gauge)	(一) 規, (二) 計	2609	Galvanometer, universal	普用電流計
2587	Gallon	加侖	2610	Galvanometer, vibration	擺動電流計
2588	Galvanization	(一) 電鍍, (二) 鍍鉍	2611	Galvanometry	電流計測法
2589	Galvanized copper wire	鍍鉍銅線	2612	Galvanoscope	驗電儀器
2590	Galvanography	電鍍製版	2613	Gamma rays ( $\gamma$ -rays)	$\gamma$ 射線
2591	Galvanometer	電流計, 測電流計	2614	Gap	間隙
2592	Galvanometer, ballistic	衝擊電流計	2615	Gap, air	空氣隙
2593	Galvanometer, bifilar	雙線電流計	2616	Gap gauge	間隙規
2594	Galvanometer constant	電流計常數	2617	Gap, horn	角隙
2595	Galvanometer, damped ballistic	阻尼衝擊電流計	2618	Gap, safety	安全隙
2596	Galvanometer, D'Arsonval	達松望爾電流計	2619	Gas	(一) 氣, (二) 煤氣
2597	Galvanometer, dead beat	不擺電流計	2620	Gas producer	煤氣發生器
2598	Galvanometer, differential	差作用電流計	2621	Gas tank	煤氣罐
2599	Galvanometer, hot wire	熱線電流計	2622	Gas tube rectifier	氣管整流器
2600	Galvanometer, mirror	鏡測電流計	2623	Gas voltameter	氣體電量計
2601	Galvanometer, moving magnet	轉磁鐵電流計	2624	Gaseous fuel	氣體燃料
2602	Galvanometer, recording	記錄電流計	2625	Gases, kinetic theory of	氣體動力論
2603	Galvanometer shunt	電流計分流器	2626	Gauge (Gage)	(一) 規, (二) 計
2604	Galvanometer, sine	正弦電流計	2627	Gauge, American	美規
2605	Galvanometer, string	弦線電流計	2628	Gauge, American wire	美[國] [線] 規
2606	Galvanometer, suspended coil	懸圈電流計	2629	Gauge, B. & S. wire	美規
			2630	Gauge, Birmingham wire	白明罕 [線] 規

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
2631	Gauge, British standard wire	英[國標]規	2655	Generator, sine wave	正弦波發電機
2632	Gauge, Brown and Sharpe wire	白郎夏油絲規, 美規	2656	Geometrical axis	對稱軸
2633	Gauge, English Standard Wire	英國標準線規	2657	German silver (Nickel silver)	德銀
2634	Gauge, gap	間隙規	2658	Gilber	吉[利]
2635	Gauge, pressure	壓力計, 壓力表	2659	Gilding, electric	電鍍金
2636	Gauge, screw	螺絲規	2660	Glare	光耀
2637	Gauge, standard wire	英[國標準線]規	2661	Glarimeter, electric	電測炫度計
2638	Gauge, vacuum	真空計	2662	Glass	玻璃
2639	Gauge, wire	線規	2663	Glass, crown	冕形玻璃
2640	Gauss	高[斯]	2664	Glass electricity	玻璃電
2641	Gauss theorem	高斯定理	2665	Glass, flint	火石玻璃
2642	Gaussage	高斯數	2666	Glass insulator	玻璃絕緣器
2643	Gear	(一) 齒輪, (二) 齒動 裝置	2667	Glass, smoke	烟玻璃
2644	Gear, friction	摩擦齒動[裝置]	2668	Glove, rubber	橡膠手套
2645	Gear, worm and	螺齒桿輪(從機)	2669	Glow, blue	藍輝
2646	Gearing	齒動裝置	2670	Glow discharge	輝光放電
2647	Generalization	(一) 廣義, (二) 通用, (三) 普通化	2671	Glow, negative	陰極電輝
2648	Generalize	推廣	2672	Goldleaf electroscope	金箔驗電器
2649	Generator	(一) 發電機, (二) 發 生器	2673	Governor (Energy regulator; Power regulator)	節速器(從機)
2650	Generator, alternating current	交流發電機	2674	Graded insulation	分層絕緣
2651	Generator, D. C.	直流發電機	2675	Graded shunt arrester	多級分路避雷器
2652	Generator, direct current	直流發電機	2676	Gradient	梯度
2653	Generator, electrical	發電機	2677	Gradient, electric poten- tial	電位梯度
2654	Generator, electrostatic	靜電起電機	2678	Gradient, hydraulic	水位梯度



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2679	Gradient, potential	電位梯度	2703	Gravity ammeter	重錳安培計
2680	Gradient, voltage	電壓梯度	2704	Gravity, specific	比重
2681	Graduated scale	分度尺	2705	Grease	油脂
2682	Graduation	分度	2706	Great calorie (Kilo-calorie; Large calorie)	大卡 [路里]
2683	Gram	克 [蘭姆]	2707	Grip, cable	電纜握套
2684	Gram atom	克原子	2708	Grooved shed insulator (Potticoat insulator)	複層絕緣器
2685	Gram centimeter	克厘米	2709	Gross efficiency	毛效率
2686	Gram equivalent (Gramme equivalent)	克當量	2710	Ground (Gnd.; Earth)	(一)地, (二)接地, (三)通地
2687	Gram molecule	克分子	2711	Ground circuit	通地電路
2688	Gramme calorie (Small calorie; calorie)	克 [蘭姆] 卡 [路里]	2712	Ground, conductive	良導地
2689	Graph	圖, 圖表	2713	Ground connection (Earth connection)	(一)接地, (二)通地 連接
2690	Graphic instrument	圖示儀器	2714	Ground plate	接地板
2691	Graphic meter (Curve drawing meter)	圖示計	2715	Ground resistance (Earth resistance)	地電阻
2692	Graphic method	圖示法	2716	Grounding	接地, 通地
2693	Graphic representation	圖示	2717	Growth	(一) 孳生 (放射), (二) 增長 (電流)
2694	Graphite	石墨 (從碳)	2718	Guard-ring	保護環
2695	Graphitic carbon	石墨炭	2719	Guard-ring condenser	環型電容器
2696	Graphitic lubricant	石墨潤滑劑	2720	Guard wire	保護線
2697	Graphitized carbon filament (Metalized carbon filament)	金屬性炭絲	2721	Guttapercha	馬來樹膠
2698	Grating	光柵	2722	Gypsum *	石膏 (從礦)
2699	Grating, diffraction	繞射光柵	2723	Gyration	迴轉
2700	Grating, wire	線柵	2724	Gyro-compass	迴轉羅盤
2701	Gravitation	萬有引力	2725	Gyroscopic action	迴轉作用
2702	Gravity	重力	2726	Gyrostæt	迴轉輪

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
	<b>H</b>				
2727	Hairs, cross	叉絲	2749	Harmonic motion (Simple harmonic motion)	諧運動
2728	Hair spring	髮細彈簧	2750	Harmonic(s), odd	奇[數]諧波
2729	Half deflection method	半偏法	2751	Harmonic, second	第二諧波
2730	Half load	半[負]載	2752	Harmonics, spherical	球函數(從數)
2731	Half-period	半週	2753	Harmonic(s), third	第三諧波
2732	Half-wave	半波	2754	Harmony	(一)和聲學, (二)諧和(從樂)
2733	Hand hole	手洞	2755	Head	水頭, 水位差
2734	Hand-operated	手動的	2756	Head, cable	電纜牙線匣
2735	Hand-operated regulator	手動整流器	2757	Heat	(一)熱, (二)熱學
2736	Hanger, cable	電纜掛鉤	2758	Heat conductivity (Thermal conductivity)	(一)導熱性, (二)導熱係數
2737	Hard-drawn	硬抽	2759	Heat energy	熱能
2738	Hard-drawn copper wire	硬抽銅線	2760	Heat insulator	絕熱器, 熱[之]絕緣器
2739	Hard rubber	硬橡膠	2761	Heat-proof	不傳熱
2740	Hard soldering	硬性焊	2762	Heat radiation	熱輻射
2741	Hard X-rays	硬性 X 射線	2763	Heat rays (Thermal rays)	熱[射]線
2742	Hardening	硬化	2764	Heat run	發熱試驗
2743	Hardness	(一)硬性, (二)硬度	2765	Heat shield	熱屏
2744	Harmonic	(一)諧的, (二)諧波	2766	Heat, specific	比熱
2745	Harmonic analyser	諧波分析器	2767	Heat value	熱值
2746	Harmonics, even	偶數諧波	2768	Heater	發熱器
2747	Harmonic, first	基諧[波]	2769	Heating	(一)加熱, (二)發熱
2748	Harmonic function	諧函數(從數)	2770	Heating curve	發熱曲線
			2771	Heating effect	熱效應
			2772	Heating, electric	電熱

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2773	Heating surface	受熱面積	2797	Homogeneous	均勻的, 均質的
2774	Heaviside-Lorentz unit	赫維賽德-倫倫單位	2798	Homogeneous body	均勻體, 均質體
2775	Heavy duty	重任	2799	Homogeneous conductor	均質導體
2776	Heavy load	重 [負] 載	2800	Homogeneous magnetic field	均勻磁場
2777	Hecta	佰	2801	Homogeneous radiation (Monochromatic radiation)	單色輻射
2778	Hectogram	佰克	2802	Horizontal	(一) 水平的, (二) 橫的
2779	Hectometer	佰米	2803	Horizontal axis	(一) 橫軸, (二) 水平軸
2780	Helical spring	螺旋彈簧	2804	Horizontal component	水平部分
2781	Helix	螺旋線 (從數)	2805	Horn gap	角隙
2782	Helmholtz's coils	赫爾姆霍斯線圈	2806	Horse power (H. P.)	馬力
2783	Henry	亨 [克]	2807	Horse power hour	馬力小時
2784	Hermetically sealed	密封	2808	Horseshoe magnet	蹄形磁 [鐵]
2785	Heterogeneous radiation	多色輻射	2809	Hot resistance	熱電阻
2786	Heterogeneous X-rays	多色 X 射線	2810	Hot-strip ammeter	熱片安培計
2787	Heteropolar	異極	2811	Hot wire ammeter	熱線安培計
2788	High-frequency	高頻 [率], 高週率	2812	Hot wire galvanometer	熱線電流計
2789	High pressure	高壓	2813	Hot wire instrument	熱線儀器
2790	High tension (High voltage)	高 [電] 壓	2814	Hour	小時
2791	High vacuum	高度真空	2815	Hour, horse power	馬力小時
2792	Hodograph	速度圖	2816	Housc, cable	水櫃房
2793	Holder, lamp	燈頭	2817	Humidity	濕度
2794	Hole, hand	手洞	2818	Hydraulic	水力的
2795	Hollow cable	空心電纜	2819	Hydraulic gradient	水位梯度
2796	Holtz influence machine	何爾茲 [靜電] 起電機	2820	Hydraulics	(一) 應用流體力學, (二) 水力學

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2821	Hydrodynamics	流體動力學	2845	Hysteresis meter	磁滯計
2822	Hydroelectric plant	水力發電廠	2846	Hysteresis, static	靜電滯 [後現象]
2823	Hydrogen ion potentiometer	氫游子電位計		I	
2824	Hydromechanics	流體力學	2847	I-armature	I形電樞
2825	Hydrometer	比重計	2848	Ice-pail experiments	冰桶實驗
2826	Hydrostatics	流體靜力學	2849	Idiostatic method	同位差連接法
2827	Hygrometer	溫度計	2850	Idle component	無功部分
2828	Hygroscopic effect	吸濕作用	2851	Idle current (Wattless current; Reactive current; Wattless component of the current)	無功電流
2829	Hyperbolic function	雙曲線函數 (從數)	2852	Igniter (Ignitor)	發火器
2830	Hyposynchronous (Subsynchronous)	低於同步的	2853	Igniter, electric	電花發火器
2831	Hypothesis	假設	2854	Ignition	發火
2832	Hysteresigraph	磁滯圖示器	2855	Ignition point (Kindling point)	燃點
2833	Hysteresimeter	磁滯損失計	2856	Imaginary number	虛數 (從數)
2834	Hysteresis	(一) 滯後現象, (二) 滯後作用	2857	Impedance	阻抗
2835	Hysteresis advance	磁滯超前 [角]	2858	Impedance bridge	阻抗電橋
2836	Hysteresis coefficient (Hysteretic coefficient)	磁滯係數	2859	Impedance coil	阻抗線圈
2837	Hysteresis constant	磁滯常數	2860	Impedance drop	阻抗位降
2838	Hysteresis curve	磁滯曲線	2861	Impregnate	浸漬
2839	Hysteresis cycle	磁滯循環	2862	Impregnated cable	浸漬 [電] 纜
2840	Hysteresis, dielectric	介質滯後現象	2863	Impregnated carbon (Carbon for flame arc; Flame carbon)	浸漬炭極
2841	Hysteresis lag	磁化滯後	2864	Impregnating compound	浸漬劑
2842	Hysteresis loop	磁滯迴線	2865	Impregnation	浸漬
2843	Hysteresis loss (Hysteretic loss)	磁滯損失	2866	Impressed electromotive force (Applied e. m. f.)	外加電勢
2844	Hysteresis, magnetic	磁滯	2867	Impulse, break	斷路衝動

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2868	Impulse, electric	電衝	2892	Indicated horse power	圖計馬力
2869	In parallel	並聯	2893	Indicating instruments	指示儀表
2870	In phase (Co-phasal)	同相[的]	2894	Indicating lamp	指示燈
2871	In-phase component	同相部分	2895	Indication range	指示範圍
2872	In series	串聯	2896	Indicator	(一) 指示器, (二) 指示牌, (三) 示功器
2873	In series and parallel	串並聯, 混聯	2897	Indicator, current	示流器
2874	In synchronism	同步	2898	Indicator, current direction	流向指示器
2875	Incandescent	白熾	2899	Indicator, phase	示相器
2876	Incandescent lamp	白熾[電]燈	2900	Indicator, polarity	示極器
2877	Inch (in.)	英寸, 吋	2901	Induced	應
2878	Inch, square	方吋	2902	Induced charge	應電荷
2879	Incidence angle	入射角	2903	Induced current	應電流
2880	Incident angle	入射角	2904	Induced E. M. F. (Induced electromotive force)	應電勢
2881	Incident ray	入射線	2905	Induced electromotive force (Induced E. M. F.)	應電勢
2882	Inclination (Dip; Magnetic dip)	磁傾角	2906	Induced field	應場
2883	Inclination, angle of	傾角	2907	Induced flux	應通量
2884	Inclination compass	磁傾羅盤	2908	Induced magnetism	應磁
2885	Inclination needle (Dipping needle)	磁傾針	2909	Induced voltage	應電壓
2886	Inclined-coil ammeter	斜圈安培計	2910	Inducing	感
2887	Inclinometer	磁傾計	2911	Inducing charge	感電荷
2888	Incoming current	來電流	2912	Inducing current	感電流
2889	Index	(一) 索引, (二) 指數 (從數)	2913	Inductance	(一) 電感, (二) 感磁係數
2890	Index of refraction [of light or electric waves]	折射率	2914	Inductance, adjustable	可調準電感
2891	India-rubber	橡膠, 樹膠 (從化)	2915	Inductance, apparent	視在電感

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2916	Inductance bridge	電感[電]橋	2940	Inductive	有感性的
2917	Inductance coil	電感線圈	2941	Inductive circuit	有感電路
2918	Inductance, effective	有效感應係數	2942	Inductive load	有感負載
2919	Inductance, mutual	(一)互感, (二)互感係數	2943	Inductive reactance	感[電]抗
2920	Induction	感應[現象]	2944	Inductive resistance	有感電阻
2921	Induction ammeter	感應安培計	2945	Inductive resistor	有感電阻器
2922	Induction balance	感應秤	2946	Inductive shunt	有感分流器
2923	Induction coil (Spark coil)	感應圈	2947	Inductivity (Specific inductive capacity)	電介質常數
2924	Induction, electric	電感應強度, 電感應	2948	Inductometer	電感計
2925	Induction, electro-magnetic	電磁感應	2949	Inductor	(一)感應體, (二)感應器
2926	Induction, electrostatic	靜電感應	2950	Inductor, earth	地線感應器
2927	Induction, Faraday's law of	法拉第感應定律	2951	Inertia	(一)慣性, (二)慣量
2928	Induction furnace	感應電爐	2952	Inertia, electric	電慣性
2929	Induction heating apparatus	感應發熱器	2953	Inertia, electromagnetic	(一)電磁慣性, (二)電磁慣量
2930	Induction instrument	感應儀器	2954	Inertia, moment of	轉動慣量
2931	Induction, lines of	感應線	2955	Influence, electrostatic	靜電感應
2932	Induction, magnetic	(一)磁感應, (二)磁感應強度	2956	Infra red ray	紅外線
2933	Induction motor	感應電動機	2957	Initial	起始, 初
2934	Induction, mutual	互感應	2958	Input	輸入[量]
2935	Induction spark coil	電花感應線圈	2959	Installation	裝置
2936	Induction, static	靜電感應	2960	Instantaneous	瞬時的, 即時的
2937	Induction, tubes of electric	電感應管	2961	Instantaneous current	瞬時電流, 即時電流
2938	Induction, tube of magnetic	磁感應管	2962	Instrument (Apparatus)	儀器
2939	Induction type	感應式	2963	Instrument, centre zero	中零儀器

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
2964	Instrument constant	儀器常數	2988	Insulation, paper	紙絕緣
2965	Instrument, curve drawing	自記儀器	2989	Insulation resistance	絕緣電阻
2966	Instruments, electrostatic	靜電儀器	2990	Insulation, surface	表面絕緣
2967	Instrument, graphic	圖示儀器	2991	Insulation test	絕緣檢驗
2968	Instrument, hot wire	熱線儀器	2992	Insulator	(一) 絕緣體, (二) 絕緣器
2969	Instruments, indicating	指示儀器	2993	Insulator, anchor	拉條絕緣器
2970	Instrument, induction	感應儀器	2994	Insulator, angle	轉角絕緣器
2971	Instrument, magnetic-vane	磁葉式儀器	2995	Insulator, chain	絕緣串
2972	Instrument, precision	精密儀器	2996	Insulator, delta	塔形絕緣器
2973	Instrument transformer	儀器用互感器	2997	Insulator, double cup porcelain	雙瓷杯絕緣器
2974	Instrumental error	儀器誤差	2998	Insulator, glass	玻璃絕緣器
2975	Insulate (to)	絕緣	2999	Insulator, grooved shed	槽蓋絕緣器
2976	Insulating ability	絕緣本領	3000	Insulator, heat	絕緣體, 熱 [之] 絕緣體
2977	Insulating compound	絕緣劑	3001	Insulator, knob	拉頭絕緣器
2978	Insulating material	絕緣材料	3002	Insulator, porcelain	瓷絕緣器
2979	Insulating tape	絕緣包帶	3003	Insulator, shackle	穿心式絕緣器
2980	Insulating varnish	絕緣油漆	3004	Insulator, stay	拉線絕緣器
2981	Insulation	絕緣	3005	Insulator, strain	耐拉絕緣器
2982	Insulation, air	空氣絕緣	3006	Insulator, suspension	懸式絕緣器
2983	Insulation breakdown	絕緣破壞	3007	Insulator, triple-shed	三層絕緣器
2984	Insulation, core	心絕緣	3008	Integral	積分 (從數)
2985	Insulation, graded	分層絕緣	3009	Integral, surface	面積分
2986	Insulation, moulded	模製絕緣	3010	Integral, time	時積分
2987	Insulation, oil	油絕緣	3011	Integral, volume	體積分

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
3012	Integrating meter	積量計, 積量表	3036	Internal resistance	內 [電] 阻
3013	Integrating wattmeter	積算瓦特計	3037	Internal torque	內轉矩
3014	Intensifier	(一) 增強器, (二) 增強劑	3038	Internal work	內功
3015	Intensity	強度	3039	International ampere	國際安培
3016	Intensity, current	電流強度	3040	International candle	國際燭
3017	Intensity, electric	電場強度	3041	International electric units	國際電單位
3018	Intensity, field	場強度	3042	International ohm	國際歐姆
3019	Intensity, line of same magnetic	等磁強線	3043	International system of units	國際單位制
3020	Intensity, magnetic field	磁場強度	3044	International unit	國際單位
3021	Intensity of current (Strength of current)	電流強度	3045	Interrupter	斷續器
3022	Intensity of electric field	電場強度	3046	Intrinsic charge	稟荷
3023	Intensity of magnetisation	磁化強 [度]	3047	Invar	因瓦
3024	Intensity, radiation	輻射強度	3048	Invariable circuit	不變電路
3025	Interconnection	互連	3049	Invariable current	不變電流
3026	Interlink	(一) 互連, 鏈接, (二) 鏈環	3050	Inverse current (Counter current)	反 [向電] 流
3027	Interlinkage (Linkage)	通配, 通能	3051	Inversion, thermoelectric	熱電轉磁
3028	Interlinked circuits	互連電路	3052	Ion	游子
3029	Interlocked circuit breaker	連鎖斷路器	3053	Ions, collision of	游子碰撞
3030	Intermediate switch	中間接線器	3054	Ion, complex	複游子
3031	Intermittent	斷接	3055	Ions, diffusion of	游子之擴散
3032	Intermittent continuous current	斷續直流	3056	Ion, migration of	游子之遷移
3033	Intermittent earth (Intermittent ground)	斷續接地	3057	Ion, monovalent	單價游子
3034	Intermittent load	斷續負載	3058	Ion, negative	負游子, 陰游子
3035	Internal electromotive force	內電勢	3059	Ion, positive	陽游子





號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3107	Jacket	套	3130	KV-A-H meter	仟伏 [特] 安 [培] 小時計
3108	Jar, Leyden	萊頓瓶	3131	K. W. (Kilowatt)	仟瓦 [特], 瓦
3109	Joint	(一) 接合, (二) 接頭	3132	Kathion (Cathion; Cation)	陰向游子
3110	Joint box	接線匣	3133	Kathode (Cathode)	負極, 陰極
3111	Joint, butt	對頭接合	3134	Kathode ray (Cathode ray)	陰極射線
3112	Joint resistance (Combined resistance)	聯合電阻	3135	Kation (Cation)	陰向游子
3113	Joint, sleeve	袖接 [法]	3136	Keeper	蓄盤
3114	Joint, soldered	錫接頭	3137	Kelvin balance	<u>溫爾文</u> 秤
3115	Joint, twist	絞接頭	3138	Kelvin bridge	<u>溫爾文</u> 電橋
3116	Joule	焦 [耳]	3139	Kelvin double bridge	<u>溫爾文</u> 雙比電橋
3117	Joule effect	焦耳效應	3140	Kelvin's law	<u>溫爾文</u> 定律
3118	Joule's equivalent	焦耳當量	3141	Kerr effect	刻耳效應
3119	Joule's law	<u>焦耳定律</u>	3142	Kew magnetometer	克孜地磁儀
3120	Journal	軸頸	3143	Key	(一) 電鍵, 電鑰, (二) 鑄件
3121	Jumper	(一) 跨搭, (二) 跨接線	3144	Key-board	鍵盤
3122	Jumper cable	跨接 [電] 線	3145	Key, break	斷路鍵, 斷路鑰
3123	Jumper connection	跨 [搭] 接 [法]	3146	Key button	鑰鈕, 鑰鈕
3124	Junction	接點	3147	Key, change-over	換向 [電] 鑰
3125	Junction box	接線匣	3148	Key, charging and discharging	充放電鑰
3126	Junction, thermal	熱 [電] 偶接頭	3149	Key, dovetail	鳩尾件, 鳩尾鑰 (從模)
3127	Junction, thermo-couple	熱 [電] 偶接頭	3150	Key switch	鍵形開關
3128	Junction, thermoelectric	熱電偶接頭	3151	Keyway, dovetail	鳩尾槽, 鳩尾鑰槽
<b>K</b>			3152	Kick	衝動
3129	K. V.-A. (Kilovolt-ampere)	仟伏 [特] 安 [培]	3153	Kicking coil (Choking coil)	抗流線圈

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3154	Kilo	仟			
				<b>L</b>	
3155	Kilo-calorie (Great calorie; Large calorie)	仟卡 [路里], 大卡	3177	Laboratory	實驗室
3156	Kilocycle (Kc.)	仟週	3178	Lag	(一) 移後, (二) 滯後
3157	Kilogram (Kg.; Kilogramme)	仟克 [圖姆], 公斤	3179	Lag, angle of	(一) 移後角, (二) 滯後角
3158	Kilometer (Kilometre; Km.)	仟米 [突], 公里	3180	Lag, angle of phase	滯後相角
3159	Kilovolt	仟伏 [特]	3181	Lag, angular	角滯後
3160	Kilovolt-ampere (K. V.-A.)	仟伏 [特] 安 [塔]	3182	Lag, constant time	恆定滯後
3161	Kilovolt-ampere-hour	仟伏 [特] 安 [塔] 小時	3183	Lag, hysteresis	磁化滯後
3162	Kilovolt-meter	仟伏 [特] 計	3184	Lag, magnetic	磁化滯後
3163	Kilowatt (K. W.)	仟瓦 [特], 瓩	3185	Lag, time	時滯
3164	Kilowatt-hour	仟瓦 [特] 小時, 電度	3186	Lagging angle	滯後角
3165	Kilowatt-hour meter	仟瓦 [特] 小時計, 電度表	3187	Lagging current	滯[後電]流
3166	Kinematics	運動學	3188	Lagging load	滯[後負]載
3167	Kinetic energy	動能	3189	Lambert	朗[伯] (光度單位)
3168	Kinetic theory of gases	氣體動力論	3190	Lamination	疊片
3169	Kirchhoff's law	克希荷夫定律	3191	Lamp arc	弧光燈
3170	Km. (Kilometer)	仟米 [突], 公里	3192	Lamp bulb	燈泡
3171	Knife blade	刀片	3193	Lamp, Cooper-Hewitt	汞拍 休易特燈 (即汞汽燈)
3172	Knife edge	刀口	3194	Lamp cord	燈繩
3173	Knife switch (Lever switch)	刀形開關	3195	Lamp, current indicator	示流燈
3174	Knob	捻頭	3196	Lamp, differential arc	差作用弧燈
3175	Knob insulator (Drum insulator)	捻頭絕緣器	3197	Lamp holder	燈頭
3176	Konstantan (Constantan)	康銅	3198	Lamp, incandescent	白熾[電]燈
			3199	Lamp, indicating	指示燈

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3200	Lamp, mercury arc	水銀弧燈	3224	Law, Steinmetz's	司坦麥茲定律
3201	Lamp, mercury vapor	汞氣燈	3225	Lay [of a cable]	(一) 絞, (二) 絞距
3202	Lamp, pilot	引示燈	3226	Lay-out	(一) 規劃, (二) 佈面
3203	Lamp socket	燈座	3227	Lay, simple	單絞
3204	Lamp, soldering	銲接燈	3228	Layer	層
3205	Lamp test	燈光檢驗	3229	Layer, single	單層
3206	Lamp, torch	噴火燈	3230	Lead	(一) 移前, (二) 越 [前]
3207	Lap winding	(一) 疊繞法 摺捲法, (二) 疊繞組 摺捲	3231	Lead, angle of	(一) 移前角, (二) 越 前角
3208	Lateral	(一) 橫向的, (二) 橫 支	3232	Lead, angle of phase	越前相角
3209	Lathe	車床 (銜機)	3233	Lead, angular	角越前
3210	Latitude, magnetic	(一) 磁緯度, (二) 磁 緯線	3234	Lead covered cable	鉛包電纜
3211	Lattice	格[子]	3235	Lead covered wire	鉛包線
3212	Lattice, space	空間格子	3236	Lead-in wire	引入線
3213	Law	定律	3237	Lead sheath	鉛包皮
3214	Law, cosine	餘弦律	3238	Loading angle	越前角
3215	Law, Coulomb's	庫侖定律	3239	Leading current	越前電流
3216	Law, Faraday's	法拉第定律	3240	Leading load	越前負載
3217	Law, Fechner's	費謝納定律	3241	Leak current	漏流
3218	Law, Joule's	焦耳定律	3242	Leak resistance	漏流電阻
3219	Law, Kelvin's	開爾文定律	3243	Leakage	漏[洩]
3220	Law, Kirchhoff's	克希荷夫定律	3244	Leakage coefficient	漏洩係數
3221	Law, Lenz's	楞次定律	3245	Leakage discharge	漏洩放電
3222	Law, Ohm's	歐姆定律	3246	Leakage, electric	電漏
3223	Law, square	平方定律	3247	Leakage, end	端[部]漏

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3248	Leakage factor	磁滲因數	3272	Light load	輕負載
3249	Leakage loss	漏電損失	3273	Lightning	雷電, 電閃
3250	Leakage reactance	磁滲電抗	3274	Lightning arrester	避雷器, 避雷器
3251	Leakage, surface	沿面漏電	3275	Lightning conductor (Lightning rod)	避雷針
3252	Leakage (Electric leakage)	電漏	3276	Lightning rod (Lightning conductor)	避雷針
3253	Left-hand rule (Fleming's rule for motors)	左手定則	3277	Lightning, sheet	片狀電閃
3254	Legal ohm	法定歐[姆]	3278	Lightning stroke	雷擊
3255	Length	長度	3279	Limit	(一) 限度, (二) 極限 (從數)
3256	Length, wave	波長	3280	Limitation, temperature	溫度限
3257	Lenz's law	楞次定律	3281	Limiter	限制器
3258	Level, spirit	氣泡水準	3282	Limiting temperature	限定溫度
3259	Levelling screw	準平螺絲	3283	Line	(一) 線, (二) 線路
3260	Lever	槓桿	3284	Line, acclinic	無傾線
3261	Leyden jar	萊頓瓶	3285	Line, agonic	無偏線
3262	Life	壽命	3286	Line, artificial	假真電線
3263	Life, effective	有效壽命	3287	Line, balanced	平衡線路
3264	Life, useful	有效壽命	3288	Line, center	中心線
3265	Lift	升降機	3289	Line circuit (Subscriber's circuit)	用戶電路 (電信)
3266	Light, anodal	陽極[刷形]電花	3290	Line conductors (Line wire)	線路導線
3267	Light, brush	刷形光	3291	Line, dead	無電線路, 死線
3268	Light, concealed	隱蔽燈	3292	Line, electric	電線路
3269	Light, cool	冷光	3293	Lines, equipotential	等位線
3270	Light, electromagnetic theory of	光之電磁說	3294	Lines, isoclinical	等傾線
3271	Light flux (Luminous flux)	光通[量]	3295	Lines, isoclinic	等傾線

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3296	Lines, isodynamic	等力線	3320	Linear	線狀的, 直線的
3297	Lines, isogonic	等傾線	3321	Linear current	成線電流
3298	Line loss	線路損失	3322	Lining (Liner)	襯裏
3299	Line-man	線[路]工[人]	3323	Link	(一) 連杆, (二) 環, (三) 鏈
3300	Line, neutral	中[和]線	3324	Link, isolating	隔離開關
3301	Line of equipotential	等位線	3325	Linkage (Flux linkage; Interlinkage)	通匝, 鏈
3302	Line of flux (Stream lines)	通線	3326	Linkage, flux	通匝, 通鏈
3303	Lines of force	力線	3327	Liquid	液體, 液質
3304	Lines of induction	感應線	3328	Liquid rheostat	液壓變阻器
3305	Lines of magnetisation	磁化線	3329	Liter (Litre)	立[特], 公升
3306	Line of no declination (Agonic line; Agonics)	無偏線	3330	Litz wire	李支線
3307	Line of same declination (Isogonic lines)	等傾線	3331	Live conductor (Current-carrying conductor)	有電綫體
3308	Line of same dip (Isoclinic lines)	等傾線	3332	Live wire	有電線
3309	Line of same magnetic intensity (Isodynamic lines)	等磁強線	3333	Load	負載
3310	Line, outgoing	出線	3334	Load, anti-inductive	消感負載
3311	Line, overhead	架空線[路]	3335	Load, apparent	視在負載
3312	Line, pole	架空線	3336	Load, artificial	假負負載
3313	Line, sectionalized	分段線路	3337	Load, capacitive	電容負載
3314	Line, service	用戶進線	3338	Load, capacity	電容負載
3315	Lines, spectral	光譜線	3339	Load, condensive	容電負載
3316	Lines, stream	流線	3340	Load, continuous	連續負載
3317	Line, transmission	輸電線	3341	Load, day	日間負載
3318	Line voltage	線路電壓	3342	Load, dead	固定負載
3319	Lines, voltage between	線路電壓	3343	Load, division of	負載之分配

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3344	Load factor	負載因數	3368	Lock-out system	封鎖制
3345	Load, fractional	部分負載	3369	Locus (Loc)	軌跡 (從數)
3346	Load, full	滿載	3370	Lodestone (Loadstone; Leading stone)	磁石
3347	Load, half	半[負]載	3371	Logarithm	對數 (從數)
3348	Load, heavy	重[負]載	3372	Logarithm, common	常用對數 (從數)
3349	Load, inductive	有感性載	3373	Logarithm, Napierian	自然對數 (從數)
3350	Load, intermittent	斷續負載	3374	Logarithm, natural	自然對數 (從數)
3351	Load, lagging	滯[後]負載	3375	Longitudinal magnetisa- tion	縱磁化
3352	Load, leading	越[前]負載	3376	Loop, B-H	B-H 迴線
3353	Load, light	輕[負]載	3377	Loop, closed	(一) 迴路迴線, (二) 閉合迴線
3354	Load, no	空載, 無[負]載	3378	Loop, hysteresis	磁滯迴線
3355	Load, non-reactive	無抗負載	3379	Loop, magnetic hysteresis	磁滯迴線
3356	Load, peak	頂高負載	3380	Loop test	迴線檢驗
3357	Load, reactive	無功負載	3381	Loop, wave	波腹
3358	Load, steady	穩定負載	3382	Loss	耗, 損失
3359	Load, varying	變動負載	3383	Loss, dielectric	介質損失
3360	Load, zero	無載	3384	Loss, dielectric hysteresis	介質滯後損失
3361	Loaded cable	加感電纜	3385	Loss, eddy current	渦流損失
3362	Loading	加[電]感	3386	Loss, electric	電耗損失
3363	Loading coil	加感線圈	3387	Loss, friction	摩擦損失
3364	Loading, electric	電負載	3388	Loss, hysteresis	磁滯損失
3365	Loadstone (Lodestone)	磁石	3389	Loss, I <sup>2</sup> R	I <sup>2</sup> R 損失
3366	Local current	局部電流	3390	Loss, iron	鐵損失
3367	Localization, fault	故障尋檢	3391	Loss, leakage	漏電損失





號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3439	Magnet, field	場磁鐵	3463	Magnetic control	磁力控制
3440	Magnet, horseshoe	蹄形磁[鐵]	3464	Magnetic couple	磁力偶
3441	Magnet, molecular	分子磁鐵	3465	Magnetic coupling	磁耦合
3442	Magnet, permanent	永久磁鐵	3466	Magnetic damping	磁阻尼
3443	Magnet, plunger	活柱電磁鐵	3467	Magnetic declination	磁偏角
3444	Magnet pole	磁極	3468	Magnetic difference of potential	磁位差
3445	Magnet, regulating	調節電磁鐵	3469	Magnetic dip (Inclination; Dip)	磁傾角
3446	Magnet, ring	環形磁鐵	3470	Magnetic dispersion	磁滲
3447	Magnet, steel	鋼磁[鐵]	3471	Magnetic equator (Line of no dip)	地磁赤道
3448	Magnet, temporary	暫時磁[鐵]	3472	Magnetic equipotential surfaces	等磁位面
3449	Magnetic	磁[性]的	3473	Magnetic fatigue	磁的疲乏
3450	Magnetic ageing	磁之陳老, 磁陳	3474	Magnetic field	磁場
3451	Magnetic alloy	磁合金	3475	Magnetic field intensity	磁場強度
3452	Magnetic attraction	磁吸引	3476	Magnetic field of force	磁力場
3453	Magnetic axis	磁軸線	3477	Magnetic field strength	磁場強度
3454	Magnetic axis of the earth	地球磁軸線	3478	Magnetic flux	磁通, 磁流
3455	Magnetic azimuth	地磁方位	3479	Magnetic flux density	磁通[量]密度
3456	Magnetic balance	磁秤	3480	Magnetic hysteresis	磁滯
3457	Magnetic bearing	磁向位	3481	Magnetic hysteresis cycle	磁滯循環
3458	Magnetic blow	磁吹	3482	Magnetic hysteresis loop	磁滯阻線
3459	Magnetic chart	地磁圖	3483	Magnetic hysteresis loss	磁滯損失
3460	Magnetic circuit	磁路	3484	Magnetic induction	(一) 磁感應, (二) 磁感應強度
3461	Magnetic conductance (Permeance)	磁導	3485	Magnetic lag	磁化滯後
3462	Magnetic conductivity	(一) 導磁性, (二) 導磁係數	3486	Magnetic latitude	(一) 磁緯度, (二) 磁緯線

