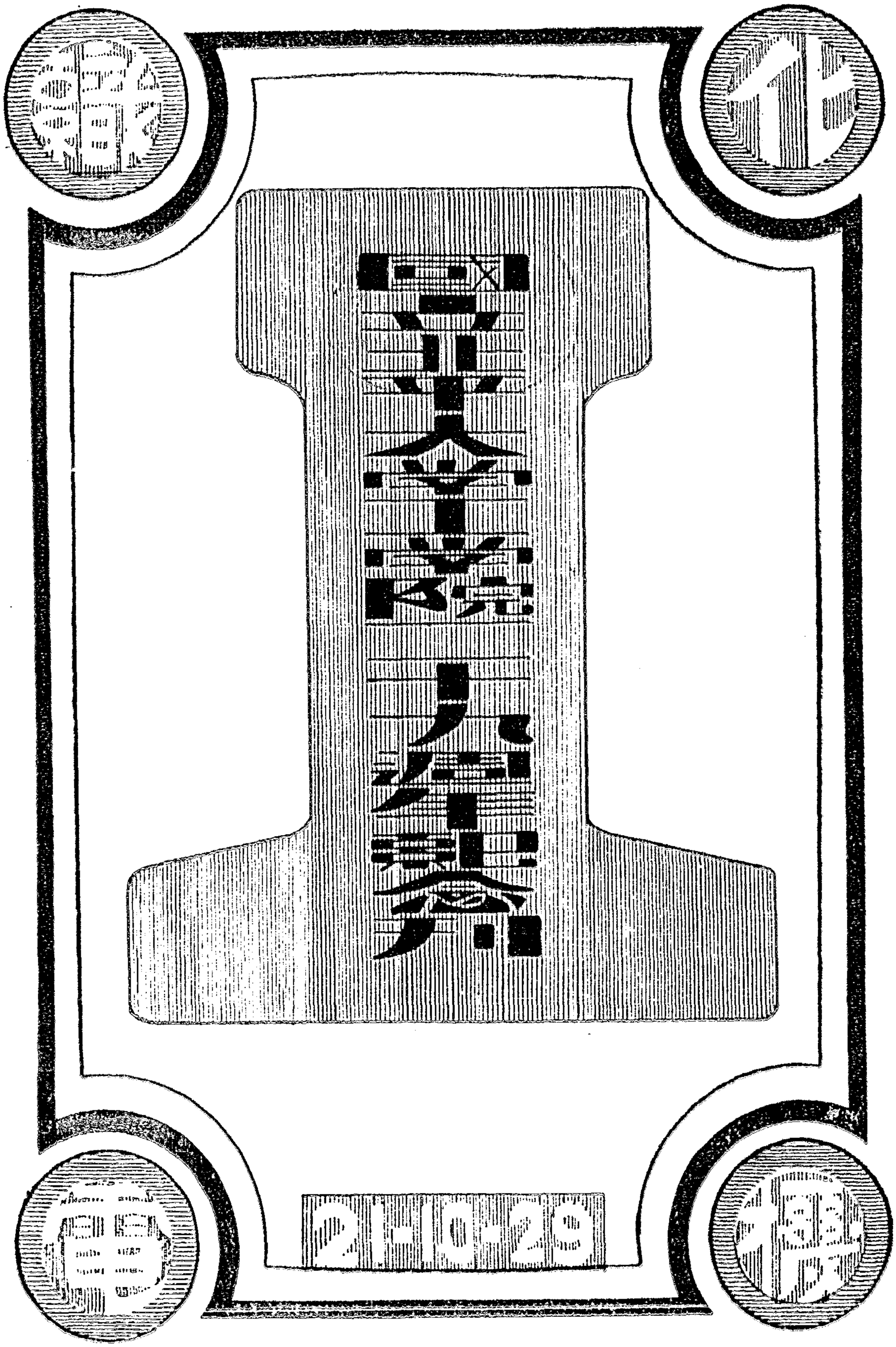

PHOTOS

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

沈尹默題

校門

校徽

國立北平大學工學院二十九週年紀念

時間　大中華民國二十一年十月二十九日

地點　北平祖家街西口外端王府夾道工學院大禮堂

525.8211101
426
2

序言

歐戰以來，世界各國多唱和平之論；國人不察，以爲眞理戰勝，吾老大弱國，從此雖不自强競存，亦無亡國滅種之禍也。豈知『九，一八』事變發生後，三省淪陷，淞滬兵劫，熱河危急，華北震驚；復加以天災，人禍，相逼而來，倘再不謀自救之道，恐亡國滅種之禍終不能免。故目前教育，非講實際救國救命不爲功。工業救國即爲實際救國，而工業教育即爲救命教育。

我國立北平大學工學院即爲實際救國救命教育之機關。成立於清光緒二十九年（西歷一九〇三年），已有二十九年之悠久歷史。現設機械，電機，機織，應化四學系，並各附有工廠以爲學生實修之用。前後畢業學生一千零六十一人，多數服務於社會，咸能占重要之地位。今歲十月二十九日爲我工學院成立二十九週年紀念日，特舉行紀念典禮，蒙各界來賓之爲各種訓話箴詞，關於工學院之責任上，使命上，諸位同學身心修養上，勤學上，操守上，及以關於國防上應有之準備，學科應有之注意，均爲諄諄之講演與大聲之急呼。散會之後，各界來賓復參觀各系工廠，因以使社會人士明瞭救國救命教育機關之重要及其成績之所在。是日並舉行軍式訓練閱兵式及各種球類比賽，用以表現我大中華民族活潑之精神及自衛之決心。是日天氣晴明，故各項目均能依預定之程序而分

別舉行之，此可引爲欣幸者也。

二十九週年紀念刊之編印。鑑既往，察現在，用以光大將來；願與本院教職員學生及邦人君子共勉之。

大中華民國二十一年十二月二十日孫國封序於國立北平大學工學院院長室。

目錄

沈校長題
校門，校徽
孫院長序言
目錄
插圖　教職員像
國曆
第一章　國立北平大學工學院民國二十一年度校歷
第一節　民國二十一年 一
第二節　民國二十二年 二
第二章　二十九週年紀念之籌備
第三節　院務會議委員爲籌備委員會委員 三
第四節　秘書各主任教授各課長及英文數學教授爲招待來賓委員會委員 五
第五節　各系教授爲招待參觀各系工廠委員會委員 六
第六節　各系助教爲各系工廠招待員 七
第七節　請觀禮帖 八
第八節　被請觀禮名單 九
第九節　紀念日各部分臨時職員 一一

第十節 程序單……四一
第三章 二十九週年紀念之實況……四一
第十二節 參加紀念會之來賓……四一
第十三節 全體肅立……四一
第十四節 向黨國旗校旗總理遺像行三鞠躬禮……四一
第十五節 恭讀總理遺囑……四一
第十六節 靜默……四一
第十七節 孫國封院長報告……四二
第十八節 徐誦明代理校長訓詞……四二
第十九節 國立北平大學醫學院吳祥鳳院長祝詞……四二
第二十節 來賓演說……四二
第二十一節 湖北教育廳夏元瑮廳長賀電……四二
第二十二節 教職員代表許繩祖先生演說……四三
第二十三節 校友代表周名崇先生演說……四三
第二十四節 孫國封院長致閉會詞……四三
第二十五節 攝影……四三
第二十六節 茶點……四三
第二十七節 舉行軍事訓練閱兵式……四三
參觀各工廠……四四九

第二十八節　各種球類比賽……五一
附錄一　工學院歷年學生人數及畢業人數一覽表……五三
附錄二　工學院畢業學生職務一覽表……五四
插圖　(一)全體攝影(在五十四頁後)　(二)平大醫學院長祝詞　(三)湖北教育廳夏元瑮廳長賀電
(四)紀念日之各門景　(五)軍事訓練閱兵式　(六)球類比賽……六五
第四章　第二十九年之工學院
第二十九節　教授會議及院務會議……六五
第三十節　職教員姓名錄……六九
第三十一節　各系各年級學生姓名錄……七二
第三十二節　工學院學生分省人數一覽表……七六
第三十三節　各系班長表……七八
第三十四節　女職教員及女生一覽表……七八
第三十五節　各學會會章及職員錄……七九
第三十六節　各系工廠助手及開廠時間實修時間一覽表……八八
第三十七節　各系每週授課數及科目數一覽表……九九至一一〇
插圖　院務會議全體　各學術團體……一一一至一一六
第三十八節　圖書館存書一覽表……一一七
第三十九節　軍事訓練實施進度表及實彈射擊規則……一一七
第四十節　工學院之體育……一二三

第四十一節 各宿舍地點房數人數及沿革設備說明書……一三四
第四十二節 差役姓名錄……一三九
第四十三節 工場工匠姓名錄……一四〇
第四十四節 各系設備費收支結存賬略……一四三
第四十五節 工學院每月經費分配預算表……一四四
第四十六節 保險華文單……一四四
第四十七節 院務會議會員錄……一四五
第四十八節 指導委員會會員錄……一四五
第四十九節 工讀生一覽表……一四五
第五十節 章則……一四五
第五十一節 職教員學生總錄（按筆劃排列之）……一四七
第五章 今後之工學院應有之設備……一七四
第五十二節 機械系……一七四
第五十三節 電機系……一七六
第五十四節 機織系……一七七
第五十五節 應化系……一七七
第五十六節 物理試驗室……一七八
索引……一八〇