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3487	Magnetic map	地磁圖	3511	Magnetic susceptibility	磁化係數
3488	Magnetic medium	磁介質	3512	Magnetic torque	磁轉[力]矩
3489	Magnetic meridian	磁子午線	3513	Magnetic unit	磁單位
3490	Magnetic metal	磁性金屬	3514	Magnetic-vane instrument	磁葉式儀器
3491	Magnetic moment	磁矩	3515	Magnetic variation	[地]磁變
3492	Magnetic needle	磁針	3516	Magnetisation	磁化, 起磁
3493	Magnetic north	磁北	3517	Magnetisation, cross	正交磁化
3494	Magnetic north pole	地磁北極	3518	Magnetisation curve	磁化曲線
3495	Magnetic pendulum	磁擺	3519	Magnetisation, curve of	磁化曲線
3496	Magnetic polarity	磁極性	3520	Magnetisation, cycle of	磁化循環
3497	Magnetic pole	磁極	3521	Magnetisation, intensity of	磁化強[度]
3498	Magnetic pole strength (Quantity of magnetism)	磁極強度	3522	Magnetisation, lines of	磁化線
3499	Magnetic potential	磁位	3523	Magnetisation, longitudinal	縱磁化
3500	Magnetic potential difference	磁位差	3524	Magnetisation, temporary	暫[時]磁化
3501	Magnetic pull (Magnetic drag)	磁引力	3525	Magnetisation, transverse	橫磁化
3502	Magnetic reluctance	磁阻	3526	Magnetise (Magnetize)	磁化, 起磁
3503	Magnetic reluctivity	磁阻係數	3527	Magnetising current	起磁電流
3504	Magnetic retentivity	剩磁性	3528	Magnetising field	起磁力場
3505	Magnetic saturation	磁性的飽和	3529	Magnetism	(一) 磁, (二) 磁學
3506	Magnetic shell	磁殼	3530	Magnetism, charge of	磁荷
3507	Magnetic shunt	磁分路	3531	Magnetism, earth's	(一) 地磁, (二) 地磁學
3508	Magnetic south	磁南	3532	Magnetism, Ewing's theory of	依英磁論
3509	Magnetic storm	磁暴	3533	Magnetism, induced	感磁
3510	Magnetic substance	磁性物料	3534	Magnetism, molecular	分子磁

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3535	Magnetism, natural	天然磁	3559	Map, magnetic	地磁圖
3536	Magnetism, permanent	永久磁[性]	3560	Marking, terminal	線端記號
3537	Magnetism, residual	剩磁	3561	Mass	質量
3538	Magnetism, temporary	暫時[磁]性	3562	Mass, electromagnetic	電磁質量
3539	Magnetism, terrestrial	地磁	3563	Mass resistivity	質量電阻係數
3540	Magnetism, Weber's theory of	韋伯磁說	3564	Master clock	主時鐘, 母鐘
3541	Magnetite	磁鐵礦(從礦)	3565	Material	材料
3542	Magneto (Magneto generator)	(一) 久磁發電機, 磁石發電機, (二) 久磁式, 磁石式	3566	Material, electric	電料
3543	Magnetographs (Recording magnetometer)	地磁記錄器	3567	Material, insulating	絕緣材料
3544	Magnetometer	(一) 磁強計, (二) 地磁儀	3568	Material, vitreous insulating	玻璃絕緣質
3545	Magnetometer, differential	差作用磁強計	3579	Matter	物質
3546	Magnetometer, Kew	克敦地磁儀	3570	Maximum	最大(從數)
3547	Magnetomotive force; (M. M. F.)	磁勢	3571	Maximum demand meter	最大需要計
3548	Magneton	磁子	3572	Maximum value	最大值(從數)
3549	Magnetscope	驗磁器	3573	Maxwell	(一) 馬克士威爾, (二) 萬[克士威爾]
3550	Magnetostatics	靜磁學	3574	Maxwell's equations	馬克士威爾方程式
3551	Magnetostriction	磁伸縮[現象]	3575	Mean	(一) 平均數, (二) 中數
3552	Magnitude	(一) 量, (二) 數值	3576	Mean square	平均平方(從數)
3553	Mains, electric	輸電幹線, 總[電]線	3577	Mean turn	平均匝長
3554	Make	接	3578	Mean value (Average value)	平均值
3555	Make and break	接與斷	3579	Measure	(一) 量度, (二) 測量
3556	Man, dead	立桿叉	3580	Measurement	(一) 量度, (二) 量度法
3557	Manhole	人孔	3581	Measurement, absolute	絕對量度
3558	Manometer	壓力計	3582	Measurement, direct	(一) 直接量法, (二) 直接量度

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3583	Measurements, electrical	電量度法	3607	Mercurial barometer	水銀氣壓表
3584	Measurement, electro-metric	靜電測位法	3608	Mercurial thermometer	水銀溫度計
3585	Measurement, precision	精密量度	3609	Mercury arc lamp	水銀弧燈
3586	Mechanical	機械的	3610	Mercury arc rectifier (Mercury rectifier)	汞弧整流器
3587	Mechanical analogy	機械的類似	3611	Mercury reversing switch	水銀換向開關
3588	Mechanical characteristic	機械特性	3612	Mercury sealing	水銀封口
3589	Mechanical coupling	機械耦合	3613	Mercury standard	水銀電阻標準
3590	Mechanical degrees	幾何角度, 機械角度	3614	Mercury vapor lamp	汞氣燈
3591	Mechanical efficiency	機械效率	3615	Meridian, magnetic	磁子午線
3592	Mechanical energy	機械能	3616	Merit, figure of	損敏值
3593	Mechanical engineering	機械工程學	3617	Mesh	網目
3594	Mechanical loss	機械的損失	3618	Mesh connection	網形接法
3595	Mechanical strength	機械強度	3619	Messenger cable	懸索
3596	Mechanical units	力學單位	3620	Messenger wire	懸索線
3597	Mechanism	(一) 機構, (二) 機構學	3621	Metal-clad	(一) 金屬包, (二) 裝甲, 短裝
3598	Mechanist	機師 (機匠)	3622	Metal, magnetic	磁性金屬
3599	Medium	(一) 介質, 間質, (二) 中間	3623	Metallic contact	金屬接觸
3600	Medium, dielectric	介質	3624	Meter	米[突], 公尺
3601	Medium, magnetic	磁介質	3625	Meter [as an indicating instrument]	計, 表
3602	Medium theory	介質說	3626	Meter, apparent power	視在電力表
3603	Meg.	兆	3627	Meter bridge (Slide wire bridge)	滑線電橋
3604	Megger	高阻計	3628	Meter constant	計器常數
3605	Megger, bridge	橋式高阻計	3629	Meter, current	(一) 流速計, (二) 電流計
3606	Megohm	兆歐	3630	Meter, current-square	均方值電流計

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3631	Meter, direct reading	直接指示量計	3655	Method, loss of charge	[損]失[電]荷法
3632	Meter, Drysdale phase	德立斯合樂示相計	3656	Method, null	消靈法, 零示法
3633	Meters, electric	電計, 電能計	3657	Method of constant deviation	恆偏法
3634	Meter, electricity	電能計	3658	Method of starting	啟動法
3635	Meter, electrolytic integrating	電解電量計	3659	Method, substitution	代替法
3636	Meter, frequency	頻率計, 週率表	3660	Method, symbolic	符號法
3637	Meter, graphic	圖示計	3661	Method, three-ammeter	三安培計法
3638	Meter, hysteresis	磁滯計	3662	Method, three-voltmeter	三伏特計法
3639	Meter, integrating	積量計, 積量表	3663	Method, two-voltmeter	二伏特計法
3640	Meter, kilowatt-hour	仟瓦[特]小時計, 電度表	3664	Method, two-wattmeter	二瓦特計法
3641	Meter, KV-A-H	仟伏[特]安[培]小時計	3665	Method, zero	消靈法, 零示法
3642	Meter, maximum demand	最大需要計	3666	Metric system [of measurement]	國際度量衡制
3643	Meter, polyphase watt-hour	多相瓦特計	3667	Mho	莫
3644	Meter, reed type frequency	振簧頻率計, 振簧週率計	3668	Mica	雲母
3645	Meter, rotating standard watt-hour	旋轉標準瓦時計, 旋轉標準電度表	3669	Mica condenser	雲母電容器
3646	Meter, volt-ampere	伏[特]安[培]計	3670	Mica, ruby	紅雲母(從礦)
3647	Meter, watt-hour	瓦[特]小時計, 電度表	3671	Mica, sheet	雲母片
3648	Method	方法	3672	Micarta	麥卡他
3649	Method, combination	組合法	3673	Micro	微
3650	Method, differential	差作用法	3674	Microammeter	微安培計(麥安培計)
3651	Method, direct deflection	偏轉直示法	3675	Microampere	微安培(麥安培)
3652	Method, graphic	圖示法	3676	Microfarad (mfd; $\mu$ f.)	微法(麥法)
3653	Method, half deflection	半偏法	3677	Microhenry	微亨(麥亨)
3654	Method, idiostatic	同位差連接法	3678	Microhm	微歐(麥歐)

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3679	Micrometer	測微計	3703	Millihenry	毫亨(亨亨)
3680	Micro-micro	微微	3704	Millimeter	毫米(秀米)
3681	Micromicrofarad (mmf.; m-mfd.; $\mu\mu f.$ )	微微法	3705	Milli-microfarad	毫微法
3682	Micron	微米[突], 秀米	3706	Milling machine	銑床(從機)
3683	Micro-ohm	微歐(秀歐)	3707	Millivolt	毫伏(秀伏)
3684	Microscope	顯微鏡	3708	Millivoltmeter	毫伏計(秀伏[特]計)
3685	Microscopic	細微的	3709	Milliwatt	毫瓦(秀瓦)
3686	Microvolt	微伏(秀伏)	3710	Minimum value	最小值
3687	Microwatt	微瓦(秀瓦)	3711	Minute	分
3688	Migration constant	遷移常數	3712	Mirror	鏡
3689	Migration, ionic	游子遷移	3713	Mirror, anticathode	對陰極鏡
3690	Migration of ion	游子的遷移	3714	Mirror galvanometer	鏡測電流計
3691	Mil (one thousandth of an inch)	密爾(千分之一英寸)	3715	Mirror, reflecting	反射鏡
3692	Mil, circular	圓密爾	3716	Mixture	混合物
3693	Mil, square	方密爾	3717	Mobility	遷移率
3694	Mile	英里, 哩	3718	Mobility, ionic	游子遷移率
3695	Mile, nautical	海里	3719	Model	模型
3696	Mile ohm	哩歐[姆]	3720	Modulus	係數(從數)
3697	Mile, ohm	哩歐[姆]	3721	Modulus of elasticity	彈性係數
3698	Mile, sea	海里	3722	Moisture-proof	耐濕, 不透濕
3699	Milh	毫(秀)	3723	Molecular magnet	分子磁體
3700	Milliammeter	毫安計(秀安計)	3724	Molecular magnetism	分子磁
3701	Milliampere	毫安	3725	Molecular theory	分子說
3702	Milligram	毫克(秀克)	3726	Molecular weight	分子量

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3727	Molecule	分子	3751	Motor, induction	感應電動機
3728	Molecule, gram	克分子	3752	Motor, thermo-magnetic	熱磁電動機
3729	Moment	矩	3753	Mould (Mold)	模 (花樣)
3730	Moment, electric	電矩	3754	Moulded insulation	模製絕緣
3731	Moment, magnetic	磁矩	3755	Moulding	模槽
3732	Moment of force	力矩	3756	Mounting	(一) 裝架, (二) 座
3733	Moment of inertia	轉動慣量	3757	Mounting plate	座板
3734	Moment of magnetic couple	磁力偶矩	3758	Movement, ionic	游子運動
3735	Moment of momentum	動量矩	3759	Mover, prime	原動機
3736	Moment, torsional	扭[力]矩	3760	Moving coil ammeter	轉圈安培計, 轉圈電流表
3737	Momentum	動量	3761	Moving disc electrometer	轉盤靜電計
3738	Momentum, electrokinetic	電動量	3762	Moving iron ammeter	轉鐵安培計
3739	Momentum, electro-magnetic	電磁動量	3763	Moving magnet galvanometer	轉磁鏡電流計
3740	Momentum, moment of	動量矩	3764	Multi-break	多斷
3741	Monovalent ion	單價游子	3765	Multi-cellular electrostatic voltmeter	複室靜電伏特計
3742	Morse code	莫爾斯電碼	3766	Multi-conductor cable (Multi-core cable)	多線電纜
3743	Motion	[運]動	3767	Multi-core cable (Multiple-conductor cable)	多心電纜
3744	Motion, harmonic	諧運動	3768	Multiple	(一) 倍數, (二) 多, 複
3745	Motion, simple harmonic	單諧運動	3769	Multiple-break switch	多斷開關
3746	Motion, uniform	等速運動	3770	Multiple circuit	複[式電]路
3747	Motive power	原動力	3771	Multiple duct	多孔導管
3748	Motor	電動機, 馬達	3772	Multiple-series (Parallel-series)	並串聯
3749	Motor, alternating current	交流電動機	3773	Multiplier	倍加器
3750	Motor, direct current	直流電動機	3774	Multiplying power	倍率

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3775	Mutual capacity	共有電容	3798	Negative charge	負電荷, 陰電荷
3776	Mutual conductance	互導	3799	Negative current	負電流, 陰電流
3777	Mutual flux	互通量	3800	Negative electron	負電子, 陰電子
3778	Mutual inductance	(一) 互感, (二) 互感係數	3801	Negative glow	陰極電輝
3779	Mutual inductance bridge	互感電橋	3802	Negative ion	負游子, 陰游子
3780	Mutual induction	互感聯	3803	Negative sequence	逆序
<b>N</b>			3804	Net efficiency	淨效率
3781	Napier	奈[氏]	3805	Net, symmetrical	對稱網絡
3782	Napierian logarithm	自然對數(從數)	3806	Net-work	網[絡]
3783	Natural	(一) 固有, (二) 自然	3807	Neutral	(一) 中和的, (二) 中立的, (三) 中線
3784	Natural logarithm	自然對數(從數)	3808	Neutral line	中和[線]
3785	Natural magnetism	天然磁	3809	Neutral plane	中和平面
3786	Nautical mile	海里	3810	Neutral point	中和點
3787	Navigator compass	航海羅盤	3811	Neutralization	(一) 中和, (二) 平衡
3788	Needle	(一) 針, (二) 指針	3812	Neutralizing	(一) 中和, (二) 平衡
3789	Needle, astatic	無定向磁針儀	3813	Neutron	中[和]子
3790	Needle, dipping	磁傾針	3814	Newton	牛頓
3791	Needle effect	尖端作用	3815	Nichrome wire	鎳鉻線
3792	Needle electrode	針電極	3816	Nickel-iron wire	鎳鐵線
3793	Needle, inclination	磁傾針	3817	Nickel-silver wire	鎳銀線
3794	Needle, magnetic	磁針	3818	Nickel wire	鎳線
3795	Negative	負, 陰	3819	Nippers	剪鉗
3796	Negative (photographic)	底片	3820	Nippers, cable	電纜剪鉗
3797	Negative characteristic	負特性	3821	Nippers, cutting	線剪



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3822	No load	空載, 無[負]載	3846	Nuclear charge	核電荷
3823	No-voltage	無[電]壓	3847	Nuclei of condensation	凝結核
3824	Nominal	標稱	3848	Nucleus (Nuclei)	(一) 核, (二) 原子核
3825	Nominal rating	標稱定額	3849	Nucleus, atomic	原子核
3826	Nomograph	計算圖	3850	Null method (Zero method)	消靈法, 零示法
3827	Non-conducting	不導的	3851	Null-point	消靈點
3828	Non-conductor	非導體	3852	Number, atomic	原子序數
3829	Non-hygroscopic	不吸濕的	3853	Number, azimuthal quantum	角量子數
3830	Non-inductive (Inductanceless)	無感的	3854	Number, complex	複數(從數)
3831	Non-inductive coil	無感線圈	3855	Number, imaginary	虛數(從數)
3832	Non-inductive winding	(一) 無感繞法, (二) 無感繞組, (三) 無感繞捲	3856	Number of alternations	交變次數
3833	Non-loaded cable	不加感電纜	3857	Numbering plate	號數板
3834	Non-magnetic alloy	非磁性合金	3858	Nut	螺絲止(從環)
3835	Non-polarized	(一) 非極化, (二) 不偏極			
3836	Non-reactive load	無抗負載	3859	Observation	觀察
3837	Non-salient pole	隱極	3860	Odd harmonic(s)	奇[數]諧波
3838	Non-sinusoidal	非正弦的	3861	Oersted	(一) 奧[斯特], (二) 奧斯特
3839	Non-uniform	(一) 不均勻, (二) 不等	3862	Off-position (Open position)	斷路位置
3840	Normal	(一) 法線, (二) 正常, (三) 中性的(變化), (四) 垂直, 正交, (五) 標準	3863	Ohm	(一) 歐[姆], (二) 歐姆
3841	Normal current	正常電流	3864	Ohm, B. A.	B. A. 歐[姆]
3842	North, magnetic	磁北	3865	Ohm, B. O. T.	英國商標歐姆
3843	North magnetic pole	磁北極	3866	Ohm, international	國際歐姆
3844	North pole	北極	3867	Ohm's law	歐姆定律
3845	North-seeking pole	指北極	3868	Ohm, legal	法定歐[姆]

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3869	Ohm mile	哩歐[線]	3893	Open circuit working	暫流用法
3870	Ohm, mile	哩歐[線]	3894	Open coil winding	開線圈繞組
3871	Ohm, standard	標準歐[線]	3895	Open-delta	V形
3872	Ohmic drop	電阻位降	3896	Open-fuse	敞露熔線
3873	Ohmic loss	電阻損失	3897	Operate	(一) 運用, (二) 運行
3874	Ohmic resistance	歐姆電阻	3898	Operating current	運用電流
3875	Ohmmeter	歐姆計	3899	Operating engineer	運用工程師
3876	Oil circulation cooling	環流油冷卻	3900	Operation	(一) 運用, (二) 運行, (三) 運算
3877	Oil-cooled	油冷卻	3901	Operation, cycle of	運用循環
3878	Oil duct	油道	3902	Operation test	運行檢驗
3879	Oil-immersed	油浸[沒]	3903	Operational calculus	運算微積
3880	Oil insulation	油絕緣	3904	Operator	(一) 算子(從數), (二) 報務員
3881	Oil, lubricating	潤滑油	3905	Opposite in phase	反相
3882	Oil, machine	機器油	3906	Optical efficiency	光效率
3883	Oil-proof	不透油	3907	Optical pyrometer	光測高溫計
3884	Oiled wrapping tape	油紫帶	3908	Optical system	光具組
3885	Oleometer	油比重計	3909	Optics, electron	電子光學
3886	One fluid theory	單流體學說	3910	Optimum	最佳
3887	Open	(一) 斷, (二) 敞露, (三) 敞露	3911	Ordinate	縱坐標(從數)
3888	Open armouring (Open armor)	留隙裝裝	3912	Ordinate, axis of	縱軸(從數)
3889	Open circuit	斷路	3913	Oscillating vector	振動向量, 振蕩向量
3890	Open circuit contact	斷路[接觸]點	3914	Oscillation	振蕩
3891	Open circuit system	暫流制	3915	Oscillation, free	自由振蕩
3892	Open-circuit winding	斷路繞阻, 斷路線捲	3916	Oscillation, period of	振蕩週期



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
3964	Paper sleeve	紙套管	3988	Parts, sparo	備用零件
3965	Paper, square	方格紙	3989	Partial contact	部份接觸
3966	Paper, varnished	油漆紙	3990	Partial earth (Partial ground; Imperfect earth)	部分接地
3967	Para rubber	巴拉橡膠	3991	Passivity (Passive state)	鈍態
3968	Paraffin	石蠟(燧化)	3992	Paste	糊
3969	Paraffin condenser	石蠟容電器	3993	Paste, soldering	焊膏
3970	Paraffin paper	蠟紙	3994	Path	(一) 路程, (二) 路徑
3971	Paraffin treated string	蠟線	3995	Path, closed	通路
3972	Parallel	(一) 平行, (二) 並聯	3996	Path, discharge	放電路程
3973	Parallel and series	並串聯, 混聯	3997	Path, free	自由路程
3974	Parallel circuit	並聯電路	3998	Peak	波頂
3975	Parallel connection	並聯接法	3999	Peak load	頂高負載
3976	Parallel, in	並聯	4000	Peak voltage	波頂電壓
3977	Parallel plate	並行板	4001	Peak voltmeter (Crest voltmeter)	波頂電壓表
3978	Parallel plate condenser	並行板容電器	4002	Peaked curve (Pointed curve)	尖頂曲線
3979	Parallel resonance	並聯諧振	4003	Peltier effect	珀爾提效應
3980	Parallel series (Multiple-series)	並串聯	4004	Pendulum, magnetic	磁擺
3981	Paramagnetic	順磁的	4005	Pendulum, simple	單擺
3982	Paramagnetic substance	順磁質	4006	Pendulum, torsional	扭擺
3983	Paramagnetism	順磁性	4007	Penetrating power	貫穿本領
3984	Parameter	參數(從數)	4008	Percentage	百分數(從數)
3985	Parchment paper	皮紙	4009	Performance	行為
3986	Parent substance	母質	4010	Period	週期
3987	Parts, current carrying	載流部份	4011	Period, complete	全週期

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4012	Period of oscillation (Vibration period)	振蕩週期	4036	Phase displacement	相位移
4013	Periodic	週期的	4037	Phase, in	同相[的]
4014	Periodic current	週期電流	4038	Phase indicator	示相器
4015	Periodic voltage	週期電壓	4039	Phase, opposite in	反相
4016	Periodicity	週期性	4040	Phase, out of	異相
4017	Periphery	緣周(從數)	4041	Phase relation	相之關係
4018	Permalloy	坡莫合金	4042	Phase sequenca	相序
4019	Permanent	永久的	4043	Phase-shifting device	移相器
4020	Permanent magnet	永久磁鐵	4044	Phase, space	空間相
4021	Permanent magnetism	永久磁[性]	4045	Phase, split	分相
4022	Permeability	導磁係數	4046	Phase swinging	相之擺動
4023	Permeability, absolute [magnetic]	絕對磁導係數	4047	Phase, time	時[間]相
4024	Permeameter	磁導計	4048	Phase voltage	相電壓
4025	Permeameter; Brugger	自羅格磁導計	4049	Phases, voltage between	相[位]間電壓
4026	Permeanco (Magnetic conductance)	磁導	4050	Phenomenon	現象
4027	Permissible temperature	容許溫度	4051	Phenomenon, bio-electrical	生物電現象
4028	Peschel conduit	鐵皮管	4052	Phenomenon, electro-capillary	毛细管電現象
4029	Phase	相	4053	Phenomenon, electro-optical	電光學現象
4030	Phase adjustment	相之調整	4054	Phenomenon, transient	瞬變現象, 暫時現象
4031	Phase angle (Angle of phase difference)	相角	4055	Phosphor bronzo	含磷青銅
4032	Phase compensation	相之補償	4056	Photo-electric cell	光電管
4033	Phase current (Current per phase)	相[電]流	4057	Photography, X-ray's	X射線照相術
4034	Phase difference	相差, 相位差	4058	Physical units	物理單位
4035	Phase, difference of	相[之]差	4059	Pigtail	絞尾

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4060	Pile	堆	4084	Plant electricity	積物電
4061	Pile, differential thermo-electric	差作用熱電堆	4085	Plant, hydroelectric	水力發電廠
4062	Pile, thermoelectric	熱電堆	4086	Plant, switching	開關設備
4063	Pile, voltaic	伏打電堆	4087	Plate	(一) 板, (二) 屏
4064	Pillar	柱	4088	Plate, copper	銅板
4065	Pilot cable	引示電纜	4089	Plate, copper earth	接地銅板
4066	Pilot cell	引示電池	4090	Plate, earth	接地導板
4067	Pilot lamp	引示燈	4091	Plate, Faure	福耳極板
4068	Pilot wire	電纜附線, 引示線	4092	Plate, flush	平貼蓋板
4069	Pin, spark	引火針	4093	Plate, ground	接地板
4070	Pine resin	松香	4094	Plate, mounting	座板
4071	Pinion	小齒輪 (從機)	4095	Plate, numbering	號數板
4072	Pipe	管	4096	Plate, parallel	並行板
4073	Pipe, blow	吹管	4097	Plate, positive	正極板, 陽極板
4074	Pipe, water	水管	4098	Plate, sole	底座
4075	Pit cable	鑽井纜	4099	Plate, zinc	鋅板
4076	Pit, draw	拉板坑	4100	Platform, pole	電桿站合
4077	Pith ball	通草球	4101	Platform scale	台秤
4078	Pith-ball electroscope	通草球驗電器	4102	Platinum contact	鉑觸點
4079	Pivot	(一) 支點, (二) 支樞	4103	Pliers	鉗
4080	Plane	(一) 平面, (二) 鏡	4104	Plug	插頭
4081	Plane, neutral	中和平面	4105	Plug adapter	插頭轉接器
4082	Plane, proof	驗電板	4106	Plug and socket	插接組
4083	Plane wave	平面波	4107	Plug, change-over	換踏插頭

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4108	Plug, coupler	偶聯插頭	4132	Point, ignition	燃點
4109	Plug fuse (Fuse plug)	保險插頭, 熔絲插頭	4133	Point, ionization	游離點
4110	Plug, safety	安全插頭	4134	Point, neutral	中和點
4111	Plug seat	插座	4135	Point pole	點極極
4112	Plug sleeve	插[頭]袖	4136	Point, saturation	飽和點
4113	Plug, spark	火花插頭	4137	Point, thermoelectric neutral	熱電中[立]點
4114	Plug switch (Peg switch)	插頭開關	4138	Point, yielding	弛點, 屈服點
4115	Piume, electric	驗電羽	4139	Point, zero	零點
4116	Plunger	活塞, 活柱	4140	Pointer, edgewise	側立指針
4117	Plunger armature	活柱銜鐵	4141	Polar	極[的]
4118	Plunger magnet (Coil and plunger)	活柱電磁鐵	4142	Polar coordinates	極坐標(從數)
4119	Point	(一)點, (二)尖端	4143	Polarimeter	偏極計
4120	Points, action of	尖端作用	4144	Polaris, aurora	極光
4121	Point, artificial neutral	假設中和點	4145	Polarity	極性
4122	Point, breakdown	破壞點	4146	Polarity, diamagnetic	反磁極性
4123	Point charge	點電荷	4147	Polarity indicator (Current indicator)	示極器
4124	Point, contact	接觸點	4148	Polarity, magnetic	磁極性
4125	Point, critical	臨界點	4149	Polarization (Polarisation)	(一)極化, (二)偏極[化]
4126	Point, dead	死點	4150	Polarization, angle of	偏極角
4127	Point discharge	尖端放電	4151	Polarization of dielectrics	介質極化
4128	Point effect	尖端作用	4152	Polarized (Polarised)	(一)極化, (二)偏極
4129	Point, feeding	饋電點	4153	Pole	(一)極, (二)頂點, (三)電[線]桿
4130	Point, flash	閃[光]點	4154	Pole, anchor	樁柱
4131	Point, fusing	熔點	4155	Pole, angle	轉角[電]桿

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4156	Pole, consequent	庇極	4180	Pole, unit	單位極
4157	Pole, earth's magnetic	地球磁極	4181	Pole, unit magnetic	單位磁極
4158	Pole, free magnetic	孤獨磁極	4182	Polyphase	多相
4159	Pole, iron	鐵桿	4183	Polyphase system	多相制
4160	Pole line	架空線	4184	Polyphase watt-hour meter	多相瓦時計
4161	Pole, magnet	磁極	4185	Polyphase wattmeter	多相瓦特計
4162	Pole, magnetic	磁極	4186	Porcelain	瓷
4163	Pole, magnetic north	地磁北極	4187	Porcelain bushing	瓷套
4164	Pole, non-salient	隱極	4188	Porcelain cleats	瓷夾
4165	Pole, north	北極	4189	Porcelain insulator	瓷絕緣器
4166	Pole, north magnetic	磁北極	4190	Porcelain tube	瓷管
4167	Pole, north-seeking	指北極	4191	Portable	(一)便攜(二)手提式
4168	Poles, overhead line	架空線桿	4192	Portable standard	便攜標準
4169	Pole platform	電桿站臺	4193	Positive	正, 陽
4170	Pole, point	點磁極	4194	Positive carbon	正極炭條, 陽極炭條
4171	Pole, positive	正極, 陽極	4195	Positive charge	正電荷, 陽電荷
4172	Pole shoe	[磁]極掌	4196	Positive electrode	正電極, 陽電極
4173	Pole, south	[指]南極	4197	Positive electron	正電子, 陽電子
4174	Pole, south magnetic	南磁極	4198	Positive ion	陽游子
4175	Pole, steel	鋼[製電]桿	4199	Positive phase sequence	順相序
4176	Pole step	電桿踏級	4200	Positive plate	正極板, 陽極板
4177	Pole, strength of	磁極強度	4201	Positive pole	正極, 陽極
4178	Pole, switching	拉桿	4202	Positive potential	正電位
4179	Pole, terminal	終端電桿	4203	Positive rays	陽射線



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4204	Positive sequence	順序	4228	Potential, positive	正電位
4205	Positron	正電子, 陽電子	4229	Potential, terminal	端電位
4206	Possibility	可能性	4230	Potential transformer	電壓互感器
4207	Possible error	可有誤差	4231	Potential, vector	有向位, 矢位
4208	Post, binding	接線柱	4232	Potential, zero	零電位
4209	Potential	位	4233	Potentiometer	(一) 電位計, (二) 分壓器
4210	Potential, absolute	絕對電位	4234	Potentiometer, hydrogen ion	氫游子電位計
4211	Potential coil (Voltage coil)	電壓線圈	4235	Potentiometer, universal	通用電位表, 通用電位器
4212	Potential, concentration	濃差電位	4236	Pound	磅
4213	Potential, contact	接觸電位	4237	Poundal	磅塗
4214	Potential difference (P. D.)	位差	4238	Powder, soldering	焊粉
4215	Potential, difference of.	位差	4239	Power	(一) 功率, (二) 率, (三) 本領, (四) 穩(從數), (五) 力(俗用)
4216	Potential, difference of electric	電位差	4240	Power, absorptive	吸收本領
4217	Potential, difference of magnetic	磁位差	4241	Power, apparent candle	視在燭光
4218	Potential drop	[電]位降[落]	4242	Power, brake horse	軛馬力
4219	Potential, drop of	位降	4243	Power, candle	燭光
4220	Potential, earth	地電位	4244	Power component (Active component; Energy component)	有功部分
4221	Potential, electric	電位	4245	Power, electric	(一) 電功率, (二) 電力
4222	Potential, electrostatic	靜電位	4246	Power, emissive	(一) 發射係數, (二) 發射本領
4223	Potential energy	位能	4247	Power factor (P. F.)	功率因數, 電力因數
4224	Potential, fall of	位降	4248	Power factor compensation	功率因數之提高
4225	Potential gradient	電位梯度	4249	Power, horse	馬力
4226	Potential, magnetic	磁位	4250	Power, indicated horse	圖計馬力
4227	Potential, magnetic difference of	磁位差	4251	Power, ionizing	游離本領

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4252	Power, motive	原動力	4276	Pressure, osmotic	滲透壓力
4253	Power, multiplying	倍率	4277	Primary	原, 主, 第一
4254	Power, penetrating	貫穿本領	4278	Primary battery	原電池組
4255	Power, radiating	輻射本領	4279	Primary cell	原電池
4256	Power, reactive	無功功率	4280	Primary coil	主線圈
4257	Power, reverse	反饋電力	4281	Prime mover	原動機
4258	Power, thermoelectric	熱電係數	4282	Principle	原理, 原則
4259	Power, wattless	無功功率	4283	Principle, uncertainty	測不準原理
4260	Poynting vector	坡因丁向量	4284	Process	(一) 過程, 手續, (二) 方法
4261	Practical electrical units	實用電單位	4285	Process, cyclic	循環過程, 循環手續
4262	Practical unit	實用單位	4286	Process, isothermal	等溫過程
4263	Precipitation, electric	電集塵[法]	4287	Process, reversible	可逆過程
4264	Precision	精確, 精密	4288	Producer, gas	煤氣發生器
4265	Precision instrument	精確儀器	4289	Product	(一) 積 (從數), (二) 出品
4266	Precision measurement	精密量度	4290	Progressive wave	[進]行波
4267	Preservative, wood	木料防腐劑	4291	Projection	(一) 投影, (二) 投射
4268	Press button	按鈕	4292	Projector	投射器
4269	Pressboard	壓製板	4293	Proof coil	探察線圈
4270	Pressure	(一) 壓力, (二) 電壓	4294	Proof plane	驗電板
4271	Pressure, atmospheric	大氣壓	4295	Proportion	(一) 比例, (二) 比 (從數)
4272	Pressure, electric	電壓	4296	Protector	保護器
4273	Pressure equalizer	均壓器	4297	Proton	質子
4274	Pressure gauge	壓力計, 壓力表	4298	Pull, magnetic	磁引力
4275	Pressure, high	高壓	4299	Pulley, counter-weight	對重滑車

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4300	Pulsating current	脈動電流	4323	Quadrature	正交
4301	Pulsation	脈動	4324	Quadrature component	(一)正交部分, (二)無功部分
4302	Pump, centrifugal	離心抽機, 離心唧筒	4325	Quadrature field	正交磁場
4303	Pump, circulating	環流抽機	4326	Quadruplex bridge	四工電橋
4304	Punch, center	衝心鏢 (花模)	4327	Quality	(一)性質, (二)音品, 音色
4305	Punching	(一)衝孔, (二)衝片	4328	Quantity	量
4306	Puncture	擊穿	4329	Quantity, complex	複量 (複數)
4307	Puncture test	擊穿試驗	4330	Quantity, electric	電量
4308	Puncture voltage	擊穿電壓	4331	Quantity, scalar	無向量
4309	Push-button	按鈕	4332	Quantity, vector	[有]向量, 矢量
4310	Push-button control	按鈕控制	4333	Quantum	量子
4311	Push-button switch (Button switch)	按鈕開關	4334	Quartz	水晶, 石英
4312	Pyromagnetism	熱電磁性	4335	Quartz fibre	石英絲
4313	Pyrometer	高溫計	4336	Quasi	類似
4314	Pyrometer, electric	電測高溫計	4337	Quenching	滅弧
4315	Pyrometer, electrical resistance	電阻高溫計	4338	Quick break	急斷
4316	Pyrometer [glowing] filament	燈絲光測高溫計	4339	Quick break switch	急斷開關
4317	Pyrometer, optical	光測高溫計	4340	Quick-drying varnish	快乾漆
4318	Pyrometer, radiation	輻射高溫計	4341	Quick silver	汞, 水銀 (從化)
4319	Pyrometer, thermo-couple	熱電偶高溫計	4342	Quiet arc	靜弧
4320	Pyrometer, thermoelectric	熱電高溫計			
				<b>R</b>	
	<b>Q</b>		4343	Raceway	槽板
4321	Quadrant	(一)象限, (二)象限儀	4344	Raceway wiring	槽板佈線
4322	Quadrant electrometer	象限靜電計	4345	Radial field	輻形場

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
4346	Radian	弧度	4370	Radioactive substance	放射質
4347	Radiant capacity (Emissive capacity)	輻射本領	4371	Radioactivity	(一)放射現象, (二)放射學, (三)放射能
4348	Radiant energy	輻射能	4372	Radiography	X射線照相術
4349	Radiant rays	輻射線	4373	Radiometer	輻射計
4350	Radiating	輻射	4374	Radioscope	放射鏡
4351	Radiating power	輻射本領	4375	Radio-telegraphy	無線電報學, 無線電報
4352	Radiating surface	輻射面	4376	Radio-telephony	無線電話學, 無線電話
4353	Radiation	輻射	4377	Radium (Ra.)	鐳(從化)
4354	Radiation, characteristic	標識輻射	4378	Radium standard	鐳標準
4355	Radiation, dark	暗輻射	4379	Radius (radii)	半徑
4356	Radiation factor	輻射因數	4380	Radius vector	向徑(從數)
4357	Radiation, heat	熱輻射	4381	Rail, center	中(間)軌
4358	Radiation, heterogeneous	多色輻射	4382	Range	(一)射程, (二)範圍 (三)射程
4359	Radiation, homogeneous	單色輻射	4383	Range, indication	指示範圍
4360	Radiation intensity (Radiation strength)	輻射強度	4384	Range, variation	變限
4361	Radiation loss	輻射損失	4385	Range, working	工作範圍
4362	Radiation pyrometer	輻射高溫計	4386	Rate	(一)率, (二)價格
4363	Radiation, selective	選擇輻射	4387	Rate, charging	充電率
4364	Radiation, sustained	持續輻射	4388	Rated	額定
4365	Radical	根號(從數)	4389	Rated capacity	(一)額定容量, (二)額定載量
4366	Radio	無線電, 射電	4390	Rated current	額定電流
4367	Radioactive	放射的	4391	Rated current-carrying capacity	額定載流量
4368	Radioactive atom	放射原子	4392	Rated output	額定輸出
4369	Radioactive body	放射體	4393	Rated voltage	額定電壓

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4394	Rating	定額	4418	Reactance	電抗
4395	Rating, continuous	連續[負載]定額	4419	Reactance, capacitive	容[電]抗
4396	Rating, nominal	標稱定額	4420	Reactance, capacity	容抗
4397	Ratio	比, 比率	4421	Reactance coil	電抗線圈
4398	Ratio arm	比率臂	4422	Reactance, condensive	[電容]電抗
4399	Ratio, turn	匝[數]比	4423	Reactance drop	電抗位降
4400	Ratio, voltage	電壓比	4424	Reactance, equivalent	等值電抗
4401	Ray	(一)線, (二)射線	4425	Reactance, inductive	感[電]抗
4402	Ray, alpha	$\alpha$ -射線	4426	Reactance, leakage	磁漏電抗
4403	Rays, anode	陽極射線, 正極射線	4427	Reaction	(一)反作用, (二)反動力, (三)反應
4404	Rays, Becquerel's	柏克勒爾射線	4428	Reaction, armature	電樞反應
4405	Rays, beta	$\beta$ -射線	4429	Reactive	無功
4406	Rays, canal	陽極射線	4430	Reactive component (Wattless component)	無功部分
4407	Ray, cathode	陰極射線	4431	Reactive current (Idle current; Wattless current; Wattless com- ponent of the current)	無功電流
4408	Rays, delta	$\delta$ -射線	4432	Reactive load	無功負載
4409	Rays, gamma	$\gamma$ -射線	4433	Reactive power	無功功率
4410	Rays, heat	熱[射]線	4434	Reactive voltage	無功電壓
4411	Ray, incident	入射線	4435	Reactive volt-ampero	無功伏[特]安[培]
4412	Ray, infra red	紅外線	4436	Reactor	電抗器
4413	Ray, kathode	陰極射線	4437	Reactor, iron core	鐵心電抗器
4414	Rays, positive	陽射線	4438	Reading	(一)讀數, (二)示數, 示量
4415	Rays, radiant	輻射線	4439	Reading, direct	(一)直接讀數, (二)直接示量
4416	Rays, Röntgen	倫琴射線, X-射線	4440	Reading, zero	起點讀數
4417	Rays, uranium	鎂射線	4441	Recalibration	重校準, 覆校

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4442	Receptacle	插座	4466	Rectifying action	整流作用
4443	Reciprocity theorem	互易定理	4467	Reed	簧[條]
4444	Recoil	反坐, 反動	4468	Reed type frequency meter (Vibrating reed instrument)	振簧頻率計, 振簧週率計
4445	Recombination	復合	4469	Reel, cable	電纜捲軸
4446	Record curve	記錄曲線	4470	Reflecting mirror	反射鏡
4447	Recorder	記錄器	4471	Reflection (Reflexion)	反射
4448	Recorder, direct	直接測量器	4472	Reflection coefficient	反射係數
4449	Recording	記錄	4473	Reflection factor	反射因數
4450	Recording ammeter	記錄安培計	4474	Reflection loss	反射損失
4451	Recording chart (Recording card)	記錄紙	4475	Reflection, total	全反射
4452	Recording drum	記錄轉筒	4476	Reflector	反射器
4453	Recording galvanometer	記錄電流計	4477	Refraction	折射
4454	Recording thermometer (Thermometrograph)	記錄溫度計	4478	Refraction [of light or electric waves], index of	折射率
4455	Recording wattmeter	記錄瓦特計	4479	Regulating cell (End cell)	[終]端[調壓]電池
4456	Rectangular coordinate	直角坐標(從數)	4480	Regulating magnet	調節電磁鐵
4457	Rectification	整流	4481	Regulating rheostat	調節變阻器
4458	Rectification, full wave	全波整流	4482	Regulating screw	調節螺絲
4459	Rectified current	已整電流	4483	Regulation	(一)規則, (二)調節, (三)調整, (四)調整率
4460	Rectifier	整流器	4484	Regulation curve	調整曲線
4461	Rectifier, argon bulb	氬管整流器	4485	Regulation test	調整率試驗
4462	Rectifier, discharge-tube	放電管整流器	4486	Regulator	調整器
4463	Rectifier, full wave	全波整流器	4487	Regulator, hand-operated	手動調整器
4464	Rectifier, gas tube	氣管整流器	4488	Regulator, reluctance	磁阻調節器
4465	Rectifier, mercury arc	汞弧整流器	4489	Regulator, speed	調速器

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4490	Regulator, voltage	電壓調節器	4514	Repulsion	(一) 排斥, (二) 斥力
4491	Relation, phase	相之關係	4515	Repulsion, electrostatic	靜電排斥
4492	Relative	(一) 相對的, (二) 比較的	4516	Repulsion, force of	斥力
4493	Relativity, theory of	相對論	4517	Research	研究
4494	Relay	繼電器, 替換器	4518	Residual	(一) 剩餘, (二) 剩餘的
4495	Relay, chain	串級替換器	4519	Residual charge	剩餘電荷
4496	Relay, control	控制替換器	4520	Residual magnetism	剩磁
4497	Relay, cut-off	截止替換器	4521	Resin, pine	松香
4498	Relay, differential	差作用替換器	4522	Resinous electricity	琥珀電
4499	Relay, temperature	溫[度]控制替換器	4523	Resistance	(一) 阻力, (二) 電阻
4500	Relay, three-position	三位替換器	4524	Resistance, adjustable	可調準電阻
4501	Relay, time limit	限時替換器	4525	Resistance, adjusting	調準電阻
4502	Relaying	替換	4526	Resistance alloy	電阻合金
4503	Relaying action	替換作用	4527	Resistance, alternating current	交流電阻
4504	Reluctance	磁阻	4528	Resistance, apparent	視[在]電阻
4505	Reluctance, magnetic	磁阻	4529	Resistance, artificial	假冒電阻
4506	Reluctance regulator	磁阻調節器	4530	Resistance, ballast	鎮定電阻
4507	Reluctance, specific	磁阻係數	4531	Resistance box	電阻箱
4508	Reluctivity	磁阻係數	4532	Resistance bridge	電阻橋
4509	Reluctivity, magnetic	磁阻係數	4533	Resistance, bridge ratio	電橋比率[電]阻
4510	Remote control (Distant control)	遙制, 遙控制	4534	Resistance, carbon	碳[電]阻
4511	Repairing tools	修理工具	4535	Resistance, choking	抗流電阻
4512	Replenisher	補充器	4536	Resistance, coefficient of	電阻係數
4513	Representation, graphic	圖示	4537	Resistance coil	電阻線圈

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4538	Resistance, cold	冷電阻	4562	Resistance, ohmic	歐姆電阻
4539	Resistance, combined	組合電阻	4563	Resistance, specific	電阻係數
4540	Resistance, constant	[恒]定[電]阻	4564	Resistance, specified	規定電阻
4541	Resistance, contact	接觸電阻	4565	Resistance standard	電阻標準
4542	Resistance, dead	無感電阻	4566	Resistance, standard	標準電阻
4543	Resistance, dielectric	(一) 介質電阻, (二) 介質抗電力	4567	Resistance, steadying	鎮定電阻
4544	Resistance, direct current	直流電阻	4568	Resistance, stepped	分級電阻
4545	Resistance drop	電阻位降	4569	Resistance temperature coefficient	電阻溫度係數
4546	Resistance, earth	地電阻	4570	Resistance, temperature coefficient of	電阻之溫度係數
4547	Resistance, effective	有效電阻	4571	Resistance, thermal	熱阻
4548	Resistance, electric	電阻	4572	Resistance, true	有效電阻
4549	Resistance, equivalent	等值電阻	4573	Resistivity (Specific resistance)	電阻係數
4550	Resistance, external	外電阻	4574	Resistivity, mass	質量電阻係數
4551	Resistance, fault	壞處電阻	4575	Resistivity, thermal	熱阻係數
4552	Resistance, fixed	固定電阻	4576	Resistivity, volume	體積電阻係數
4553	Resistance, frictional	摩擦阻力	4577	Resistor	電阻器
4554	Resistance, ground	地電阻	4578	Resistor, cast-iron	鑄鐵電阻器
4555	Resistance, hot	熱電阻	4579	Resistor, inductive	有感電阻器
4556	Resistance, inductive	有感電阻	4580	Resonance	(一)共振, (二)諧振
4557	Resistance, insulation	絕緣電阻	4581	Resonance, parallel	並聯諧振
4558	Resistance, internal	內[電]阻	4582	Resonance, series	串聯諧振
4559	Resistance, joint	聯合電阻	4583	Result, test	檢驗結果
4560	Resistance, leak	滲流電阻	4584	Resultant	(一)合力, (二)合量, (三)合
4561	Resistance loss	電阻損失	4585	Retaining coil	保持線圈



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4586	Retardation	減速度	4610	Rheostat, slide	滑觸變阻器
4587	Retardation coil	抗流線圈	4611	Ribbon	膠帶
4588	Retentivity	頑磁性	4612	Ribbon fuse	扁帶保險絲, 扁帶熔線
4589	Retentivity, magnetic	頑磁性	4613	Right hand rule	右手定則
4590	Return	回路	4614	Right-handed screw rule	正螺旋定則
4591	Return, common	共同回路	4615	Rigidity	剛性
4592	Reversal of current	電流反向	4616	Ring	環
4593	Reverse	反	4617	Ring coil	環形線圈
4594	Reverse power	反饋電力	4618	Ring-connected system	環接制
4595	Reverser	反向器	4619	Ring, cushion	墊圈
4596	Reversibility	可逆性	4620	Ring, lubricating	引油環
4597	Reversible	可逆	4621	Ring magnet	環形磁鐵
4598	Reversible cell	可逆電池	4622	Ring, rocker	擺移環
4599	Reversible process	可逆過程	4623	Ring, slipper	滑環
4600	Reversing field	反向磁場	4624	Ring winding	(一) 環形繞組, 環形線捲, (二) 環形繞法, 環形捲法
4601	Reversing switch	換向開關	4625	Ring wire	環線
4602	Revolution	轉	4626	Ring, yoke	軛環
4603	Revolution counter	轉數計	4627	Ripple	紋波
4604	Revolving magnetic field	旋轉磁場	4628	Ripple frequency	紋波頻率
4605	Rheostat, (Adjustable resistance)	變阻器	4629	Rise, temperature	溫升
4606	Rheostat, carbon	碳變阻器	4630	Rise, voltage	[電壓]上升
4607	Rheostat, double slide	雙滑觸變阻器	4631	Riser	上升線
4608	Rheostat, liquid	液體變阻器	4632	Rising characteristic	上升特性曲線
4609	Rheostat, regulating	調節變阻器	4633	River cable	河底電纜

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
4634	Rivet	鉚釘 (從機)	4658	Rotor	轉(動)子
4635	Rocker ring	振移環	4659	Route	路線
4636	Rocking arm	擺臂	4660	Routine test	例行檢驗
4637	Rod, carbon	碳桿	4661	Rubber	橡膠
4638	Rod, lightning	避雷針	4662	Rubber covered wire	橡膠包線
4639	Rod, zinc	鋅條	4663	Rubber glove	橡膠手套
4640	Roentgen tube (X-ray tube)	倫琴管, X-射線管	4664	Rubber, hard	硬橡膠
4641	Roll, cross-over	交叉起線器	4665	Rubber, Para	巴拉橡膠
4642	Roller contact	圓滾接觸	4666	Rubber, sheet	橡膠片
4643	Rolling contact	滾動接觸	4667	Rubber tape	橡膠帶
4644	Röntgen rays (X-rays)	倫琴射線, X-射線	4668	Rubber, vulcanized	加硫橡膠
4645	Root, conjugate	共軛根 (從數)	4669	Rubbing contact (Frictional contact)	摩擦接觸
4646	Root mean square (r. m. s.)	均方[的]根	4670	Ruby	紅寶石 (從礦)
4647	Rope lay cable	繩包電纜	4671	Ruby mica	紅雲母 (從礦)
4648	Rope, steel wire	鋼索	4672	Ruhmkorff's coil	倫可夫感應線圈
4649	Rosette	罩盤	4673	Rule	(一) 尺, (二) 定則
4650	Rotary	旋轉的	4674	Rule, corkscrew	螺旋法則
4651	Rotary converter	旋轉變流機	4675	Rule, Fleming's left hand	弗來明左手定則
4652	Rotary switch	旋轉接觸器	4676	Rule, Fleming's right hand	弗來明右手定則
4653	Rotating standard watt- hour meter (Rotating standard)	旋轉標準瓦時計, 旋 轉標準電度表	4677	Rule, left-hand	左手定則
4654	Rotating vector	旋轉向量	4678	Rule, right hand	右手定則
4655	Rotation	(一) 轉動, (二) 自轉, (三) 旋度	4679	Rule, right-handed screw	正螺旋旋定則
4656	Rotation, clockwise	順時針轉[動]	4680	Rule, three-finger	三指定則
4657	Rotation, counter clockwise	反時針轉[動]	4681	Run, heat	發熱試驗

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4682	Run, trial	試行	4705	Saturation, degree of	飽和度
4683	Running, counter clockwise	反時針轉動	4706	Saturation, magnetic	磁性飽和
4684	Running expense	經常費	4707	Saturation point	飽和點
4685	Running, full load	滿載運行	4708	Scalar quantity	無向量
4686	Rush current	衝流	4709	Scale	(一) 標度, (二) 比例尺, (三) 刻度尺
4687	Rush, current	衝流	4710	Scale, centigrade	百分溫標
<b>S</b>			4711	Scale, double	雙標度
4688	S. C. C. (Single cotton covered)	單[層]紗包	4712	Scale, graduated	分度尺
4689	S. S. C. (Single silk covered)	單[層]絲包	4713	Scale, platform	台秤
4690	S. W. G. (Standard wire gauge)	英[國標準線]規	4714	Scattering	散射
4691	Safe current carrying capacity	安全載流量	4715	Schedule	表
4692	Safety device	安全裝置	4716	Schisephones	電檢波器
4693	Safety factor (Factor of safety)	安全因數	4717	Screen	(一) 屏 [蔽], 幕, (二) 屜
4694	Safety, factor of	安全因數	4718	Screen, electric	電屏
4695	Safety gap	安全隙	4719	Screen, fluorescent	螢光板
4696	Safety plug	安全插頭	4720	Screened cable	屏蔽電纜
4697	Sag	弛度, 弛垂	4721	Screw	螺旋
4698	Sand cloth	砂布	4722	Screw, binding	接線螺旋
4699	Sand paper	砂紙	4723	Screw cap	螺旋帽
4700	Sapphire	青玉 (從礦)	4724	Screw, contact	接觸螺旋
4701	Saturation	飽和	4725	Screw gauge	螺旋規
4702	Saturation characteristic	飽和特性	4726	Screw, levelling	準平螺旋
4703	Saturation current	飽和電流	4727	Screw, regulating	調準螺旋
4704	Saturation curve	飽和曲線	4728	Sea mile	海里

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4729	Seal	(一) 封口, (二) 封印	4753	Self-induced E. M. F.	自感電勢
4730	Sealed, hermetically	密封	4754	Self-inductance (Coefficient of self-induction)	(一) 自感, (二) 自感係數
4731	Sealing, mercury	水銀封口	4755	Self-induction	自感應
4732	Sealing wax	火漆, 封蠟	4756	Self-induction, apparent	視(在)自感應
4733	Search coil	探察線圈	4757	Self-induction, coefficient of	自感係數
4734	Search-light	探照燈	4758	Sense	指向(從數)
4735	Seasoning	(一) 乾燥法, (二) 氣候處理	4759	Sensibility	靈敏度
4736	Seat, plug	插座	4760	Sensitive	靈敏的
4737	Secant	正割(從數)	4761	Sensitivity	靈敏度
4738	Secohm	秒歐	4762	Sensitivity, current	電流靈敏度
4739	Secohmmeter	電感計	4763	Sensitized paper	敏化紙
4740	Second	秒	4764	Separator	隔離物
4741	Second harmonic	第二諧波	4765	Separator, wooden	隔極木片
4742	Secondary	(一) 副, (二) 第二	4766	Sequence, negative	逆序
4743	Secondary cell	蓄電池	4767	Sequence, phase	相序
4744	Secondary coil	副線圈	4768	Sequence, positive	順序
4745	Secondary standard (Substandard)	副標準	4769	Sequence, positive phase	順相序
4746	Section	截面	4770	Sequence, zero	零序
4747	Sectionalized	分段	4771	Series	(一) 串聯, (二) 系序, (三) 級數, (從數)
4748	Sectionalized line	分段線路	4772	Series and parallel circuit	串並聯電路, 混聯電路
4749	Secular magnetic variations	長期磁變	4773	Series and parallel, in	串並聯, 混聯
4750	Seebeck effect	<u>席貝克效應</u>	4774	Series circuit	串聯電路
4751	Selective radiation	選擇輻射	4775	Series connection	串聯接法
4752	Selectivity	選擇性	4776	Series, Fourier	<u>傅立葉級數</u> (從數)

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4777	Series, in	串聯	4801	Sheet, testing	檢驗單
4778	Series, parallel	並串聯	4802	Shell, magnetic	磁殼
4779	Series-parallel connection	串並聯接法, 混聯接法	4803	Shellac	蟲膠 (從化)
4780	Series resonance	串聯諧振	4804	Shield, heat	熱屏
4781	Series, thermoelectric	熱電序	4805	Shielding	屏蔽
4782	Service line	用戶連線	4806	Shocks	震
4783	Serving [Jute]	蔴裝	4807	Shock, electric	電震
4784	Set	組, 器	4808	Shock-proof	避震
4785	Set, charging	充電機組	4809	Shoe	靴
4786	Set, testing	檢驗器組, 檢驗器	4810	Shoe, cable	纜端护套
4787	Shackle insulator	穿心式絕緣器	4811	Shoe, pole	[磁]極掌
4788	Shaft	軸 (從機)	4812	Shop	工場
4789	Shaft coupling	聯軸	4813	Shop test	工場檢驗
4790	Shearing strength per unit area	抗切強度	4814	Short-circuit	(一) 決流, 短接, (二) 捷路, 短路
4701	Shears	剪刀	4815	Short-circuit current	捷路電流, 短路電流
4792	Sheath, cab-tyre	橡膠包皮	4816	Short-circuit, dead	絕對捷路
4793	Sheath, cable	電纜護套	4817	Shunt	(一) 分流, (二) 旁路, (三) 分流器
4794	Sheath, lead	鉛包皮	4818	Shunt, ammeter	安培計(用)分流器
4795	Sheathing	包皮, 護套	4819	Shunt circuit	分流電路
4796	Sheet-iron	鐵片	4820	Shunt coil	分流線圈
4797	Sheet lightning	片狀電閃	4821	Shunt, galvanometer	電流計分流器
4798	Sheet mica	雲母片	4822	Shunt, inductive	有感分流器
4799	Sheet rubber	橡膠片	4823	Shunt, magnetic	磁旁路
4800	Sheet steel	鋼片	4824	Shunt, universal	普用分流器

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4825	Shunt winding	分路繞組, 分捲	4849	Sine electrometer	正弦靜電計
4826	Shut-down	停止	4850	Sine galvanometer	正弦電流計
4827	Siemens	西門子	4851	Sine wave	正弦波
4828	Sign, electric	電光市招	4852	Sine wave generator	正弦波發電機
4829	Sign, flashing	明滅市招	4853	Single	單
4830	Signal	信號	4854	Single cotton covered (S. C. C.)	單層紗包
4831	Silent discharge	無聲放電	4855	Single fluid	單液
4832	Silicon	矽(從化)	4856	Single fluid theory	單液液體說
4833	Silicon bronze	矽銅	4857	Single-fluid voltaic cell (Single liquid voltaic cell)	單液電池
4834	Silicon steel	矽鋼	4858	Single layer	單層
4835	Silk and cotton insulated wire	棉絲包線	4859	Single-pole	單極
4836	Silk braided wire	絲綫線	4860	Single-pole double-throw	單極雙投
4837	Silk-covered wire	絲包線	4861	Single-pole single-throw	單極單投
4838	Silver coulometer (Silver voltmeter)	銀解電量計	4862	Single silk covered (S. S. C.)	單層絲包
4839	Silver, German	德銀	4863	Single silk covered wire	單層絲包線
4840	Silver, quick	汞, 水銀(從化)	4864	Single-throw	單投
4841	Silver solder	銀錫	4865	Single-throw, single-pole	單極單投
4842	Silver voltmeter (Silver coulometer)	銀解電量計	4866	Sinusoidal (Sine-shaped)	正弦(曲線狀)的
4843	Simple harmonic motion (Harmonic motion)	單諧運動	4867	Sinusoidal wave	正弦波
4844	Simple harmonic vibration	單諧振動	4868	Siphon (Syphon)	虹吸管, 虹吸
4845	Simple lay	單絞	4869	Skin effect	皮膚作用
4846	Simple pendulum	單擺	4870	Slack	弛放, 弛鬆
4847	Simultaneous	同時	4871	Sleeve	袖, 套管
4848	Sine	正弦(從數)	4872	Sleeve, cable	電纜袖

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4873	Sleeve, copper	銅袖	4897	Socket, coupler	偶聯插座
4874	Sleeve joint	袖接法	4898	Socket, lamp	燈座
4875	Sleeve, paper	紙套管	4899	Socket, plug and	插接組
4876	Sleeve, plug	插頭袖	4900	Soft copper	軟銅
4877	Slide base	滑座	4901	Soft-drawn	軟抽
4878	Slide contact	滑[動接]觸	4902	Soft iron	軟鐵
4879	Slide, contact	接觸滑動器	4903	Soft steel	軟鋼
4880	Slide rheostat (Resistance with sliding contact)	滑動變阻器	4904	Soft X-rays	軟性 X 射線
4881	Slide wire	滑線	4905	Solar day	太陽日
4882	Slide wire bridge (Meter bridge)	滑線電橋	4906	Solder (to)	焊
4883	Slider	滑動器	4907	Solder	焊錫, 焊料
4884	Sliding contact	滑[動接]觸	4908	Solder, silver	銀錫
4885	Sliding-dial	滑盤	4909	Solder, tin	錫錫
4886	Slip	(一) 轉差率, (二) 退移	4910	Solder wire with rosin core	松香心焊線
4887	Slipper ring	滑環	4911	Soldered joint (Soldered junction)	焊接頭
4888	Slope	斜度	4912	Soldering, electric	電焊
4889	Slot	槽	4913	Soldering flux	焊劑
4890	Slotted core	有槽鐵心	4914	Soldering, hard	硬性焊
4891	Small calorie (Gramme calorie; calorie)	卡[路里]	4915	Soldering iron	焊[用烙]鐵
4892	Smoke glass	煙玻璃	4916	Soldering lamp	焊接燈
4893	Snap switch	彈簧開關	4917	Soldering paste	焊糊
4894	Sneak current	潛行電流	4918	Soldering powder	焊粉
4895	Socket	插座	4919	Soldering stove	焊爐
4896	Socket adapter	插座轉接器	4920	Sole plate	底座

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
4921	Solenoid	螺線管	4945	Spare parts (Spare)	備用零件
4922	Solenoid, air-core	空心螺線管	4946	Spark	火花
4923	Solid carbon	實心炭棒	4947	Spark discharge	火花放電
4924	Solid conductor	實心體	4948	Spark, electric	電花
4925	Solid-cored carbon	實心炭	4949	Spark extinguisher (Spark blow-out)	熄火花器
4926	Solid wire	實心線	4950	Spark pin	引火針
4927	Source	源, 源頭	4951	Spark plug	火花插頭
4928	Source of electric supply	電源	4952	Sparking contact	火花接觸
4929	South, magnetic	磁南	4953	Speaking film	有聲影片
4930	South magnetic pole	南磁極	4954	Specific charge	荷質比
4931	South pole	[指南極]	4955	Specific conductance (Conductivity)	導電係數
4932	Space	空間	4956	Specific gravity	比重
4933	Space, cathode dark	陰極暗區	4957	Specific heat	比熱
4934	Space, Crookes' dark	克魯克斯暗區	4958	Specific inductive capacity (Specific capacity; Specific dielectric capacity; Dielectric constant; Dielectric coefficient)	比容量 (介質常數)
4935	Space, dark	暗區	4959	Specific reluctance	磁阻係數
4936	Space factor	空間因數, 佔空因數	4960	Specific resistance (Resistivity)	電阻係數
4937	Space, Faraday dark	法拉第暗區	4961	Specific volume	容度
4938	Space lattice	空間格子	4962	Specification	說明書, 規範[表]
4939	Space phase	空間相	4963	Specified output	規定輸出額
4940	Space velocity	空間速度	4964	Specified resistance	規定電阻
4941	Spacing	間隔	4965	Specified voltage	規定電壓
4942	Spacing current	間隔電流	4966	Spectral lines	光譜線
4943	Spanner	螺旋板	4967	Spectrograph, X-ray	X 射線攝譜儀
4944	Spare (Reserve)	備件			



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
4968	Spectrometer, X-ray	X 射線分光計	4992	Spool (Bobbin)	捲線筒
4969	Spectroscopy, X-ray	X 射線譜學	4993	Spot, cathode	陰極暗區
4970	Spectrum	光譜	4994	Spot welder	點焊接器
4971	Spectrum, X-ray	X 射線譜	4995	Spot welding	點焊接
4972	Speed	快慢, 速率	4996	Spring	彈簧
4973	Speed, constant	[恆]定速率	4997	Spring, coil	盤簧
4974	Speed, free-running	無載速率	4998	Spring contact	彈簧接觸
4975	Speed regulator	調速器	4999	Spring, contact	[接]觸[彈]簧
4976	Speed tele-indicator (Distance revolution counter; Remote revolution counter)	遙示速率器	5000	Spring, hair	髮細彈簧
4977	Speed tele-recorder (Re- cording speed telemeter)	遙記速率器	5001	Spring, helical	螺旋彈簧
4978	Speedometer	速率計	5002	Spring, spiral	螺旋
4979	Sphere	(一) 球, (二) 範圍	5003	Sputtering	濺散
4980	Sphere of activity	作用範圍	5004	Sputtering, cathode	陰極濺散
4981	Spherical harmonics	球函數 (從數)	5005	Square inch	方吋
4982	Spherometer	球徑計	5006	Square law	平方定律
4983	Spinning top	陀螺	5007	Square, mean	平均平方 (從數)
4984	Spiral	螺旋線	5008	Square mil	方密爾
4985	Spiral balance	簧秤	5009	Square paper	方格紙
4986	Spiral spring	螺旋	5010	Squate, root mean	均方的[的]根
4987	Spirit level	氣泡水準	5011	Stable equilibrium	穩定平衡
4988	Splash-proof	避濺	5012	Staggered	參差, 交錯
4989	Splice, angle	轉角較接	5013	Stamping	衝件
4990	Splice, cable	電纜編接	5014	Stand-by	候用
4991	Split phase	分相	5015	Standard (Primary standard)	標準

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5016	Standard cable	標準電纜	5040	Static discharge	靜電放電
5017	Standard cell	標準電池	5041	Static electric machine	靜電起電機
5018	Standard condenser	標準電容器	5042	Static electricity	(一)靜電, (二)靜電學
5019	Standard, mercury	水銀電阻標準	5043	Static hysteresis	靜電滯[後現象]
5020	Standard ohm	標準歐[姆]	5044	Static induction (Electrostatic induction)	靜電感應
5021	Standard, portable	便攜標準	5045	Static machine	靜電起電機
5022	Standard, radium	鐳標準	5046	Static oscillograph	靜電示波器
5023	Standard resistance	標準電阻	5047	Static voltmeter	靜電伏特計, 靜電電壓表
5024	Standard, resistance	電阻標準	5048	Station	站, 電台, 電廠
5025	Standard, secondary	副標準	5049	Stationary	駐立, 固定
5026	Standard unit	標準單位	5050	Stationary wave	駐波
5027	Standard voltage	標準電壓	5051	Stator	[靜]定子
5028	Standard wave form	標準波形	5052	Stay (Guy)	拉線
5029	Standard wire gauge (S. W. G.)	英[國標準線]規	5053	Stay block	拉棒
5030	Standard, working	工作標準	5054	Stay insulator	拉線絕緣器
5031	Standardization	標準化	5055	Stay-pole	撐桿
5032	Starter	開動器	5056	Stay tightener	拉線緊線器
5033	Starter, automatic	自動開動器	5057	Steady current (Steady flow of current)	穩定[電]流
5034	Starting, cascade	串級開動	5058	Steady load	穩定負載
5035	Starting, method of	開動法	5059	Steady state	穩定狀態
5036	State, steady	穩定狀態	5060	Steady state current	穩定電流
5037	Static charge	靜電荷	5061	Steadying resistance (Ballast resistance)	鎮定電阻
5038	Static condenser	靜電容電器	5062	Steam	蒸汽, 水蒸汽
5039	Static coupling	靜電耦合	5063	Steam engine	蒸汽機

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5064	Steam, superheated	過熱蒸汽	5088	Stop of contact	止限
5065	Steam turbine	汽輪機, 汽輪	5089	Stop watch	停錶 (齒馬表)
5066	Steel	鋼	5090	Storage battery	蓄電池組
5067	Steel armoured	鋼甲	5091	Storm	暴
5068	Steel armoured cable	鋼甲電纜	5092	Storm, auroral	極光[磁]暴
5069	Steel, forged	鍛鋼	5093	Storm, electric	電暴
5070	Steel magnet	鋼磁[鐵]	5094	Storm, magnetic	磁暴
5071	Steel pole	鋼[磁電]桿	5095	Stove, soldering	鋼爐
5072	Steel reinforced aluminum wire	鋼心鋁線	5096	Strain	應變, 形變
5073	Steel, sheet	鋼片	5097	Strain, breaking	破裂應變
5074	Steel, silicon	矽鋼	5098	Strain, electrostatic	靜電應變
5075	Steel, soft	軟鋼	5099	Strain insulator	耐拉絕緣器
5076	Steel tower	鋼塔	5100	Strain tower	耐拉塔
5077	Steel wire	鋼線	5101	Strainer	濾器
5078	Steel wire brush	鋼絲刷	5102	Strand	(一)股, (二)絞
5079	Steel wire rope	鋼索	5103	Strand, double	雙股
5080	Steepness	陡度	5104	Stranded cable	絞纜
5081	Steinmetz's law	司坦麥茲定律	5105	Stranded galvanized steel wire	鍍錫鋼絞線
5082	Step	步	5106	Stranded steel wire	鋼絞線
5083	Step-down	變低, 降低	5107	Stranded wires	絞線
5084	Step, pole	電桿踏板	5108	Stranding, compound	複絞
5085	Step-up	變高, 升高	5109	Stray current	雜散電流
5086	Stepped resistance	分級電阻	5110	Stray field	雜散場
5087	Stop, armature back	銜鐵後擋	5111	Stream lines (Lines of flux)	流線

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5112	Strength	強度	5136	Striction	絞小
5113	Strength, breaking	破裂強度	5137	Striking distance	閃擊距離
5114	Strength, compressive	抗壓強度	5138	Striking the arc	弧之觸發
5115	Strength, current	電流強度	5139	String	弦
5116	Strength, dielectric	電介質強度	5140	String galvanometer	弦線電流計
5117	Strength, electric field	電場強度	5141	String, paraffin treated	蠟線
5118	Strength, electrostatic field	靜電場強度	5142	Strip fuse (Link fuse)	熔片
5119	Strength, field	場強度	5143	Strips, triple terminal	三頭褶片
5120	Strength, magnetic field	磁場強度	5144	Stroboscope	【斯羅】光週振器
5121	Strength, magnetic pole	磁極強度	5145	Stroke, lightning	雷擊
5122	Strength, mechanical	機械強度	5146	Structure	結構, 構造
5123	Strength of electric field	電場強度	5147	Structure, atomic	原子構造
5124	Strength of magnetic field (Intensity of magnetic field)	磁場強度	5148	Structure, crystal	晶體構造
5125	Strength of pole	磁極強度	5149	Strut	撐桿
5126	Strength, tensile	抗張強度	5150	Subaqueous cable	水底電纜
5127	Strength, working	工作強度	5151	Subsidiary cable	輔助電纜
5128	Stress	壓力	5152	Substance	質, 物料
5129	Stress, breaking	破裂壓力	5153	Substance, diamagnetic	反磁質
5130	Stress, dielectric	電介質壓力	5154	Substance, ferromagnetic	鐵磁質
5131	Stress, electric	電壓力	5155	Substance, magnetic	磁性物料
5132	Stress, electrostatic	靜電壓力	5156	Substance, paramagnetic	順磁質
5133	Stress, tensile	張壓力	5157	Substance, parent	母質
5134	Stress, torsional	扭壓力	5158	Substance, radioactive	放射質
5135	Striae	條紋	5159	Substitution method	代替法

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5160	Subway	地道, 地下電車道	5184	Surface distribution	表面分佈
5161	Subway system	地道制	5185	Surfaces, electric equipotential	等電位面
5162	Successive approximation	漸近法	5186	Surface, equipotential	等位面
5163	Suction cleaner	吸塵器	5187	Surface, heating	受熱面積
5164	Sum, vector	矢和, 向量和	5188	Surface insulation	表面絕緣
5165	Summation	總和	5189	Surface integral	面積分
5166	Super-conductor	超導體	5190	Surface leakage	沿面洩電
5167	Superheated steam	過熱蒸汽	5191	Surface leakage current	沿面洩[電]流
5168	Superposition	重疊	5192	Surfaces, magnetic equipotential	等磁位面
5169	Super-saturation	過飽和	5193	Surface of emission	發射面
5170	Supply, source of electric	電源	5194	Surface, radiating	輻射面
5171	Support	架, 支柱	5195	Surface tension	表面張力
5172	Suppressor, overvoltage	抑制過壓器	5196	Surface wiring (Open wiring)	明線
5173	Surface	面, 表面	5197	Surface, zero potential	零位面
5174	Surface [of a magnet], active polar	有效[磁]極面	5198	Surge	突波, 浪
5175	Surface, characteristic	特性面 (從數)	5199	Surge, electric	電湧浪
5176	Surface charge	表面電荷	5200	Susceptance	電納
5177	Surface contact	表面接觸	5201	Susceptibility	電納係數
5178	Surface contact system	表面接觸式	5202	Susceptibility, electric	[介質]極化係數
5179	Surface cooling	表面冷卻	5203	Susceptibility, magnetic	磁化係數
5180	Surface creeping distance	沿面洩電距離	5204	Suspended coil galvanometer	懸圈電流計
5181	Surface current	表面電流	5205	Suspension	懸置
5182	Surface density	表面密度	5206	Suspension coil	懸吊線圈
5183	Surface discharge	沿面放電	5207	Suspension fibre	懸絲

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
5208	Suspension insulator	懸式絕緣器	5232	Switch, fuse	熔絲開關
5209	Suspension, unifilar	單[線]懸[置]	5233	Switch-in	接入
5210	Sustained	持續	5234	Switch, intermediate	中間接線器
5211	Sustained radiation	持續輻射	5235	Switch, isolating	隔離開關
5212	Swan neck bracket	鵝頸腳	5236	Switch, key	鑰形開關
5213	Swinging, phase	相之擺動	5237	Switch, knife	刀形開關
5214	Switch	(一) 開關, (二) 接線器	5238	Switch, mercury reversing	水銀換向開關
5215	Switch, automatic	自動開關	5239	Switch, multiple-break	多斷開關
5216	Switch, automatic time	自動按時開關	5240	Switch off	扳斷
5217	Switch blade	開關刀片	5241	Switch on	接通
5218	Switch board	控制板, 開關板, 電盤	5242	Switch-out	扳脫
5219	Switch, button	按鈕開關	5243	Switch, plug	插頭開關
5220	Switch, canopy	[電車]遮開關	5244	Switch, push-button	按鈕開關
5221	Switch, change-over	(一) 換向開關, (二) 換路開關	5245	Switch, quick break	急斷開關
5222	Switch, clock	按時開關	5246	Switch, reversing	換向開關
5223	Switch, delay-action	延時開關	5247	Switch, rotary	旋轉接線器
5224	Switch, double-break	雙斷開關	5248	Switch, snap	彈簧開關
5225	Switch, double-pole double-throw	雙極雙投開關	5249	Switch, three-pole	三極開關
5226	Switch, double-pole single-throw	雙極單投開關	5250	Switch, three-way	三路開關
5227	Switch, emergency	備急開關	5251	Switch, time	定時開關
5228	Switch, enclosed	封閉式開關	5252	Switch, toggle	按跳開關
5229	Switch, float	浮差開關	5253	Switch, tumbler	倒板開關
5230	Switch, flush	平線開關	5254	Switch, turn	旋轉開關
5231	Switch, four-point	四點開關	5255	Switch, two-way	二路開關