國立北平大學校長沈尹默先生

國立北平大學工學院院長孫國封博士

電機系主任教授
許　坤　碩士

機械系主任教授
潘承孝碩士

秘　書
趙明高碩士

數學教授兼註册課長
王永炅學士

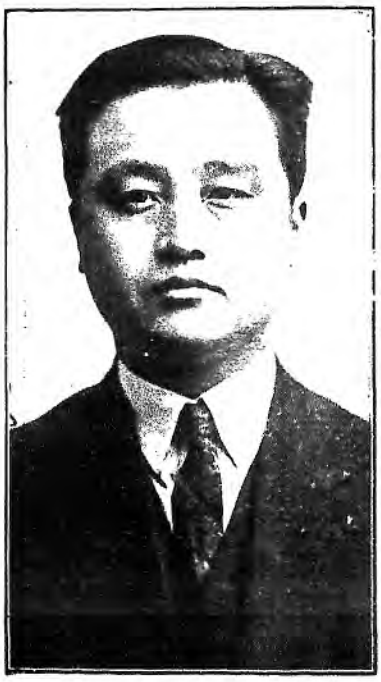
化學系主任教授
方　乘碩士

機織系主任教授
羅聽餘博士

會計課課長
牟謨學士

庶務課課長
趙際昌學士

英文教授兼圖書課課長
許繩祖學士



儀器課課長
張維正碩士

文書課課長
楊澹如學士

齋務課課長
郝培基學士

註冊課課員
陳繼聖學士

註冊課課員
郭仰琳學士

註冊課課員
戴啟英學士

庶務課課員
王錫齡先生

庶務課課員
包樹銘先生

庶務課課員
陸寶蔭先生

儀器課課員
韓作賓學士

會計課課員
章希文學士

會計課課員
王從璆先生

圖書課課員
許隱學士

圖書課課員
郭益誠學士

文書課課員
張燊學士

齋務課課員
楊朔先生

齋務課課員
王方林先生

圖書課課員
郭道猷學士

機織工廠管理員
劉文騰學士

電機工廠管理員
王經遠學士

齋務課課員
譚孔新學士

繪圖員
江蕃藩學士

繪圖員
夏鼎先生

化系工廠管理員
伯麒先生

機械系教授
金錫如碩士

機械系教授
衛梓松學士

機械系教授
竺家驍學士

電機系教授
余謙六碩士

電機系教授
王芝軒學士

電機系教授
梁引年碩士

機織系教授
郭鴻文學士

機織系教授
利貢學士

電機系教授
馮簡碩士

機織系教授
錢昌時學士

機織系教授
鮑正鈞學士

應化系教授
汪泰基學士

應化系教授
趙仁鑄博士

應化系教授
黃人傑學士

應化系教授
田殿元學士

物理講師
夏孚尹碩士

數學教授
趙　冠學士

英文教授
陳　器學士

電機系講師
沈宗漢學士

機械系講師
熊應芬學士

機械系講師
李喬苹學士

機械系講師
李酉山碩士

電機系講師
徐宗偉學士

機織系講師
龔明安學士

機織系講師
夏鼎學士

機織系講師
焦增銘學士

應化系講師
李仙舟學士

機織系講師
鄭文華學士

電機系講師　道祖蔭學士

機織系講師
孫鐸學士

應化系講師
劉相榮學士

應化系講師
辛裕貞學士

機織系講師
周名崇學士

應化系講師
蕭連波碩士

機械系講師
趙玉昌學士

應化系講師
周維垚學士

軍事教官
石學萬先生

黨義講師
楊漢輝學士

應化系講師
吳屏博士

國術導師
李劍華學士

體育導師
孟玉崑學士

測量實習講師
郁維民學士

教助系化應
何元祓學士

教助系機電
孟桂香學士

教助系機電
余艮甫學士

機織系助教
王毓傑學士

應化系助教
柴景旭學士

應化系助教
趙家駿學士

軍事助教
萬福魁先生

機械系助教
蘇謂學士

電機系助教
王欽仁學士

文書課書記
李承澤先生

文書課書記
陳　敷先生

註冊課書記
楊延壽先生

會計課書記
郝鑑知先生

售品處書記
何鴻庚先生

庶務課書記
李芳齡先生

機械工廠郭德樸先生記

化工廠漢章先生記

儀器課源先生記

國曆

民國二十二年一月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
7	6	5	4	3	2	1
14	13	12	11	10	9	8
21	20	19	18	17	16	15
28	27	26	25	24	23	22
				31	30	29

民國二十二年二月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
4	3	2	1			
11	10	9	8	7	6	5
18	17	16	15	14	13	12
25	24	23	22	21	20	19
				28	27	26

民國二十二年三月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
4	3	2	1			
11	10	9	8	7	6	5
18	17	16	15	14	13	12
25	24	23	22	21	20	19
	31	30	29	28	27	26

民國二十二年四月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
1						
8	7	6	5	4	3	2
15	14	13	12	11	10	9
22	21	20	19	18	17	16
29	28	27	26	25	24	23
						30

民國二十二年五月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
6	5	4	3	2	1	
13	12	11	10	9	8	7
20	19	18	17	16	15	14
27	26	25	24	23	22	21
			31	30	29	28

民國二十二年六月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
3	2	1				
10	9	8	7	6	5	4
17	16	15	14	13	12	11
24	23	22	21	20	19	18
	30	29	28	27	26	25

民國二十二年七月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
2	1					
9	8	7	6	5	4	3
16	15	14	13	12	11	10
23	22	21	20	19	18	17
30	29	28	27	26	25	24
						31

民國二十二年八月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
6	5	4	3	2	1	
13	12	11	10	9	8	7
20	19	18	17	16	15	14
27	26	25	23	23	22	21
			31	30	29	28

民國二十二年九月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
3	2	1				
10	9	8	7	6	5	4
17	16	15	14	13	12	11
24	23	22	21	20	19	18
	30	29	28	27	26	25

民國二十二年十月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
1						
8	7	6	5	4	3	2
15	14	13	12	11	10	9
22	21	20	19	18	17	16
29	28	27	26	25	24	23
					31	30

民國二十二年十一月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
5	4	3	2	1		
12	11	10	9	8	7	6
19	18	17	16	15	14	13
26	25	24	23	22	21	20
			30	29	28	27

民國二十二年十二月

星期六	星期五	星期四	星期三	星期二	星期一	星期日
3	2	1				
10	9	8	7	6	5	4
17	16	15	14	13	12	11
24	23	22	21	20	19	18
31	30	29	29	27	26	25

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

第一章　國立北平大學工學院民國二十一年度校歷

第一節　民國二十一年

八月一日（星期一）學年開始（第一學期開始）
八月二十日（星期六）（先烈廖仲愷先生殉國紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會
八月二十七日（星期六）（孔子誕生紀念日）放假一日
八月三十一日（星期三）暑假期滿
九月一日（星期四）開始辦理學生入學及註册
九月八日（星期四）第一學期開課
九月九日（星期五）（總理第一次起義紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會
九月二十一日（星期三）（先烈朱執信先生殉國紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會
十月十日（星期一）（國慶紀念日）放假一日集會慶祝
十月十一日（星期二）（總理倫敦蒙難紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會
十月二十九日（星期六）（本院紀念日）放假一日
十一月九日（星期三）（本校成立紀念日）放假一日
十一月十二日（星期六）（總理誕辰紀念日）放假一日集會紀念
十二月五日（星期一）（肇和兵艦舉義紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會
十二月二十五日（星期日）（雲南起義紀念日）不放假派代

表參加高級黨部紀念會

第二節　民國二十二年

一月一日（星期日）年假開始（中華民國成立紀念日）放假集會慶祝

一月四日（星期三）年假期滿上課

一月十一日（星期三）開始舉行第一學期攷試

一月十八日（星期三）寒假開始

一月三十一日（星期二）寒假期滿第一學期期滿

二月一日（星期三）第二學期開始

三月十二日（星期日）（總理逝世紀念日）放假一日舉行集會紀念

三月十八日（星期六）（北平民衆革命紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會

三月二十九日（星期三）（革命先烈紀念日）放假一日舉行紀念式

四月一日（星期六）春假開始

四月八日（星期六）春假期滿上課

四月十二日（星期三）（清黨紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會

五月五日（星期五）（革命政府紀念日）放假一日舉行集會紀念

五月九日（星期二）（國恥紀念日）不放假舉行紀念式

五月十八日（星期四）（先烈陳英士先生殉國紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會

六月三日（星期六）（禁烟紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會

六月十五日（星期四）開始學年試驗

六月十六日（星期五）（總理廣州蒙難紀念日）不放假派代表參加高級黨部紀念會

六月二十三日（星期五）暑假開始

七月九日（星期日）（國民革命軍誓師紀念日）放假一日集會慶祝

七月三十一日（星期一）學年期滿（第二學期期滿）

第二章 二十九週年紀念之籌備

第三節 附設院務會議委員爲籌備委員會委員

院長孫國封　秘書趙明高　機械系主任教授潘承孝　電機系主任教授許坤　機織系主任教授羅鵬飛　應用化學系主任教授方乘　教授代表許繩祖　教授代表王永炅　教授代表王永炅　教授代表錢昌時　教授代表竺家驍　共十二人

第四節 秘書各主任教授各課長及英文敎學教授爲招待來賓委員會委員

秘書趙明高　潘承孝　許坤　羅鵬飛　方乘　許繩祖　王永炅　永炅　趙際昌　准設　郝培基　楊潛如　張維正　陳器　趙冠　共十四人

第五節 各系教授爲招待參觀各系工廠委員會委員

潘承孝　許坤　羅鵬飛　汪泰基　金錫如　梁引年　王芝軒　余謙六　馮簡利　貫、郭鴻文　錢昌時　鮑正鈞　趙人鵠　田殿元　許繩祖　王永炅　陳器　黃人傑　方乘　共二十四人

第六節 各系助教爲各系工廠招待員

辛裕貞　王欽仁　楊恩菲　鄭文菲　郝維民　柴景旭　何元祉　王毓傑　余良甫　王經遠　孔慕英　孟桂香　劉相榮　趙家駿　蘇謂　潘津生　共十六人

第七節 請觀禮帖

爲請北平大學校職員，工學院教職員及北平市各機關，各工廠參加紀念典禮起見，特由孫院長正式柬請觀禮。於民國二十一年十月二十七日二十八日兩日分別發出。帖爲淺綠色，格式如左：

國立北平大學工學院

請觀禮帖第一面

指導臨

國立北平大學工學院院長孫國封謹訂

校址：西城祖家街西口端王府夾道

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

請觀禮帖第二面

十月廿九日爲本院成立廿九週年紀念謹於是日上午十時舉行紀念典禮恭請

甲・上午十時舉行紀念式

請觀禮帖第三面

程序

(一)全體肅立

(二)向黨國旗校旗總理遺像行三鞠躬禮

(三)恭讀遺囑

(四)靜默

(五)院長報告

(六)校長訓詞

(七)來賓演說

(八)教職員代表演說

(九)校友代表演說

(十)院長致閉會詞

(十一)攝影

(十二)茶點

第二章 三十九週年紀念之籌備

乙・正午舉行軍事訓練閱兵式

丙・參觀各工廠

(一)織科工廠

(二)機科工廠

(三)電科工廠

(四)化科工廠

丁・下午各種球類比賽

(一)網球

(二)隊球

(三)籃球

(國難期間不舉行餘興)

工救國業

第八節　被請觀禮名單

一，本院教授講師助教共七十一人　潘承孝　許坤　羅聰餘　汪泰基　竺家驍　衛梓松　金錫如　梁引年　王芝軒　余謙六　馮簡　利貢　郭鴻文　錢昌時　鮑正鈞　趙仁鑄　黃人傑　方乘　田殿元　陳器　趙冠　張澤垚　夏孚尹　王裕光　李喬華　熊應芬　蔡名芳　沈宗漢　王蔭承　王士棹　李酉山　龔明安　夏鼎　焦增銘　李仙舟　孫鐸　趙祖蔭　鄭文華　周名崇　辛裕貞　劉相榮　薩本鉄　林汴生　周維垚　趙玉昌　蕭連波　李運華　劉爲濤　吳屏　馬宗薌　何祖義　楊漢輝　郁維民　孟玉崑　石學萬　李劍華　楊恩華　余艮甫　毛恩旭　孟桂香　何元祓　趙家駿　孔羣英　柴景旭　王毓傑　王欽仁　蘇諤　潘津生　毛步溫　萬福魁　牟鼎同

二，本院職員共三十九人　趙明高　王永炅　戴啟英　郭仰琳　陳繼聖　趙際昌　王錫齡　陸寶蔭　牟謨　王從璆　章希文　郝培基　王方林　楊朔　譚孔新　楊澹如　張燊　許繩祖　郭益誠　郭道猷　許隱　張維正　韓作賓　王經遠　劉文騰　伯麒　郭德樸　程漢章　夏鼎　江善藩　包樹銘　楊延壽　陳斅　李承澤　李芳齡　何鴻庚　郝鑑知　駱源　曲宗邦

三，外界共九十六　國立北平大學校長沈尹默　國立北平大學代理校長徐誦明　平大校長辦公處秘書褚保權　平大校長辦公處秘書陳中平　平大校長辦公處秘書陳楚涵　平大醫學院院長吳祥鳳　平大農學院院長劉運籌　平大商學院院長王之相　平大法學院院長白鵬飛　平大藝術學院院長楊仲子　平大女子文理學院院長顧澄　北平電話局局長徐箴　電燈公司經理馮公度　無線電報局局長陳樹人　國立北京大學校長蔣夢麟　國立清華大學校長梅貽琦　國立師範大學校長李蒸　國立北平大學附屬高中主任宗眞甫　馮庸大學校長馮庸　時聞通信社記者　電聞通信社記者　正聞通信社記者　國聞通信社記者　新民通信社記者　大北通信社記者　北平晨報社主筆　北平世界日報社主筆　北平華北日報社主筆　河北省黨部　北平市黨部　北平市市長周大文　社會局局長蔡元　工務局局長汪　國民政府軍事委員會北平分會代理委員長張學良　北平政務委員會　內四區張署長　公安局局長鮑毓麟　故宮博物院院長易培基　中華文化基金董事會幹事長任鴻雋　東北大