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5256	Switch, two-way change-over	二路轉換開關	5279	System, automatic	自動制
5257	Switching	開關運用	5280	System, C. G. S.	厘米克秒制
5258	Switching-over (Changing-over)	(一) 換路, (二) 換向	5281	System, centimetre-gram-second	厘米克秒制
5259	Switching plant	開關設備	5282	System, closed circuit	迴路制
5260	Switching pole	拉棒	5283	System, conduit	暗管制
5261	Swivel tightener (Turn-buckle)	旋轉緊螺器	5284	System, differential	差作用制
5262	Symbol	符號	5285	System, dissymmetrical polyphase	不對稱多相制
5263	Symbolic method	符號法	5286	System, distributing	(一) 分佈制, (二) 分佈系
5264	Symmetric	對稱的	5287	System, five-wire	五線制
5265	Symmetrical component	對稱成分, 對稱部分	5288	System, four-wire	四線制
5266	Symmetrical coordinates	對稱座標	5289	System, lock-out	封鎖制
5267	Symmetrical electrometer	對稱靜電計	5290	System [of measurement], metric	國際度量衡制
5268	Symmetrical net (Symmetrical network)	對稱網絡	5291	System, open circuit	暫流制
5269	Symmetry	對稱	5292	System, optical	光具組
5270	Sympathetic vibration	共振	5293	System, overhead	架空制
5271	Synchronism	同步[性]	5294	System, polyphase	多相制
5272	Synchronism, in	同步	5295	System, ring-connected	環接制
5273	Synchronizing	整步	5296	System, subway	地道制
5274	Synchronous	同步的	5297	System, surface contact	表面接觸式
5275	Synchroscope (Synchroscope; Synchronism indicator)	整步指示器	5298	System, three-wire	三線制
5276	System	(一) 制[度], (二) 系[統], (三) 組	5299	System, twist	換位[消感]制
5277	System, A. C.	(一) 交流制, (二) 交流系	5300	System, two-phase	雙相制, 二相制
5278	System, alternating current	(一) 交流制, (二) 交流系	5301	System, two-wire	二線制
			5302	System, units of electrostatic	靜電制單位

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
	<b>T</b>				
5303	Table	表, 表格	5326	Tele-indicator, speed	遙示速率器
5304	Tachometer	轉速計	5327	Tele-recorder, speed	遙記速率器
5305	Tachometer, vibration	振動轉速計	5328	Telescope	望遠鏡
5306	Tangent	(一) 正切, (二) 切線 (從數)	5329	Temperature	溫度
5307	Tangent galvanometer	正切電流計	5330	Temperature, ambient	環境溫度, 周圍溫度
5308	Tank	槽, 池, 缸	5331	Temperature coefficient	溫度係數
5309	Tank, cable	貯纜池	5332	Temperature coefficient of resistance	電阻之溫度係數
5310	Tank, gas	煤氣缸	5333	Temperature limitation	溫度限
5311	Tank, water	水缸	5334	Temperature, limiting	限定溫度
5312	Tap (Tapping)	(一) 分接, (二) 分接 取	5335	Temperature of the surrounding air (Ambient temperature)	環境溫度, 周圍溫度
5313	Tap, center	中分接頭	5336	Temperature, permissible	容許溫度
5314	Tape	(一) 捲尺, (二) 膠帶	5337	Temperature relay	溫[度]控[制]器
5315	Tape, adhesive	粘帶	5338	Temperature rise (In- crease of temperature; Rise of temperature)	溫升
5316	Tape, black friction	黑膠布帶	5339	Temperature test (Heat run)	溫度檢驗
5317	Tape, cotton	棉織帶	5340	Temporary magnet	暫[時]磁[鐵]
5318	Tape, insulating	絕緣包帶	5341	Temporary magnetisation	暫[時]磁化
5319	Tape, oiled wrapping	油紫帶	5342	Temporary magnetism	暫[時]磁性
5320	Tape, rubber	橡膠帶	5343	Tensile strength (Tenacity)	抗張強度
5321	Tapped coil	分接頭線圈	5344	Tensile stress	張應力
5322	Target	靶	5345	Tensile test (Tenacity test)	抗張檢驗
5323	Tariff	取價法, 收費制	5346	Tension	張力, [電]壓
5324	Tariff, two-part	兩部收費制	5347	Tension, high	高[電]壓
5325	Tee	T形	5348	Tension, low	低[電]壓
			5349	Tension, surface	表面張力



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5350	Tensor	張量(從數)	5374	Test, regulation	調整率試驗
5351	Term	(一)項, (二)名詞	5375	Test result (Result of trial)	檢驗結果
5352	Terminal	(一)端, (二)端鈕	5376	Test, routine	例行檢驗
5353	Terminal marking	線端記號	5377	Test, shop	工場檢驗
5354	Terminal pole	終端電桿	5378	Test, temperature	溫度檢驗
5355	Terminal potential	端電位	5379	Test, tensile	抗張檢驗
5356	Terminal voltage	端電壓	5380	Test tube	試管
5357	Terrestrial current	地電流	5381	Test, witness	接受檢驗
5358	Terrestrial electricity	地電	5382	Test, works	成品檢驗
5359	Terrestrial magnetism (Earth's magnetism)	地磁	5383	Testing circuit	檢驗電路
5360	Tertiary	第三	5384	Testing set	檢驗器組, 檢驗器
5361	Test	(一)試驗, (二)檢驗	5385	Testing sheet	檢驗單
5362	Test, bump	碰控試驗(從從)	5386	Theorem, Ampere's	安培定理
5363	Test, commercial	商用檢驗	5387	Theorem, Gauss	高斯定理
5364	Test, daily	逐日檢驗	5388	Theorem, reciprocity	互易定理
5365	Test data	[檢]驗[所]得數據	5389	Theory	學說, 理論
5366	Test, disconnection	斷路檢驗	5390	Theory, corpuscular	微粒說
5367	Test, efficiency	效率檢驗	5391	Theory, disintegration	變態[學]說
5368	Test, full of potential	位群檢驗	5392	Theory, double fluid	雙流體說
5369	Test, insulation	絕緣檢驗	5393	Theory, electric fluid	電之流體說
5370	Test, lamp	燈光檢驗	5394	Theory, electromagnetic	電磁說
5371	Test, loop	迴線檢驗	5395	Theory, electron	電子論
5372	Test, operation	運行檢驗	5396	Theory, fluid	流體說
5373	Test, puncture	擊穿試驗	5397	Theory, ionic	游子說

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5398	Theory, medium	介質說	5422	Thermo-couple ammeter	熱偶安培計
5399	Theory, molecular	分子說	5423	Thermo-couple junction	熱[電]偶接頭
5400	Theory of relativity	相對論	5424	Thermo-couple pyrometer	熱電偶高溫計
5401	Theory, one fluid	單流體學說	5425	Thermo-couple thermometer	熱偶溫度計
5402	Theory, single fluid	單流體說	5426	Thermodynamics	熱力學
5403	Theory, two-fluid	二液說	5427	Thermo E. M. F. (Thermo electromotive force)	熱電電勢
5404	Therm	卡[路里]	5428	Thermoelectric	熱電的
5405	Thermal couple	熱偶	5429	Thermoelectric couple (Thermocouple)	熱電偶
5406	Thermal current	(一) 熱電流, (二) 熱流	5430	Thermoelectric current	熱電流
5407	Thermal detector	熱效檢波器	5431	Thermoelectric diagram	熱電圖
5408	Thermal E. M. F. (Thermal electromotive force)	熱電勢	5432	Thermoelectric effect	熱電效應
5409	Thermal electric couple	熱電偶	5433	Thermoelectric inversion	熱電轉變
5410	Thermal electromotive force (Thermal E. M. F.)	熱電勢	5434	Thermoelectric junction	熱電偶接頭
5411	Thermal expansion ammeter	熱脹安培計	5435	Thermoelectric neutral point	熱電中[立]點
5412	Thermal junction	熱[電]偶接頭	5436	Thermoelectric pile	熱電堆
5413	Thermal resistance	熱阻	5437	Thermoelectric power	熱電係數
5414	Thermal resistivity	熱阻係數	5438	Thermoelectric pyrometer	熱電高溫計
5415	Thermion	熱游子	5439	Thermoelectric series	熱電序
5416	Thermionic discharge	熱游子放電	5440	Thermoelectric thermometer	熱電溫度計
5417	Thermionics	熱游子學	5441	Thermoelectrical	熱電的
5418	Thermo-ammeter	熱偶安培計	5442	Thermo-electricity	(一) 熱電學, (二) 熱電
5419	Thermoammeter, Duddell	德代爾熱電安培計	5443	Thermo electromotive force (Thermo E. M. F.)	熱電電勢
5420	Thermo-chemistry	熱化學	5444	Thermo-element	熱偶元件
5421	Thermo-couple (Thermoelectric couple)	熱[電]偶	5445	Thermogalvanometer	熱電電流計

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5446	Thermo-galvanometer Duddell's	德代爾熱電電流計	5470	Three-position relay	三位替換器
5447	Thermograph (Thermometrograph)	溫度記錄器	5471	Three-voltmeter method	三伏特計法
5448	Thermo-junction	熱[電]偶接頭	5472	Three-way	三路
5449	Thermo-magnetic motor	熱磁電動機	5473	Three-way switch	三路開關
5450	Thermo-magnetism	磁[之]熱效應	5474	Three-wire system	三線制
5451	Thermometer	溫度計	5475	Throttling	節流
5452	Thermometer, mercurial	水銀溫度計	5476	Throw	投
5453	Thermometer, recording	記錄溫度計	5477	Throw, ballistic	衝擊[區]
5454	Thermometer, thermo- couple	熱偶溫度計	5478	Throw-over	(一) 換路, (二) 換向
5455	Thermometer, thermo- electric	熱電溫度計	5479	Thrust	推力
5456	Thermopile	熱電堆	5480	Thunder	雷
5457	Thermostat	恆溫器	5481	Tie wire (Binding wire)	(一) 繫線, (二) 拉線
5458	Thermostat, bimetallic	雙金屬恆溫器	5482	Tightener, stay	拉線緊線器
5459	Thimble	拉線圈	5483	Tightener, swivel	旋轉緊線器
5460	Third harmonic(s)	第三諧波	5484	Time	時, 時間
5461	Thomson effect	湯姆森效應	5485	Time constant	時間常數
5462	Threading	穿過	5486	Time fuse	限時熔線
5463	Three-ammeter method	三安培計法	5487	Time integral	時積分
5464	Three-core cable (Three conductor cable; Triplex cable)	三心電纜	5488	Time lag	時滯
5465	Three-finger rule	三指定則	5489	Time limit relay	限時替換器
5466	Three-phase	三相	5490	Time of vibration	振動週期
5467	Three-phase current	三相電流	5491	Time phase	時[間]相
5468	Three-pole circuit breaker	三極斷路器	5492	Time switch	定時開關
5469	Three-pole switch	三極開關	5493	Timing device	(一) 計時裝置, (二) 定時裝置

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5494	Tin-foil	鍍箔	5518	Torque, magnetic	磁轉[力]矩
5495	Tin-foil condenser	鍍箔容電器	5519	Torsion	(一) 扭轉, (二) 扭力
5496	Tin solder	錫錫	5520	Torsion balance	扭秤
5497	Tinned conductor	鍍錫導體	5521	Torsion constant	扭轉常數
5498	Tinned wire	鍍錫線	5522	Torsion electrometer (Coulomb torsion balance)	扭轉靜電計
5499	Toggle switch	掣鈕開關	5523	Torsion galvanometer	扭轉電流計
5500	Tolerance (Allowance)	容許度	5524	Torsional moment	扭[力]矩
5501	Ton	噸	5525	Torsional pendulum	扭擺
5502	Tongs	鉗, 鉗	5526	Torsional stress	扭應力
5503	Tongs, discharge	放電叉	5527	Total	總, 總數
5504	Tongs, draw	拉線鉗	5528	Total characteristic	總特性
5505	Tongue	舌片	5529	Total characteristic curve	總特性曲線
5506	Tools	工具	5530	Total flux	總通[量]
5507	Tool box	工具箱	5531	Total reflection	全反射
5508	Tools, repairing	修理工具	5532	Totally enclosed	全封閉
5509	Tooth	齒	5533	Toughness	韌性
5510	Top	頂, 頂部	5534	Tourmaline	熱電石(碓化)
5511	Top, spinning	陀螺	5535	Tower	塔
5512	Torch, blow	噴火燈	5536	Tower, angle	轉角塔
5513	Torch lamp	噴[火]燈	5537	Tower, iron	鐵塔
5514	Toroid	環, 環	5538	Tower, steel	鋼塔
5515	Torque	轉[力]矩	5539	Tower, strain	耐拉塔
5516	Torque, external	外轉矩	5540	Tracks of ions	游子徑跡
5517	Torque, internal	內轉矩	5541	Trailing cable	拖曳纜

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
5542	Transformation	(一) 變換, (二) 變化	5566	Triple terminal strips	三頭端片
5543	Transformation, cyclic	循環變化	5567	Triplex cable (Three-core cable)	三心電纜
5544	Transformer	(一) 互感器, (二) 變壓器	5568	Trough, cable	電纜槽
5545	Transformer, burden of instrument	儀器用互感器之負載	5569	True resistance (Effective resistance)	有效電阻
5546	Transformer, current	電流互感器	5570	True watt (Effective watt)	有效瓦特
5547	Transformer, instrument	儀器用互感器	5571	Trunk	(一) 幹線, (二) 中樞線
5548	Transformer, potential	電壓互感器	5572	Tubes, aurora	極光管
5549	Transient	瞬變, 暫時的	5573	Tube, Braun	自調管
5550	Transient current	瞬變電流, 暫時電流	5574	Tube, canal ray	陽極射線管
5551	Transient phenomenon	瞬變現象, 暫時現象	5575	Tube, cathode ray	陰極射線管
5552	Transmission	(一) 傳遞, (二) 發送, (三) 輸電	5576	Tube, cold cathode	冷陰極管
5553	Transmission efficiency	傳遞效率, 輸電效率	5577	Tube, Coolidge	柯立芝管
5554	Transmission line	輸電線	5578	Tube, copper earth	接地銅管
5555	Transposition	换位	5579	Tube, discharge	放電管
5556	Transversal	橫	5580	Tube, Faraday	法拉第管
5557	Transverse magnetisation	橫磁化	5581	Tube of electric force (Electrostatic tube of force)	電力管
5558	Travel wave	[進]行波	5582	Tubes of electric induction	電感應管
5559	Trebler, frequency	頻率三倍器	5583	Tubes of force	力管
5560	Trench, cable	電纜溝	5584	Tube of magnetic induction	磁感應管
5561	Trial run	試行	5585	Tube, porcelain	瓷管
5562	Trip coil	脫扣線圈	5586	Tube, Roentgen	倫琴管, X-射線管
5563	Triple-pole	三極	5587	Tube, test	試管
5564	Triple-pole double-throw	三極兩投	5588	Tube, vacuum	真空管, 電子管
5565	Triple-shed insulator	三臂絕緣器	5589	Tube, wiring	線管

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5590	Tube, X-ray	X射線管	5614	Twist system	换位(消磁)制
5591	Tubular	管形	5615	Twisted, twin	雙絞
5592	Tumbler switch	倒扳開關	5616	Two-fluid cell (Two-liquid cell; Double-fluid cell)	兩液電池
5593	Tungar bulb	香加燈泡	5617	Two-fluid theory	二液說
5594	Tungsten	鎢(從化)	5618	Two-part tariff	兩部收費制
5595	Tungsten filament	鎢絲	5619	Two-phase (Quarter-phase)	二相
5596	Tuning-fork	音叉	5620	Two-phase current	雙相電流, 二相電流
5597	Tuning-fork, electrically driven	電動音叉	5621	Two-phase system	雙相制, 二相制
5598	Turbine	輪機, 輪[機]	5622	Two-pole (Bipolar)	雙極
5599	Turbine, steam	汽輪機, 汽輪	5623	Two-voltmeter method	二伏特計法
5600	Turbine, water	水輪機, 水輪	5624	Two-wattmeter method	二瓦特計法
5601	Turbo-generator	輪機發電機	5625	Two-way	兩路
5602	Turn	匝	5626	Two-way change-over switch	二路轉換開關
5603	Turn-buckle (Swivel tightener)	旋轉緊線器	5627	Two-way switch	二路開關
5604	Turn, mean	平均匝長	5628	Two-wire system	二線制
5605	Turn ratio	匝[數]比	5629	Type	式
5606	Turn switch	旋轉開關	5630	Type, enclosed	封閉式
5607	[erude] turpentine	松節油(從化)	5631	Type, induction	感應式
5608	Twin cable (Two-conductor cable)	雙絞電纜	<b>U</b>		
5609	Twin conductor (Duplex conductor; Parallel conductor)	雙線	5632	Uncertainty principle	測不準原理
5610	Twin twisted	雙絞	5633	Undamped	無阻尼, 無阻尼, 不減幅
5611	Twin wire	雙線	5634	Undemagnetizable	不可去磁的
5612	Twist	扭	5635	Under-ground	地下
5613	Twist joint	絞接頭	5636	Under-ground cable	地下電纜

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5637	Under-ground current	地下電流	5661	Unit, C. G. S. electromagnetic	厘米克秒制電磁單位
5638	Unidirection current	單向電流	5662	Units, centimetre-gram-second	厘米克秒制單位
5639	Unidirectional	單向	5663	Unit, centimetre-gram-second electromagnetic	厘米克秒制電磁單位
5640	Unidirectional current	單向電流	5664	Unit charge	單位電荷
5641	Unifilar	單線	5665	Unit, derived	導出單位
5642	Unifilar suspension	單線吊環	5666	Units, electric	電單位
5643	Uniform	(一)等, (二)均勻	5667	Units, electrical	電單位
5644	Uniform acceleration	等加速度	5668	Units, electromagnetic	電磁單位
5645	Uniform distribution	均勻分佈	5669	Units, electrostatic	靜電單位
5646	Uniform field	勻佈場, 均強場	5670	Unit electrostatic flux	單位靜電通量
5647	Uniform magnetic field	均強磁場, 勻佈磁場	5671	Unit electrostatic tube of force	單位靜電力管
5648	Uniform motion	等速運動	5672	Unit, fundamental	基本單位
5649	Uniformly magnetised body	均勻磁化體	5673	Unit, Heaviside-Lorentz	赫維賽德羅倫茲單位
5650	Uniphase	單相	5674	Unit, international	國際單位
5651	Unipolar	單極	5675	Units, international electric	國際電單位
5652	Unipolar dynamo	單極[發]電機	5676	Units, international system of	國際單位制
5653	Unit	單位	5677	Unit, magnetic	磁單位
5654	Unit, absolute	絕對單位	5678	Unit magnetic flux	單位磁通量
5655	Unit, absolute electromagnetic	絕對制電磁單位	5679	Unit magnetic pole	單位磁極
5656	Unit, absolute electrostatic	絕對制靜電單位	5680	Unit magnetic tube of force	單位磁力管
5657	Units, absolute system of electrical	絕對制電單位	5681	Units, mechanical	力學單位
5658	Units, British system of	英國單位制	5682	Unit of electricity	電單位
5659	Unit, British thermal	英[國]熱[量]單位	5683	Units of electrostatic system	靜電制單位
5660	Units, C. G. S.	厘米克秒制單位	5684	Units, physical	物理單位

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5685	Unit pole	單位極	5708	Value, minimum	最小值
5686	Unit, practical	實用單位	5709	Valve	(一) 真空管, (二) 活門 (從閥)
5687	Units, practical electrical	實用電單位	5710	Valve, ionic	游子管
5688	Unit, standard	標準單位	5711	Vane	葉片
5689	Unit tube of electric force	單位電力管	5712	Var	乏
5690	Unit tube of force	單位力管	5713	Variable	(一) 可變, (二) [可]變量 (從數)
5691	Universal galvanometer	通用電流計	5714	Variation	變[更]
5692	Universal potentiometer [i. e. A. C. & D. C.]	通用電位表, 通用電位器	5715	Variations, annual magnetic	歲磁變
5693	Universal shunt (Universal shunt box)	通用分流器	5716	Variation, daily	日變
5694	Uranium rays	銻射線	5717	Variation, diurnal	日變
5695	Useful life (Effective life)	有效壽命	5718	Variation factor	變更因素
5696	Utility, electric	電氣事業, 供電事業	5719	Variation, magnetic	[地]磁變
<b>V</b>			5720	Variation range	變限
5697	Vacuum	真空	5721	Variations, secular magnetic	長期磁變
5698	Vacuum gauge	真空計	5722	Varnish	油漆
5699	Vacuum, high	高度真空	5723	Varnish, insulating	絕緣油漆
5700	Vacuum, low	低度真空	5724	Varnish, quick-drying	快乾漆
5701	Vacuum tube	真空管, 電子管	5725	Varnished cambric	油漆細葛
5702	Value, average	平均值	5726	Varnished paper	油漆紙
5703	Value, crest	[波]頂值	5727	Varying load	變動負載
5704	Value, effective	有效值	5728	Varying magnetic field	變動磁場
5705	Value, heat	熱值	5729	Vector	[有]向量, 矢[量]
5706	Value, maximum	最大值 (從數)	5730	Vector analysis	(一) 向量解析, 矢量解析, (二) 向量解析學, 矢量解析學
5707	Value, mean.	平均值	5731	Vector, conjugate	共軛向量



號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5732	Vector diagram	向量圖, 矢向圖	5756	Vice, draw	拉線器
5733	Vector difference	矢差, 向量差	5757	Visibility factor	明視因數
5734	Vector field	矢量場, 向量場	5758	Visual corona	可見電暈
5735	Vector, oscillating	振動向量, 振蕩向量	5759	Vitreoelectricity	玻璃電
5736	Vector potential	有向位, 矢位	5760	Vitreous	玻璃的
5737	Vector, Poynting	坡因丁向量	5761	Vitreous electricity	玻璃電
5738	Vector quantity	[有]向量, 矢量	5762	Vitreous insulating material	玻璃絕緣質
5739	Vector, radius	向徑(從數)	5763	Volt	伏[特]
5740	Vector, rotating	旋轉向量	5764	Volta	伏打
5741	Vector sum	矢和, 向量和	5765	Volta effect	伏打效應
5742	Vegetable electricity	植物電	5766	Voltage	(一) 電壓, (二) 伏 [特]數
5743	Velocity	速度	5767	Voltage, active	有功電壓
5744	Velocity, space	空間速度	5768	Voltage, alternating	交[變電]壓
5745	Ventilation	通風	5769	Voltage, applied	外加電壓
5746	Vernier	(一) 游標, (二) 游 [標]尺	5770	Voltage between lines	線路電壓
5747	Vertical	懸直, 豎直	5771	Voltage between phases	相[位]間電壓
5748	Vertical axis	縱軸(從數)	5772	Voltage, breakdown	破壞電壓
5749	Vertical component	垂直成分, 懸直部分	5773	Voltage, charging	充電[電]壓
5750	Vibration	振動	5774	Voltage, constant	[恆]定[電]壓
5751	Vibration galvanometer	擺動電流計	5775	Voltage, critical	臨界電壓
5752	Vibration, simple harmonic	單諧振動	5776	Voltage divider	分壓器
5753	Vibration, sympathetic	共振	5777	Voltage drop	[電壓降][落]
5754	Vibration tachometer	振動轉速計	5778	Voltage, drop of	[電壓降][落]
5755	Vibration, time of	振動週期	5779	Voltage, effective	有效電壓

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5780	Voltage, excess	超額電壓	5804	Voltmeter, copper	銅[解]電量計
5781	Voltage, extinction	熄滅電壓	5805	Voltmeter, electrolytic	電解電量計
5782	Voltage gradient	電壓梯度	5806	Voltmeter, gas	氣解電量計
5783	Voltage, induced	感應電壓	5807	Voltmeter, silver	銀解電量計
5784	Voltage, line	線路電壓	5808	Voltmeter, water	水解電量計
5785	Voltage, low	低[電]壓	5809	Volt-ampere (V. A.)	伏[特]安[培]
5786	Voltage, peak	波頂電壓	5810	Volt-amperes, active	有功伏安
5787	Voltage, periodic	週期電壓	5811	Volt-ampere meter	伏[特]安[培]計
5788	Voltage, phase	相[電]壓	5812	Volt-ampere, reactive	無功伏[特]安[培]
5789	Voltage, puncture	擊穿電壓	5813	Voltmeter	伏特計, 電壓表
5790	Voltage, rated	額定電壓	5814	Voltmeter, alternating current	交流伏特計, 交流電壓表
5791	Voltage ratio	電壓比	5815	Voltmeter commutator	伏特計轉換器
5792	Voltage, reactive	無功電壓	5816	Voltmeter, crest	頂值伏特計
5793	Voltage regulator	電壓調節器	5817	Voltmeter, double scale	雙標度伏特計
5794	Voltage rise	[電]壓[上]升	5818	Voltmeter, electrodynamicometer	力測伏特計
5795	Voltage, specified	規定電壓	5819	Voltmeter, electrostatic	靜電伏特計
5796	Voltage, standard	標準電壓	5820	Voltmeter, multi-cellular electrostatic	複室靜電伏特計
5797	Voltage, terminal	端電壓	5821	Voltmeter, panel type	壁用電壓表
5798	Voltaic	伏打的	5822	Voltmeter, peak	波頂電壓表
5799	Voltaic battery (Galvanic battery)	伏打電池組	5823	Voltmeter, static	靜電伏特計, 靜電電壓表
5800	Voltaic cell (Galvanic cell)	伏打電池	5824	Volume integral	體積分
5801	Voltaic pile (Galvanic pile)	伏打電堆	5825	Volume resistivity	體積電阻係數
5802	Voltmeter	電量計	5826	Volume, specific	容度
5803	Voltmeter, Bunsen	本生電量計	5827	Vulcanized	加硫

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5828	Vulcanized rubber	加硫橡膠	5851	Watt-second	瓦秒
<b>W</b>			5852	Watt, true	有效瓦特
5829	Washer	墊環	5853	Wattage	瓦[特]數
5830	Waste, cotton	廢紗	5854	Wattless component (Reactive component)	無功部分
5831	Watch, stop	停錶 (跑馬表)	5855	Wattless current (Idle current; Reactive cur- rent; Wattless compo- nent of the current)	無功電流
5832	Water	水	5856	Wattless power	無功功率
5833	Water, circulating	環流之水	5857	Wattmeter	瓦特計, 電力表
5834	Water, conductivity	校準電導水	5858	Wattmeter, electrodyna- mometer	力測瓦特計
5835	Water-cooled	水冷的	5859	Wattmeter, integrating	積算瓦特計
5836	Water cooling	水冷[法]	5860	Wattmeter, polyphase	多相瓦特計
5837	Water pipe	水管	5861	Wattmeter, recording	記錄瓦特計
5838	Water-proof	不透水	5862	Wave	波
5839	Water tank	水櫃	5863	Wave analyser	析波器
5840	Water-tight	不漏水	5864	Wave analysis	波之分析
5841	Water turbine	水輪機, 水輪	5865	Wave, carrier	載波
5842	Water voltameter	水解電量計	5866	Wave crest	波峯
5843	Watt	瓦[特]	5867	Wave, distorted	畸變波
5844	Watt, apparent	視[在]瓦特	5868	Wave, electric	電波
5845	Watt component	有功部分	5869	Wave, electromagnetic	電磁波
5846	Watt current (Energy current; Active current)	有功電流	5870	Wave, equivalent sine	等值正弦波
5847	Watt-hour	瓦[特]小時	5871	Wave form	波形
5848	Watt-hour efficiency	瓦[特]小時效率	5872	Wave form factor	波形因數
5849	Watt-hour meter	瓦[特]小時計, 電度 表	5873	Wave front	波前
5850	Watt-minute	瓦分			

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5874	Wave length	波長	5898	Welding, electric	電焊[接]
5875	Wave length constant	波長常數	5899	Welding, spot	點焊接
5876	Wave loop	波腹	5900	Weston cell	衛斯吞電池
5877	Wave, plane	平面波	5901	Wet cell	濕電池
5878	Wave, progressive	[進]行波	5902	Wheatstone bridge	惠斯登電橋
5879	Wave, sine	正弦波	5903	Wheel, worm	螺齒輪(從機)
5880	Wave, sinusoidal	正弦波	5904	Wimshurst electrical machine	威姆希爾斯特起電機
5881	Wave, stationary	駐波	5905	Wind, electric	電風
5882	Wave, travel	[進]行波	5906	Winding	繞組, 捲
5883	Wave winding	波形繞組, 波捲	5907	Winding, armature	電樞線捲
5884	Wax	蠟	5908	Winding, banked	疊層繞組, 疊捲
5885	Wax, sealing	火漆, 封蠟	5909	Winding, barrel	(一) 桶狀繞法, (二) 桶狀繞組, 桶捲
5886	Weather-proof	耐風雨, 耐氣候	5910	Winding, bifilar	雙線繞法
5887	Weather-proof cable	耐風雨電纜, 耐氣候電纜	5911	Winding, closed coil	通路[線]圈繞組
5888	Weather-proof wire	耐風雨線, 耐氣候線	5912	Winding, compound	(一) 複繞法, (二) 複繞組, 複捲
5889	Weber	(一) 韋伯, (二) 韋(伯)	5913	Winding, concentrated	密繞繞組
5890	Weber's theory of magnetism	韋伯磁說	5914	Winding, continuous	(一) 連續繞組, (二) 連續繞法
5891	Wedge	尖劈	5915	Winding, differential	(一) 差作用繞組, (二) 差作用繞法
5892	Weight, atomic	原子量	5916	Winding, elements of	繞組元件
5893	Weight, counter balance	衡重體	5917	Winding, lap	(一) 疊繞法, 摺捲法, (二) 疊繞組, 摺捲
5894	Weight, molecular	分子量	5918	Winding, non-inductive	(一) 無感繞法, (二) 無感繞組, (三) 無感線捲
5895	Welder, spot	點焊接器	5919	Winding, open-circuit	斷路繞組, 斷路線捲
5896	Welding	焊接	5920	Winding, open coil	開線圈繞組
5897	Welding, arc	弧焊接	5921	Winding, ring	(一) 環形繞組, 環形線捲, (二) 環形繞法, 環形捲法

號碼	英文	中文	號碼	英文	中文
5922	Winding, shunt	分路繞組, 分捲	5946	Wire gauge	線規
5923	Winding, wave	波形繞組, 波捲	5947	Wire gauze brush	線網[電]刷
5924	Wire	[金屬]線, 線	5948	Wire grating	線格
5925	Wire, anchor	碇線	5949	Wire, guard	保護線
5926	Wire, bare	裸線	5950	Wire, hard-drawn copper	硬抽銅線
5927	Wire, bimetallic	雙金屬線	5951	Wire, lead covered	鉛包線
5928	Wire, binding	繫線	5952	Wire, lead-in	引入線
5929	Wire, braided	編包線	5953	Wire, Litz	李支線
5930	Wire, composite	複線	5954	Wire, live	有電線
5931	Wire, conducting	導線, 導線	5955	Wire, messenger	懸掛線
5932	Wire, copper	銅線, 銅線	5956	Wire, nichrome	鎳鉻線
5933	Wire, copper-weld steel	銅包鋼線	5957	Wire, nickel	鎳線
5934	Wire, cotton-covered	棉包線	5958	Wire, nickel-iron	鎳鐵線
5935	Wire, cotton-insulated	棉包線	5959	Wire, nickel-silver	鎳銀線
5936	Wire, covered	包線	5960	Wire, overhead	架空線
5937	Wire, dead	死線	5961	Wire, pilot	電板指線, 引示線
5938	Wire, double silk covered copper	雙層絲包銅線	5962	Wire, ring	環線
5939	Wire drum (Wire reel)	[捲]線軸	5963	Wire, rubber covered	橡膠包線
5940	Wire, domet	銅包鎳鐵線	5964	Wire, silk and cotton insulated	棉絲包線
5941	Wire, enamelled	珐瑯線	5965	Wire, silk braided	絲編線
5942	Wire, faulty	壞線	5966	Wire, silk-covered	絲包線
5943	Wire fuse	保險絲	5967	Wire, single silk covered	單層絲包線
5944	Wire, fuse	熔線	5968	Wire, slide	滑線
5945	Wire, galvanized copper	鍍鋅銅線	5969	Wire, solid	實心線

號碼	英 文	中 文	號碼	英 文	中 文
5970	Wire, steel	鋼線	5994	Work	(一)功, (二)工作
5971	Wire, steel reinforced aluminum	鋁心鋼線	5995	Work, apparent	視在功
5972	Wires, stranded	絞線	5996	Work, internal	內功
5973	Wire, stranded galvanized steel	鍍鋅鋼絞線	5997	Working current	工作電流
5974	Wire, stranded steel	鋼絞線	5998	Working efficiency	工作效率
5975	Wire, tie	(一)繫線, (二)拉線	5999	Working, open circuit	暫流用法
5976	Wire, tinned	鍍錫線	6000	Working range	工作範圍
5977	Wire, twin	雙線	6001	Working standard	工作標準
5978	Wire, weather-proof	耐風雨線, 耐氣候線	6002	Working strength	工作強度
5979	Wire, wrapped	包莖線	6003	Works	工廠
5980	Wireman	[裝線工[人]]	6004	Works test	成品檢驗
5981	Wiring	佈線, 接線	6005	Worm	螺齒桿 (從機)
5982	Wiring, concealed	隱蔽佈線	6006	Worm and gear	螺齒桿輪 (從機)
5983	Wiring diagram	佈線圖, 接線圖	6007	Worm-wheel	螺齒輪 (從機)
5984	Wiring, outside	(一) 戶外佈線, (二) 外部佈線	6008	Wrapped wire	包莖線
5985	Wiring, raceway	槽板佈線	6009	Wrench	(一) 扳鉗, (二) 單碼力系
5986	Wiring, surface	明線	6010	Wrought-iron	鍛鐵, 熟鐵
5987	Wiring tube	線管	6011	Wye connection (Y-connection)	Y形接法, 星形接法
5988	Wiring, wooden moulding	槽板佈線[法]			
5989	Witness test	接受檢驗			X
5990	Wood casing	槽板	6012	X-rays (Röntgen rays)	X射線, (倫琴)射線
5991	Wood preservative	木料防腐劑	6013	X-rays, characteristic	標識 X射線
5992	Wooden moulding wiring	槽板佈線[法]	6014	X-ray crystallograph	X射線檢晶器
5993	Wooden separator	隔極木片	6015	X-rays, hard	硬性 X射線







# 中西文對照表

## 檢字表

(括弧中之數字爲中西文對照表之頁數)

【二畫】	二 (133)	入 (133)	入 (133)	刀 (133)	【六畫】	交 (145)	任 (145)	伏 (145)	兆 (146)
	方 (133)	十 (133)				充 (146)	光 (146)	奎 (146)	共 (146)
【三畫】	三 (133)	上 (134)	下 (134)	久 (134)		冰 (146)	吋 (146)	彖 (146)	合 (146)
	千 (134)	又 (134)	大 (134)	小 (134)		吉 (147)	扇 (147)	名 (147)	尙 (147)
	工 (134)	巳 (134)				回 (147)	因 (147)	地 (147)	多 (148)
【四畫】	不 (134)	中 (135)	丹 (135)	互 (135)		安 (148)	尖 (148)	式 (149)	馳 (149)
	什 (136)	介 (136)	元 (136)	內 (136)		收 (149)	曲 (149)	宥 (149)	死 (150)
	公 (136)	芬 (136)	切 (137)	勻 (137)		池 (150)	百 (150)	米 (150)	耳 (150)
	化 (137)	升 (137)	反 (137)	天 (138)		自 (150)	舌 (150)	色 (150)	行 (150)
	太 (138)	尺 (138)	巴 (138)	幻 (138)		酉 (150)			
	引 (138)	心 (139)	戶 (139)	手 (139)	【七畫】	串 (150)	亨 (151)	佈 (151)	位 (151)
	支 (139)	方 (139)	日 (139)	水 (139)		低 (151)	佔 (151)	何 (151)	佛 (151)
	止 (139)	比 (139)	毛 (139)	水 (139)		作 (151)	克 (151)	冷 (151)	初 (152)
	火 (140)	片 (140)	牛 (140)			匣 (152)	卽 (152)	吞 (152)	舍 (152)
【五畫】	圭 (140)	芝 (140)	仵 (140)	代 (141)		吸 (152)	吹 (152)	呷 (152)	均 (152)
	出 (141)	功 (141)	加 (141)	包 (141)		坐 (152)	夾 (152)	扇 (152)	序 (152)
	北 (141)	匪 (141)	牛 (141)	卡 (141)		延 (152)	形 (152)	快 (152)	成 (152)
	去 (141)	可 (141)	台 (142)	右 (142)		祖 (153)	叛 (153)	抑 (153)	投 (153)
	司 (142)	四 (142)	弗 (142)	失 (142)		抗 (153)	折 (153)	枚 (153)	改 (153)
	左 (142)	平 (142)	弗 (142)	斥 (143)		李 (153)	材 (153)	杜 (153)	束 (153)
	木 (143)	正 (143)	毋 (143)	永 (143)		步 (153)	派 (153)	洗 (153)	汽 (153)
	瓦 (143)	生 (144)	用 (144)	自 (144)		狄 (154)	系 (154)	良 (154)	角 (154)
	皮 (144)	矢 (144)	石 (144)	示 (144)		貝 (154)	赤 (154)	走 (154)	車 (154)
	立 (144)					迅 (154)	防 (154)		