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

學秘書長傅恩承　北平中央研究院院長李書華　北平政務委員會秘書長吳家象　北平軍委分會顧長榮臻　北平圖書館館長袁同禮　電車公司經理唐　憲兵司令邵文鈞　平津衛戍司令王樹常　前校長洪鎔生　前校長俞同奎　王季緒　前院長程干雲　留校服務同學會　北平商會會長冷家驊　北寧鐵路局局長高紀毅　平綏鐵路局局長脩　平漢鐵路局局長何　東北大學理工學院院長楊毓楨　東北大學文法學院院長劉百昭　北京大學文學院長胡適　北京大學法學院長周炳林　北京大學理學院長劉樹杞　弘達學院中國大學　朝陽大學　輔仁大學　鹽務學校　稅務學校　永增工廠　利濟毛廠　老天利　京華印書局　丙寅工廠　光明工廠　開源工廠　三羊面粉廠　中國電汽公司　天華工廠　丹華工廠　長興工廠　自來水公司　經緯工廠　裕昌工廠　明華工廠　仁立工廠　公合工廠　三記織布廠　裕華工廠　天錫工廠　同澤工廠　同義工廠　協和工廠　經綸工廠　福德厚工廠　河北第二工廠　福盛瑞工廠

第九節　紀念日各部分臨時職員

一　引導員　趙明高　王永炅　王方林

二　存放衣帽處　李芳齡　何鴻庚

三　來賓簽到處　郝鎧如　李承澤　陳敷

四　會場招待員　張燊　楊劼　郭益誠　王從瑤　譚孔新　郭仰琳　郝培基　劉文騰

五　贊禮員　楊延壽

六　讀祝詞　張燊

七　招待來賓委員　秘書各主任教授各課長及英文數學教授

八　招待參觀各系工廠委員　各系工廠

九　工廠招待員　各系助教

十　紀錄　劉戎　童明德

第十節　程序單

國立北平大學工學院創自前清，有悠久之歷史。此次紀念典禮，柬請各界來賓參加典禮。於開會前及開會時即分發程序單。除列舉各程序外復敘述工學院之過去，現在及將來，使與會者於散會後對各學院有深刻之認識。此程序單係翠綠色，格式如左：

國立北平大學工學院

念紀年週九廿

大中華民國二十一年十月三十九日

開會程序單第一面

甲・上午十時舉行紀念式

程序

(一)全體肅立

(二)向黨國旗校旗總理遺像行三鞠躬禮

(三)恭讀遺囑

(四)靜默

(五)院長報告

(六)校長訓詞

(七)來賓演說

(八)教職員代表演說

(九)校友代表演說

(十)院長致閉會詞

(十一)攝影

(十二)茶點

乙・正午舉行軍事訓練閱兵式

丙・參觀各工廠

(一)織科工廠

(二)機科工廠

(三)電科工廠

(四)化科工廠

丁・下午各種球類比賽

(一)網球

(二)隊球

(三)籃球

(國難期間不舉行餘興)

國立北平大學工學院之過去，現在，與將來

本院創辦動機，原於前清庚子以後，因感於迭遭外侮，非注重科學，無以圖存。乃於光緒二十九年（西歷一九〇三年），籌設京師高等實業學堂，隸屬於農工商部。就祖家街神機營軍械分所，建築校舍。派紹英爲監督，陳驤爲教務長。訂定章程，分機械，電氣，冶礦，應用化學，四科，各科爲單級制。並附設工廠以備實習。修業期限三年。先開辦補習科，修業年限二年。是爲本院創辦之始。光緒三十一年資送學生赴英國留學。光緒三十三年開辦本科。宣統元年（西歷一九〇九年）就端王府建築新校舍，即本院現在校址。宣統三年本科第一班畢業。由光緒三十二年至宣統末年中間曾先後任熙彥郭曾炘袁勵準等爲監督。民國元年改組爲北京工業專門學校，隸屬教育部，定本科三年，預科一年。任洪鎔爲校長。廢冶礦科，改設機織科，逐年招收新生，每年均有畢業。六年機織工廠落成。九年洪鎔辭職，繼以楊梓林署理，范鴻泰暫代，旋任俞同奎爲校長，變更學制，改本科爲四年，廢止預科。十年設立補習班。十一年籌設國產研究院。十二年成立開辦。徵集全國產品以資研究。十三年教育部批准，改稱國立北京工業大學工程專修班，二年畢業，並呈請改建工業大學。十四年教育部聘馬君武爲校長。秋季設立研究班，增設土木工科，又請美國油漆專家杜赫到校講演，授予博士學位。同年九月俞同奎辭職，聘王季緒代理。十五年研

究班學生提出論文，經教授會審查合格，給予工學士學位。是年秋季起，土木科暫不收納新生，研究班停辦。十六年九月北京各國立大學改組，本院改名爲京師大學工科。聘胡仁源爲學長。十七年十一月北平大學區成立，改名爲北平大學第一工學院。聘俞同奎爲院長，十八年六月廢止大學區制。八月北平大學實行改組，本院改名爲北平大學工學院，俞同奎辭職，部電聘顏德慶爲院長，未到任以前，以王季緒代理。二十年王季緒辭職，聘程干雲爲院長。二十一年夏程干雲辭職，八月孫國封繼任院長。此本院改變替嬗之經過也。

本院現分機械工程系，電機工程系，應用化學系，機織學系。土木工程系，因經費關係，暫不開班。各系均附設有工廠。現在原有學生十六班，近因收容勞動大學轉學生三十人，特增加二班，共十八班，學生計三百八十九人。經費前爲每月二萬五千零二十三元。現收容勞大生，增費二千五百元，共爲二萬七千五百二十三元。前後畢業學生共一千零六十一名，多服務全國各建設機關，咸能占重要位置，尤以東北各鐵路爲最。

本院變遷及現狀既如上述。本院學科完全爲實用學科。造就人材爲技術專門人材。丁茲國難日亟，危機迫切，不亞於庚子以後。彼時清廷尚知努力創辦本院，現在吾人對於本院應如何繼續努力，擴充造就有用人材，以謀抵抗強敵，挽救危亡。教育部近有注重農工醫學院之明令。惟注重非徒託空言，必須政府充實其經費，執事者努力於建設，學生努力於學業，臥薪嘗膽，競競業業，以求不負挽救危亡重大之使命。願與國人共勉之。

開會程序單第四面

工業救國

培養剏作人才

完成建設事業

增高生產技能

實現民生主義

第三章　二十九週年紀念之實況

第十一節　參加紀念會之來賓

國立北平大學工學院二十九週年紀念，到來賓百餘人，計有國民政府軍事委員會北平分會委員長張學良代表王卓然，憲兵司令部文凱代表傅良弼，北平市市長周大文代表段子實，社會局長蔡元代表孫立卿，公安局長代表李海亭，電話局局長徐箴，中華教育文化基金會任鴻雋代表林伯遽，電燈公司馮恕代表俞崇立，電燈公司盛立安，北平大學代理校長徐誦明，北平大辦公處陶良，馮庸大學代表陳國梁，清華大學代表顧毓琇，章名濤，清華大學工學院莊前田諸士舉，東北大學理工學院院長楊毓楨，平大醫學院院長吳祥鳳，農學院劉和，國開社楊士焯，新民社虞復光，正聞社陳去病，時聞社陸葉舟，電聞社楊鑫濤，王稚園，李劍華，鄭祖康，上海天章紙廠狄兆麟，華光女子中學學生等百餘人。

第十二節　全體肅立

第十三節　向黨國旗校旗總理遺像行三鞠躬禮

第十四節　恭讀總理遺囑

孫院長讀孫總理遺囑：

『余致力國民革命，凡四十年，其目的在求中國之自由平等，積四十年之經驗，深知欲達到此目的，必須喚起民衆，及聯合世界上以平等待我之民族，共同奮鬥。

『現在革命尚未成功，凡我同志，務須依照余所著：建國方略，建國大綱，三民主義，及第一次全國代表大會宣言，繼續努力，以求貫徹！最近主張開國民會議，及廢除不平等條約，尤須於最短期間促其實現！是所至囑！』

『孫文

『民國十四年二月二十四日』

第十五節　靜默

第十六節　孫國封院長報告

今天舉行本院廿九週年紀念，承各機關官長，各團體領袖，各界來賓，各位校友，各位畢業同學，惠臨參觀，甚爲榮幸。茲略報告如左：

一，名稱之改革

工學院創于清光緒二十九年。原名京師高等實業學堂。設機電化冶四科，均附工廠，以備學生實習。民國元年改組爲北京工業專門學校，廢冶金科，設機織科，建機織工廠。十三年奉部批准，改爲北京工業大學。十六年北京各國立大學合併爲京師大學，改爲京師大學工科。十七年北平大學區成立，改名爲國立北平大學第一工學院。十八年國立北平大學實行改組，本院改名爲國立北平大學工學院。

前清時代工學院原設機電化冶四科，二，設科之變遷

並設有工廠，以備學生實習，但爲單級制。民元洪鎔長校時，變更學制。本科改爲四年，設補習班。十二年開辦國產研究院，設立研究班。十三年請美國油漆專家杜赫到校講演，授予工學博士學位。至後經歷任校長，院長，王季緒先生，馬君武先生，胡仁源先生，俞同奎先生，程干雲先生，竭力建設，完成今日之機電織化四工程學系。

三，經費之增加　民元以前之經費，係由前清慈禧皇太后脂粉費項下撥發三分之一。元年每月七千元。四年每月一萬二千四百元。五年每月一萬四千元。十七年十月一萬六千元。十八年七月一萬二千二百八十元，內有一千二百八十元由北平大學校分來。二十年一月二萬五千零二十一元。二十一年九月增加勞大轉學生特開班經費二千五百元，合計二萬七千五百二十一元

四，設備之概略　現工學院有機械工程學系，電機工程學系，應用化學工程學系，機織工程學系四系。機械工程學系設有材料試驗室，模型部原動廠，機械廠，汽車試驗廠，翻砂廠，木工廠，鐵工廠，鍛工廠等。電機工程學系設有電磁試驗，直流試驗，交流試驗，高電壓試驗，電氣測定，無綫電台，電報，電話試

驗等。應用化學工程系設有定性分析，定量分析，及釀造，製革，造紙，造牖，油類，各廠等。機織系除各種應用試驗機器外，設有全部毛織廠，及漂染廠等工廠。以出品面論，教育部展覽會時，得甲等褒狀；農商部展覽會時，得特等褒狀。

五，學生及畢業生之出路　現有在校四系十八班，學生共三百八十九人。已畢業生一千零六十一人，均服務社會，有所貢獻。計從事技術界四百餘人，教育界三百餘人，實業界八十餘人，政界七十餘人，留學三十餘人，死亡及未詳者，約百二十餘人。

此皆由歷任校長院長之苦心經營，各教職員之熱心服務，學生之安心向學，以及歷來各機關官長之指導，各界領袖之贊助，社會之期許之結晶也。此後工學院職教員學生當益加奮勉，共向建設新中國之大路上邁進，以期有所貢獻，方不負諸位來賓之雅意焉。