最(179)	期(179)	棉(179)	植(179)	礮(200)	扇(200)	端(200)	算(200)
氫(180)	滅(180)	馮(180)	馮(180)	管(200)	精(200)	網(201)	撥(201)
游(180)	馮(180)	熔(180)	無(180)	密(201)	聚(201)	底(201)	蕪(201)
焦(181)	號(181)	瓊(181)	異(182)	審(201)	驟(201)	賤(201)	號(201)
登(182)	登(182)	短(182)	礙(182)	恭(201)	鎗(201)	艇(201)	遙(201)
等(182)	結(183)	鬆(183)	絞(183)	銀(201)	銅(201)	銃(202)	街(202)
絲(184)	虛(184)	烈(184)	烈(184)	障(202)	砲(202)	齊(202)	
象(184)	貯(184)	我(184)	超(184)	價(202)	儀(202)	增(202)	曆(202)
越(184)	距(184)	輸(184)	遞(184)	廢(202)	廢(202)	烈(202)	德(202)
進(185)	量(185)	錢(185)	麗(185)	憤(202)	摩(202)	恨(203)	括(203)
岡(185)	陸(185)	陽(186)	集(186)	捧(203)	敷(203)	暫(203)	暴(203)
雲(186)	鞠(186)	項(186)	顧(186)	槽(203)	椿(203)	樞(203)	誤(204)
黃(186)	黑(186)			歐(204)	潛(204)	潤(204)	然(204)
[十三畫]	停(186)	傾(186)	委(187)	熱(204)	益(205)	吸(205)	砂(208)
	塔(187)	塗(187)	項(187)	節(208)	範(208)	棚(208)	線(208)
	孛(187)	幹(187)	微(187)	籃(209)	編(209)	蘇(209)	標(209)
	盛(187)	愷(188)	損(188)	藕(209)	葵(209)	靡(209)	衍(209)
	措(188)	啼(188)	摺(188)	裏(209)	潤(209)	實(210)	輝(210)
	歲(188)	溫(188)	匯(188)	輪(210)	蛞(210)	絆(210)	缺(210)
	準(189)	濤(189)	誠(189)	鐸(210)	袋(210)	駐(210)	莖(210)
	煜(189)	煤(189)	照(189)	鴉(210)	筒(210)		
	峙(189)	磴(189)	哀(189)	[十六畫]	幕(211)	凝(211)	刑(211)
	眾(189)	萬(189)	棄(189)	噴(211)	噴(211)	壁(211)	學(211)
	稅(189)	補(189)	裝(189)	葦(211)	整(211)	撲(211)	樹(211)
	試(190)	跨(190)	路(190)	橋(211)	悞(211)	棧(212)	橋(212)
	逕(190)	過(190)	遞(190)	橫(212)	激(212)	流(212)	燃(212)
	鈞(190)	鈞(190)	鎗(190)	登(212)	殘(212)	積(212)	膨(213)
	錯(190)	錯(190)	厲(191)	繪(213)	塗(213)	街(213)	街(213)
	孛(191)	雷(191)	鞅(191)	諧(213)	諦(213)	輪(213)	輻(213)
	罷(198)	頑(198)	崎(198)	運(213)	運(213)	鋼(213)	錄(214)
[十四畫]	劃(198)	圓(198)	揚(198)	昂(214)	靜(214)	頻(215)	餘(215)
	咨(198)	贊(198)	對(198)	壓(215)	應(215)	擊(215)	檢(215)
	殺(199)	招(199)	標(199)	退(216)	燭(216)	環(216)	瞬(216)
	澆(199)	塗(199)	滴(199)	塘(216)	縮(216)	縱(216)	總(216)
	諧(199)	瀟(200)	洩(200)	聯(217)	風(217)	蟻(217)	避(217)
	蕪(200)	熄(200)	培(200)	鏡(217)	鑽(217)	鑄(217)	釐(217)

	錠 (217)	錠 (217)	錠 (218)	粘 (218)		譜 (221)	廢 (221)		
	點 (218)				[廿一畫]	攝 (221)	礦 (221)	礦 (221)	獨 (221)
[十六畫]	披 (218)	披 (218)	斷 (218)	覆 (218)		鑽 (221)	鑽 (222)	順 (222)	鑽 (222)
	澀 (218)	澀 (218)	贊 (218)	梳 (219)		扇 (222)	留 (222)		
	藍 (219)	藍 (219)	覆 (219)	轉 (219)	[廿二畫]	勞 (222)	兩 (222)	鐵 (222)	鑽 (222)
	鳩 (219)	鑽 (219)	鑽 (219)	線 (219)	[廿三畫]	鑽 (222)	鑽 (222)	鑽 (222)	鑽 (222)
	雙 (219)	離 (220)	額 (220)	摺 (220)		驗 (223)	殼 (223)		
[十九畫]	壞 (220)	離 (220)	廢 (221)	繩 (221)	[廿四畫]	鑽 (223)	鑽 (223)		
	羅 (221)	鏈 (221)	鑽 (221)	離 (221)	[廿五畫]	母 (223)	租 (223)	倫 (223)	
	頻 (221)				[廿七畫]	統 (223)	鑽 (223)		
[二十畫]	懸 (221)	鑽 (221)	鑽 (221)	鑽 (221)					

中 文	英 文	中 文	英 文
	<b>二 畫</b>	力場	Field of force
二瓦特計法	Two-wattmeter method	力測瓦特計	Electrodynamometer wattmeter
二伏特計法	Two-voltmeter method	力測伏特計	Electrodynamometer voltmeter
二相	Two-phase (Quarter-phase)	力測安培計	Electrodynamic ammeter
二相制	Two-phase system	力測動電秤	Electrodynamic balance
二相電流	Two-phase current	力測電流計	Electro-dynamometer
二液電池	Double fluid cell (Two fluid cell)	力管	Tubes of force
二液說	Two-fluid theory	力線	Lines of force
二路開關	Two-way switch	力線密度	Density of lines of force
二路轉換開關	Two-way change-over switch	力學單位	Mechanical units
二線制	Two-wire system	十字鑿	Cross chisel
人孔	Manhole	十進佈置	Decade arrangement
人造金剛沙	Diamantine		<b>三 畫</b>
人造磁鐵	Artificial magnet	三心電纜	Three-core cable (Three-conductor cable) Triplex
入射角	Incidence angle	三心電纜	Triplex cable (Three-core cable)
入射角	Incident angle	三伏特計法	Three-voltmeter method
入射線	Incident ray	三安培計法	Three-ammeter method
刀口	Knife edge	三指定則	Three-finger rule
刀片	Knife blade	三位零繼器	Three-position relay
刀形開關	Knife switch (Lever switch)	三角形接法	Delta connection
力	Force	三相	Three-phase
力(俗用)	Power	三相電流	Three phase current
力矩	Moment of force	三極	Triple-pole
力偶	Couple	三極兩投	Triple-pole double-throw

中 文	英 文	中 文	英 文
三極開關	Three-pole switch	大氣壓	Atmosphere
三極斷路器	Three-pole circuit breaker	大氣壓	Atmospheric pressure
三路	Three-way	小時	Hour
三路開關	Three-way switch	小齒輪 (從機)	Pinion
三線制	Three-wire system	工作	Work
三頭端子	Triple terminal strips	工作效率	Working efficiency
三芯絕緣器	Triple-shed insulator	工作強度	Working strength
上升特性曲線	Rising characteristic	工作電流	Working current
上升線	Riser	工作標準	Working standard
下降特性	Drooping characteristic (Falling characteristic)	工作範圍	Working range
下降特性曲線	Falling characteristic (Drooping characteristic)	工具	Tools
久磁式	Magneto	工具箱	Tool box
久磁發電機	Magneto (Magneto generator)	工程	Engineering
千兆	Beg (or bega)	工程師	Engineer
千兆歐姆	Begohm	工程學	Engineering
叉形電路	Forked circuit	工廠	Factory
叉絲	Cross hairs (Crossed threads; Spider lines)	工廠	Works
大小	Dimension	工場	Factory
大卡[路里]	Great calorie (Kilo-calorie; Large calorie)	工場檢驗	Shop test
大氣	Atmosphere	已充[電]	Charged
大氣吸收	Atmospheric absorption	已整電流	Rectified current
大氣放電	Atmospheric discharge	四 畫	
大氣電	Atmospheric electricity	不加感電線	Non-loaded cable
大氣電學	Atmospheric electricity	不可去磁的	Undemagnetizable

中文	英文	中文	英文
不吸濕的	Non-hygroscopic	不變電路	Invariable circuit
不均勻	Non-uniform	中牙接頭	Center tap
不偏極	Non-polarized	中[心接]觸點箱	Centre contact cap
不透水	Water-proof	中心線	Center line
不透油	Oil-proof	中立的	Neutral
不透氣	Air-proof	中和	Neutralization
不透氣	Air-tight	中和	Neutralizing
不透濕	Moisture-proof	中[和]子	Neutron
不震幅	Undamped	中和平面	Neutral plane
不齊	Non-uniform	中和的	Neutral
不傳熱	Heat-proof	中[和]線	Neutral line
不對稱	Dissymmetrical	中和點	Neutral point
不對稱多相制	Dissymmetrical polyphase system (Asymmetrical polyphase system)	中性的(從化)	Normal
不對稱[性]	Asymmetry	中間	Medium
不對稱效應	Asymmetrical effect	中間軌	Center rail
不對稱場	Dissymmetrical field	中間接線器	Intermediate switch
不對稱導電性	Asymmetric conductivity	中零儀器	Centre zero instrument
不漏水	Water-tight	中數	Mean
不導的	Non-conducting	中線	Neutral
不諧和	Dissonance	中樞線	Trunk
不諧	Dead beat	<u>丹垂爾</u> 電池	Daniell cell
不諧放電	Dead beat discharge	<u>互易</u> 定理	Reciprocity theorem
不諧電流計	Dead beat galvanometer	互通量	Mutual flux
不變電流	Invariable current	互連	Interconnection

中 文	英 文	中 文	英 文
互連	Interlink	介質電流	Dielectric current
互連電路	Interlinked circuits	介質滯後現象	Dielectric hysteresis
互感	Mutual inductance	介質滯後損失	Dielectric hysteresis loss
互感係數	Mutual inductance	介質說	Medium theory
互感電橋	Mutual inductance bridge	介體	Dielectric
互感器	Transformer	介體破壞	Dielectric breakdown
互感應	Mutual induction	元件	Element
互補的	Complementary	元素(變化)	Element
互導	Mutual conductance	元電荷	Elementary electric charge
互線制	Five-wire system	內功	Internal work
什	Deca (deka)	內[電]阻	Internal resistance
介質	Dielectric	內電勢	Internal electromotive force
介質	Dielectric medium	內轉矩	Internal torque
介質	Medium	公升	Liter (l <sup>tr</sup> )
介質吸收	Dielectric absorption	公尺	Meter
介質抗電力	Dielectric resistance	公斤	Kilogram (Kg.; Kilogramme)
介質疲乏	Dielectric fatigue	公共電池組	Common battery
介質容數	Dielectric capacity (Specific inductive capacity)	公式	Formula
介質容數	Dielectric coefficient (Specific inductive capacity)	公里	Kilometer (Kilometre; Km.)
介質常數	Dielectric constant inductive capacity)	公里	Km. (Kilometer)
介質損失	Dielectric loss	公定效率	Conventional efficiency
介質極化	Polarization of dielectrics	分	Component
介質極化係數	Electric susceptibility	分(芬)	Deci
介質電阻	Dielectric resistance	分	Minuto



中 文	英 文	中 文	英 文
分子	Molecule	分接	Tap (Tapping)
分子量	Molecular weight	分接頭	Tap (Tapping)
分子說	Molecular theory	分接頭線圈	Tapped coil
分子磁	Molecular magnetism	分散	Dispersion
分子磁鐵	Molecular magnet	分裂	Disintegration
分光計, X 射線	X-ray spectrometer	分路	Shunt
分佈	Distribution	分路繞組	Shunt winding
分佈系	Distributing system	分層絕緣	Graded insulation
分佈制	Distributing system	分壓器	Potentiometer
分貝[耳] (芬貝)	Decibel	分壓器	Voltage divider
分析	Analysis	切線 (從數)	Tangent
分析器	Analyser	勻佈器	Uniform field
分度	Graduation	勻佈磁場	Uniform magnetic field
分度尺	Graduated scale	化合	Combination
分段	Sectionalized	化合物	Compound
分段線路	Sectionalized line	升降機	Elevator
分流	Shunt	升降機	Lift
分流電路	Shunt circuit	升高	Step-up
分流線圈	Shunt coil	升壓器	Booster
分流器	Shunt	升壓機	Booster
分相	Split phase	反	Counter
分級電阻	Stepped resistance	反	Reverse
分配	Distribution	反[向電]流	Counter current (Inverse current)
分捲	Shunt winding	反[向電]流	Inverse current (Counter current)

中 文	英 文	中 文	英 文
反向磁場	Reversing field	反磁計	Diamagnetometer
反向器	Reverser	反磁極性	Diamagnetic polarity
反作用	Reaction	反磁質	Diamagnetic substance (Diamagnetic body)
反坐	Recoil	反應	Reaction
反相	Anti-phase	反饋電力	Reverse power
反相	Opposite in phase	天平	Balance
反射	Reflection (reflexion)	天然磁	Natural magnetism
反射因數	Reflection factor	天電	Atmospheric electricity
反射係數	Reflection coefficient	太陽日	Solar day
反射映畫器	Epidiascope	尺	Rule
反射損失	Reflection loss	巴拉線膠	Para rubber
反射器	Reflector	幻燈	Delinescope
反射鏡	Reflecting mirror	引入線	Lead-in wire
反時針的	Anti-clockwise	引力	Attraction
反時針的	Counter clockwise	引力	Force of attraction
反時針轉[動]	Counter clockwise rotation	引火針	Spark pin
反時針轉動	Counter clockwise running	引示電池	Pilot cell
反動	Recoil	引示電線	Pilot cable
反動力	Reaction	引示線	Pilot wire
反電勢	Back E. M. F. (Back electromotive force)	引示燈	Pilot lamp
反電勢	Back electromotive force (Back E. M. F. Counter electromotive force)	引油環	Lubricating ring
反電勢	Counter electromotive force (Counter E. M. F.; Back electromotive force)	引炸熔線	Blasting fuse
反磁性	Diamagnetism	引鐵	Armature
反磁的	Diamagnetic	引鐵	Magnet armature

中文	英文	中文	英文
心	Core	比 (從數)	Proportion
心絕緣	Core insulation	比	Ratio
戶外佈線	Outside wiring	比例 (從數)	Proportion
手洞	Hand hole	比例尺	Scale
手動的	Hand-operated	比尺器	Comparator
手動整流器	Hand-operated regulator	比重	Specific gravity
手提式	Portable	比重計	Hydrometer
手續	Process	比容量 (介質常數)	Specific inductive capacity (Specific capacity; Specific dielectric capacity; Dielectric constant; Dielectric coefficient)
支柱	Support	比率	Ratio
支路	Branch circuit	比率臂	Ratio arm
支路	Derived circuit	比較的	Relative
支樞	Pivot	比熱	Specific heat
支點	Pivot	比擬	Analogy
方吋	Square inch	毛效率	Gross efficiency
方法	Method	毛細管電現象	Electro-capillary phenomenon
方法	Process	毛細管部電計	Capillary electrometer
方格紙	Square paper	水	Water
方密爾	Square mil	水力的	Hydraulic
方程式	Equation	水力發電廠	Hydroelectric plant
日間負載	Day load	水力學	Hydraulics
日變	Daily variation	水平的	Horizontal
日變	Diurnal variation	水平部分	Horizontal component
木料防腐劑	Wood preservative	水平軸	Horizontal axis
止限	Stop of contact		

中 文	英 文	中 文	英 文
水位差	Head	火花接觸	Sparking contact
水位梯度	Hydraulic gradient	火花插頭	Spark plug
水冷[法]	Water cooling	火漆	Sealing wax
水冷的	Water-cooled	片狀電閃	Sheet lightning
水底電纜	Subaqueous cable	牛頓	Newton
水晶	Quartz		<b>五 畫</b>
水解電量計	Water voltameter	主	Primary
水管	Water pipe	主時鐘	Control clock
水蒸汽	Steam	主時鐘	Master clock
水銀(從化)	Quick silver	主動力	Action
水銀弧燈	Mercury arc lamp	主線圈	Primary coil
水銀封口	Mercury sealing	乏	Var
水銀氣壓表	Mercurial barometer	仟	Kilo
水銀換向開關	Mercury reversing switch	仟卡[路里]	Kilo-calorio (Great calorie; Large calorio)
水銀溫度計	Mercurial thermometer	仟瓦[特]	K. W. (Kilowatt)
水銀電阻標準	Mercury standard	仟瓦[特]	Kilowatt (K. W.)
水輪	Water turbine	仟瓦[特]小時	Kilowatt-hour
水輪機	Water turbine	仟瓦[特]小時計	Kilowatt-hour meter
水頭	Head	仟伏[特]	Kilovolt
水櫃	Water tank	仟伏[特]安[培]	K. V.-A. (Kilovolt-ampere)
水纜房	Cable house	仟伏[特]安[培]	Kilovolt-ampere (K. V.-A.)
火石玻璃	Flint glass	仟伏[特]安[培]小時	Kilovolt-ampere-hour
火花	Spark	仟伏[特]安[培]小時計	KV-A-H meter
火花放電	Spark discharge	仟伏[特]計	Kilovolt-meter

中 文	英 文	中 文	英 文
仟米[突]	Kilometer (Kilometre; Km.)	包紮	Binding
仟米[突]	Km. (Kilometer)	包紮物	Binder
仟克[國際]	Kilogram (Kg.; Kilogramme)	包紮線	Wrapped wire
仟週	Kilocycle (Kc.)	包線	Covered wire
代替法	Substitution method	北極	North pole
出口	Outlet	北極光	Aurora borealis
出品	Product	匝	Turn
出線	Outgoing line	匝[數]比	Turn ratio
出線匣	Outlet box	半波	Half-wave
功	Work	半[負]載	Half load
功用	Function	半徑	Radius (radii)
功率	Power	半偏法	Half deflection method
功率因數	Power factor (P. F.)	半週	Half-period
功率因數之提高	Power factor compensation	卡[路里]	Calorie (Calory; Small calorie; Gramme calorie)
功率計	Dynamometer.	卡[路里]	Small calorie (Gramme calorie; calorie)
加倫	Gallon	卡[路里]	Therm
加速度	Acceleration	去能	De-energize
加硫	Vulcanized	去電流	Outgoing current
加硫橡膠	Vulcanized rubber	去磁	Demagnetization
加感電纜	Loaded cable	去磁	Demagnetize
加感線圈	Loading coil	去磁力	Demagnetizing force
加[電]感	Loading	去磁作用	Demagnetizing action
加熱	Heating	去磁效應	Demagnetizing effect
包皮	Sheathing	可有誤差	Possible error

中 文	英 文	中 文	英 文
可見電暈	Visual corona	外繞線	Outer conductor
可能性	Possibility	外轉矩	External torque
可起電的	Electrifiable	失(電荷)法	Loss of charge method
可逆源	Reversible	左手定則	Left-hand rule (Fleming's rule for motors)
可逆特性	Reversibility	平方定律	Square law
可逆源過程	Reversible process	平行	Parallel
可逆源電池	Reversible cell	平均匝長	Mean turn
可調準電阻	Adjustable resistance (Rheostat)	平均平方(從數)	Mean square
可調準電感	Adjustable inductance	平均值	Average value (Mean value)
可變	Variable	平均值	Mean value (Average value)
可變量(從數)	Variable	平均電流	Average current
台秤	Platform scale	平均數	Mean
右手定則	Right hand rule	平面	Plane
司坦麥茲定律	Steinmetz's law	平面波	Plane wave
四工電橋	Quadruplex bridge	平貼蓋板	Flush plate
四線制	Four-wire system	平複	Flat compound
四點開關	Four-point switch	平衡	Balance
外施電勢	Applied E. M. F. (Applied electromotive force; Impressed electromotive force)	平衡	Equilibrium
外施電勢	Applied electromotive force (Applied E. M. F.; Impressed E. M. F.)	平衡	Neutralization
外施電勢	Impressed electromotive force (Applied E. M. F.)	平衡	Neutralizing
外施電壓	Applied voltage	平衡電路	Balanced circuit
外部佈線	Outside wiring	平衡線路	Balanced line
外電阻	External resistance	平蓋開關	Flush switch
外電路	External circuit	弗來明右手定則	Fleming's right hand rule

中 文	英 文	中 文	英 文
弗來明左手法則	Fleming's left hand rule	正常電流	Normal current
斥力	Force of repulsion	正割 (從數)	Secant
斥力	Repulsion	正極	Anode
本生電量計	Bunsen voltammeter	正極	Positive pole
本額	Power	正極板	Positive plate
正	Positive	正極炭條	Positive carbon
正切 (從數)	Tangent	正極射線	Anode rays
正切電流計	Tangent galvanometer	正電子	Positive electron
正交	Cross	正電子	Positron
正交	Normal	正電位	Positive potential
正交	Quadrature	正電性的	Electro-positive
正交部分	Quadrature component	正電荷	Positive charge
正交場	Cross field	正電極	Positive electrode
正交磁化	Cross magnetisation	正確	Exact
正交磁場	Quadrature field	右旋旋定則	Right-handed screw rule
正向游子	Anion	母質	Parent substance
正弦 (從數)	Sine	母鐘	Master clock
正弦[曲線狀]的	Sinusoidal (Sine-shaped)	永久的	Permanent
正弦波	Sine wave	永久磁[性]	Permanent magnetism
正弦波	Sinusoidal wave	永久磁鐵	Permanent magnet
正弦波發電機	Sine wave generator	瓦分	Watt-minute
正弦電流計	Sine galvanometer	瓦秒	Watt-second
正弦靜電計	Sine electrometer	瓦[特]	Watt
正常	Normal	瓦[特小]時	Watt-hour

中文	英文	中文	英文
瓦[特小]時計	Watt-hour meter	矢量	Vector
瓦[特小]時效率	Watt-hour efficiency	矢量	Vector quantity
瓦特計	Wattmeter	矢量解析	Vector analysis
瓦[特]數	Wattage	矢量解析學	Vector analysis
生物電	Bio-electricity	矢量場	Vector field
生物電現象	Bio-electrical phenomenon	石英	Quartz
生物電學	Bio-electricity	石英絲	Quartz fibre
生鐵(從冶)	Cast-iron	石棉(從礦)	Asbestos
用戶	Consumer	石膏(從礦)	Gypsum
用戶選線	Service line	石墨(從礦)	Graphite
用戶電路(電信)	Line circuit (Subscriber's circuit)	石墨炭	Graphitic carbon
白明罕線規	B. W. G. (Birmingham wire gauge)	石墨潤滑料	Graphitic lubricant
白明罕線規	Birmingham wire gauge (B. W. G.)	石蠟(從化)	Paraffin
白耶夏泊線規	Brown and Sharpe wire gauge (B. & S. G.)	石蠟空電器	Paraffin condenser
白耶管	Braun tube	示功器	Indicator
白熾	Incandescent	示波器	Oscillograph
白熾[電]燈	Incandescent lamp	示流器	Current indicator (Polarity indicator)
白羅格磁導計	Bruger permeameter	示流燈	Current indicator lamp
皮紙	Parchment paper	示相器	Phase indicator
皮膚作用	Skin effect	示量	Reading
矢向圖	Vector diagram	示極器	Polarity indicator (Current indicator)
矢位	Vector potential	示數	Reading
矢和	Vector sum	立[特]	Liter (Litre)
矢量	Vector difference	立桿叉	Dead man



中文	英文	中文	英文
	六畫	交接	Cross connection
交叉	Cross	交接板	Cross connecting board
交叉	Crossing	交錯	Staggered
交叉鬆絲器	Cross-over roll (Cross-over knob)	交韻	Cross
交叉撐	Cross brace	交[變]	Alternating
交叉線圈	Cross coil	交變	Alternation
交流	A. C. (Alternating current)	交變次數	Number of alternations
交流	Alternating current (A. C.)	交變通量	Alternating flux
交流伏特計	Alternating current voltmeter	交變部份	Alternating component
交流安培計	Alternating current ammeter	交變電勢	Alternating E. M. F. (Alternating electromotive force)
交流均壓器	Alternating current balancer	交變電勢	Alternating electromotive force (Alternating E. M. F.)
交流系	A. C. system (Alternating current system)	交[變]電壓	Alternating voltage
交流系	Alternating current system (A. C. system)	交變磁場	Alternating magnetic field
交流制	A. C. system (Alternating current system)	任務循環	Duty cycle
交流制	Alternating current system (A. C. system)	伏打	Volta
交流放電	Alternating discharge	伏打的	Voltaic
交流發電機	Alternating current generator	伏打效應	Volta effect
交流發電機	Alternator	伏打電池	Voltaic cell (Galvanic cell)
交流電阻	Alternating current resistance	伏打電池組	Voltaic battery (Galvanic battery)
交流電路	A. C. circuit (Alternating current circuit)	伏打電堆	Voltaic pile (Galvanic pile)
交流電路	Alternating current circuit (A. C. circuit)	伏[特]	Volt
交流電壓表	Alternating current voltmeter	伏[特]安[培]	Volt-ampere (V. A.)
交流電動機	Alternating current motor	伏[特]安[培]計	Volt-ampere meter
		伏特計	Voltmeter

中文	英文	中文	英文
伏特計轉換器	Voltmeter commutator	光譜	Spectrum
伏[特]數	Voltage	光譜線	Spectral lines
兆	Meg	全反射	Total reflection
兆歐	Megohm	全波整流	Full wave rectification
充放電鍵	Charging and discharging key	全波整流器	Full wave rectifier
充電	Charge	全封閉	Totally enclosed
充電	Charging	全接地	Dead earth (Dead ground)
充電曲線	Charging curve	全循環	Complete cycle
充電率	Charging rate	全週	Complete cycle
充電[電]流	Charging current	全週期	Complete period
充電[電]壓	Charging voltage	全路	Complete circuit
充電器	Charger	全磁路	Closed magnetic circuit (Perfect magnetic circuit)
充電機組	Charging set	共同回路	Common return
光之電磁說	Electromagnetic theory of light	共有電容	Mutual capacity
光具組	Optical system	共振	Resonance
光柵	Grating	共軛向量	Conjugate vector
光效率	Optical efficiency	共軛根(從數)	Conjugate root
光通[量]	Light flux (Luminous flux)	共震	Sympathetic vibration
光測高溫計	Optical pyrometer	冰桶實驗	Ice-pail experiments
光測頻器	Stroboscope	吋	Inch (in.)
光電管	Cell	各向同性的	Isotropic
光電管	Photo-electric cell	合	Resultant
光滲	Irradiation	合力	Resultant
光耀	Glare	合金	Alloy

中文	英文	中文	英文
合量	Resultant	因子	Factor
吉[柏]	Gilber	因次	Dimension
同心的	Concentric	因次公式	Dimensional formula
同位元素	Isotope	因次方程式	Dimensional equation
同位差連接法	Idiostatic method	因數	Factor
同步	In synchronism	因綱	Invar
同步[性]	Synchronism	地	Earth (Ground)
同步的	Synchronous	地	Ground (Gnd.; Earth)
同相	Co-phasal (In phase)	地下	Under-ground
同相	Co-phase	地下電車道	Subway
同相的	In phase (Co-phasal)	地下電流	Under-ground current
同相部分	In-phase component	地下電纜	Under-ground cable
同時	Simultaneous	地球磁軸線	Magnetic axis of the earth
名詞	Term	地球磁極	Earth's magnetic pole
向徑(從數)	Radius vector	地道	Subway
向量	Vector	地道制	Subway system
向量	Vector quantity	地電	Terrestrial electricity
向量和	Vector sum	地電位	Earth potential
向量差	Vector difference	地電阻	Earth resistance (Ground resistance)
向量解析	Vector analysis	地電阻	Ground resistance (Earth resistance)
向量解析學	Vector analysis	地電流	Earth current
向量圖	Vector diagram	地電流	Terrestrial current
向量場	Vector field	地磁	Earth's magnetism (Terrestrial magnetism)
回路	Return	地磁	Terrestrial magnetism (Earth's magnetism)

中 文	英 文	中 文	英 文
地磁方位	Magnetic azimuth	多斷開關	Multiple-break switch
地磁北極	Magnetic north pole	安全因數	Factor of safety (Safety factor)
地磁赤道	Magnetic equator (Line of no dip)	安全因數	Safety factor (Factor of safety)
地磁記錄器	Magnetographs (Recording magnetometer)	安全插頭	Safety plug
地磁圖	Magnetic chart	安全裝置	Safety device
地磁圖	Magnetic map	安全載流量	Safe current carrying capacity
地磁場	Earth's magnetic field	安全隙	Safety gap
地磁儀	Magnetometer	安培	Ampere
地磁學	Earth's magnetism (Terrestrial magnetism)	安培小時	Ampere-hour
地磁變	Magnetic variation	安培小時[定額]	Ampere-hour capacity
多	Multiple	安培節匝	Ampere-turns
多孔導管	Multiple duct	安培定理	Ampere's theorem
多心電纜	Multi-core cable (Multiple-conductor cable)	安培秒	Ampere-second
多色 X 射線	Heterogeneous X-rays	安培計	Ammeter (Ampere-meter)
多色輻射	Heterogeneous radiation	安培計用分流器	Ammeter shunt
多來查來靜電計	Dolezalek electrometer	安培效率	Ampere efficiency
多歧路	Divided circuit	安培指數	Amperege
多相	Polyphase	尖頂曲線	Peaked curve (Pointed curve)
多相瓦時計	Polyphase watt-hour meter	尖端	Point
多相瓦特計	Polyphase wattmeter	尖端作用	Action of points
多相制	Polyphase system	尖端作用	Needle effect
多級分路避雷器	Graded current arrester	尖端作用	Point effect
多線電纜	Multi-conductor cable (Multi-core cable)	尖端放電	Point discharge
多斯	Multi-break	尖劈	Wedge

中文	英文	中文	英文
式	Type	有向量	Vector quantity
弛強	Sag	有效瓦特	True watt (Effective watt)
弛放	Slack	有效的	Effective
弛度	Dip (Inclination Magnetic dip)	有效值	Effective value
弛度	Sag	有效感應係數	Effective inductance
弛點	Yielding point	有效電阻	Effective resistance (True resistance)
弛鬆	Slack	有效電阻	True resistance (Effective resistance)
收費制	Tariff	有效電流	Effective current
吸濕作用	Hygroscopic effect	有效電勢	Effective electromotive force
曲率(從數)	Curvature	有效電壓	Effective voltage (Active voltage)
曲線(從數)	Curve	有效壽命	Effective life (Useful life; Duration of service)
曲線, B-H	B-H curve	有效壽命	Useful life (Effective life)
有功伏安	Active volt-amperes	有效(磁)極面	Active polar surface [of a magnet]
有功部分	Active component (Energy component; Power component)	有效導線	Active conductor
有功部分	Energy component (Active component; Power component)	有感分流器	Inductive shunt
有功部分	Power component (Active component; Energy component)	有感的	Inductive
有功部分	Watt component	有感負載	Inductive load
有功電流	Active current (Energy current; Watt current)	有感電阻	Inductive resistance
有功電流	Energy current (Watt current; Active current)	有感電阻器	Inductive resistor
有功電流	Watt current (Energy current; Active current)	有感電路	Inductive circuit
有功電壓	Active voltage (Effective voltage)	有電線	Live wire
有向位	Vector potential	有電導體	Live conductor (Current-carrying conductor)
有向的	Directional	有槽鐵心	Slotted core
有向量	Vector	有聲影片	Speaking film

中 文	英 文	中 文	英 文
死路	Dead circuit	自然對數 (從數)	Napierian logarithm
死線	Dead line	自然對數 (從數)	Natural logarithm
死線	Dead wire	自感	Self-inductance (Coefficient of self-induction)
死點	Dead point	自感係數	Coefficient of self-induction (Self-inductance)
池	Cell	自感係數	Self-inductance (Coefficient of self-induction)
池	• Tank	自感耦合	Auto-inductive coupling
百分溫標	Centigrade scale (Celsius)	自感電勢	Self-induced E. M. F.
百分數 (從數)	Percentage	自感應	Self-induction
米[突]	Meter	自耦變壓器	Autotransformer
耳	Lug	自轉	Rotation
自由振蕩	Free oscillation	舌片	Tongue
自由路程	Free path	色度計	Colorimeter
自由電子	Free electrons	色散	Dispersion
自由電荷	Free charge	行列式 (從數)	Determinant
自記安培計	Curve-drawing ammeter	行為	Performance
自記儀器	Curve drawing instrument	<u>西門子</u>	Siemens
自動制	Automatic system		七 畫
自動的	Automatic	串並聯	In series and parallel
自動按時開關	Automatic time switch	串並聯接法	Series-parallel connection
自動替換器	Auto-relay	串並聯電路	• Series and parallel circuit
自動開動器	Automatic starter (Self-starter)	串級	Cascade
自動開關	Automatic switch	串級接法	Cascade connection
自動斷路器	Auto-circuit breaker	串級控制	Cascade control
自然	Natural	串級替換器	Chain relay

中 文	英 文	中 文	英 文
串級啟動	Cascade starting	低[電]壓	Low voltage
串聯	In series	佔空因數	Space factor
串聯	Series	何爾茲(靜電)起電機	Holtz influence machine
串聯接法	Series connection	傅科電流	Foucault current (Eddy current)
串聯電路	Series circuit	作用	Action
串聯諧振	Series resonance	作用	Effect
亨[利]	Henry	作用量	Action
佈置	Lay-out	作用範圍	Sphere of activity
佈線	Wiring	克分子	Gram molecule
佈線圖	Wiring diagram	克希荷夫定律	Kirchhoff's law
位	Potential	克枚地磁儀	Kew magnetometer
位降	Drop of potential (Fall of potential)	克厘米	Gram centimeter
位降	Fall of potential (Drop of potential)	克原子	Gram atom
位降, IR	IR drop	克當量	Gram equivalent (Gramme equivalent)
位降[落]	Potential drop	克魯克斯效應	Crookes' effect
位降檢驗	Fall of potential test	克魯克斯暗區	Crookes' dark space
位差	Difference of potential	克[蘭姆]	Gram
位差	Potential difference (P. D.)	克[蘭姆]卡[路里]	Gramme calorie (Small calorie; calorie)
位能	Potential energy	冷光	Cool light
位移	Displacement	冷卻	Cooling
位移電流	Displacement current	冷卻曲線	Cooling curve
低於同步的	Hyposynchronous (Subsynchronous)	冷卻道	Cooling duct
低度真空	Low vacuum	冷卻線管	Cooling coil
低[電]壓	Low tension	冷陰極管	Cold cathode tube

中 文	英 文	中 文	英 文
冷電阻	Cold resistance	均勻磁化體	Uniformly magnetised body
冷凝器	Condenser	均勻磁場	Homogeneous magnetic field
初	Initial	均勻體	Homogeneous body
匣式電橋	Box bridge	均方[的]根	Root mean square (r. m. s.)
即時的	Instantaneous	均方值電流計	Current-square meter
即時電流	Instantaneous current	均強場	Uniform field
吞加燈泡	Tungar bulb	均強磁場	Uniform magnetic field
含磷青銅	Phosphor bronze	均質的	Homogeneous
吸引	Attraction	均質導體	Homogeneous conductor
吸收本額	Absorptive power	均質體	Homogeneous body
吸收因數	Absorption factor	均壓器	Pressure equalizer
吸收性	Absorptivity	坐標 (從數)	Coördinates
吸收係數	Absorption coefficient	夾子	Clamp
吸塵器	Suction cleaner	局部電流	Local current
吸盤靜電計	Attracted disc electrometer	序	Series
吹弧電流	Blowing current	延時開關	Delay-action switch
吹風器	Blower	形, T	Tee
吹塵熔線	Expulsion fuse	形, V	Open-delta
吹管	Blow pipe	形式	Form
呎	Foot (ft.)	形變	Deformation
呎磅	Foot-pound	形變	Strain
均勻	Uniform	快乾漆	Quick-drying varnish
均勻分佈	Uniform distribution	快慢	Speed
均勻的	Homogeneous	成品檢驗	Works test