第十七節　徐誦明代理校長訓詞

兄弟代表北平大學校長辦公處來參加工學院二十九週年紀念會。在這個大會中，我個人有數點感想。(1)今天要紀念的是二九年前工學院建立的困難。(2)紀念工學院畢業出去，在社會上的人材。自九一八事變以後我們同胞都紛紛起來，喊救國。差不多全國無一處不是在高倡抗日救國。但是現在九一八國難日已一年多了，東三省還是沒有收回。試問空談有何益呢？尤其是現代的青年們。因思想的關係，以致舍學科於不顧，每天都在校外去作政治活動，說不滿意於現社會。這種活動且不去管，但是對於學校的課程，總得用心研究。就說改革社會也得實際工作。但是實際工作，就要有實際的學問才行。譬如此次上海血戰之失敗，也就是因為大家都是空喊，實際一點效力也沒有。學工業的沒有實學，不能把械改良，以致讓日本的飛機炸彈打來，我們沒有良好的武器去抵抗。雖然我們的民族精神好，但大刀其奈唐克車(tank)何。所以希望我們中國全國能工業化起來。要工業化，才能強國。所以希望工學院諸君努力研究實行工業強國。這就是我在工學院二十九週年紀念日所希望的。希望在明年的今天，工學院能完成我工業強國的計劃，那今天的紀念就很有價值了。

第十八節　來賓演說

（二）國民政府軍事委員會北平分會張委員長代表王廸先生演說。今天張委員長因有要公不能來，特派兄弟到貴院來參加二十九年紀念式。我有幾句話要說。適才經過校長院長的報告，使我們知道工學院的創辦經過等等，這是我們很感謝的。兄弟留學美國西部的時候，曾經聞過美國左翼作家辛克萊（Sinclair）君：中國人到西洋來留學，學什麼好？他的回答是科學。連問他幾聲，他的回答還是科學，科學。他說其他的學科，如宗教哲學，你們中國也有，何必來學我們的。還有我一次到一個大河去（也在美國），那河每年都要漲大水，後來美國人就在那裡建設了一個水力的發電廠，可以發五萬馬力的電力，這是証明了西洋人的致力能克服自然界了。兄弟留學歸來所得的結論，是中國人應努力於工業，辛克萊君告訴我中國人要致力於科學。在我看了那水力發電廠之後，更知道我們中國人應該努於工業。因爲科學可以征服自然界，工業更是製造一切的利器。但是回國後所看到我們中國的現狀，我發現了有三禍。（一）白禍，（二）赤禍，（三）黑禍。什麼是白禍呢？就是白色帝國主義，日本就是白禍。什麼是赤禍呢？就是俄國現行的紅色帝國主義。什麼是黑禍呢？那是我們中國自己特有的。就是中國人之心全黑了。我們中國人現在別的不想，一天只在打算如何去壓迫人，如何去剝削他人以圖自利，使個人陞官發財。這是中國人的一種盜竊他人的習慣。其實西人也是在盜竊；不過他們的盜竊的對象，不是人，而是上帝。如去開拓荒地，啓發金鑛，這才能有大進項。這比中國人的盜竊人的錢財，何啻天壤之別啊！所以希望我們中國人要努力工業者，此其一。再如現在東北義勇軍在同日本作戰失利，也是因器械不良的關係。日本人每天都用飛機偵察我方軍隊（指義勇軍），我們的軍隊只有在晚上移動；更苦者白天不能作飯，只深藏在樹林裡。因爲一作飯，便被日軍發現青烟，他就可以用飛機拋炸彈。所以義勇軍差不多一天只是吃一次小米粥，便完事。如果器械好，他有飛機，我們有高射砲，那有什麼不能打勝呢？更何況我們的同胞是這樣的團結，這是希望我們中國人努力於工業者二。但是現在北平的青年學子們哩！除了空喊血外，普通學校有多種學生，（一）交女朋友的，（二）給政治活動的。這兩種青年將來可以救國嗎？還有如去年北平有人組織國防化學會。張委員長也曾捐了一千元試辦，但到現在還是一千元，可見眞是沒有幹事的決

心。所以希望工學院諸君努力研究工業，則將來中國之工業，將來中國之國防，也就不怕他不發達堅固了。

(二)清華大學教授顧毓琇先生演說　兄弟今天來參加貴院廿九週年紀念會，並不是代表清華來參加，不過是同敝校工學院的幾位同事，來參觀罷了。兄弟自從在美國麻省工科大學(M.I.T.Mass., U.S.A.)畢業回來，就在工業方面學校作事；如南京中央大學工學院，浙江大學工學院。但是說起工業學校來，還要算北平工大學院歷史最早了。我在工業學校所得的經驗，是學工業的人，應該實地研究。因學工業不比學法政的。學法政的人不活動，就與社會隔離，社會就是他們書本的實驗場，他們不得不除了書本外，還要去與社會接近。但是我們學工業的人呢，實驗的場所，與研究的對象，全在實驗室與工廠中。我在南京中央大學時，工科的同學，也有此病，一遇着抗日運動，檢查日貨，遊行等，大家都離開實驗室與工廠，置科學于不顧了，所以我今天來參加貴院紀念式的希望，就是希望諸君研究工業，要在實驗室及工場中實地去幹。那中國不待言，也會工業強國了。

(三)北平市周市長代表殷子實先生演說　今天周大文先生，因爲有事，不能來，由兄弟來代表。本來我不會說話，但是因爲孫院長這樣的誠意，使我不得不來說幾句話了。聽了諸位先生的說話，我也有點感想。就是從九一八後那裡不是在搖旂吶喊的，在倡抗日救國的論調。但是沒有實力，有何益處。譬如國聯吧，我國的代表也算會說了，但並無好結果。日本的代表雖然不會說話，但是他們國家有實力，終歸他們勝利。國聯也不過一個紙老虎罷了。且看我國提倡國貨，來抗仇貨的情形，還是一點好結果也沒有。因爲國貨花樣不好，製造不精，這完全是工業界沒有努力改進的結果。現在可以分成幾種來講，也正與工院四系相吻合。(一)機織，我國浙江的絲業，在以前是如何的發達，這是有事實證明的，不用我們來講了。但是現在受了外國人造絲的打擊，一天天漸漸退步。長此以往，將來何堪設想啊。欲挽回利權，只有工學院諸君努力研究改良了。(二)應化，現在我國所用的紙，差不多都是來之外國，上等報紙不用說，普通小學用的圖畫紙，油印紙，亦來自日本。如不用日本紙，用英美貨，事實上因價高不可能，其他亦是帝國主義及舶來品。中國現在能作的圖畫紙，油印紙，簡直的不能用。這捨工院諸君外，無人能負

此重責也。(二)電氣，現在一般人家，公事地方所用的電燈泡，無一不是外國來的。不是西門子，飛利浦，就是日本製的。其他如電表等，亦然。就說電燈能，我國製的用不了兩三天就不能用了，試問誰不又買外國貨呢？如果工業界的人，能加以改良，則此項利權，也不會流到外國去了。(四)機械，再現在一般愛國之士，天天都說捐錢買飛機去打日本，請問買飛機又是不是拿錢送到外國去呢？如建設馬路，火車道，當然汽車火車也得多用。火車汽車中國也不能造；要多用，也是多拿錢送到外國去。如果工業人材能造火車汽車，那這樣用費還會流到外國去嗎？在前面這幾點，希望工學院諸君能努力作去；也只有工學院諸君才能負此責任。那們將來我們用經濟抗日，比十萬雄兵還強。日本現在他不怕打。他怕的是經濟絕交。但要經濟絕交，只有工業進步才能絕交。否則徒託空言，工業也不會進步，國也不會強。這種重大的責任，都是工學院負起的希望。諸君努力。

(四)北平市電話局局長徐士達先生演說　兄弟回國後十餘年，都是在工業界作事。本着作事的經驗，得了一點的感想。說出來後，更希望諸君也能與我同樣的去改進。(一)要廉潔。人人都說中國軍政界人不廉潔，其實工業人更不廉潔。人人都說工業救國。如果工業人不廉潔，不但不能救國，反而害國。我且舉一件事來證明，就知道了。我前在某處任事時，有一位工程師。在外國買了一個水車頭(Locomotive)本來是八萬元；但是經大家議決非報十六萬元不可。我再三反對，無效果，只有辭職，他們經兌報上十三萬，不知這五萬元到那裡去了。所以我說其他界的人多報，也只能報幾十百元能了，因為多報了，就立刻被別人發覺。要我們工業界的人，多報幾萬，也沒有人知道。因為外行全不懂機器，是怎樣生起來的，人要廉潔，將來中國工業才有進步，否則只是開倒車(二)要勤勞。現在一般的工業人物，也是官僚化了。一坐了車，每天只到部裡，或辦公室去畫到，茶一飲，報一看，一天的工作就算完了。機器有了毛病，叫工頭去修理就行了。因此機器本來能用五年的，也就只能用二年了。因為工頭他就不懂學理，只能使用，自然不知道如何可以使機器壽命延長了。所以我說工業要有進步非得工程師親自穿起工人衣服，進工場，去工作才行。否則中國工業沒有進步的一天。(三)要注重國防方面的工業實學。此中國現在的武器，眞是

一樣也沒有。飛機沒有，大砲沒有，毒氣砲沒有，所以各處都讓外國侵入。好像中國是一個病人，只能睡在床上空喊，報上整天的鼓吹，民衆整天的喊抗日救國。這不是病人在床上空罵嗎？我們要強國，不但在床上空罵，還要有力。如果我睡在床上，你要來打我，我馬上就起來同你打。這只有工業界方面的人，平時注重看書，及特別研究，才能達此目的。但這不是在教部規定之內的。因國難期間，應有特別的設備，這也是我們學工業的人的責任，及應努力的。譬如此次上海十九路軍與日作戰，中有探照燈，高射砲，不會用。這都是平時對國防工業方面沒有注重的關係。以上三點完全是我個人所感覺到的，告訴諸君。希望也同我一樣的去實行。則工業救國就易如反掌了。

第十九節　國立北平大學醫學院吳祥鳳院長祝詞

宏爲貴院　工學泰斗　創自前清　歷史最久
機電化冶　應有盡有　鼓鑄陶鎔　得心應手
研究國產　光前裕後　造士成績　無出其右
實至名歸　功垂不朽　綜稽紀念　二十有九

第二十節　湖北教育廳夏元瑮廳長賀電

北平大學工學院孫院長轉全院同學均鑒。本日貴院念九週紀念，弟未能躬逢其盛，至憾；唯有遙祝諸君學業與時俱進。餘容日後面談。特賀。弟夏浮筠艷。

第二十一節　教職員代表許繩祖先生演說

今天承諸位來賓來參加敝院二十九週年紀念式，我們是非常感謝的。敝院的歷史，經院長已經說得很明白的了。不過還有一點補充的。敝院之成立是在前清時，原因是當時受各國來攻擊，于是感覺到槍械的需要，才創辦敝院。但到後來，又感到工商品的方面，更重要，于是才改爲研究工業及工業製造了。再過去經過了不少的先生來盡力的改良，始有今日之工學院，現在孫國封先生長來敝院，將來更有希望了。

第二十二節　校友代表周名崇先生演說

今天是母校二十九週年紀念，兄弟來參加，很慙榮幸。先前諸先生所說的都很好，想必大家聽的很明白了。在我兄弟不會說話的，又來說，恐怕大家有點不高興吧。母校畢業的同學，先後有一千人以上，遍中國，南北東西各地，都組織成母校同學會。最近北平也有大規模的母校同學會。在今天回想母校之成立，乃因受日本及其他帝國主義之壓迫而設立，現在已經二十九歲了，還是在受日本帝國主義壓迫，說起來令人慚愧，也可以說是母校之恥。兄弟還在母校，說來更覺難過。所以凡我母校的校友們，應本天天下興亡，匹夫有責的意義去作；即從工業救國之路上走。但談何容易。這也不是一朝一夕所能達到的。所以希望來賓各界先生加以指教與幫助，才能使我們達此目的，並且還有「有志者事竟成」這句格言，為我們的明鏡。我們本「百折不回」的精神幹去。祝學問與年歲俱長，在明年的週年的紀念日，我們必能達此目的而使今年紀念冊上所印之「國難期間不舉行餘興，」也改為要舉行餘興了。因為彼時已經不是國難了。

第二十三節　孫國封院長致閉會詞

今日蒙本校徐校長，軍事委員會北平分會代理委員長張漢卿先生代表王廸波先生，清華大學教授顧毓琇博士，市政府代表段子實先生，電話局局長徐止達先生，北平大學醫學院吳院長，教職員代表許梓政先生，畢業同學代表周修士先生，各種訓話箴詞演說，關于工學院之責任上，使命上，諸位同學身心修養上，勤學上，操守上，以及關於國防上應有之準備，學科應有之注意，諄諄講演，大聲急呼。國封僅代表工院全體，於感謝之餘，希望全體同人，諸位同學，將諸先生之言，銘諸五內，永矢弗諼，方不負諸位先生之本意。茲國封復有一言以畢其詞，即中國此時敵國外患，匪禍天災，內戰勃興，萬民塗炭，以悲觀言之，此誠亡國滅種之狀也。以樂觀言之，誠中國救危亡，建設新中國，民族復興之一大轉機。惟救目前之危亡與中國之新建設，為世界空前之大事業。其規模者比之新大陸之美國，大戰後之德國，現在之俄國，尤為宏大。世界人類

之安寧與進步，將繫中國能救危亡與能建設成功與否而定之。必也國人有澈底覺悟，抱最大決心，注重實際救國救命之教育。而工業教育即是實際教育，即是救國救命之教育。而學工業人材，實有救危亡新建設之技術與力量。故工業人才，尤必須人人發下誓天大誓，養成科學技術及組織之能力，忠于職務，死生以之之精神，健全之身體，紀律化之生活習慣，公私分明，廉潔自守之道德，咬定牙根，極力幹去，努力往建設新中國之途徑邁進。而各機關長官，各團體領袖，復有精神上之提倡，物質上之援助，而各界人士，社會民衆，復有澈底之認識，親密之同情，則工業救國之前途，與建設新中國民族復興之使命，應有豸乎。

第二十四節　攝影

十二時散會後在工學院大樓前工學院全體師生及來賓共攝一影以資紀念

第二十五節　茶點

攝影後來賓入大客廳休息同時進茶點以饗來賓

第三章　二十九週年紀念之實況　軍事訓練閱兵式及參觀各工廠

第二十六節　舉行軍事訓練閱兵式

是日天氣晴明故軍事訓練閱兵式得以按程序單舉行，為工學院二十九週年紀念日增光榮之一頁。一年級男女生一齊參加，志願軍（即已受過高等軍事訓練退伍之學生。）又為特別之表演，精神活潑，頗足以表現大中華民族尚武之精神焉。

第二十七節　參觀各工廠

（一）機織系工廠　機織系工場設備注重呢絨紡織。其關於絲麻棉織造，亦有相當設備。對於呢絨製造，從原料以至成品，凡所經二十餘機之處理，均無欠缺。如打毛，洗毛，乾水，乾毛，和毛，梳毛，紡毛，整經打綜，織布，去結，洗呢，乾水，晾乾，縮呢，起毛，蒸刷，剪毛，壓呢，蒸光，染色等機，無不畢具。至漂染設備，一切關於絲麻棉毛漂染各機，無論染原料，或紗，或布，亦均有機器處理；並設有絲光機處理棉紗，以供織造。至提花機等，均用以織造高等意匠之布疋。故機織系所出呢絨成品，如服料，床氈，及棉織各物，均有供不給求之

概。計本機織系工廠設備，主要係在教育，然有紡綻三百，每日可紡毛紗二百餘磅，每日可出呢絨制服料二十餘套。鐵織機與木織機四十餘架，每日可出成品千尺左右。

(二)機械系工廠　機系工廠分七部。一，原動廠。二，機械廠。三，模型部。四，翻沙廠，五，鍛工廠。六，汽車實習廠。七，材料試驗室。原動廠有臥式鍋爐一。蒸汽機二部。其中一部爲三汽缸船式者。前爲本校發電之用。機械廠機器甚多。茲擇其要者述之。內有車床Lathe Engine Lathe 一架。萬能洗床一架。鑽床八架。大車床一架。立鉋一架。橫鉋一架。翻沙廠有大汽錘兩架。鉋床兩架。汽車實習廠有汽車四輛。其中兩輛爲實習修理之用。其他兩輛爲學習駕駛之用。材料實習廠有五萬基羅萬能試驗機一部。此爲機系設備大概之情形也。

(三)電機系工廠　電系工廠設備可分三部。(一)「電機試驗廠」。內有各種直流，交流，電動機，發電機。電壓，電流，電力，各表。弧光燈，變壓器，燭光測定儀等件。另有五萬弗打隔電材料試驗用大變壓器一座。爲重慶等工廠，或爲本院畢業生所經營，或由本院教員代爲計劃，成績昭然」。內有各種精細弱電流表。標準。阻力箱。凝電器。電池等。凡電壓，電流，電阻之精確測定。以及各種磁電原理之實驗等。皆在此行舉。(三)「電信實驗室」。內分有線電，及無線電兩種。凡收發報機，真空管，電波表，以及高壓直流發電機等。皆應有盡有。舉凡電信實驗，及電磁波測驗等。皆在此研究測定。此爲電工廠設備之一班。

(四)應化系工廠　本院應用化學系實修課程注重油漆，胰皂，製紙，製革及釀造工業。歷來添置設備，多就上述五類工場特別注意。油漆工場與胰皂完成工場設在一處。油漆方面之煉油，製漆，就室外隙地及特設煉油室工作。研磨，混合，過篩，則在工廠中工作。顏料製造，亦在同一工場中工作。美國式最新製漆紫銅鍋，及球磨，換桶式攪拌機，肘式拌機，平石及錐形完成磨，俱備。此外並有戴前教授計畫之循環式平石磨，及攪拌研磨混合機三架，效率甚佳。所出成品爲美國油漆專家杜赫氏所贊許，允爲與歐美製品相伯仲。國內各大埠之油漆工廠，如天津之永明，中國，上海之永華，元豐，漢口之建華，重慶之重慶等工廠，或爲本院畢業生所經營，或由本院教員代爲計劃，成績昭然」。胰皂方面之普通皂鍋，在釀造工廠之

後。化粧及特種胰皂鍋，則在本工廠中。完成方面之切片機，磨細機，壓條機，打印機，俱全。衛生藥皂，及浣皂，頗爲社會上歡迎，惜乎成品甚少，供不應求耳，天津造胰公司之打印機，係本院所計畫代製。北平香山慈幼院，及巴黎化粧品公司之胰皂完成機，俱須仿效本院之機械形式，由本院代製者。」製紙方面，所有機械皆購自英國著名專門之造紙機械公司 Bertrame Co 抄紙部分，以限於地勢，不能安裝長網抄紙機，仍採用手抄方法。舉凡國產造紙之原料，俱經本院試驗，鑑別優劣，曾有專門著述，在中華化學工業會會誌發表。北平各學校化學試驗室之濾紙，多由本院供給，外埠函購者，亦甚多。「製革方面之設備，擴大之足敷大規模製革工廠之用。本工場特別注重國產丹寧材料之研究。皮革染色，及毛皮，亦特別注意。工學院網球的設備雖然不很完善。同學的技術也尚屬幼稚。但是從每春全校冠軍賽參加者的方面。和課餘之時在世界運動場佔一個很重要很有味的地位」

所出薄革，其柔韌性質，恐乎各製革廠出品之上。本院畢業生之自行經營製革工廠者，頗不乏人。「釀造方面，因國產汽油無發展之望，及酒精之需要日漸加多，漏巵頗大，故特別注重於酒精之製造。國產酒精原料，多經試驗。除正課外，另有釀造研究會之組織。現本院及北平各學校，化學試驗室所用之酒精，多由本院供給。本工廠之蒸餾機，可產百分之九十五之純酒精，爲普通蒸餾機所不及，尤爲特色。最近更擬擴充，正在計畫中，不日即將實現云。

第二十八節　各種球類比賽

（一）網球　從西方傳到中國，較他種運動在後。所以在華北區內可以說不很普遍。但是牠有牠固有的特長。因爲適合於運動的時候最久。（一年有三季可以運動每人有三十年可以運動。從十五歲到四十五歲都很合宜）所以在世界運動場佔一個很重要很有味的地位」

工學院網球的設備雖然不很完善。同學的技術也尚屬幼稚。但是從每春全校冠軍賽參加者的方面。和課餘之時馳騁球場上的建男兒方面致察；可以看出他們精神的興奮。和趣味的濃厚。倘使此本着這種精神幹下去。我除去仿着舊調道：余有厚望焉之外；還敢大胆的說：現在的北平大學，將來的華北運動會的北平市，工學院都有代表的希望。」工學院成立二十九年紀念日午後有球類表演。網球由教職員和幾位同學擔任。樹模也充數在內。原定有雙拍單拍各一組；拍是孫國封院長孟玉崑指導對鄭君長發劉君

學義。單拍是陸本鐵對汪胖子。但是陸本鐵困於二豎。病得飯都不能够吃。孫院長招待來賓，忙得飯都來不及吃。於是這二位先生全都因爲吃飯問題不能出場。臨時改爲鄭劉二君對曹君輔孫和樹模雙拍一組。又因爲球類表演有四種之多。爲節省比賽時間。集中觀衆精神起見；所以只打一局。（game）鐘鳴一點。球場早被觀衆包圍評判孟先生宣佈動員。由鄭君發球攻擊。劉君上網截攔。數度交鋒。首開紀錄。先得第一盤。（game）曹汪見勢不佳。豈甘屈服。大賣力氣。還他顏色。奪回第二盤。此後發球方面常佔勝利。一來一往。勢均力敵。直到第四盤尚成平局。最末兩盤。生死關頭。形勢突然緊張。有時遠抽斜射。有時短兵相接。守則小心翼翼。攻則力大無窮。大有一球值千金。捨命不捨球之勢。四人之中；鄭君殺球有力。劉君追球如飛。曹君擊球穩健。樹模排球最高。各有所長，各有所短。後鄭劉二君竟以操之過急。四比六敗北。雙方握手參歡而散。

總之中國現在的網球名將去參加國際台維斯杯。只能算個第三路的小角色。何況區區參加道次表演的四位無名無實的小卒呢？無疑問的。當然沒有技術可言。但是我們能够藉此强身狀力調濟生活就知足了。因爲中國不如列强的地方很多很多。網球不是一項必需要追赶上人家的事情罷！

（二）排球　雙方比賽陣式列下：

嘻嘻混合

孔會牲　姚傳耕（上）　謝淵敦

曹輔孫（下）　鄭福全

許余元　熙寶賢（女）　劉學義

燕曉芬（女）　林兆鶴　馬桂馥（女）　黃國棟

民念四級隊　滯燕生

吳京　黃念祖　文鍾琪

初緝　袁行健　劉學義

石文彤　章鴻基　黃國棟

總結果三比一

兩隊比較：　嘻嘻長於攻，民念四長於守。嘻嘻男隊員以校隊居多，女隊員亦爲女院高中之校隊，故技術實較民念四級過之，嘻嘻全隊欠聯絡，進攻太急，太狠，進攻之點亦少，故易失敗。