中 文	英 文	中 文	英 文
成音[作用]	Furring	抗流線圈	Choko coil (Choking coil)
成線電流	Linear current	抗流線圈	Choking coil (Choko coil; Kicking coil)
扭	Twist	抗流線圈	Kicking coil (Choking coil)
扭力	Torsion	抗流線圈	Retardation coil
扭[力]矩	Torsional moment	抗流器	Choko
扭秤	Torsion balance	抗張強度	Tensile strength (Tenacity)
扭應力	Torsional stress	抗張檢驗	Tensile test (Tenacity test)
扭擺	Torsional pendulum	抗壓強度	Compressive strength
扭轉	Torsion	折射	Refraction
扭轉常數	Torsion constant	折射率	Index of refraction [of light or electric waves]
扭轉電流計	Torsion galvanometer	攸英磁論	Ewing's theory of magnetism
扭轉靜電計	Torsion electrometer (Coulomb torsion balance)	改正	Correction
扳脫	Switch-out	改正因數	Correction factor
扳斷	Open	李支線	Litz wire
扳斷	Switch off	材料	Material
抑制過壓器	Overvoltage suppressor	杜波阿精密磅秤	Du Bois magnetic precision balance
投	Throw	束縛電子	Bound electrons
投射	Projection	束縛電荷	Bound charge
投射器	Projector	步	Step
投影	Projection	汞(從化)	Quick silver
抗切強度	Shearing strength per unit area	汞弧整流器	Mercury arc rectifier (Mercury rectifier)
抗流	Choke	汞氣燈	Mercury vapor lamp
抗流作用	Choking effect	決流	Short-circuit
抗流電阻	Choking resistance	汽輪	Steam turbine

中 文	英 文	中 文	英 文
汽輪機	Steam turbine	防爆	Explosion-proof
汽凝水	Condensate	八 畫	
汽鍋	Boiler	並行板	Parallel plate
狄士爾引擎 (從機)	Diesel engine	並行板容電器	Parallel plate condenser
系	Series	並串聯	Multiple-series (Parallel-series)
系[統]	System	並串聯	Parallel and series
良導地	Conductive ground	並串聯	Parallel series (Multiple-series)
角 (從數)	Angle	並聯	In parallel
角移	Angular displacement	並聯	Parallel
角超前	Angular lead	並聯接法	Parallel connection
角進	Angular advance	並聯電路	Parallel circuit
角量子數	Azimuthal quantum number	並聯諧振	Parallel resonance
角隙	Horn gap	佰	Hecta
角滯後	Angular lag	佰米	Hectometer
角鐵	Anglo iron	佰克	Hectogram
貝[耳]	Bel	來電流	Incoming current
貝爾	Bell	來領瓶	Leyden jar
赤道	Equator	例行檢驗	Routine test
定字計數器	Cyclometer counter	供電事業	Electric utility
走字轉數計	Cyclometer	兩液電池	Two-fluid cell (Two-liquid cell; Double-fluid cell)
走針計數器	Dial counter	兩部收費制	Two-part tariff
車床 (從機)	Lathe	兩路	Two-way
迅裂	Disruptive	函數 (從數)	Function
迅裂放電	Disruptive discharge	制[度]	System

中 文	英 文	中 文	英 文
刷	Brush	孤獨磁極	Free magnetic pole
刷形光	Brush light	定	Constant
刷形放電	Brush discharge	定子	Stator
刻耳效應	Kerr effect	定向的	Directional
刻度尺	Scale	定律	Law
取價法	Tariff	定期	Rule
受熱面積	Heating surface	定時開關	Time switch
受激原子	Excited atom	定時裝置	Timing device
周圍溫度	Ambient temperature (Temperature of the surrounding air)	定速[率]	Constant speed
周圍溫度	Temperature of the surrounding air (Ambient temperature)	定義	Definition
和聲學(從樂)	Harmony	定[電]阻	Constant resistance
固有	Natural	定[電]流	Constant current
固定	Stationary	定[電]壓	Constant voltage (Constant pressure)
固定負載	Dead load	定壓電池	Constant cell
固定費	Fixed charge	定額	Rating
固定電阻	Fixed resistance	居[里](質射單位)	Curie (unit)
固定電容	Fixed capacity	屈曲	Buckling
坡莫合金	Permalloy	屈服點	Yielding point
垂直	Normal	底片	Negative (photographic)
垂直	Vertical	底板	Base-plate
垂直成分	Vertical component	底座	Sole plate
奇[數]諧波	Odd harmonic(s)	弦	String
奈[我]	Napier	弦線電流計	String galvanometer
孤立	Isolate	弧	Arc

中 文	英 文	中 文	英 文
弧之觸發	Striking the arc	放	Discharge
弧光燈	Arc lamp	放射性	Radioactivity
弧度	Radian	放射的	Radioactive
弧焊接	Arc welding	放射原子	Radioactive atom
性質	Quality	放射現象	Radioactivity
抽氣機	Air-pump	放射質	Radioactive substance
抽線機	Drawing machine	放射學	Radioactivity
拉棒	Switching pole	放射鏡	Radioscope
拉棒	Anchor	放射體	Radioactive body
拉棒	Stay block	放電	Discharge
拉棒絕緣器	Anchor insulator	放電	Electric discharge
拉線	Stay (Guy)	放電叉	Discharge tongs (Discharging tongs)
拉線	Tie wire (Binding wire)	放電量	Discharge capacity
拉線爪	Devil claw	放電路徑	Discharge path
拉線圈	Thimble	放電電流	Discharge current
拉線絕緣器	Stay insulator	放電管	Discharge tube
拉線鉗	Draw vice	放電管整流器	Discharge-tube rectifier
拉線鉗	Draw tongs	放電器	Discharger
拉線緊線器	Stay tightener	明視因數	Visibility factor
拉機坑	Draw pit	明滅市招	Flashing sign
拍	Beat	明線	Surface wiring (Open wiring)
拍爾提效應	Peltier effect	松香	Pine resin
拍頻	Beat frequency	松香心綫	Solder wire with rosin core
拖曳纜	Trailing cable	松節油 (從化)	[Crude] turpentine

中文	英文	中文	英文
板	Board	法拉第冰桶試驗	Faraday's ice-pail experiment
板	Plate	法拉第定律	Faraday's law
板鉗	Wrench	法拉第效應	Faraday effect
析波器	Wave analyser	法拉第圓盤	Faraday's disc
歧離	Deviation	法拉第圓盤發電機	Faraday's disk dynamo
河底電纜	River cable	法拉第感應定律	Faraday's law of induction
油比重計	Oleometer	法拉第暗區	Faraday dark space
油冷卻	Oil-cooled	法拉第管	Faraday tube
油浸[沒]	Oil-immersed	法[拉德]	Farad
油紫帶	Oiled wrapping tape	法國燭	Bougie decimal
油絕緣	Oil insulation	法規	Codo
油道	Oil duct	法線	Normal
油漆	Varnish	泡	Bulb (Electric bulb)
油漆紙	Varnished paper	波	Wave
油漆細葛	Varnished cambric	波之分析	Wave analysis
油脂	Grease	波形	Wave form
沿面放電	Creepage discharge	波形因數	Form factor
沿面放電	Surface discharge	波形因數	Wave form factor
沿面漏電	Surface leakage	波形繞組	Wave winding
沿面漏[電]流	Surface leakage current	波長	Wave length
沿面漏電距離	Surface creeping distance	波長常數	Wave length constant
法定歐[姆]	Legal ohm	波前	Wave front
法拉第	Faraday	波峯	Crest
法拉第	Faraday	波峯	Wave crest

中 文	英 文	中 文	英 文
波接	Wave winding	直流電動機	Direct current motor
波頂	Crest	直線的	Linear
波頂	Peak	直接示量	Direct reading
波頂因數	Crest factor	直接示量計	Direct reading meter
波頂值	Crest value	直徑	Diameter
波頂電壓	Peak voltage	直接記錄器	Direct recorder
波頂電壓表	Peak voltmeter (Crest voltmeter)	直接量法	Direct measurement
波腹	Wave loop	直接量度	Direct measurement
物料	Substance	直接帶動	Direct acting
物理單位	Physical units	直接[耦合]	Direct coupling
物理電學	Electrophysics	直接[耦合]機器	Direct coupled machine
物質	Matter	直接磁感耦合	Direct inductive coupling
瓩	K. W. (Kilowatt)	直接讀數	Direct reading
瓩	Kilowatt (K. W.)	矽 (從化)	Silicon
直交流比較器	Comparator	矽銅	Silicon bronze
直交流比較器	D. C. and A. C. comparator (Direct current and alternating current comparator)	矽鋼	Silicon steel
直交流比較器	Direct current and alternating current comparator (D. C. and A. C. comparator)	空心抗流線圈	Air-choke
直角坐標 (從數)	Rectangular coördinate	空心電機	Hollow cable
直流	D. C. (Direct current)	空心螺線管	Air-core solenoid
直流	Direct current (D. C.)	空氣絕緣	Air insulation
直流安培計	Direct current ammeter	空氣隙	Air gap
直流發電機	D. C. generator (Direct current generator)	空氣緩衝器	Air dashpot (Air buffer)
直流發電機	Direct current generator (D. C. generator)	空間	Space
直流電阻	Direct current resistance	空間因數	Space factor

中文	英文	中文	英文
空間相	Space phase	附件	Auxiliaries
空間格子	Space lattice	青玉 (從碳)	Sapphire
空間速度	Space velocity	青銅 (從化)	Bronze
空載	No load	非正弦的	Non-sinusoidal
股	Strand	非極化	Non-polarized
金箔檢電器	Goldleaf electroscope	非磁性合金	Non-magnetic alloy
金屬包	Metal-clad	非導體	Non-conductor
金屬性炭絲	Graphitized carbon filament (Metallized carbon filament)	九 畫	
金屬接觸	Metallic contact	亮度	Brightness
金屬線	Wire	便攜	Portable
長度	Length	便攜標準	Portable standard
長期磁變	Secular magnetic variations	係數	Coefficient
阻力	Resistance	係數 (從數)	Modulus
阻尼	Damping	保持線圈	Retaining coil
阻尼衝擊電流計	Damped ballistic galvanometer	保險插頭	Plug fuse (Fuse plug)
阻尼線圈	Damping coil	保險絲	Fuse
阻尼籠	Amortisseur	保險絲	Wire fuse
阻尼籠	Damper	保險絲匣	Fuse box
阻抗	Impedance	保護器	Protector
阻抗位降	Impedance drop	保護環	Guard-ring
阻抗電橋	Impedance bridge	信號	Signal
阻抗線圈	Impedance coil	信號牌	Drop
陀螺	Spinning top	南極	South pole
附件	Accessories	南極光	Aurora australis

中文	英文	中文	英文
南磁極	South magnetic pole	屏蔽電纜	Screened cable
厘	Centi	帝國油布	Empire cloth
厘米	Centimeter	度	Degree
厘米克秒制	C. G. S. system (Centimetre-gram-second system)	建造	Construction
厘米克秒制	Centimetre-gram-second system (C. G. S. system)	急斷	Quick break
厘米克秒制單位	C. G. S. units (Centimetre-gram-second units)	急斷開關	Quick break switch
厘米克秒制單位	Centimetre-gram-second units (C. G. S. units)	恆定	Constant
厘米克秒制電磁單位	C. G. S. electromagnetic unit	恆定直流	Continuous current
厘米克秒制電磁單位	Centimetre-gram-second electromagnetic unit (C. G. S. electromagnetic unit)	恆定速[率]	Constant speed
厘克	Centigram	恆定落後	Constant time lag
型	Form	恆定[電]阻	Constant resistance
威姆胡斯特起電機	Wimshurst electrical machine	恆定[電]流	Constant current
封口	Seal	恆定[電]壓	Constant voltage (Constant pressure)
封印	Seal	恆定磁場	Constant magnetic field
封閉式	Enclosed type	恆偏法	Method of constant deviation
封閉式開關	Enclosed switch	恆溫器	Thermostat
封閉的	Enclosed	扁帶	Ribbon
封頭	Capped end [of a cable]	扁帶保險絲	Ribbon fuse
封鎖制	Lock-out system	扁帶熔線	Ribbon fuse
封蠟	Sealing wax	持久性	Durability
屏	Plate	持續	Sustained
屏板	Panel	持續輻射	Sustained radiation
屏[蔽]	Screen	指北極	North-seeking pole
屏蔽	Shielding	指示儀器	Indicating instruments



中文	英文	中文	英文
指示器	Indicator	架空線	Pole line
指示範圍	Indication range	架空線桿	Overhead line poles
指示劑	Indicator	架空線[路]	Overhead line (Aerial line)
指示燈	Indicating lamp	柔順性	Flexibility
指向(從數)	Sense	柯立芝管	Coolidge tube
指向的	Directional	柱	Pillar
指南極	South pole	柴油引擎(從機)	Crude oil engine
指針	Needle	柴油發動機(從機)	Crude oil engine
指數(從數)	Exponent	流	Current
指數(從數)	Index	流	Flux
按時開關	Clock switch (Contact making clock)	流向指示器	Current direction indicator
按鈕	Button (Bell push)	流明	Lumen
按鈕	Press button	流速計	Current meter
按鈕	Push-button	流線	Stream lines (Lines of flux)
按鈕控制	Push-button control	流質	Fluid
按鈕開關	Button switch (Push-button switch)	流壓特性曲線	Current-voltage characteristic
按鈕開關	Push-button switch (Button switch)	流體	Fluid
映畫器	Delineascope	流體力學	Hydromechanics
架	Frame	流體動力學	Hydrodynamics
架	Bracket	流體說	Fluid theory
架	Support	流體靜力學	Hydrostatics
架空交叉	Overhead crossing	活門(從機)	Valve
架空制	Overhead system	活柱	Plunger
架空線	Overhead wire	活柱電磁鐵	Plunger magnet (Coil and plunger)

中 文	英 文	中 文	英 文
活柱銜鐵	Plunger armature	相電壓	Phase voltage
活動影片	Cinematograph	相對的	Relative
活動耦合	Flexible coupling	相對論	Theory of relativity
活塞	Plunger	砂布	Sand cloth
玻璃	Glass	砂紙	Sand paper
玻璃的	Vitreous	秒	Second
玻璃電	Glass electricity	秒歐	Secohm
玻璃電	Vitroelectricity	穿心式絕緣器	Shackle insulator
玻璃電	Vitreous electricity	穿過	Threading
玻璃絕緣質	Vitreous insulating material	突波	Surge
玻璃絕緣器	Glass insulator	紅外線	Infra red ray
相	Phase	紅雲母(從礦)	Ruby mica
相之]差	Difference of phase	紅寶石(從礦)	Ruby
相之補償	Phase compensation	美[國]線]規	A. W. G. (American wire gauge)
相之調整	Phase adjustment	美[國]線]規	American wire gauge (A. W. G.)
相之擺動	Phase swinging	美規	American gauge
相之關係	Phase relation	美規	B. & S. wire gauge (American wire gauge)
相位差	Phase difference	美規	Brown and Sharpe wire gauge (B. & S. G.)
相位移	Phase displacement	耐火	Fire-proof
相[位]間電壓	Voltage between phases	耐拉塔	Strain tower
相序	Phase sequence	耐拉絕緣器	Strain insulator
相角	Phase angle (Angle of phase difference)	耐風雨	Weather-proof
相差	Phase difference	耐風雨電纜	Weather-proof cable
相[電]流	Phase current (Current per phase)	耐風雨線	Weather-proof wire

中 文	英 文	中 文	英 文
耐氣機	Weather-proof	表面	Surface
耐氣機電纜	Weather-proof cable	表面分佈	Surface distribution
耐氣機線	Weather-proof wire	表面冷卻	Surface cooling
耐濕	Moisture-proof	表面束縛電	Dissimulated electricity
致偏磁場	Deflecting magnetic field	表面密度	Surface density
致動電流	Actuating current	表面張力	Surface tension
英寸	Inch (in.)	表面接觸	Surface contact
英尺	Foot (ft.)	表面接觸式	Surface contact system
英里	Mile	表面絕緣	Surface insulation
英國商部歐姆	B. O. T. ohm	表面電流	Surface current
英國單位制	British system of units	表面電荷	Surface charge
英國標準規	B. S. G. (British standard gauge)	表格	Table
英國標準線規	English Standard Wire Gauge	表演	Demonstration
英[國標準線]規	S. W. G. (Standard wire gauge)	計	Gage (Gauge)
英[國標準線]規	Standard wire gauge (S. W. G.)	計	Gauge (Gage)
英國標準燭	English standard candle (Standard sperm; Standard parliamentary candle [obsolete])	計	Meter [as on indicating instrument]
英[國]熱[量]單位	B. T. U. (British thermal unit)	計時裝置	Timing device
英[國]熱[量]單位	British thermal unit (B. T. U.)	計算圖	Nomograph
英[國線]規	British standard wire gauge	計器常數	Meter constant
虹吸	Siphon (Syphon)	計數器	Counter
虹吸管	Siphon (Syphon)	負	Negative
表	Meter [as on indicating instrument]	負特性	Negative characteristic
表	Schedule	負游子	Negative ion
表	Table	負極	Catelectrode (Cathode)

中 文	英 文	中 文	英 文
預極	Cathode (Kathoda Catelectrode)	限度	Limit
預極	Kathode (Cathode)	限時熔線器	Time limit relay
預載	Load	限時熔線	Time fuse
預載之分配	Division of load	面	Surface
預載因數	Load factor	面積分	Surface integral
預電子	Electron	韋[伯]	Weber
預電子	Negative electron	韋伯	Weber
預電性的	Electro-negative	韋伯磁說	Weber's theory of magnetism
預電流	Negative current	音叉	Tuning-fork
預電荷	Negative charge	音色	Quality
軌叉	Crossing	音品	Quality
軌線過電橫接	Cross-bond	飛輪	Fly-wheel
軌跡 (蹤數)	Locus (Loci)	星形接法	Wye connection (Y-connection)
重力	Gravity	十 畫	
重任	Heavy duty	柏克勒爾射線	Becquerel's rays
重負載	Heavy load	修理工具	Repairing tools
重校準	Recalibration	倍加器	Multiplier
重測安培計	Gravity ammeter	倍率	Multiplying power
重疊	Superposition	倍幅	Double-amplitude
降	Drop	倍數	Multiple
降低	Step-down	倍頻率器	Frequency doubler
掉落	Fall	倒扳開關	Tumbler switch
限制器	Limiter	倒電容	Elastance
限定溫度	Limiting temperature	候用	Stand-by

中文	英文	中文	英文
做負載	Artificial load	哩	Mile
做負電阻	Artificial resistance	哩歐[姆]	Mile ohm
做負電線	Artificial line	哩歐[姆]	Ohm mile
做負電纜	Artificial cable	埃	Ångstrom
倫可夫感應線圈	Ruhmkorff's coil	埃斯特棧	Ångström
倫琴射線	Röntgen rays (X-rays)	埋沒電纜	Buried cable
倫琴管	Röntgen tube (X-ray tube)	埋置探溫器	Embedded temperature detector
淨效率	Net efficiency	套	Jacket
微米	Micron	套管	Sleeve
剛性	Rigidity	容抗	Capacity reactance (Condensive reactance)
原	Primary	容度	Specific volume
原子	Atom	容許度	Tolerance (Allowance)
原子序數	Atomic number	容許溫度	Permissible temperature
原子核	Atomic nucleus	容許量	Allowance (Tolerance)
原子核	Nucleus (Nuclei)	容許誤差	Allowable error
原子量	Atomic weight	容量	Capacity (Capacitance)
原子電	Atomic electricity	容[電]抗	Capacitive reactance (Condensive reactance Condensance)
原子構造	Atomic structure	容[電]抗	Condensance (Capacitive reactance)
原則	Principle	容[電]抗	Condensive reactance (Capacitive reactance Capacity reactance)
原動力	Motive power	容電的	Condensive (Capacitive)
原動機	Prime mover	容[電]流	Capacitive current
原理	Principle	容電流	Charging current
原電池	Primary cell	容電負載	Condensive load (Anti-inductive load)
原電池組	Primary battery	容電器	Condenser

中文	英文	中文	英文
容電鏡電器	Condenser electroscopes	差作用容電器	Differential condenser
容電鏡電器	Condensing type electroscopes	差作用接法	Differential connection
射氣	Emanation	差作用替換器	Differential relay
射程	Range	差作用測力計	Differential dynamometer
射電	Radio	差作用電流計	Differential galvanometer
射線	Ray	差作用電磁鐵	Differential electro-magnet
射線, $\alpha$ -	$\alpha$ -ray (Alpha ray)	差作用熱電堆	Differential thermoelectric pile
射線, $\alpha$ -	Alpha ray ( $\alpha$ -ray)	差作用磁強計	Differential magnetometer
射線, $\beta$ -	$\beta$ -rays (Beta rays)	差作用線圈	Differential coil
射線, $\beta$ -	Beta rays ( $\beta$ -rays)	差作用繞法	Differential winding
射線, $\gamma$ -	$\gamma$ -rays (Gamma rays)	差作用繞組	Differential winding
射線, $\gamma$ -	Gamma rays ( $\gamma$ -rays)	席貝克效應	Seebeck effect
射線, $\delta$ -	$\delta$ -rays (Delta rays)	座	Base
射線, $\delta$ -	Delta rays ( $\delta$ -rays)	座	Mounting
射線, X- (倫琴射線)	X-rays (Röntgen rays)	座板	Mounting plate
射線, X-	Röntgen rays (X-rays)	庫[倫]	Coulomb (Unit of electrostatic charge)
射線管, X-	Roentgen tube (X-ray tube)	庫侖扭轉秤	Coulomb torsion balance; (Torsion electrometer)
射擊的	Ballistic	庫侖定律	Coulomb's law
屑	Filings	庫侖計	Coulomb-meter
峯	Crest	庫侖秤	Coulomb's balance
差作用	Differential action	庫珀-休易特弧	Cooper-Hewitt arc
差作用制	Differential system	庫珀-休易特燈 (即汞 汽燈)	Cooper-Hewitt lamp
差作用弧燈	Differential arc lamp	扇	Fan
差作用法	Differential method	扇葉	Fan blades

中 文	英 文	中 文	英 文
挫抑	Damping	時積分	Time integral
振動	Vibration	時鐘	Clock
振動向量	Oscillating vector	時鐘機關	Clockwork (Clock mechanism)
振動週期	Time of vibration	校準	Calibration
振動轉速計	Vibration tachometer	校準曲線	Calibration curve
振幅	Amplitude	校準電導水	Conductivity water
振幅因數	Amplitude factor	核	Nucleus (Nuclei)
振蕩	Oscillation	核電荷	Nuclear charge
振蕩向量	Oscillating vector	根號 (尙數)	Radical
振蕩週期	Period of oscillation (Vibration period)	框線	Datum (假 Data)
振蕩週率計	Reed type frequency meter (Vibrating reed instrument)	格子	Lattice
振蕩頻率計	Reed type frequency meter (Vibrating reed instrument)	框	Frame
效率	Efficiency	桌扇	Desk fan
效率曲線	Efficiency curve	氣	Gas
效率檢驗	Efficiency test	氣泡水準	Spirit level
效應	Effect	氣候處理	Seasoning
旁路	By-pass	氣解電量計	Gas voltmeter
時	Time	氣管整流器	Gas tube rectifier
時計	Chronometer	氣體動力論	Kinetic theory of gases
時計	Chronoscope	氣體燃料	Gaseous fuel
時間	Time	浪	Surge
時間(周)相	Time phase	浮差開關	Float switch
時間常數	Time constant	海里	Nautical mile
時滯	Time lag (Lag)	海里	Sea mile

中 文	英 文	中 文	英 文
浸漬	Impregnation	真空管	Vacuum tube
浸漬	Impregnate	真空管	Valve
浸漬[電]纜	Impregnated cable	矩	Moment
浸漬劑	Impregnating compound	破裂	Break
消火花的	Antispark	破裂	Fracture
消費	Consumption	破裂強度	Breaking strength
消費者	Consumer	破裂應力	Breaking stress
消感負載	Anti-inductive load (Condensive load)	破裂應變	Breaking strain
消感電纜	Anti-induction cable	破損	Breakdown
消感[應]	Anti-induction	破壞電壓	Breakdown voltage
消滅法	Null method (Zero method)	破壞點	Breakdown point
消盡法	Zero method (Null method)	秤	Balance
消盡點	Null-point	站	Station
消勵	De-energize	紋波	Ripple
烟玻璃	Smoke glass	紋波頻率	Ripple frequency
特性曲線	Characteristic	紙套管	Paper sleeve
特性曲線	Characteristic curve	紙絕緣	Paper insulation
特性[的]	Characteristic	紙絕緣電纜	Paper insulated-cable
特性面(從數)	Characteristic surface	級數(從數)	Series
珠結承	Ball bearing	繫帶	Tape
留[開]繞裝	Open armouring (Open armor)	繫線	Binding wire (Tie wire)
疲乏	Fatigue	繫線	Tie wire (Binding wire)
真空	Vacuum	索引	Index
真空計	Vacuum gauge	耗	Loss



中 文	英 文	中 文	英 文
能	Energy	起電盤	Electrophorus
能之散逸	Dissipation of energy	起磁	Magnetisation
能量	Energy	起磁	Magnetise (Magnetize)
能量不減	Conservation of energy	起磁力場	Magnetising field
脈動	Pulsation	起磁電流	Magnetising current
脈動電流	Pulsating current	起點讀數	Zero reading
臭氧	Ozone	韌	Brake
臭氧發生器	Ozonizer	韌馬力	Brake horse power
航用羅盤	Navigator compass	退移	Slip
衰減	Attenuation	逆序	Negative sequence
記錄	Recording	迴線, B-H	B-H loop
記錄瓦特計	Recording wattmeter	迴線檢驗	Loop test
記錄安培計	Recording ammeter	迴轉	Gyration
記錄曲線	Record curve	迴轉作用	Gyroscopic action
記錄紙	Recording chart (Recording card)	迴轉輪	Gyrostet
記錄溫度計	Recording thermometer (Thermometrograph)	迴轉羅盤	Gyro-compass
記錄電流計	Recording galvanometer	配件	Fittings
記錄器	Recorder	配電	Distribution
記錄轉筒	Recording drum	配電板	Distribution board
起始	Initial	針	Needle
起電	Charge	針電極	Needle electrode
起電	Electrification	閃	Flash
起電	Electrify	閃絡	Flash over
起電	Electrize	閃[燃]點	Flash point

中 文	英 文	中 文	英 文
閃擊距離	Striking distance	乾電池組	Dry cell battery (Dry battery)
陡度	Steepness	乾蓄電池	Dry accumulator
除去	Elimination	乾燥法	Seasoning
除去法	Elimination	假設中和點	Artificial neutral point
馬力	Horse power (H. P.)	假電荷	Fictitious charge
馬力小時	Horse power hour	假說	Hypothesis
馬[克士威爾]	Maxwell	偏向	Deviation
馬克士威爾	Maxwell	偏向角	Angle of deviation
馬克士威爾方程式	Maxwell's equations	偏角	Angle of declination
馬來掛琴	Guitarpercha	偏角	Declination
馬達	Motor	偏突輪(從機)	Cam
高阻計	Megger	偏差	Declination
高度真空	High vacuum	偏差因數	Deviation factor
高[斯]	Gauss	偏差數	Deviation
高斯定理	Gauss theorem	偏極	Polarized (Polarised)
高斯數	Gaussage	偏極[化]	Polarization (Polarisation)
高溫計	Pyrometer	偏極角	Angle of polarization
高週率	High-frequency	偏極計	Polarimeter
高[電壓]	High tension (High voltage)	偏轉	Deflection
高頻[率]	High-frequency	偏轉角	Angle of deflection
高壓	High pressure	偏轉指示法	Direct deflection method
	十 一 畫	停止	Shut-down
乾心電纜	Dry core cable (Air space cable)	停頓	Breakdown
乾電池	Dry cell	停錶(鐘馬表)	Stop watch

中 文	英 文	中 文	英 文
側立指針	Edgewise pointer (Edgewise needle)	動電	Dynamic electricity
偶然誤差	Accidental error	動電學	Electrokinetics (Electrokinematics)
偶數諧波	Even harmonics	參差	Staggered
偶聯插座	Coupler socket	參差	Zig-zag
偶聯插頭	Coupler plug	參數 (從數)	Parameter
剩磁	Residual magnetism	商用效率	Commercial efficiency
剩餘	Residual	商用檢驗	Commercial test
剩餘的	Residual	呷奎	Lug
剩餘電荷	Residual charge	國際安培	International ampere
副	Secondary	國際度量衡制	Metric system [of measurement]
副標準	Secondary standard (Substandard)	國際單位	International unit
副線圈	Secondary coil	國際單位制	International system of units
剪刀	Shears	國際電單位	International electric units
剪鉗	Nippers	國際歐姆	International ohm
勒克	Lux	國際燭	International candle
動	Motion	基本	Fundamental
動力平衡	Dynamic equilibrium	基本常數	Fundamental constants
動力的	Dynamic	基本單位	Fundamental unit
動力學	Dynamics	基準	Datum (複 Data)
動力學的	Dynamic	基諧[波]	First harmonic (Fundamental harmonic)
動物電	Animal electricity	基諧波	Fundamental
動能	Kinetic energy	基諧電流	First harmonic current (Fundamental current)
動量	Momentum	基諧電流	Fundamental current (First harmonic current)
動量矩	Moment of momentum	基礎	Foundation

中 文	英 文	中 文	英 文
堆	Pile	張力	Tensile stress
密封	Hermetically sealed	強度	Intensity
密度	Density (Specific mass)	強度	Strength
密度計	Densimeter	捲	Winding
密集電容	Concentrated capacity (Lumped capacity)	捲尺	Tape
密集繞組	Concentrated winding	捲線軸	Bobbin (Spool)
密爾 (千分之一英寸)	Mil (one thousandth of an inch)	捲線軸	Spool (Bobbin)
密碼	Code	捲線軸	Wire drum (Wire reel)
帶	Belt	捷路	Short-circuit
帶	Channels	捷路電流	Short-circuit current
帶傳動	Belt drive	揀線開關	Toggle switch
帶電	Electrification	捻頭	Knob
帶電	Electrify	捻頭絕緣器	Knob insulator (Drum insulator)
帶電	Electrize	捻轉開關	Turn switch
帶電的	Charged	排氣	Exhaust
帶電體	Charged body	排量	Displacement
帶電體	Electrified body	探照燈	Search-light
常用對數 (從數)	Common logarithm	探察電極	Exploring electrode
常流電池	Closed circuit cell	探察線圈	Proof coil
常數	Constant	探察線圈	Search coil
底極	Consequent pole (Intermediate pole)	接	Make
康爾	Constantan (Konstantan)	接入	Switch-in
康爾	Konstantan (Constantan)	接合	Joint
張力	Tension	接合匣	Connecting box
張量 (從數)	Tensor		

中 文	英 文	中 文	英 文
接合匣	Connection box	接線器	Switch
接地	Earth (Ground)	接線螺絲	Binding screw
接地	Ground (Gnd.; Earth)	接頭	Joint
接地	Ground connection (Earth connection)	接點	Junction
接地	Grounding	接觸	Contact
接地板	Ground plate	接觸位差	Contact potential difference
接地銅板	Copper earth plate	接觸起電	Contact electrification
接地銅管	Copper earth tube	接觸滑動器	Contact slide
接地導板	Earth plate	接觸電位	Contact potential
接受檢驗	Witness test	接觸電位降	Contact IR drop
接法	Connection	接觸電阻	Contact resistance
接法, Δ	Delta connection	接觸電勢	Contact E. M. F. (Contact electromotive force)
接法, Y形	Wye connection (Y-connection)	接觸電勢	Contact electromotive force (Contact E. M. F.)
接法, Y形	Y-connection (Wye connection)	接觸[彈]簧	Contact spring
接通	Close	接觸器	Contactoer
接通	Switch on	接觸項段	Contact-segment
接與斷	Make and break	接觸臂	Contact arm
接線	Wiring	接觸螺絲	Contact screw
接線匣	Joint box	接觸點	Contact point
接線匣	Junction box	控制	Control
接線板	Connection block	控制板	Control board
接線柱	Binding post	控制板	Switch board
接線圖	Connection diagram	控制時鐘	Control clock
接線圖	Wiring diagram	控制轉換器	Control relay

中文	英文	中文	英文
控制電極板	Electrode control board	桶狀繞法	Barrel winding
控制磁鐵	Controlling magnet (Directing magnet)	桶狀繞組	Barrel winding
控制線路	Controlling circuit	桶捲	Barrel winding
控制器	Controller	條形磁鐵	Bar magnet
推力	Thrust	梯度	Gradient
排斥	Repulsion	毫(勞)	Milli
推廣	Generalize	毫瓦(勞瓦)	Milliwatt
敏化紙	Sensitized paper	毫伏(勞伏)	Millivolt
敗壞	Deterioration	毫伏計(勞伏[特]計)	Millivoltmeter
斜度	Slope	毫安	Milliamperes
斜圓安培計	Inclined-coil ammeter	毫安計(勞安計)	Milliammeter
旋度	Curl	毫米(勞米)	Millimeter
旋度	Rotation	毫亨(勞亨)	Millihenry
旋轉向量	Rotating vector	毫克(勞克)	Milligram
旋轉的	Rotary	毫微法	Milli-microfarad
旋轉接線器	Rotary switch	氫游子電位計	Hydrogen ion potentiometer
旋轉變流機	Rotary converter	液質	Liquid
旋轉緊線器	Swivel tightener (Turn-buckle)	液體	Liquid
旋轉緊線器	Turn-buckle (Swivel tightener)	液體變阻器	Liquid rheostat
旋轉標準瓦時計	Rotating standard watt-hour meter (Rotating standard)	混合物	Mixture
旋轉標準電度表	Rotating standard watt-hour meter (Rotating standard)	混聯	In series and parallel
旋轉磁場	Revolving magnetic field	混聯	Parallel and series
朗[伯](光度單位)	Lambert	混聯接法	Series-parallel connection
望遠鏡	Telescope	混聯電路	Series and parallel circuit

中 文	英 文	中 文	英 文
率	Power	第三	Tertiary
率	Rate	第三諧波	Third harmonic(s)
現象	Phenomenon	細微的	Microscopic
球	Sphere	細葛	Cambric
球函數 (從數)	Spherical harmonics	終接器	Connector
球徑計	Spherometer	終端電桿	Terminal pole
理論	Theory	終端[調壓]電池	End cell (Regulating cell)
瓷	Porcelain	終端[調壓]電池	Regulating cell (End cell)
瓷夾	Porcelain cleats	組	Set
瓷套	Porcelain bushing	組	System
瓷絕緣器	Porcelain insulator	組合	Combination
瓷管	Porcelain tube	組合法	Combination method
研究	Research	組合電阻	Combined resistance (Joint resistance)
移前	Lead	組合電路	Combined circuit
移前角	Angle of lead	組合圖	Assembly drawing
移後	Lag	脫扣線圈	Trip coil
移後角	Angle of lag	荷質比	Specific charge
移相器	Phase-shifting device	莫	Mho
符號	Code	莫爾斯電碼	Morse code
符號	Symbol	袖	Sleeve
符號法	Symbolic method	袖接[法]	Sleeve joint
第一	Primary	規	Gage (Gauge)
第二	Secondary	規	Gauge (Gage)
第二諧波	Second harmonic	規定電阻	Specified resistance

中 文	英 文	中 文	英 文
規定電壓	Specified voltage	通用電位表	Universal potentiometer (i. e. A. C. & D. C.)
規定輸出額	Specified output	通用電位器	Universal potentiometer (i. e. A. C. & D. C.)
規則	Regulation	通地	Earth (Ground)
規劃	Lay-out	通地	Ground (Gnd.; Earth)
規範[書]	Specification	通地	Grounding
設計	Design	通地連接	Ground connection (Earth connection)
設計工程師	Design engineer	通地電流	Earth current
設備	Equipment	通地電路	Ground circuit
裝置	Device	通則	Generalization
實心炭	Solid-cored carbon	通風	Ventilation
實心炭棒	Cored carbon	通草球	Pith ball
貫穿水銀	Penetrating power	通草球驗電器	Pith-ball electroscope
軛環	Yoke ring	通[量]	Flux
軛[鐵]	Yoke	通量之分佈	Distribution of flux
軟性 X 射線	Soft X-rays	通量分佈	Flux distribution
軟抽	Soft-drawn	通量密度	Density of flux
軟銅	Soft copper	通量密度	Flux density
軟鋼	Soft steel	通路	Closed circuit
軟鐵	Soft iron	通路	Closed path
逐日檢驗	Daily test	通路	Complete circuit
通	Close	通路制	Closed circuit system
通匝	Flux linkage (Linkage)	通路迴線	Closed loop
通匝	Interlinkage (Linkage)	通路[線]圈	Closed coil
通匝	Linkage (Flux linkage; Interlinkage)	通路[線]圈繞組	Closed coil winding