民念四級亦全院之排球優秀份子，又加常以練習，故

聯絡純熟；技術甚平均，實力實過嘻嘻多多，嘻嘻未以全軍覆沒，亦云幸矣。

（三）籃球　茲將雙方陣式列下：

小鴨隊

	投中	犯規	罰中	得分
左鋒衣家桂	三	〇	二	八分
左鋒林兆鈞	四	〇	一	九分
右鋒梁樹蔚	五	〇	一	一一分
中鋒孔會牲	三	〇	〇	六分
右衛張聯魁	二	二次	二	六分
右衛鄭福全	一	〇	〇	二分
李傳徑	一	〇	〇	二分
左衛溫念愚	三	二次	〇	六分
姚傳耕	一	一次	〇	二分

共擲中四十六分　犯規五次　罰中六分　總計五十二分

小鵝隊

	投中	犯規	罰中	得分
左鋒劉學賢	四	二次	一	九分
中鋒劉　迪	三	一次	一	七分
右衛李開天	一	二次	〇	二分
右衛唐書藻	一	一次	〇	二分
左衛劉堯象	〇	一次	〇	〇分
右衛王傑斌	〇	〇次	〇	〇分

共擲中三十分　犯規九次　罰中二分　總計三十二分

附錄一

工學院歷年學生人數及畢業人數一覽表

年別	學生人數	畢業人數
光緒三十年	一二〇	〇
光緒三十一年	一二〇	〇
光緒三十二年	一五八	〇
光緒三十三年	一五八	〇
光緒三十四年	一五八	〇
宣統元年	一二九	〇
宣統二年	一六〇	一二九

| | | |

國立北平大學工學院二十
中原

國立北平大學工學院二十九週年紀念民國二十一年十月二十九日

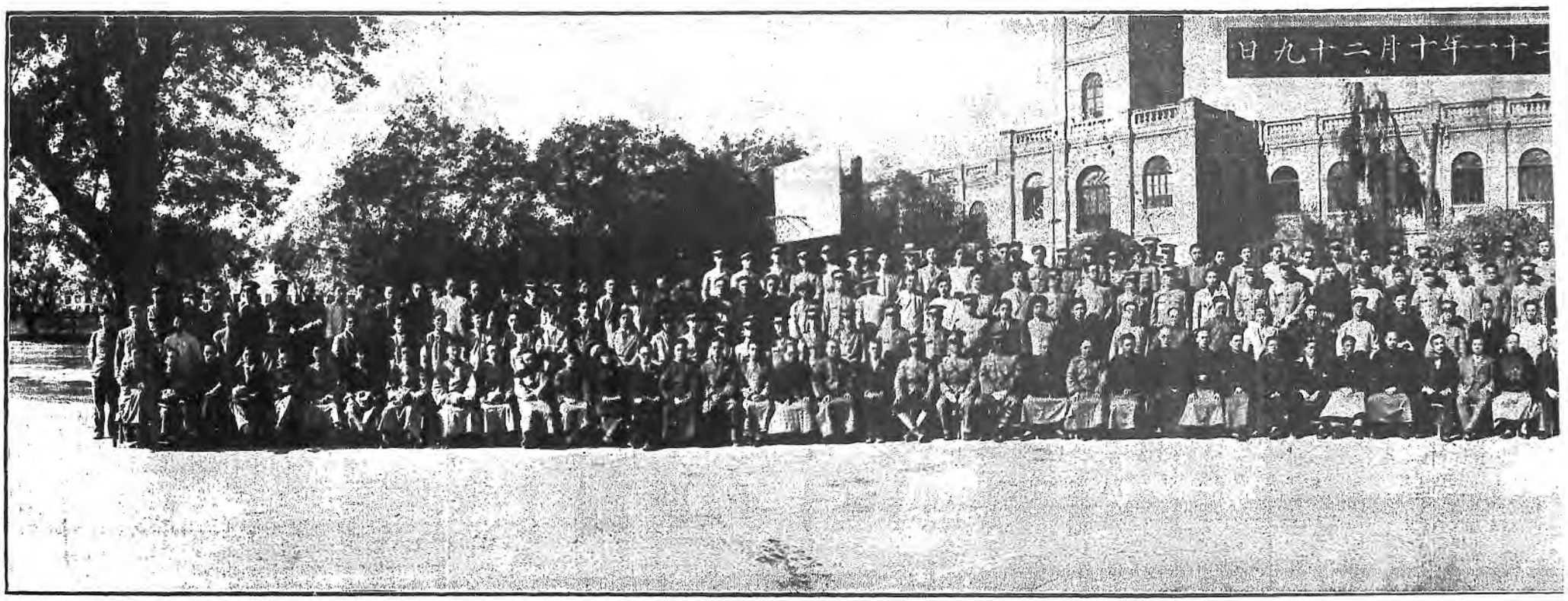


插圖　全體攝影

在五四頁後

總理遺囑

余致力國民革命凡四十年其目的在求中國之自由平等積四十年之經驗深知欲達到此目的必須喚起民衆與世界上以平等待我之民族共同奮鬥現在革命尚未成功凡我同志務須依照余所著建國方略建國大綱三民主義及第一次全國代表大會宣言繼續努力以求貫徹最近主張國民會議及廢除不平等條約之主張尤須於最短期間促其實現是所至囑

國立北平大學工學院二十九年紀念

宏維青院　工學泰斗　創自前清　歷年最久

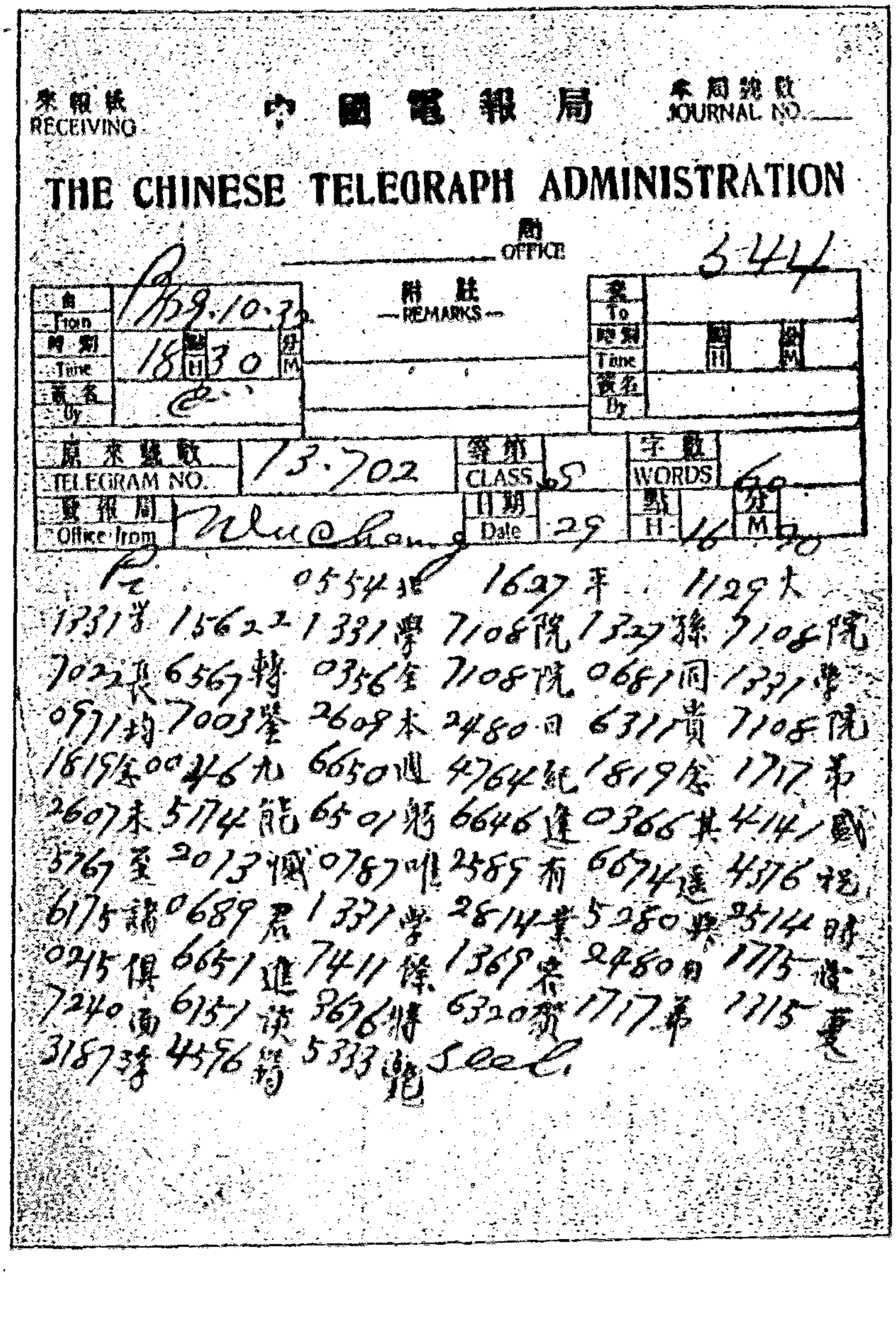
機電化冶　應有盡有　鼓鑄陶鈾　得心應手

研究國產　光前裕後　造士成績　無出其右

實至名歸　功垂不朽　綠稽紀念　二十有九

國立北平大學醫學院院長吳祥鳳敬題

國立北平大學醫學院用箋



來報紙 RECEIVING

中國電報局

來局號數 JOURNAL NO.

THE CHINESE TELEGRAPH ADMINISTRATION

局 OFFICE

3 44

自 From 1939.10.7p.

時刻 Time 18時30分

簽名 By C.

附註 —REMARKS—

至 To

時刻 Time 時 分

簽名 By

原來號數 TELEGRAM NO. 13.702

等第 CLASS 5

字數 WORDS 60

發報局 Office from Wuchang

日期 Date 29

點 H 16 分 M 20

05548 1627 平 1129 大

1331 1562 1331 學 7108 院 1327 孫 7108 院

7022 6567 轉 0356 全 7108 院 0681 同 1331 學

0971 均 7003 鑒 2609 本 2480 日 6311 貴 7108 院

1615 0046 九 6650 週 4764 紀 1819 念 1717 弟

2607 未 5174 能 6501 躬 6646 逢 0366 其 4141 國

3769 至 2013 慨 0787 唯 2585 有 6074 遠 4376 視

6175 請 0689 君 1331 學 2814 業 5280 與 3514 時

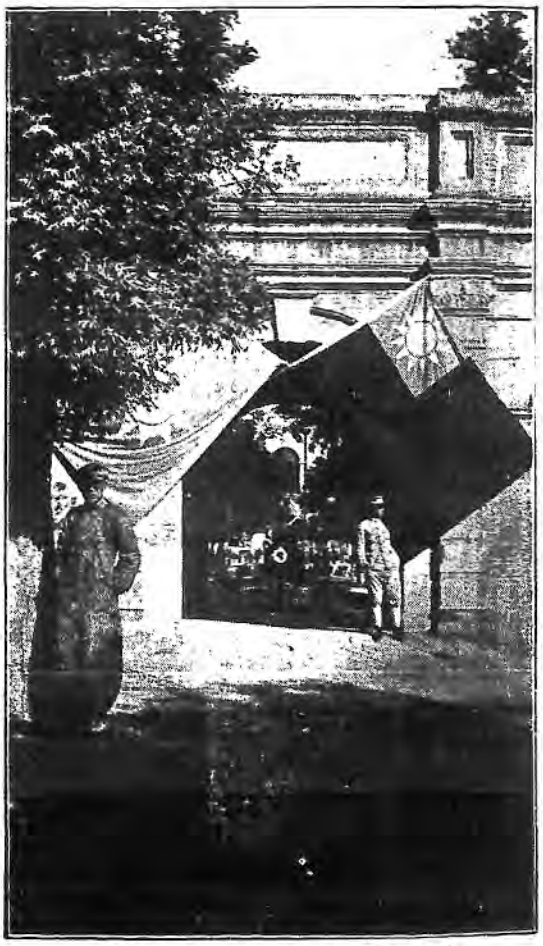
0215 俱 6651 進 7411 除 1365 患 2480 日 1775 增