中 文	英 文	中 文	英 文
通能搭接	Bond	陳	Ageing (or aging)
通能橫接	Cross-bond	陳老	Ageing (or aging)
通線	Lines of flux (Stream lines)	陷口	Crater
通磁	Flux linkage (Linkage)	頂	Crest
通磁	Interlinkage (Linkage)	頂	Top
速度	Velocity	頂值	Crest value
速度圖	Hodograph	頂值伏特計	Crest voltmeter (Peak voltmeter)
速率	Speed	頂高負載	Peak load
速率計	Speedometer	頂部	Top
連杆	Link	頂點	Pole
連接	Connection	魚背紙	Fish paper
連接器	Connector	麥卡他	Micarta
連環	Interlink		十 一 畫
連鎖斷路器	Interlocked circuit breaker	傅立葉級數 (從數)	Fourier series
連續	Continuous	備用零件	Spare parts (Spares)
連續負載	Continuous load	備件	Spare (Reserve)
連續(負載)定額	Continuous rating	備急開關	Emergency switch
連續繞法	Continuous winding	創設費	First cost
連續繞組	Continuous winding	單	Single
部分	Component	單向	Unidirectional
部分負載	Fractional load (Partial load)	單向電流	Unidirection current
部分接觸	Partial contact	單向電流	Unidirectional current
部分通地	Partial earth (Partial ground; Imperfect earth)	單色輻射	Homogeneous radiation (Monochromatic radiation)
閉合迴線	Closed loop	單位	Unit

中 文	英 文	中 文	英 文
單位力管	Unit tube of force	單[層]紗包	S. C. C. (Single cotton covered)
單位極	Unit pole	單層紗包	Single cotton covered (S. C. C.)
單位電力管	Unit tube of electric force	單[層]絲包	S. S. C. (Single silk covered)
單位電荷	Unit charge	單[層]絲包	Single silk covered (S. S. C.)
單位磁力管	Unit magnetic tube of force	單層絲包線	Single silk covered wire
單位磁通量	Unit magnetic flux	單線	Unifilar
單位磁極	Unit magnetic pole	單線[環][型]	Unifilar suspension
單位靜電力管	Unit electrostatic tube of force	單諧振動	Simple harmonic vibration
單位靜電通量	Unit electrostatic flux	單諧運動	Simple harmonic motion (Harmonic motion)
單投	Single-throw	單擺	Simple pendulum
單流體說	Single fluid theory	報務員	Operator
單流體學說	One fluid theory	帽釘(從機)	Rivet
單相	Uniphase	幅	Amplitude
單偶力系	Wrench	幾何角度	Mechanical degrees
單液	Single fluid	復合	Recombination
單液電池	Single-fluid voltaic cell (Single liquid voltaic cell)	循環	Cycle
單絞	Simple lay	循環手續	Cyclic process
單極	Single-pole	循環[的]	Cyclic
單極	Unipolar	循環過程	Cyclic process
單極單投	Single-pole single-throw	循環變	Cyclic change
單極[發]電機	Unipolar dynamo	循環變化	Cyclic transformation
單極雙投	Single-pole double-throw	惠斯登電橋	Wheatstone bridge
單價游子	Monovalent ion	插座	Plug seat
單層	Single layer	插座	Receptacle

中 文	英 文	中 文	英 文
插座	Socket	散射	Scattering
插座轉接器	Socket adapter	散逸	Dissipation
插接組	Plug and socket	裴普效應	Pogo effect
插頭	Plug	通用分流器	Universal shunt (Universal shunt box)
插頭[袖]	Plug sleeve	通用電流計	Universal galvanometer
插頭開關	Plug switch (Peg switch)	普遍化	Generalization
插頭轉接器	Plug adapter	冕牌玻璃	Crown glass
換向	Commutation	晶體構造	Crystal structure
換向	Switching-over; (Changing-over)	替續	Relaying
換向	Throw-over	替續作用	Relaying action
換向開關	Change-over switch (Circuit changing switch; commutating switch)	替續器	Relay
換向開關	Reversing switch	最大(從數)	Maximum
換向[電]鍵	Change-over key (Reversing key)	最大值(從數)	Maximum value
換向磁場	Commutating field	最大需要計	Maximum demand meter
換向器	Commutator	最小值	Minimum value
換位	Transposition	最佳	Optimum
換位(消磁)圈	Twist system	期間	Duration
換路	Switching-over (Changing-over)	棉	Cotton
換路	Throw-over	棉包線	Cotton-covered wire (Cotton-insulated wire)
換路插頭	Change-over plug	棉包線	Cotton-insulated wire (Cotton-covered wire)
換路開關	Change-over switch (Circuit changing switch; Commutating switch)	棉絲包線	Silk and cotton insulated wire
敞露	Open	棉綫的	Cotton-braided
敞露熔線	Open-fuse	棉綫帶	Cotton tape
散度	Divergence	植物電	Plant electricity

中 文	英 文	中 文	英 文
植物電	Vegetable electricity	游子運動	Ionic movement
氬管整流器	Argon bulb rectifier	游子電流	Ionic current
減光器	Dimmer	游子電荷	Ionic charge
減速度	Retardation	游子管	Ionic valve
減幅	Damping	游子說	Ionic theory
減縮率	Decrement	游子導電係數	Ionic conductivity
減縮量	Decrement	游子遷移	Ionic migration
渦流損失	Eddy current loss	游子遷移率	Ionic mobility
渾電流	Eddy currents (Foucault current)	游標	Vernier
測力計	Dynamometer	游標尺	Vernier
測不準原理	Uncertainty principle	游離本領	Ionizing power
測定	Determination	游離曲線	Ionization curve
測徑器	Calipers	游離係數	Ionization coefficient
測微計	Micrometer	游離電流	Ionization current
測量	Measure	游離點	Ionization point
測電流計	Galvanometer	湯姆孫效應	Thomson effect
測輻射熱器	Bolometer (Barretter)	培克來膠	Bakelite
游子	Ion	焙爐	Bake oven
游子之遷移	Migration of ion	無功	Reactive
游子之擴散	Diffusion of ions	無功功率	Reactive power
游子放電	Ionic discharge	無功功率	Wattless power
游子的	Ionic	無功伏[特]安[培]	Reactive volt-amperes
游子徑跡	Tracks of ions	無功負載	Reactive load
游子碰撞	Collision of ions	無功部分	Idle component

中 文	英 文	中 文	英 文
無功部分	Quadrature component	無感繞捲	Non-inductive winding
無功部分	Reactive component (Wattless component)	無感繞法	Non-inductive winding
無功部分	Wattless component (Reactive component)	無感繞組	Non-inductive winding
無功電流	Idle current (Wattless current; Reactive current; Wattless component of the current)	無極放電	Electrodeless discharge
無功電流	Reactive current (Idle current; Wattless current; Wattless component of the current)	無載	Zero load
無功電流	Wattless current (Idle current; Reactive current; Wattless component of the current)	無載速率	Free-running speed
無功電壓	Reactive voltage	無電路	Dead circuit
無光放電	Dark discharge	無電線路	Dead line
無向量	Scalar quantity	無電壓	No-voltage
無抗負載	Non-reactive load	無線電	Radio
無定向的	Astatic	無線電報	Radio-telegraphy
無定向磁針偶	Astatic needle	無線電報學	Radio-telegraphy
無定向磁體偶	Astatic couple of magnets	無線電話	Radio-telephony
無阻尼	Undamped	無線電話學	Radio-telephony
無〔負〕載	No load	無聲放電	Silent discharge
無雜抑	Undamped	焦〔耳〕	Joule
無謂的	Agonic	焦耳定律	Joule's law
無偏線	Agonic line (Agonics; Line of no declination)	焦耳效應	Joule effect
無偏線	Line of no declination (Agonic line; Agonics)	焦耳當量	Joule's equivalent
無週期的	Aperiodic	琥珀 (從礦)	Amber
無傾線	Aclinic line	琥珀	Electrum
無感的	Non-inductive (Inductionless)	琥珀電	Resinous electricity
無感電阻	Dead resistance	琺瑯	Enamel
無感線圈	Non-inductive coil	琺瑯線	Enamelled wire

中 文	英 文	中 文	英 文
異相	Out of phase	短路電流	Short-circuit current
異極	Heteropolar	硬化	Hardening
發火	Ignition	硬性	Hardness
發火器	Igniter (Ignitor)	硬性 X 射線	Hard X-rays
發射本領	Emissive capacity (Radiant capacity)	硬性焊	Hard soldering
發生器	Generator	硬抽	Hard-drawn
發射本領	Emissive power	硬抽銅線	Hard-drawn copper wire
發射係數	Emissive power	硬度	Hardness
發射係數	Emissivity	硬橡膠	Ebonite
發射面	Surface of emission	硬橡膠	Hard rubber
發展工程師	Development engineer	等	Uniform
發送	Transmission	等力	Isodynamic
發散	Divergence	等力線	Isodynamic lines (Line of same magnetic intensity)
發散的	Divergent	等加速度	Uniform acceleration
發電機	Electrical generator	等位	Equipotential
發電機	Generator	等位面	Equipotential surface
發熱	Heating	等位連接	Equipotential connection
發熱曲線	Heating curve	等位線	Line of equipotential
發熱試驗	Heat run	等位線	Equipotential lines
發熱器	Heater	等值	Equivalent
盜[賊]警[報]	Burglar alarm	等值正弦波	Equivalent sine wave
盜[賊]警[報]裝置	Burglar alarm	等值電抗	Equivalent reactance
短接	Short-circuit	等值電阻	Equivalent resistance
短路	Short-circuit	等值電路	Equivalent circuit

中 文	英 文	中 文	英 文
等時性	Isochronism	絕對電位	Absolute potential
等偏線	Isogonic lines (Line of same declination)	絕對電容	Absolute capacity
等偏線	Isogonics	絕對誤差	Absolute error
等偏線	Line of same declination (Isogonic lines)	絕對磁導係數	Absolute[magnetic]permeability
等速運動	Uniform motion)	絕對靜電計	Absolute electrometer
等溫過程	Isothermal process	絕熱體	Heat-insulator
等傾線	Isoclinal lines	絕緣	Insulate (to)
等傾線	Isoclinic lines (Line of same dip)	絕緣	Insulation
等傾線	Line of same dip (Isoclinic lines)	絕緣色帶	Insulating tape
等電位面	Electric equipotential surfaces	絕緣本領	Insulating ability
等磁位面	Magnetic equipotential surfaces	絕緣材料	Insulating material
等磁強線	Line of same magnetic intensity (Isodynamic lines)	絕緣油漆	Insulating varnish
等壓線	Isobar (Isopiestic)	絕緣套	Bushing
結構	Structure	絕緣破壞	Insulation breakdown
絕對	Absolute	絕緣電阻	Insulation resistance
絕對制電單位	Absolute system of electrical units	絕緣劑	Insulating compound
絕對制電磁單位	Absolute electromagnetic unit	絕緣器	Insulator
絕對制靜電單位	Absolute electrostatic unit	絕緣檢驗	Insulation test
絕對力測電流計	Absolute electro-dynamometer	絕緣體	Insulator
絕對電流天平	Absolute current balance	絞	Lay [of a cable]
絕對校準[法]	Absolute calibration	絞	Strand
絕對短路	Dead short-circuit	絞接頭	Twist joint
絕對單位	Absolute unit	絞距	Lay [of a cable]
絕對量度	Absolute measurement	絞線	Stranded wires

中 文	英 文	中 文	英 文
絞線	Stranded cable	費謝納常數	Fechner's constant
絲	Fibre (fiber)	超導體	Super-conductor
絲	Filament	超额電壓	Excess voltage
絲包線	Silk-covered wire	越[前]	Lead
絲綫線	Silk braided wire	越前角	Angle of lead
虛數 (從數)	Imaginary number	越前角	Leading angle
裂痕	Fracture	越前相角	Angle of phase lead
視[在]	Apparent	越前[頁]載	Leading load
視[在]功	Apparent work	越[前電]流	Leading current
視[在]瓦特	Apparent watt	距離	Distance
視[在]自感應	Apparent self-induction	軸	Axle
視在負載	Apparent load	軸 (從機)	Shaft
視在效率	Apparent efficiency	軸承眼	Bushing
視在電力表	Apparent power meter	軸棒	Key
視[在]電阻	Apparent resistance	軸線	Axis
視在電荷	Apparent charge	軸頸	Journal
視在電感	Apparent inductance	週	Cycle
視在輸出	Apparent output	週率	Frequency
視出燭光	Apparent candle power	週率表	Frequency meter
象限	Quadrant	週期	Period
象限儀	Quadrant	週期性	Periodicity
象限靜電計	Quadrant electrometer	週期的	Periodic
貯電池	Cable tank	週期電流	Periodic current
費謝納定律	Fechner's law	週期電壓	Periodic voltage



中 文	英 文	中 文	英 文
進行波	Progressive wave	間隙規	Gap gauge
進行波	Travel wave	間質	Medium
量	Magnitude	陰	Negative
量	Quantity	陰向游子	Cathion (Cation; Kathion)
量子	Quantum	陰向游子	Cation (Kation; Cathion)
量度	Measure	陰向游子	Kathion (Cathion; Cation)
量度	Measurement	陰向游子	Kátion (Cation)
量度法	Measurement	陰游子	Negative ion
量限	Rango	陰極	Cathode (Kathode; Catelectrode)
量熱器	Calorimeter	陰極	Kathode (Cathode)
量熱學	Calorimetry	陰極位降	Cathode fall
鈍態	Passivity (Passive state)	陰極射線	Cathode ray (Kathode ray)
開動法	Method of starting	陰極射線	Kathode ray (Cathode ray)
開動器	Starter	陰極射線管	Cathode ray tube
開線圈繞組	Open coil winding	陰極暗區	Cathode dark space
開關	Switch	陰極暗區	Cathode spot (Dark space)
開關刀片	Switch blade	陰極電輝	Negative glow
開關板	Switch board	陰極飛散	Cathode disintegration (Cathode sputtering)
開關設備	Switching plant	陰極飛散	Cathode sputtering (Cathode disintegration)
開關運用	Switching	陰電子	Electron
間隔	Spacing	陰電子	Negative electron
隔離物	Separator	陰電性的	Electro-negative
間隔電流	Spacing current	陰電流	Negative current
間隙	Gap	陰電荷	Negative charge

中 文	英 文	中 文	英 文
陰[電]極	Catelectrode (Cathode)	雲母片	Sheet mica
陽	Positive	雲母容電器	Mica condenser
陽向游子	Anion	韌性	Toughness
陽射線	Positive rays	熱煉	Annealing
陽游子	Positive ion	硬銅	Annealed copper
陽極	Anode	項	Term
陽極	Positive pole	順序	Positive sequence
陽極[刷形]電花	Anodal light (Brush discharge at anode)	類相序	Positive phase sequence
陽極板	Positive plate	順時針的	Clockwise
陽極炭條	Positive carbon	順時針轉[動]	Clockwise rotation
陽極射線	Anode rays	順磁性	Paramagnetism
陽極射線	Canal rays	順磁的	Paramagnetic
陽極射線管	Canal ray tube	順磁質	Paramagnetic substance
陽極電流	Anode current	黃銅(從化)	Brass
陽電子	Positive electron	黑膠布帶	Black friction tape
陽電子	Positron		
陽電性的	Electro-positive	十三畫	
陽電荷	Positive charge	傳動	Drive
陽電極	Positive electrode	傳動裝置	Gear
集中電池組	Central battery	傳動裝置	Gearing
集波器	Collector	傳遞	Transmission
集電[電]極	Collecting electrode	傳遞效率	Transmission efficiency
集電器	Collector	傳導	Conduction
雲母	Mica	傳導性	Conductivity (Specific conductance)
		傾角	Angle of dip (Angle of inclination)

中 文	英 文	中 文	英 文
傾角	Angle of inclination (Angle of dip)	微瓦 (募瓦)	Microwatt
傾角	Dip (Inclination; Magnetio dip)	微伏 (募伏)	Microvolt
疊片	Lamination	微安培 (募安培)	Microampere
疊繞	Banked winding	微安培計 (募安培計)	Microammeter
疊層繞組	Banked winding	微米[突]	Micron
疊繞法	Lap winding	微亨 (募亨)	Microhenry
疊繞組	Lap winding	微法 (募法)	Microfarad (mfd.; $\mu$ f)
圓柱體	Cylinder	微粒	Corpuscle
圓密爾	Circular mil	微粒說	Corpuscular theory
圓筒	Cylinder	微絲	Fibre (fiber)
圓滾接觸	Roller contact	微微	Micro-micro
塔	Tower	微微法	Micromicrofarad (mmf.; m-mfd.; $\mu\mu$ f.)
塔形絕緣器	Delta insulator	微歐 (募歐)	Micro-ohm
塗層	Coating	微歐 (募歐)	Microhm
填料	Filling compound	<u>愛迪生</u>	Edison
填料	Packing *	感	Inducing
填劑的	Compound-filled	感[電]抗	Inductive reactance
<u>奧斯特</u>	Oersted	感電流	inducing current
奧[斯特]	Oersted	感電荷	inducing charge
孳生 (放射)	Growth	感應安培計	Induction ammeter
幹線	Trunk	感應式	Induction type
微	Micro	感應係數	Inductance
微分 (從數)	Differential	感應秤	Induction balance
微分方程式 (從數)	Differential equation	感應圈	Induction coil (Spark coil)

中 文	英 文	中 文	英 文
感應[現象]	Induction	極化	Polarization (Polarisation)
感應發熱器	Induction heating apparatus	極化	Polarized (Polarised)
感應電動機	Induction motor	極化係數	Electric susceptibility
感應電爐	Induction furnace	極光	Aurora (Aurora polaris)
感應線	Lines of induction	極光	Aurora polaris (Aurora)
感應儀器	Induction instrument	極光管	Aurora tubes
感應器	Inductor	極光[磁]暴	Auroral storm
感應體	Inductor	極坐標 (從數)	Polar coördinates
<u>開爾文定律</u>	Kelvin's law	極性	Polarity
<u>開爾文秤</u>	Kelvin balance	極[的]	Polar
<u>開爾文電橋</u>	Kelvin bridge	極限 (從數)	Limit
<u>開爾文雙比電橋</u>	Kelvin double bridge	極掌	Pole shoe
損失	Loss	歲磁變	Annual magnetic variations
損失, I <sup>2</sup> R	I <sup>2</sup> R loss	溫升	Temperature rise (Increase of temperature; Rise of temperature)
損失[電]荷法	Loss of charge method	溫度	Temperature
搖移環	Rocker ring	溫度係數	Temperature coefficient
搖臂	Rocking arm	溫度計	Thermometer
搭接	Bond	溫度限	Temperature limitation
暗區	Dark space (Cathode spot)	溫度記錄器	Thermograph (Thermome-trograph)
暗管	Conduit (Tubing; Cable duct)	溫度[控制]接觸器	Temperature relay
暗管制	Conduit system	溫度檢驗	Temperature test (Heat run)
暗輻射	Dark radiation	匯流排	Bus-bar
<u>楞次定律</u>	Lenz's law	源	Source
極	Pole	源頭	Source

中 文	英 文	中 文	英 文
準平螺絲	Levelling screw	畸變波	Distorted wave
準確[度]	Accuracy	碰撞	Collision
溝	Channels	碰撞試驗(從機)	Bump test
溝	Duct	稟荷	Intrinsic charge
滅弧	Quenching	經常費	Running expense
滑座	Slide base	罩殼	Rosette
滑動接觸	Slide contact	萬有引力	Gravitation
滑動接觸	Sliding contact	葉片	Vane
滑動器	Slider	號數板	Numbering plate
滑幕	Sliding-dial	蛻變	Disintegration
滑線	Slide wire	蛻變[學]說	Disintegration theory
滑線電橋	Meter bridge (Slide wire bridge)	補充器	Replenisher
滑線電橋	Slide wire bridge (Meter bridge)	補助	Compensation
滑環	Slipper ring	補助器	Compensator
滑觸變阻器	Slide rheostat (Resistance with sliding contact)	補函數(從數)	Complementary function
熔接	Welding	補償	Compensation
煤氣	Gas	補償電路	Compensating circuit
煤氣發生器	Gas producer	補償器	Compensator
煤氣瓶	Gas tank	裝甲	Armor (Armour)
照光	Irradiation	裝甲	Metal-clad
照相術, X射線	Radiography	裝甲電纜	Armoured cable
照相術, X射線	X-ray's photography	裝置	Installation
當量	Equivalent	裝置	Mounting
畸變	Distortion	裝線工[人]	Wireman

中 文	英 文	中 文	英 文
解析	Analysis	運行	Operation
試行	Trial run	運行檢驗	Operation test
試管	Test tube	運動	Motion
試驗	Test	運算	Operation
跨接	Bridge over	過程	Process
跨接電路	Bridged circuit	過量充電	Overcharge
跨接[電]線	Jumper cable	過量放電	Overdischarge
跨接線	Jumper	過[量][電]載	Overload
跨越	Crossing	過量電壓	Overvoltage
跨越傳動	Cross-over drive	過量灌電	Overcharge
跨搭	Jumper	過載容量	Overload capacity
跨[搭]接[法]	Jumper connection	過飽和	Super-saturation
路徑	Path	過熱蒸汽	Superheated steam
路程	Path	道	Channels
路線	Route	達因	Dyne
載波	Carrier wave	達因計	Dynemeter
載流部分	Current carrying parts	達松發用電流計	D'Arsonval galvanometer
載流量	Current carrying capacity	銻射線	Uranium rays
載量	Capacity (Capacitance)	鈴[按]鈕	Bell button
運用	Operate	鉑	Plane
運用	Operation	鉑觸點	Platinum contact
運用循環	Cycle of operation	鉗	Pliers
運用電流	Operating current	鉗	Tongs
運行	Operate	鉛包皮	Lead sheath

中 文	英 文	中 文	英 文
鉛包電纜	Lead covered cable	電力表	Wattmeter
鉛包線	Lead covered wire	電力場	Field of electric force
隔板木片	Wooden separator	電力管	Tube of electric force (Electrostatic tube of force)
隔離	Isolate	電力線	Electric lines of force
隔離開關	Isolating link	電子	Electron
隔離開關	Isolating switch (Disconnecting switch)	電子光學學	Electron optics
隙	Gap	電子的	Electronic
零	Zero	電子流	Electron current
零位面	Zero potential surface	電子管	Vacuum tube
零示法	Null method (Zero method)	電子論	Electron theory
零示法	Zero method (Null method)	電子學	Electronics
零序	Zero sequence	電工技術	Electro-technics
零序部分	Zero sequence component	電工率計	Electro-dynamometer
零電位	Zero potential	電工規程	Electrical code
零點	Zero point	電工學	Electrical engineering
雷	Thunder	電工學	Electrotechnology
雷電	Lightning	電之位移	Electric displacement
雷擊	Lightning stroke	電之吸收	Electric absorption
電	Electricity	電之流體說	Electric fluid theory
電力	Electric force	電之對流	Electric convection
電力	Electric power	電介質	Dielectric
電力化	Electrification	電介質常數	Inductivity (Specific inductive capacity)
電力化	Electrify	電介質強度	Dielectric strength
電力因數	Power factor (P. F.)	電介質壓力	Dielectric stress

中 文	英 文	中 文	英 文
電介體	Dielectric	電位梯度	Potential gradient
電化當量	Electrochemical equivalent	電抗	Reactance
電化學	Electro-chemistry	電抗位降	Reactance drop
電化學的	Electrochemical	電抗線圈	Reactance coil
電功率	Electric power	電抗器	Reactor
電台	Station	電角度	Electric degrees
電平衡	Electric equilibrium	電車線開關	Canopy switch
電生理學	Electro-physiology	電刷	Brush
電光市招	Electric sign	電弧	Electric arc
電光學	Electro-optics	電波	Electric wave
電光學現象	Electro-optical phenomenon	電[的]	Electric (Electrical)
電死刑	Electrocution	電[的]	Electrical (Electric)
電池	Battery	電花	Electric spark
電池	Cell	電花發火器	Electric igniter
電池互換器	Battery commutator	電花感應線圈	Induction spark coil
電池放電率	Discharge rate of battery	電阻	Resistance
電池組	Battery	電阻	Electric resistance
電伸縮[現象]	Electro-striction	電阻之溫度係數	Temperature coefficient of resistance
電位	Electric potential	電阻合金	Resistance alloy
電位差	Difference of electric potential	電阻位降	Electric resistance drop
電位差	Electric potential difference	電阻位降	Ohmic drop
電位降[落]	Potential drop	電阻位降	Resistance drop
電位計	Potentiometer	電阻係數	Coefficient of resistance
電位梯度	Electric potential gradient	電阻係數	Resistivity (Specific resistance)



中 文	英 文	中 文	英 文
電阻係數	Specific resistance (Resistivity)	電流計	Galvanometer
電阻高溫計	Electropyrometer	電流計分流器	Galvanometer shunt
電阻高溫計	Electrical resistance pyrometer	電流之衰減	Decay of current
電阻溫度係數	Resistance temperature coefficient	電流計測法	Galvanometry
電阻測輻射熱計	Bolometer (Barreiter)	電流密度	Current density
電阻損失	Ohmic loss	電流強度	Current intensity (Current strength)
電阻損失	Resistance loss	電流強度	Current strength (Current intensity)
電阻標準	Resistance standard	電流強度	Intensity of current (Strength of current)
電阻箱	Electric resistance box	電流靈敏度	Current sensitivity
電阻箱	Resistance box	電流線圈	Current coil
電阻線圈	Resistance coil	電計	Electric meters
電阻器	Resistor	電負載	Electric loading
電阻橋	Resistance bridge	電風	Electric wind
電屏	Electric screen	電容	Capacitance (Capacity)
電度	Kilowatt-hour	電容	Electric capacity
電度表	Kilowatt-hour meter	電容的	Capacitive (Condensive)
電度表	Watt-hour meter	電容負載	Capacity load
電流	Current	電容負載	Capacitive load (Condenser load)
電流	Electric current	電容[量]	Capacity (Capacitance)
電流, Y	Y-current (Star current)	電容[電]流	Capacitive current
電流反向	Reversal of current	電容電流	Charging current
電流互感器	Current transformer	電容[電]抗	Condensive reactance (Capacitive reactance; Capacity reactance)
電流表	Ammeter (Ampere-meter)	電容器	Capacitor
電流計	Current meter	電容橋	Capacitance bridge (Farad bridge)

中 文	英 文	中 文	英 文
電容橋	Capacity bridge	電桿站臺	Pole platform
電效率	Electrical efficiency	電桿踏板	Pole step
電料	Electric material	電梳	Electric comb
電時鐘	Electric clock	電荷	Charge
電氣	Electric (Electrical)	電荷	Charge of electricity
電氣	Electrical (Electric)	電荷	Electric charge
電氣事業	Electric utility	電荷密度	Charge density
電納	Susceptance	電通量	Dielectric flux
電納係數	Susceptibility	電通[量]	Electric flux
電矩	Electric moment	電通量密度	Dielectric flux density
電能	Electric energy	電單位	Electric units
電能計	Electric meters	電單位	Electrical units
電能計	Electricity meter	電單位	Unit of electricity
電氫水位器	Electric fluviograph	電測高溫計	Electric pyrometer
電氣風速器	Electric anemoclinograph (Flow recorder)	電測炫度計	Electric glaremeter
電閃	Lightning	電湧浪	Electric surge
電偶測熱計	Ardometer	電量	Electric quantity
電動力學	Electrodynamics	電量不滅	Conservation of electricity
電動音叉	Electrically driven tuning-fork	電量度法	Electrical measurements
電動量	Electrokinetic momentum	電量計	Coulomb-meter
電動機	Motor	電量計	Voltmeter
電控制	Electric control	電集塵[法]	Electric precipitation
電控時鐘	Electrically controlled clock	電勢	Electromotive force (E. M. F.)
電控報時器	Chronopher	電勢	E. M. F. (Electromotive force)

中文	英文	中文	英文
電磁趨避	Corpusecular theory of electricity	電路	Electric circuit
電感	Inductance	電路圖	Circuit diagram
電感計	Inductometer	電鈴	Electric bell
電感計	Secohmmeter	電鈴[按鈕]	Bell button
電感[電]橋	Inductance bridge	電容度	Electrical zero
電感線圈	Inductance coil	電廠	Station
電感應	Electric induction (displacement)	電場	Electric field
電感應強度	Electric induction (displacement)	電場強度[度]	Electric field strength
電感應管	Tubes of electric induction	電場強度	Electric intensity (Electric field intensity)
電損失	Electric loss	電場強度	Intensity of electric field
電暈	Corona	電場強度	Strength of electric field
電業建設權	Easement	電漏	Electric leakage (Leakance)
電極	Electrode	電漏	Leakance (Electric leakage)
電極化	Electrize	電蝕[法]	Electric etching
電源	Source of electric supply	電慣性	Electric inertia
電焊[接]	Electric welding	電暴	Electric storm
電解	Electrolysis	電樞	Armature
電解液	Electrolyte	電樞, I 形	I-armature
電解游離	Electrolytic ionization	電樞反應	Armature reaction
電解電量計	Electrolytic integrating meter	電樞線圈	Armature winding
電解電量計	Electrolytic voltmeter	電熱	Electric heating
電解質	Electrolyte	電熱的	Electro-thermal
電話頂頭架	Canopy	電熱當量	Electrothermal equivalent
電路	Circuit	電熱學	Electrothermics

中 文	英 文	中 文	英 文
電場	Code	電磁慣量	Electromagnetic inertia
電磁	Electromagnetism	電磁學	Electromagnetism
電磁力	Electromagnetic force	電磁鐵	Electromagnet
電磁吸引	Electromagnetic attraction	電磁體	Electromagnet
電磁[割]伏[特] (其符號可作達)	Abvolt	電[線]桿	Pole
電磁[割]安[培] (其符號可作達)	Abampere	電線路	Electric line
電磁[割]亨[利] (其符號可作達)	Abhenry	電衝	Electric impulse
電磁[割]法[拉] (其符號可作達)	Abfarad	電焊	Electric soldering
電磁[割]庫[倫] (其符號可作達)	Abcoulomb	電震	Electric shock
電磁[割]歐[姆] (其符號可作達)	Abhom	電盤	Switch board
電磁波	Electromagnetic wave	電學	Electricity
電磁的	Electromagnetic	電學	Electrology
電磁阻尼	Electromagnetic damping	電學家	Electrician
電磁能	Electromagnetic energy	電導	Conductance
電磁動量	Electromagnetic momentum	電導係數	Conductivity (Specific conductance)
電磁控制	Electromagnetic control	電導計	Conductometer
電磁單位	E. M. U. (Electromagnetic units)	電導計	Diagometer
電磁單位	Electromagnetic units; (E. M. U.)	電導橋	Conductivity bridge
電磁場	Electromagnetic field	電橋	Bridge
電磁感應	Electromagnetic induction	電橋比率[電]阻	Bridge ratio resistance
電磁熄弧器	Electromagnetic blow-out	電橋比率臂	Bridge ratio arm
電磁說	Electromagnetic theory	電機工程	E. E.
電磁質量	Electromagnetic mass	電機工程	Electrical engineering
電磁慣性	Electromagnetic inertia	電機工程師	E. E.

中文	英文	中文	英文
電機工程師	Electrical engineer	電鍍金	Electric gilding
電機工程學	E. E.	電鍍製版	Galvanography
電機工程學	Electrical engineering	電鍵	Key
電機匠	Electrician	電鈴	Electrocutation
電燈泡	Bulb (Electric bulb)	電警報	Electric alarm
電燈板	Electrolier	電警裝置	Electric alarm
電輸出	Electric output	電鰻	Electric eel
電壓	Electric pressure	電體	Electrics
電壓	Pressure	電鑰	Key
電壓	Tension	電纜	Cable
電壓	Voltage	電纜	Electric cable
電壓, Y	Y-voltage	電纜分線匣	Cable head
電壓[上升]	Voltage rise	電纜心	Cable core
電壓互感器	Potential transformer	電纜架	Cable bracket
電壓比	Voltage ratio	電纜甲	Cable armor
電壓表	Voltmeter	電纜夾	Cable clamp
電壓降[落]	Drop of voltage	電纜匣	Cable box
電壓降[落]	Voltage drop	電纜附線	Pilot wire
電壓梯度	Voltage gradient	電纜封頭	Capped end [of a cable]
電壓線圈	Potential coil (Voltage coil)	電纜浮標	Cable buoy
電壓調節器	Voltage regulator	電纜剪	Cable cutter
電壓力	Electric stress	電纜剪鉗	Cable nippers
電檢報器	Schisephone	電纜捲軸	Cable drum (Cable reel)
電鍍	Galvanization	電纜捲軸	Cable reel (Cable drum)

中 文	英 文	中 文	英 文
電纜捲軸椅座	Cable reel jack	圖	Diagram
電纜掛鈎	Cable hanger	圖	Graph
電纜接頭匣	Cable joint box	圖示	Graphic representation
電纜袖	Cable sleeve	圖示法	Graphic method
電纜握套	Cable grip	圖形計	Graphic meter (Curve drawing meter)
電纜溝	Cable trench	圖形儀器	Graphic instrument
電纜接接	Cable splice	圖表	Chart
電纜槽	Cable trough	圖表	Graph
電纜護套	Cable sheath	圖計馬力	Indicated horse power
電纜護套(通地)搭接	Cable sheath bond	場	Field
靴	Shoe	場強度	Field intensity (Field strength)
靶	Target	場強度	Field strength (Field intensity)
頑磁性	Magnetic retentivity	場磁鐵	Field magnet
頑磁性	Retentivity	墊圈	Cushion ring
鳩尾形電器	Dovetail condenser	墊環	Washer
鳩尾形接棒	Dovetail fastening	壽命	Life
鳩尾棒 (從機)	Dovetail key	實心炭棒	Solid carbon
鳩尾鍵槽	Dovetail keyway	實心線	Solid wire
鳩尾鍵 (從機)	Dovetail key	實心體	Solid conductor
鳩尾棒槽	Dovetail keyway	實用單位	Practical unit
鼓風 (從機)	Foreed draft	實用電單位	Practical electrical units
	十 四 畫	實驗	Experiment
劃入	Cut-in	實驗室	Laboratory
劃出	Cut-out	對分靜電計	Binant electrometer

中文	英文	中文	英文
對流	Convection current	截面積	Cross-sectional area
對流放電	Convective discharge	摺接法	Lap winding
對負極	Anticathode	構造	Construction
對重	Counter-weight	構造	Structure
對重滑車	Counter-weight pulley	槓桿	Lever
對徑接法	Diametrical connection	滯[後]	Lag
對陰極	Anticathode	滯後作用	Hysteresis
對陰極鏡	Anticathode mirror	滯後角	Angle of lag
對稱	Symmetry	滯後角	Lagging angle
對稱成分	Symmetrical component	滯後相角	Angle of phase lag
對稱的	Symmetric	滯[後]負載	Lagging load
對稱座標	Symmetrical coordinates	滯後現象	Hysteresis
對稱部分	Symmetrical component	滯[後]電流	Lagging current
對稱軸	Geometrical axis	滲透計	Osmometer
對稱網絡	Symmetrical net (Symmetrical network)	滲透壓力	Osmotic pressure
對稱靜電計	Symmetrical electrometer	滴	Drop
對數(從數)	Logarithm	滾動接觸	Rolling contact
對頭接合	Butt joint	滿量充電	Full charge
幕	Screen	滿載	Full load
截止	Cut-off	滿載效率	Full-load efficiency
截止裝置	Cut-off relay	滿載運行	Full load running
截止頻	Cut-off frequency	滿載電流	Full load current
截面	Cross-section	滿載額量	Full load capacity
截面	Section	滿額量	Full capacity

中 文	英 文	中 文	英 文
漏流	Leak current	熔線警號	Fuse alarm
漏流電阻	Leak resistance	熔點	Fusing point
漏[洩]	Leakage	熔斷器	Fuse
漏洩放電	Leakage discharge	爾格	Erg
漏電損失	Leakage loss	碳(從化)	Carbon
漫射	Diffusion	碳弧	Carbon arc
漲落	Fluctuation	碳桿	Carbon rod
漸近法	Successive approximation	碳塊	Carbon block
熄火花器	Spark extinguisher (Spark blow-out)	碳[電]阻	Carbon resistance
熄滅電壓	Extinction voltage	碳電極	Carbon electrode
溶片	Strip fuse (Link fuse)	碳變阻器	Carbon rheostat
熔性	Fusibility	圓耳極板	Faure plate
熔度	Fusibility	端	Terminal
熔解	Fusion	端[部]洩漏	End leakage
熔解電流	Fusing current	端鈕	Terminal
熔線	Fuse	端電位	Terminal potential
熔線	Fuse wire	端電壓	Terminal voltage
熔線匣	Fuse box	端[調壓]電池	End cell (Regulating cell)
熔線板	Fuse board	端[調壓]電池	Regulating cell (End cell)
熔線座	Fuse base (Base of cut out)	算子(從數)	Operator
熔線座	Fuse-block	管	Pipe
熔線插頭	Plug fuse (Fuse plug)	管形	Tubular
熔線筒	Cartridge fuse	精密	Precision
熔線開關	Fuse switch	精密量度	Precision measurement