7240 面 6151 決 3676 精 6320 賀 1717 弟 1115 夏

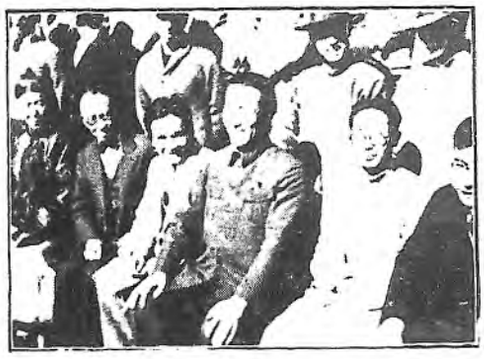
3187 芳 4576 荷 5333 艷 See

紀念日工學院之大門

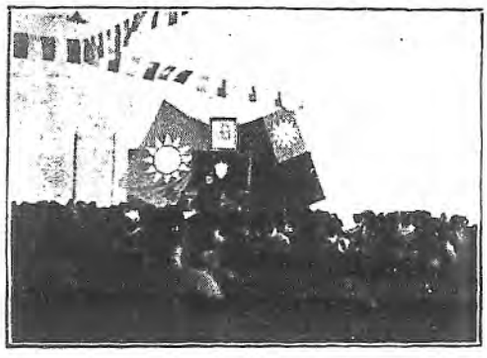
工學院大樓之正門



工學院之二門

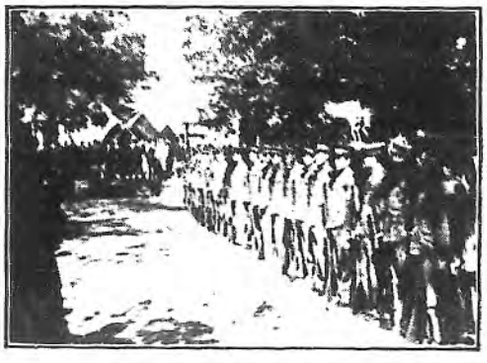


散會後在院中攝影

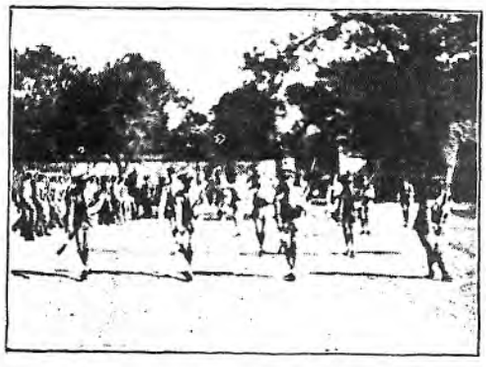


開會時孫院長報告

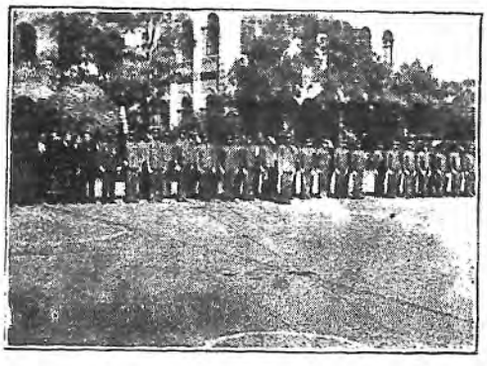
（二）式兵閱練訓事軍



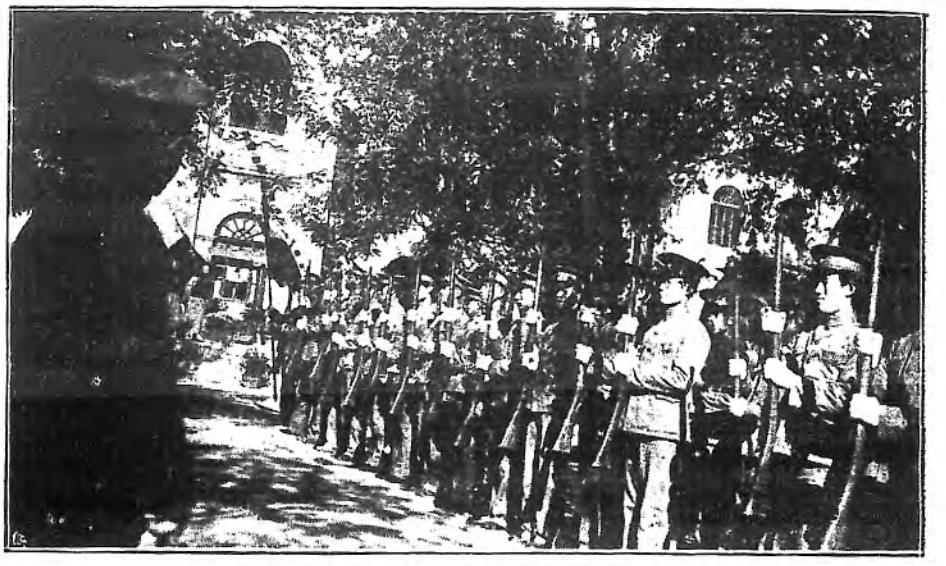
（一）式兵閱練訓事軍



（四）式兵閱練訓事軍



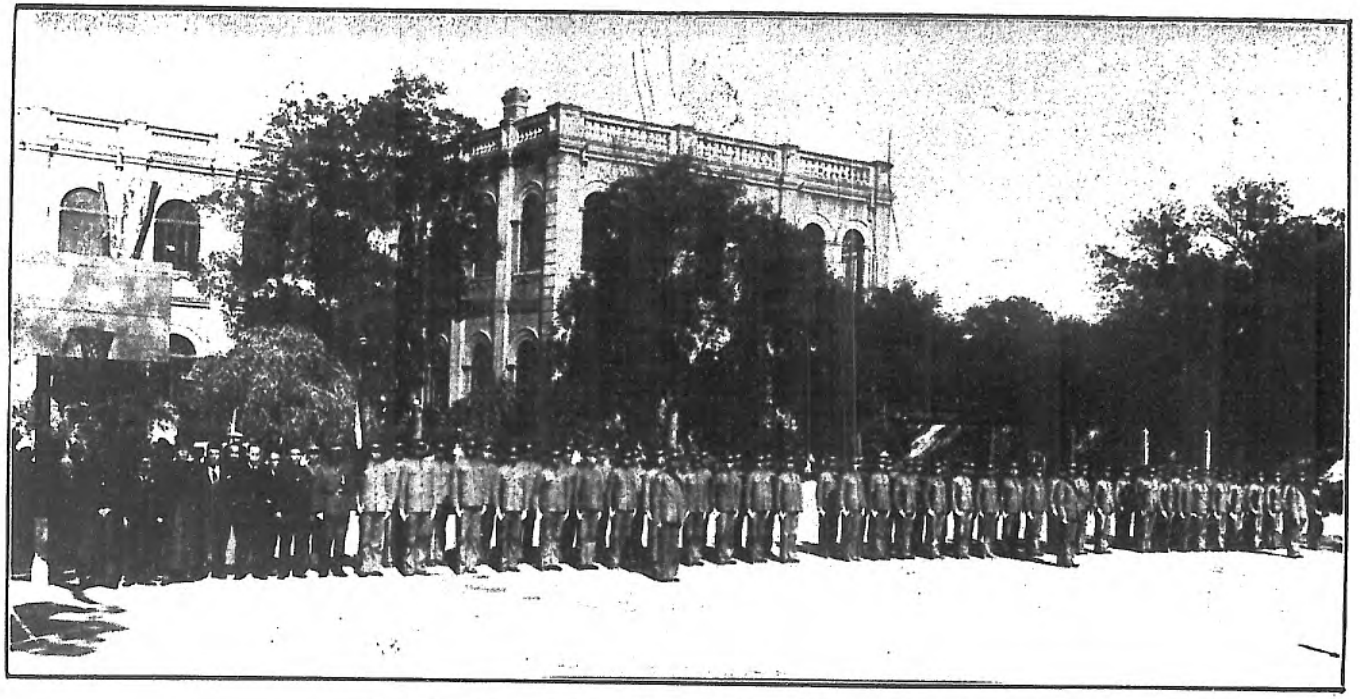
（三）式兵閱練訓事軍



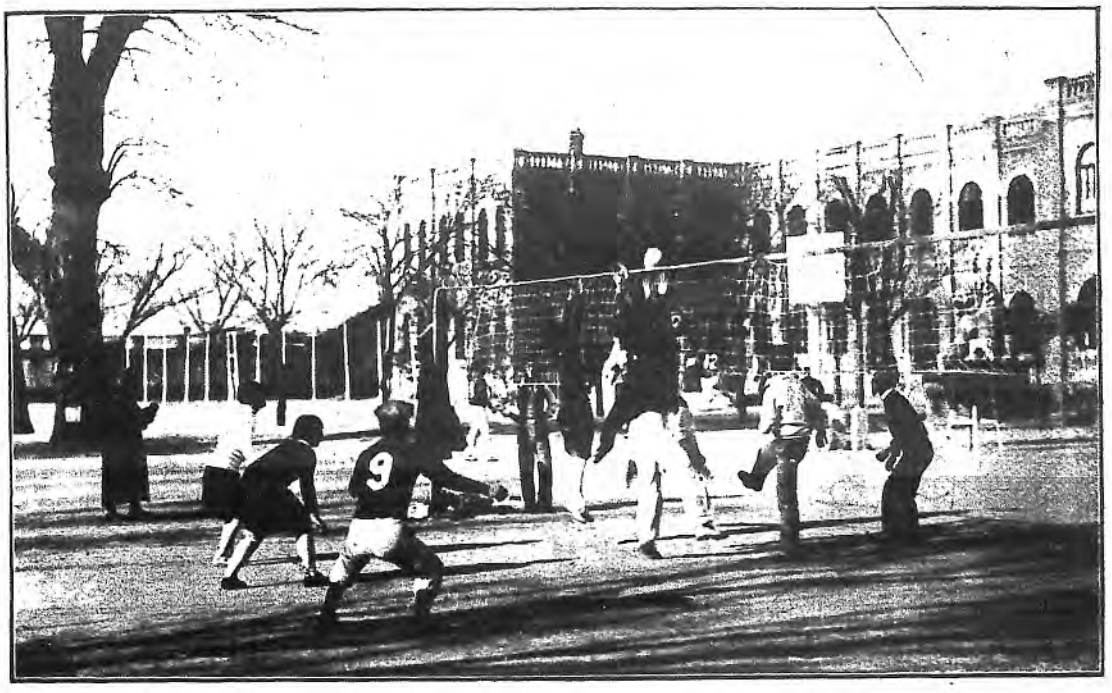
軍事訓練閱兵式(五)

賓主在臺上之閱兵(六)

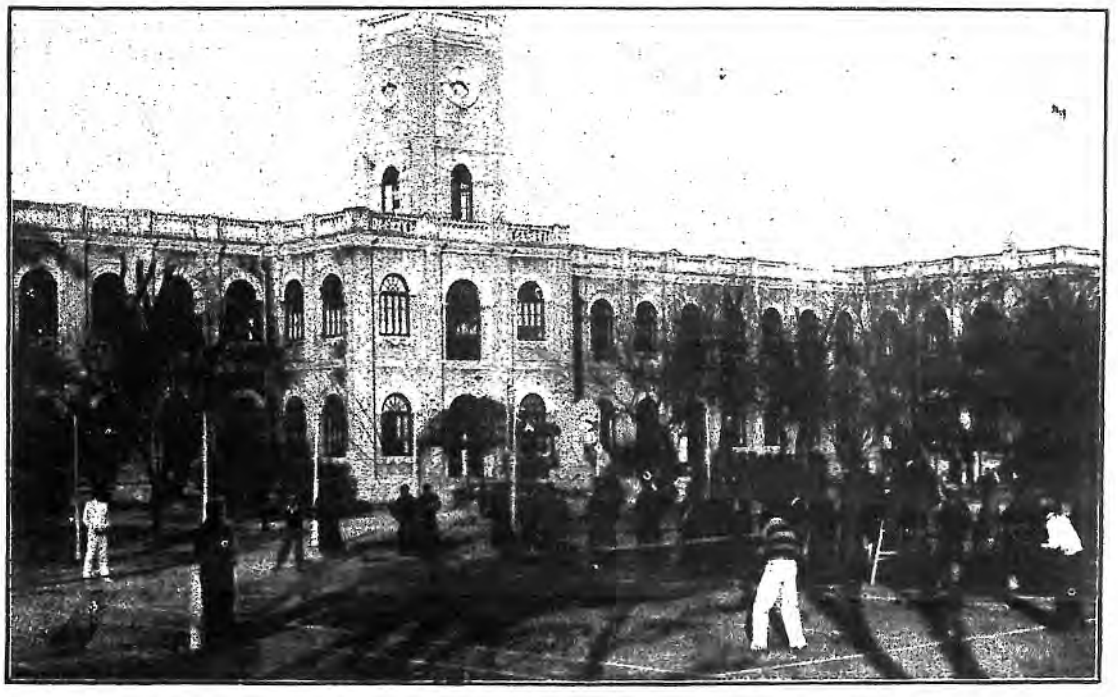
軍事訓練閱兵式(七)



軍事訓練閱兵式(八)

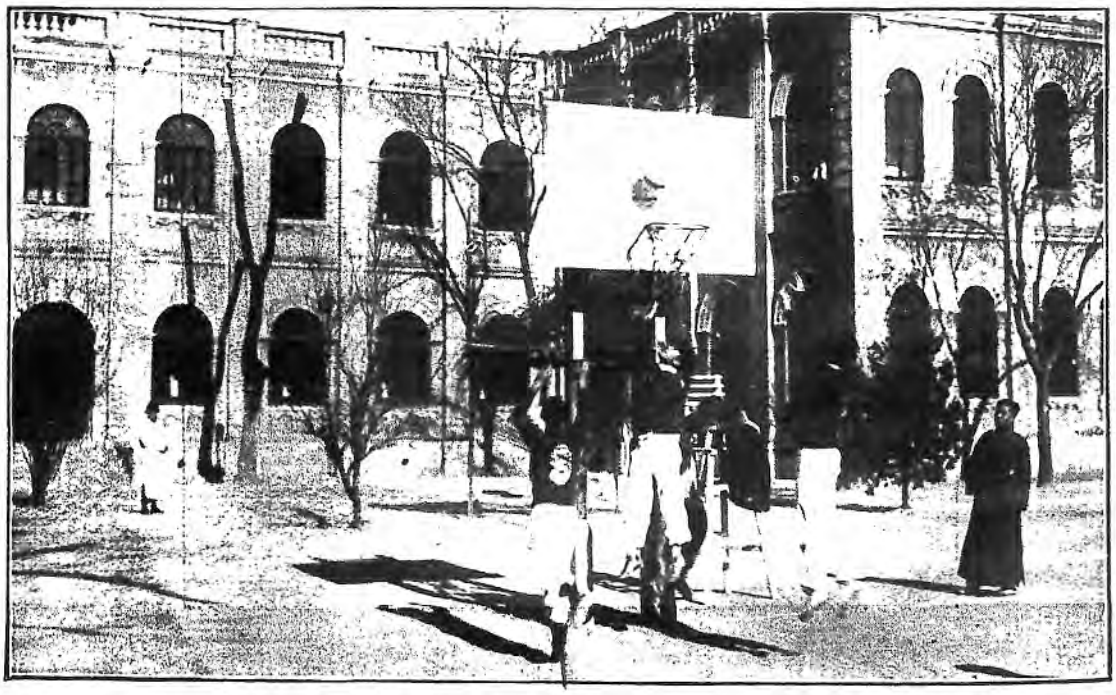


排球比賽



網球比賽

籃球比賽（一）



籃球比賽（二）

工廠大門

第四章　第二十九年之工學院

(二)第二十九節　教授會議及院務會

時間　大中華民國二十一年八月二十三日下午一時

地點　工學院會議室

出席人　孫國封　竺家驍　王永泉　許繩祖　王芝軒　錢昌時　郭鴻文　汪泰基　利貫方　乘梁引年　衛梓松　羅聰儉　潘承孝　許坤　趙冠

主席　孫國封

紀錄　王永泉

一　提議事項

二　軍事訓練設備費案

議決　提出校務會議決定

三　編定課程表案

議決　各系主任速召集各系教授討論實際需要課程

四　各系應用書籍案

議決　速開單公佈

五　全國專門以上校長會議簽註意見案

議決　請各教授於二十八日(星期日)以前發表意見以便囘復大學辦公處及教聯會

六　注重考試案

議決　除學期學年考試照常舉行每學期中一年級應有臨時考二次二年級以上應有臨時考一次　實習應交報告或成品圖畫應交圖畫

七　優良學生獎勵案

議決　由各系主任商定方案再議

(二)工學院民國二十一年度第一次教授會議

時間　大中華民國二十一年九月二日下午一時

地點　工學院會議室

出席人　趙冠　金錫如　衛梓松　王永炅
竺家驍　王芝軒　陳器　羅聽餘
郭鴻文　錢昌時　利貢　許繩祖
梁引年　田殿元　方乘　汪泰基
孫國封　趙明高

主席　孫國封

紀錄　趙明高

提議事項

一　八月份經費分配案

議決　本月撥出二千元作爲各系設備費嗣後各系每月設備費之數目由下次院務會議決定之

二　招收編級生案

議決　登報招收說明九月十六日以前報名九月二十一日起開始考試

三　本院已故舊職員郝啓堂家族請領舊欠案

議決　提出校務會議決定

四　選舉教授代表案

選出　許繩祖先生　梁引年先生　王永炅先生
錢昌時先生　竺家驍先生

(三)工學院民國二十一年度第一次院務會議

時間　大中華民國二十一年九月十六日下午二時

地點　工學院院長室

出席人　孫國封　王永炅　汪泰基　許繩祖
錢昌時　許坤　梁引年　竺家驍
羅聽餘　趙明高

主席　孫國封

紀錄　趙明高

提議事項

一　學生座次表點名表規定案

議決　座次表先由不合班之班次定之點名由九月二十六日起

二　編級生考試出題案

議決　請各位教授分別擔任並限於九月十九日以前交到註册課

三　組織指導委員會案

議決　推舉院長秘書各系主任註册課長圖書課長齋務課長陳教授器爲委員並指定圖書課長許先生教授陳先生秘書趙先生爲起草委員

四　工學院保火險案

議決　繼續保火險

五　民國二十一年年鑑印刷費案

議決　推舉趙秘書明高王課長永炅許課長繩祖牟課長謨陸課長肇曾與畢業學生討論印刷年鑑事

六　九月份庶務課欠商號款項籌款案

議決　先由設備費項下借用嗣後再行補還

（四）工學院民國二十一年度第二次院務會議

時間　大中華民國二十一年九月二十八日下午三時

地點　工學院

出席人　許坤　竺家驍　錢昌時　孫國封　羅聽餘　梁引年　趙明高　王永炅　許繩祖

主席　孫國封

紀錄　趙明高

提議事項

一　編級生錄取案

議決　嚴格取錄即日發榜

二　勞動大學轉學生收容案

議決　電工四年級機械四年級勞開新班每月開班費用呈請教育部核發

三　一年級新生備取生補入正班案

議決　按空額多寡分別補入正班

四　指導委員會簡章案

議決　通過並推舉註冊王課長圖書許課長齋務郝課長陳教授趙秘書爲常務委員

五　新生住宿案

議決　（一）根據齋務課九月二十八日以前所調查之學生住舍名單凡未登記列名者暫時不得移入

（二）調查大屋須二人同住

（三）已住大屋學生可以邀已住他屋之同學或已在齋務課註冊志願住宿之新同學同住

（四）倘不自招人同住則由學校分配之

六　化系汪主任辭職案

議決　交化學系教授會辦

（五）工學院民國二十一年度第三次院務會議

時間　大中華民國二十一年十月七日下午三時

地點　工學院院長室

出席人　孫國封　錢昌時　潘承孝　趙明高　王永炅　梁引年　竺家驍　許繩祖　羅聽餘

主席　孫國封

紀錄　趙明高

提議事項

一　九月份經費分配案

議決　各項開銷宜力求撙節如再不敷用時可暫由建設費項下借用或由他項借用

二　在校教職員薪金發放案

議決　仍照向例繼續發放

三　離校教職員薪金發放案

議決　自民國二十一年二月至六月期間每月先按五成發放一俟平津教聯會及院校當局與教育部請領舊欠成功後再行補發

四　織系工廠屋頂修理費案

議決　按照合同先行撥付壹千元

（六）工學院民國二十一年度第四次院務會議

時間　大中華民國二十一年十月十九日下午三時

地點　工學院院長室

出席人　許繩祖　錢昌時　潘承孝　方乘　許坤　竺家驍　孫國封　梁引年　王永炅　趙明高

主席　孫國封

紀錄　趙明高

提議事項

一　織系工廠屋頂驗收案

議決　照驗收委員會之報告通過並要求信記鐵工廠照原合同担保二年內不漏水倘漏水則修理不另加工料並由信記鐵工廠另覓妥保以昭慎重

二　收容勞動大學學生另開新班案

議決　遵部令除原有電信一班另爲勞大轉學生開電力一班爲勞大學生補修二十四小時課程費用由教育部每月核發之二千五百元項下撥付如再不敷用時呈請教育部補發再電機設備費暫時每月撥二百元機械設備費每月撥一百元

三　世界語學會請求聘教師覓教室案

十　議決　世界語既非教育部定章所規定又限於經費所請聘教師碍難照准至於覓教室則可照辦

九　議決　工讀生案

八　議決　工讀生每月津貼以一百六十元爲限本學年工讀生名額以三十二名額爲限並增加工讀生工作以資考核

七　議決　本院已故舊職員鄭文彬郝啓堂家族請領薪欠案

六　議決　自下月起舉校每次領到經費時通知鄭郝兩家族前來領取每次各領拾元至清償時爲止

五　勞大轉學生正式開課案

四　議決　即日按課表上課

化系庫房案

議決　由庶務課負責日內覓一二間以備化系儲藏器具之用

助教十位書記七位增薪案

議決　下次院務會議再行討論

圖書館借書規則案

議決　通過即日施行

化系本月用費不足案

第四章　第二十九年之工學院　教授會議及院務會議　職教員姓名錄

議決　照本月原預算四百元撥付不足之三百元由建設費項下借用

第三十節　職教員姓名錄

一　職員

姓名	別號
孫國封	（猷庭）
趙明高	（配天）
王永昊	（幼扶）
戴啟英	（辟疆）
郭仰琳	（心宇）
陳耀墀	（眞求）
趙際昌	（伯期）
王錫齡	（熙臣）
陸寶蔭	（東生）
本誠	（贊禹）
王從璆	（幼詮）
章希文	（效蘇）
郝培基	（子固）

王方林（鈞勉）
楊朔（月初）
譚孔新（葦航）
楊澹如（澹如）
張燊（充國）
許繩祖（梓政）
郭益誠（謙甫）
郭道猷（淑儀）
許隱（小由）
張維正（德居）
韓作賓（客