中 文	英 文	中 文	英 文
精確	Precision	<u>赫維賽德羅倫茲單位</u>	Heaviside-Lorentz unit
精確儀器	Precision instrument	輔助的	Auxiliary
網目	Mesh	輔助電纜	Subsidiary cable
網形接法	Mesh connection	輕負載	Light load
網[絡]	Net-work	遙示速率器	Speed tele-indicator (Distance revolution counter; Remote revolution counter)
綴合	Binding	遙制	Remote control (Distant control)
綴合物	Binder	遙記速率器	Speed tele-recorder (Recording speed telemeter)
緊急	Emergency	遙控制	Remote control (Distant control)
聚光器	Condenser	銀解電量計	Silver coulometer (Silver voltameter)
腐蝕	Corrosion	銀解電量計	Silver voltameter (Silver coulometer)
蒸汽	Steam	銅 (從化)	Copper
蒸汽機	Steam engine	銅心炭	Copper-cored carbon
蒸發	Evaporation	銅包鋼線	Copper-weld steel wire
蒸餾	Distillation	銅包鋼纜	Copper clad steel cable
蒸餾器	Distillator	銅包鎳鐵線	Dumet wire
蓄電池	Accumulator	銅刷	Copper brush
蓄電池	Electric accumulator (Secondary cell)	銅板	Copper plate
蓄電池	Secondary cell	銅袖	Copper sleeve
蓄電池組	Storage battery	銅[解]電量計	Copper voltameter
裸線	Bare wire	銅碳刷	Copper carbon brush
裸導體	Bare conductor	銅網刷	Copper gauze brush
誤差	Error	銅線	Copper wire
說明書	Specification	銅鑄	Brazing
<u>赫爾姆霍茲線圈</u>	Helmholtz's coils	銅線	Copper wire

中 文	英 文	中 文	英 文
銑床 (滾機)	Milling machine	層	Layer
銜鐵	Armature	廢紗	Cotton waste
銜鐵	Magnet armature	廣延	Extension
銜鐵	Anchor	廣延性	Extension
銜鐵後擋	Armature back stop	廣義	Generalization
障礙	Fault	彈性	Elasticity
飽和	Saturation	彈性係數	Modulus of elasticity
飽和曲線	Saturation curve	彈性學	Elasticity
飽和度	Degree of saturation	彈量	Elastance
飽和特性	Saturation characteristic	彈簧	Spring
飽和電流	Saturation current	彈簧接觸	Spring contact
飽和點	Saturation point	彈簧開關	Snap switch
膏	Alloy	德代爾熱電安培計	Duddell thermo-ammeter
	十 五 畫	德代爾熱電電流計	Duddell's thermo-galvanometer
價格	Rate	德立斯合樂示相計	Drysdale phase meter
儀器	Apparatus (Instrument)	德銀	German silver (Nickel silver)
儀器	Instrument (Apparatus)	慣性	Inertia
儀器用互感器	Instrument transformer	慣量	Inertia
儀器用互感器之負載	Burden of instrument transformer	摩擦	Friction
儀器常數	Instrument constant	摩擦力	Friction
儀器誤差	Instrumental error	摩擦阻力	Frictional resistance
增長 (電流)	Growth	摩擦起電機	Frictional electrostatic machine (Frictional electrostatic generator)
增強劑	Intensifier	摩擦軔	Friction brake
增強器	Intensifier	摩擦接觸	Rubbing contact (Frictional contact)

中 文	英 文	中 文	英 文
摩擦傳動	Friction drive	槽	Tank
摩擦傳動[裝置]	Friction gear	槽板	Raceway
摩擦損失	Friction loss	槽板	Wood casing
摩擦電	Frictional electricity	槽板佈線	Raceway wiring
摩擦聯軸[器]	Friction coupling	槽板佈線[法]	Wooden moulding wiring
撥盤	Dial	樁柱	Anchor pole
撬棍	Crowbar	樁線	Anchor wire
撐桿	Stay-pole	樁環	Anchor ear
撐桿	Strut	標度	Scale
撐杆	Brace	標度盤	Dial
數值	Magnitude	標準	Normal
數電子器	Electron counter	標準	Standard (Primary standard)
數據	Datum (或 Data)	標準化	Standardization
暫流用法	Open circuit working	標準波形	Standard wave form
暫流制	Open circuit system	標準電容器	Standard condenser
暫時的	Transient	標準單位	Standard unit
暫時現象	Transient phenomenon	標準電池	Standard cell
暫時電流	Transient current	標準電阻	Standard resistance
暫時[磁]化	Temporary magnetisation	標準電壓	Standard voltage
暫時[磁]性	Temporary magnetism	標準電纜	Standard cable
暫時[磁][鐵]	Temporary magnet	標準歐[姆]	Standard ohm
暴	Storm	標稱	Nominal
槽	Duct	標稱定額	Nominal rating
槽	Slot	標識輻射	Characteristic radiation

中 文	英 文	中 文	英 文
標識 X 射線	Characteristic X-rays	熱流	Thermal current
模 (從模)	Mould (Mold)	熱值	Heat value
模型	Model	熱[射]線	Heat rays (Thermal rays)
模製絕緣	Moulded insulation	熱效應	Heating effect
歐[姆]	Ohm	熱效檢波器	Thermal detector
歐[姆]	Ohm	熱能	Heat energy
歐[姆], B. A.	B. A. ohm	熱偶	Thermal couple
歐姆定律	Ohm's law	熱偶元件	Thermo-element
歐姆計	Ohmmeter	熱偶安培計	Thermo-ammeter
歐姆電阻	Ohmic resistance	熱偶安培計	Thermo-couple ammeter
潛行電流	Sneak current	熱偶溫度計	Thermo-couple thermometer
潤滑	Lubrication	熱游子	Thermion
潤滑油	Lubricating oil	熱游子放電	Thermionic discharge
潤滑料	Lubricant	熱游子學	Thermionics
潤滑器	Lubricator	熱測電流器	Bolometer (Barretter)
熟鐵	Wrought-iron	熱脹安培計	Thermal expansion ammeter
熱	Heat	熱電	Thermo-electricity
熱力學	Thermodynamics	熱電中[立]點	Thermoelectric neutral point
熱[之]絕緣體	Heat insulator	熱電石 (從化)	Tourmaline
熱化學	Thermo-chemistry	熱電序	Thermoelectric series
熱片安培計	Hot-strip ammeter	熱電的	Thermoelectric
熱阻	Thermal resistance	熱電的	Thermoelectrical
熱阻係數	Thermal resistivity	熱電阻	Hot resistance
熱屏	Heat shield	熱電係數	Thermoelectric power

中 文	英 文	中 文	英 文
熱電流	Thermal current	熱線安培計	Hot wire ammeter
熱電流	Thermoelectric current	熱線電流計	Hot wire galvanometer
熱電效應	Thermoelectric effect	熱線儀器	Hot wire instrument
熱電高溫計	Thermoelectric pyrometer	熱學	Heat
熱電堆	Thermoelectric pile	熱導計	Conductometer
熱電堆	Thermopile	熱輻射	Heat radiation
熱電偶	Thermal electric couple	盤式感應安培計	Disc type induction ammeter
熱電偶	Thermoelectric couple (Thermocouple)	盤式靜電計	Disc electrometer
熱[電]偶	Thermo-couple (Thermoelectric couple)	盤式避雷器	Disc type lightning arrester
熱電偶高溫計	Thermo-couple pyrometer	盤簧	Coil spring
熱[電]偶接頭	Thermal junction	磁	Magnetism
熱[電]偶接頭	Thermo-couple junction	磁力偶矩	Moment of magnetic couple
熱電偶接頭	Thermoelectric junction	磁力偶	Magnetic couple
熱[電]偶接頭	Thermo-junction	磁力控制	Magnetic control
熱電溫度計	Thermoelectric thermometer	磁力場	Field of magnetic force
熱電學	Thermo-electricity	磁力場	Magnetic field of force
熱電勢	Thermal electromotive force (Thermal E. M. F.)	磁子	Magneton
熱電電流計	Thermogalvanometer	磁子午線	Magnetic meridian
熱電電勢	Thermo E. M. F. (Thermo electromotive force)	磁之陳老	Magnetic ageing
熱電電勢	Thermo electromotive force (Thermo E. M. F.)	磁[之]熱效應	Thermo-magnetism
熱電圖	Thermoelectric diagram	磁介質	Magnetic medium
熱電磁性	Pyromagnetism	磁分路	Magnetic shunt
熱電轉能	Thermoelectric inversion	磁引力	Magnetic pull (Magnetic drag)
熱磁電動機	Thermo-magnetic motor	磁化	Magnetisation

中 文	英 文	中 文	英 文
磁化	Magnetise (Magnetize)	磁性物料	Magnetic substance
磁化曲線	Curve of magnetisation	磁[性的]	Magnetic
磁化曲線	Magnetisation curve	磁性金屬	Magnetic metal
磁化係數	Magnetic susceptibility	磁性飽和	Magnetic saturation
磁化強[度]	Intensity of magnetisation	磁的疲乏	Magnetic fatigue
磁化循環	Cycle of magnetisation	磁阻	Magnetic reluctance
磁化滯後	Magnetic lag	磁阻	Reluctance
磁化滯後	Hysteresis lag	磁阻尼	Magnetic damping
磁化線	Lines of magnetisation	磁阻係數	Magnetic reluctivity
磁北	Magnetic north	磁阻係數	Reluctivity
磁北極	North magnetic pole	磁阻係數	Specific reluctance
磁石	Lodestone (Lodestone)	磁阻調節器	Reluctance regulator
磁石	Lodestone (Lodestone; Leading stone)	磁南	Magnetic south
磁石式	Magneto	磁流	Magnetic flux
磁石發電機	Magneto (Magneto generator)	磁矩	Magnetic moment
磁合金	Magnetic alloy	磁秤	Magnetic balance
磁向位	Magnetic bearing	磁針	Magnetic needle
磁伸縮[現象]	Magnetostriction	磁偏角	Declination
磁位	Magnetic potential	磁偏角	Magnetic declination
磁位差	Difference of magnetic potential	磁偏計	Declinometer
磁位差	Magnetic difference of potential	磁偏圖	Declination chart (Declination map)
磁位差	Magnetic potential difference	磁偏羅盤	Declination compass
磁吸引	Magnetic attraction	磁陳	Magnetic ageing
磁吹	Magnetic blow	磁通	Magnetic flux

中 文	英 文	中 文	英 文
磁通[量]密度	Density of magnetic flux	磁極性	Magnetic polarity
磁通[量]密度	Magnetic flux density	磁極強度	Magnetic pole strength (Quantity of magnetism)
磁通[量]計	Fluxmeter	磁極強度	Strength of pole
磁強計	Magnetometer	磁極掌	Pole shoe
磁荷	Charge of magnetism	磁式儀器	Magnetic-vano instrument
磁單位	Magnetic unit	磁路	Magnetic circuit
磁殼	Magnetic shell	磁場	Magnetic field
磁軸線	Magnetic axis	磁場強度	Magnetic field intensity
磁傾角	Dip (Inclination; Magnetic dip)	磁場強度	Magnetic field strength
磁傾角	Inclination (Dip; Magnetic dip)	磁場強度	Strength of magnetic field (Intensity of magnetic field)
磁傾角	Magnetic dip (Inclination; Dip)	磁滯	Magnetic hysteresis
磁傾針	Dipping needle (Inclination needle)	磁滯曲線	Hysteresis curve
磁傾針	Inclination needle (Dipping needle)	磁滯係數	Hysteresis coefficient (Hysteretic coefficient)
磁傾計	Inclinometer	磁滯相越[角]	Hysteresis advance
磁傾儀	Dip circle	磁滯計	Hysteresis meter
磁傾羅盤	Dip compass	磁滯循環	Hysteresis cycle
磁傾羅盤	Inclination compass	磁滯循環	Magnetic hysteresis cycle
磁勢	M. M. F. (Magnetomotive force)	磁滯迴線	Hysteresis loop
磁勢	Magnetomotive force (M. M. F.)	磁滯迴線	Magnetic hysteresis loop
磁感應	Magnetic induction	磁滯常數	Hysteresis constant
磁感應強度	Magnetic induction	磁滯損失	Hysteresis loss (Hysteretic loss)
磁感應管	Tube of magnetic induction	磁滯損失計	Hysteresimeter
磁極	Magnet pole	磁滯損失	Magnetic hysteresis loss
磁極	Magnetic pole	磁滯指示器	Hysteresigraph

中 文	英 文	中 文	英 文
磁滲	Magnetic dispersion	節熱器 (從機)	Economiser
磁滲因數	Leakage factor	節速器 (從機)	Governor (Energy regulator; Power regulator)
磁滲係數	Leakage coefficient	範圍	Range
磁滲電抗	Leakage reactance	範圍	Sphere
磁耦合	Magnetic coupling	糊	Paste
磁暴	Magnetic storm	線	Line
磁緯度	Magnetic latitude	線	Ray
磁緯線	Magnetic latitude	線	Wire
磁學	Magnetism	線工[人]	Wireman
磁導	Magnetic conductance (Permeance)	線的	Linear
磁導	Permeance (Magnetic conductance)	線街	Wire grating
磁導計	Permeameter	線圈	Coil
磁擺	Magnetic pendulum	線圈繞製機	Coil winding machine
磁轉[力]矩	Magnetic torque	線圈邊	Coil edge
磁體	Magnet	線剪	Cutting nippers
磁鐵之陳老	Ageing of a magnet	線規	Wire gauge
磁鐵心	Magnet core	線軸	Wire drum (Wire reel)
磁鐵礦 (從礦)	Magnetite	線路	Line
磁變	Magnetic variation	線[路]工[人]	Line-man
磁體	Magnet	線路損失	Line loss
磅	Pound	線路電壓	Line voltage
磅達	Poundal	線路電壓	Voltage between lines
節流	Throttling	線路導線	Line conductors (Line wire)
節風戶	Damper	線圖	Diagram



中 文	英 文	中 文	英 文
線端記號	Terminal marking	衝擊電流計	Ballistic galvanometer
線端仰套	Connector lug	衝擊靜電計	Ballistic electrometer
線管	Wiring tube	複	Complex
線網(電刷)	Wire gauze brush	複	Compound
線槽	Moulding	複	Multiple
線繩	Cord	複合	Composite
線周(從數)	Periphery	複合	Compounding
編包線	Braided wire	複合磁路	Composite magnetic circuit (Iron-air magnetic circuit)
編組	Braiding	複[式]電路	Multiple circuit
緩衝窗	Dash-pot	複室靜電伏特計	Multi-cellular electrostatic voltmeter
緩尾	Pigtail	複校	Recalibration
耦合	Coupling	複捲	Compound winding
耦合係數	Coefficient of coupling	複游子	Complex ion
塞曼效應	Zeeman effect	複量(從數)	Complex quantity
麻裝	Serving [Jute]	複數(從數)	Complex number
衝孔	Punching	複磁鐵	Compound magnet
衝心鏟(從器)	Center punch	複線	Composite wire
衝片	Punching	複線電纜	Bunched cable
衝件	Stamping	複激	Compounding
衝流	Current rush	複諧電流	Complex harmonic current
衝流	Rush current	複繞法	Compound winding
衝動	Kick	複繞組	Compound winding
衝擊的	Ballistic	複層絕緣器	Grooved shed insulator (Petticoat insulator)
衝[擊]幅	Ballistic throw	調速器	Speed regulator

中 文	英 文	中 文	英 文
調準	Adjust	鋅板	Zinc plate
調準[法]	Adjustment	鋅條	Zinc rod
調準電阻	Adjusting resistance	鋅蓄電池組	Zinc storage battery
調準螺絲	Regulating screw	鉗	Tongs
調節	Regulation	錫	Solder (to)
調節電磁鐵	Regulating magnet	錫[用烙]鐵	Soldering iron
調節變阻器	Regulating rheostat	錫料	Solder
調整	Regulation	錫粉	Soldering powder
調整曲線	Regulation curve	錫接燈	Soldering lamp
調整率	Regulation	錫接頭	Soldered joint (Soldered junction)
調整率試驗	Regulation test	錫劑	Flux
調整器	Regulator	錫劑	Soldering flux
質	Substance	錫銀	Silver solder
質子	Proton	錫膏	Soldering paste
質量	Mass	錫錫	Solder
質量電阻係數	Mass resistivity	錫錫	Tin solder
質點, $\alpha$	Alpha-particle	錫爐	Soldering stove
質點, $\beta$	Beta-particle	震	Shocks
輝光放電	Glow discharge	駐立	Stationary
縐紋	Striae	駐波	Stationary wave
輪[機]	Turbine	髮細彈簧	Hair spring
輪機發電機	Turbo-generator	鴉爪[鋅極]電池	Crow foot cell
鋁(從化)	Aluminium	齒	Tooth
鋅(從化)	Zinc	齒輪	Gear

中 文	英 文	中 文	英 文
	十 六 畫		
釋 (從數)	Power	導磁性	Magnetic conductivity
凝水	Condensate	導磁係數	Magnetic conductivity
凝結核	Nuclei of condensation	導磁係數	Permeability
劑	Compound	導線	Conducting wire
器	Set	導[線]管	Conduit (Tubing; Cable duct)
器械	Device	導線]管附件	Conduit fittings
噴[火]燈	Blow torch	導線]管接合匣	Conduit box
噴[火]燈	Torch lamp	導線]管接合匣	Conduit connection box
噸	Ton	導線	Conducting wire
壁用電壓表	Panel type voltmeter	導體	Conductor
學說	Theory	整步	Synchronizing
導出	Derivation	整步指示器	Synchroscope (Synchroscope; Synchronism indicator)
導出單位	Derived unit	整流	Rectification
導流	Conduction current	整流作用	Rectifying action
導納	Admittance	整流器	Rectifier
導函函數 (從數)	Derivative	漢因丁向量	Poynting vector
導電性	Electrical conductivity	積膠 (從化)	India-rubber
導電係數	Electrical conductivity	橋	Bridge
導電係數	Specific conductance (Conductivity)	橋式高阻計	Bridge megger
導[電]體	Electric conductor	機師 (機匠)	Mechanist
導管	Duct	機械工程學	Mechanical engineering
導熱性	Heat conductivity (Thermal conductivity)	機械角度	Mechanical degrees
導熱係數	Heat conductivity (Thermal conductivity)	機械的	Mechanical
		機械的損失	Mechanical loss

中 文	英 文	中 文	英 文
機械的類似	Mechanical analogy	橫樑	Cross-arm
機械效率	Mechanical efficiency	橫的	Horizontal
機械特性	Mechanical characteristic	橫軸	Horizontal axis
機械能	Mechanical energy	橫軸	Axis of abscissae
機械強度	Mechanical strength	橫磁化	Transverse magnetisation
機械耦合	Mechanical coupling	激	Excite
機量	Capacity of machine	激勵	Energize
機構	Mechanism	濃度	Concentration
機構學	Mechanism	濃差電池	Concentration cell
機[器]	Machine	濃差電位	Concentration potential
機器油	Machine oil	燃料	Fuel
橡膠 (從化)	India-rubber	燃點	Ignition point (Kindling point)
橡膠	Rubber	燈光檢驗	Lamp test
橡膠手套	Rubber glove	燈泡	Bulb (Electric bulb)
橡膠片	Sheet rubber	燈泡	Lamp bulb
橡膠包皮	Cab-tyre sheath (Rubber sheath)	燈座	Lamp socket
橡膠包線	Rubber covered wire	燈絲	Filament
橡膠帶	Rubber tape	燈絲光測高溫計	[Glowing] filament pyrometer
橡膠電纜	Cab-tyre cable (Conductor in rubber tube)	燈頭	Lamp holder
橢圓旋轉磁場	Elliptical rotating magnetic field	燈頭電線蓋	Canopy
橫	Transversal	燈繩	Lamp cord
橫支	Lateral	燒壞	Burning out
橫向的	Lateral	積 (從數)	Product
橫坐標	Abscissa	積分 (從數)	Integral

中 文	英 文	中 文	英 文
積量表	Integrating meter	輸電效率	Transmission efficiency
積量計	Integrating meter	輸電幹線	Electric mains
積算瓦特計	Integrating wattmeter	輸電線	Transmission line
膨脹	Expansion	輻形場	Radial field
船殼(電燈)裝置	Bulkhead fitting	輻射	Radiating
螢光	Fluorescence	輻射	Radiation
螢光板	Fluorescent screen	輻射本領	Radiant capacity (Emissive capacity)
螢光鏡	Cryptoscope (Fluoroscope)	輻射本領	Radiating power
螢光鏡	Fluoroscope (Cryptoscope)	輻射因數	Radiation factor
韋斯登電池	Weston cell	輻射計	Radiometer
銜鐵	Keeper	輻射面	Radiating surface
銜重體	Counter balance weight	輻射能	Radiant energy
諧函數(從數)	Harmonic function	輻射高溫計	Radiation pyrometer
諧和(從樂)	Harmony	輻射強度	Radiation intensity (Radiation strength)
諧波	Harmonic	輻射損失	Radiation loss
諧波分析器	Harmonic analyser	輻射線	Radiant rays
諧的	Harmonic	遷移常數	Migration constant
諧振	Resonance	遷移率	Mobility
諧運動	Harmonic motion (Simple harmonic motion)	選擇性	Selectivity
蹄形磁鐵	Horseshoe magnet	選擇輻射	Selective radiation
輸入[量]	Input	鋼	Steel
輸出[量]	Output	鋼心鉛線	Steel reinforced aluminum wire
輸出電路	Output circuit	鋼片	Sheet steel
輸電	Transmission	鋼甲	Steel armoured

中 文	英 文	中 文	英 文
鋼甲電纜	Steel armoured cable	靜電放電	Static discharge
鋼索	Steel wire rope	靜電的	Electrostatic
鋼絞線	Stranded steel wire	靜電計	Electrometer
鋼絲刷	Steel wire brush	靜電容	Electrostatic capacitance
鋼塔	Steel tower	靜電容	Electrostatic capacity
鋼製電桿	Steel pole	靜電容電器	Static condenser
鋼模 (從模)	Die	靜電秤	Electrical static balance
鋼磁[鐵]	Steel magnet	靜電能	Electrostatic energy
鋼線	Steel wire	靜電起電機	Electrostatic generator (Electrostatic machine)
鐘時器	Chronograph	靜電起電機	Electrostatic machine (Electrostatic generator)
錫箔	Tin-foil	靜電起電機	Static electric machine
錫箔容電器	Tin-foil condenser	靜電起電機	Static machine
靜定子	Stator	靜電排斥	Electrostatic repulsion
靜弧	Quiet arc	靜電荷	Electrostatic charge
靜電	Static electricity	靜電荷	Static charge
靜電力	Electrostatic force	靜電通量	Electrostatic flux
靜電力管	Electrostatic tube of force (Tube of electric force)	靜電單位	E. S. U. (Electrostatic units)
靜電示波器	Static oscillograph	靜電單位	Electrostatic units (E. S. U.)
靜電伏特計	Electrostatic voltmeter	靜電測定法	Electrometric measurement
靜電伏特計	Static voltmeter	靜電感應	Electrostatic induction (Static induction)
靜電位	Electrostatic potential	靜電感應	Electrostatic influence
靜電位移	Electrostatic displacement	靜電感應	Static induction (Electrostatic induction)
靜電制單位	Units of electrostatic system	靜電感應起電機	Electrostatic induction machine
靜電放電	Electrostatic discharge	靜電電壓表	Static voltmeter

中 文	英 文	中 文	英 文
靜電場	Electrostatic field	壓力計	Pressure gauge
靜電場強度	Electrostatic field strength	壓[上]升	Voltage rise
靜電滯[後現象]	Static hysteresis	壓[降]落	Drop of voltage
靜電儀器	Electrostatic instruments	壓[降]落	Voltage drop
靜電耦合	Static coupling	壓氣機	Air compressor
靜電學	Electrostatics	壓製板	Pressboard
靜電學	Static electricity	壓縮	Compression
靜電壓力	Electrostatic stress	應	Induced
靜電應變	Electrostatic strain	壓力	Stress
靜磁學	Magnetostatics	應用液體力學	Hydraulics
頻[率]	Frequency	應通量	Induced flux
頻率三倍器	Frequency tripler	應電流	Induced current
頻率計	Frequency meter	應電荷	Induced charge
餘切 (從數)	Cotangent	應電勢	Induced E. M. F. (Induced electromotive force)
餘弦 (從數)	Cosine	應電勢	Induced electromotive force (Induced E. M. F.)
餘弦律	Cosine law	應電壓	Induced voltage
餘割 (從數)	Cosecant	應場	Induced field
餘隙	Clearance	應磁	Induced magnetism
	<b>十 七 畫</b>	應變	Strain
壓	Tension	擊穿	Puncture
壓力	Compression	擊穿試驗	Puncture test
壓力	Pressure	擊穿電壓	Puncture voltage
壓力表	Pressure gauge	檢波器	Detector
壓力計	Manometer	檢偏(板)鏡(光學)	Analyser

中文	英文	中文	英文
檢晶器, X 射線	X-ray crystallograph	環流水	Circulating water
檢驗	Test	環流抽機	Circulating pump
檢驗所得數據	Test data	環流油冷卻	Oil circulation cooling
檢驗單	Testing sheet	環接制	Ring-connected system
檢驗結果	Test result (Result of trial)	環境溫度	Ambient temperature (Temperature of the Surrounding air)
檢驗電路	Testing circuit	環境溫度	Temperature of the surrounding air (Ambient temperature)
檢驗器	Testing set	環線	Ring wire
檢驗器組	Testing set	環繞電器	Guard-ring condenser
濕度	Humidity	瞬時	Transient
濕度計	Hygrometer	瞬時的	Instantaneous
濕電池	Wet cell	瞬時電流	Instantaneous current
燭	Candle	瞬變現象	Transient phenomenon
燭光	Candle power	瞬變電流	Transient current
環	Link	矯頑(磁力)	Coercive force
環	Ring	矯頑磁性	Coercivity
環	Toroid	縮小	Stiction
環形繞法	Ring winding	縱坐標(從數)	Ordinate
環形磁鐵	Annular magnet (Ring-shaped magnet)	縱軸(從數)	Axis of ordinate
環形磁鐵	Ring magnet	縱軸(從數)	Vertical axis
環形線圈	Ring coil	縱磁化	Longitudinal magnetisation
環形繞法	Ring winding	總	Total
環形繞法	Ring winding	總和	Summation
環形繞組	Ring winding	總效率	Overall efficiency
環流	Circulating current	總特性	Total characteristic



中 文	英 文	中 文	英 文
總特性曲線	Total characteristic curve	螺齒桿輪 (從機)	Worm and gear
總通[量]	Total flux	螺齒輪 (從機)	Worm wheel
總開關	Canopy switch	螺旋	Spiral spring
總[電]線	Electric mains	避雷針	Lightning conductor (Lightning rod)
總數	Total	避雷針	Lightning rod (Lightning conductor)
聯合電阻	Joint resistance (Combined resistance)	避雷器	Lightning arrester
聯軸	Shaft coupling	避雷器	Lightning arrester
臨界的	Critical	避滴	Drip-proof
臨界電流	Critical current	避震	Shock-proof
臨界電壓	Critical voltage	避浪	Splash-proof
臨界點	Critical point	線	Wire
螺 栓	Bolt	線圈	Coil
螺 旋	Screw	錨	Anchor
螺 旋 止 (從機)	Nut	鍋爐	Boiler
螺 旋 扳	Spanner	鍍銅炭	Coppered carbon
螺 旋 法 則	Corkscrew rule	鍍 鋅	Galvanization
螺 旋 規	Screw gauge	鍍 鋅 銅 線	Galvanized copper wire
螺 旋 帽	Screw cap	鍍 鋅 鋼 絞 線	Stranded galvanized steel wire
螺 旋 線 (從機)	Helix	鍍 錫 線	Tinned wire
螺 旋 線	Spiral	鍍 錫 導 體	Tinned conductor
螺 模 (從機)	Die	鍛 鋼	Forged steel
螺 線 [管]	Solenoid	鍛 鐵	Wrought-iron
螺 旋 彈 簧	Helical spring	鑰 形 開 關	Key switch
螺 齒 桿 (從機)	Worm	鑰 鈕	Key button

中 文	英 文	中 文	英 文
鍵盤	Key-board	斷路位置	Off-position (Open position)
隱極	Non-salient pole	斷路[接觸]點	Open circuit contact
隱蔽佈線	Concealed wiring	斷路繞接	Open-circuit winding
隱蔽燈	Concealed light	斷路衝動	Break impulse
黏帶	Adhesive tape	斷路器	Breaker
點	Point	斷路器	Circuit breaker
點焊接	Spot welding	斷路檢驗	Disconnection test
點焊接器	Spot welder	斷路鍵	Break key
點磁極	Point pole	斷路繞組	Open-circuit winding
	十 八 畫	斷路抽	Break key
擴充	Extension	斷續	Intermittent
擴散	Diffusion	斷續光測頻器	Stroboscope
擴散係數	Diffusion coefficient (Diffusivity)	斷續直流	Intermittent continuous current
擾亂	Disturbance	斷續負載	Intermittent load
斷	Break	斷續接地	Intermittent earth (Intermittent ground)
斷	Open	斷續器	Interrupter
斷流熔線	Cut-out fuse	櫃	Tank
斷流器	Cut-out	濺散	Sputtering
斷流板	Cut-out board	濾器	Filter
斷流器匣	Cut-out box	濾器	Strainer
斷路	Cut-off	濾波器	Filter
斷距	Breaking distance	濾清	Filter
斷路	Broken circuit	簧(條)	Reed
斷路	Open circuit	發秤	Spiral-balance

中 文	英 文	中 文	英 文
繞射	Diffraction	鎢 (從化)	Tungsten
繞射光柵	Diffraction grating	鎢絲	Tungsten filament
繞組	Winding	鎧裝	Armor (Armour)
繞組元件	Elements of winding	鎧裝	Metal-clad
藍輝	Blue glow	鎧裝電纜	Armoured cable
蟲膠 (從化)	Shellac	鎮定物	Ballast
覆疊	Over-lap	鎮定電阻	Ballast resistance (Steadying resistance)
轉	Revolution	鎮定電阻	Steadying resistance (Ballast resistance)
轉[力]矩	Torque	鎳鉻線	Nichrome wire
轉差率	Slip	鎳銀線	Nickel-silver wire
帶角絕緣器	Angle insulator	鎳線	Nickel wire
帶角銜接	Angle splice	鎳鐵線	Nickel-iron wire
帶角塔	Angle tower	雙 T 接法	Double-T connection
帶角[電]桿	Angle pole	雙△接法	Double delta connection
轉動	Rotation	雙三角形接法	Double delta connection
轉[動]子	Rotor	雙叉分接匣	Bifurcating box
轉動慣量	Moment of inertia	雙曲線函數 (從數)	Hyperbolic function
轉圈安培計	Moving coil ammeter	雙股	Double strand
轉圈電流表	Moving coil ammeter	雙金屬恆溫器	Bimetallic thermostat
轉速計	Tachometer	雙金屬線	Bimetallic wire
轉數計	Revolution counter	雙液體說	Double fluid theory
轉盤靜電計	Moving disc electrometer	雙相	Biphase (Diphase)
轉磁鐵指電流計	Moving magnet galvanometer	雙相制	Two-phase system
轉鐵安培計	Moving iron ammeter	雙相電流	Two-phase current

中文	英文	中文	英文
雙原子	Diatom	雙繞法	Double-wound
雙瓷杯絕緣器	Double cup porcelain insulator	雙繞線圈	Double-wound coil
雙筒線圈	Binoocular coil	雜散電流	Stray current
雙絞	Twin twisted	雜散場	Stray field
雙絞電纜	Twin cable (Two-conductor cable)	額定	Rated
雙極	Two-pole (Bipolar)	額定容量	Rated capacity
雙極單投開關	Double pole single throw switch	額定載流量	Rated current-carrying capacity
雙極雙投開關	Double pole double throw switch	額定載量	Rated capacity
雙滑觸變阻器	Double slide rheostat (Resistor with double sliding contact; Resistance with double sliding contact)	額定電流	Rated current
雙層紗包	D. C. C. (Double-cotton covered)	額定電壓	Rated voltage
雙層紗包	Double-cotton covered (D. C. C.)	額定輸出	Rated output
雙層絲包	D. S. C. (Double silk covered)	擺動電流計	Vibration galvanometer
雙層絲包	Double silk covered (D. S. C.)		十九 章
雙層絲包銅線	Double silk covered copper wire	環處	Fault
雙標度	Double scale	環處尋檢	Fault localization
雙標度伏特計	Double scale voltmeter	環處尋檢器	Fault finder
雙線	Twin conductor (Duplex conductor; Parallel conductor)	環處電阻	Fault resistance
雙線	Twin wire	環處電流	Fault current
雙線的	Bifilar	壞線	Faulty wire
雙線繞法	Bifilar winding	穩定平衡	Stable equilibrium
雙線電流計	Bifilar galvanometer	穩定狀態	Steady state
雙斯	Double-break	穩定負載	Steady load
雙斯開關	Double-break switch	穩定(電)流	Steady current (Steady flow of current)
		穩定電流	Steady state current

中 文	英 文	中 文	英 文
簾	Screen	懸空	Suspension
繩	Cord	懸纜索	Messenger cable
繩包電纜	Rope lay cable	懸圈電流計	Suspended coil galvanometer
羅盤	Compass	懸纜線	Messenger wire
羅盤櫃	Binnacle	爐	Furnace
鏈	Chain	繼電器	Relay
鏈	Link	觸[彈]簧	Contact spring
鏈	Linkage (Flux linkage; Interlinkage)	觸點	Contact
鏈接	Interlink	譜, X 射線	X-ray spectrum
鏈(傳)動	Chain drive	譜學, X 射線	X-ray spectroscopy
鏡	Mirror	騷擾	Disturbance
鏡測電流計	Mirror galvanometer		廿 一 畫
離心力偶	Centrifugal couple	攝譜儀, X 射線	X-ray spectrograph
離心式斷路器	Centrifugal break (Tesla break; Rotax break)	蠟	Wax
離心抽機	Centrifugal pump	蠟紙	Paraffin paper
離心噴筒	Centrifugal pump	蠟線	Paraffin treated string
類似	Quasi	護套	Sheathing
	二 十 畫	錐	Toroid
懸吊線圈	Suspension coil	鐵心	Iron core
懸式絕緣器	Suspension insulator	鐵心電抗器	Iron core reactor
懸直	Vertical	鐵心線圈	Iron core coil
懸直部分	Vertical component	鐵片	Sheet-iron
懸絲	Suspension fibre	鐵甲	Iron-clad
懸絲靜電計	Fibre electrometer (String electrometer)	鐵皮管	Peschel conduit

中 文	英 文	中 文	英 文
鐵屑	Iron filings	鑄鋼	Cast-steel
鐵桿	Iron pole	鑄鐵 (從冶)	Cast-iron
鐵塔	Iron tower	鑄鐵電阻器	Cast-iron resistor
鐵磁性	Ferromagnetism		廿三畫
鐵損失	Iron loss	纖維	Fibre (fiber)
鐵磁的	Ferromagnetic	纖維板	Fibre (fiber)
鐵磁質	Ferromagnetic substance	變化	Transformation
鐵殼	Iron-clad	變低	Step-down
鐵殼力測電流計	Iron shielded electrodynamometer	變[更]	Variation
鐳 (從化)	Radium (Ra.)	變更因數	Variation factor
鐳標準	Radium standard	變阻器	Rheostat (Adjustable resistance)
顧問工程師	Consulting engineer	變限	Variation range
饋	(To) feed	變高	Step-up
饋電線	Feeder	變流器	Converter
饋電站	Feeding point	變流機	Converter
驅動	Drive	變動負載	Varying load
驅動組	Drive	變動磁場	Varying magnetic field
离合器 (從機)	Clutch	變換	Conversion
	廿二畫	變換	Transformation
彎曲	Flexure	變換因數	Conversion factor
襯墊	Packing	變換表圖	Conversion chart
襯裏	Lining (Liner)	變換效率	Conversion efficiency
讀數	Reading	變換效率	Efficiency of conversion
鑄件	Casting	變量 (從數)	Variable

中 文	英 文	中 文	英 文
變頻機	Frequency changer	靈敏度	Sensibility
變壓器	Transformer	靈敏度	Sensitivity
鑽井纜	Pit cable	靈敏值	Figure of merit
顯微鏡	Microscope	鹽漬炭極	Impregnated carbon (Carbon for flame arc; Flame carbon)
驗得數據	Test data		廿 五 畫
驗電羽	Electric plume	灣頭	Elbow
驗電板	Proof plane	鵝頸腳	Swan neck bracket
驗電法	Electroscopy	觀察	Observation
驗電流器	Galvanoscope	鑰鈕	Key button
驗電器	Electroscope		廿 七 畫
驗磁器	Magnetoscope	纜	Cable
體積分	Volume integral	纜端腳套	Cable lug (Cable shoe)
靜電電阻係數	Volume resistivity	纜端腳套	Cable shoe (Cable lug)
	廿 四 畫	鑽	Drill
靈敏的	Sensitive	鑽頭	Drill

中華民國二十八年八月初版  
中華民國二十九年十一月再版  
☆電機工程名詞  
(並 稱 部)



每冊實價國幣叁元  
外埠酌加運費匯費

編訂者	國立編譯館
出版者	國立編譯館
發行人	長鈔南正路 王雲五
印刷所	商務印書館
發行所	各埠 商務印書館

五二〇九四上



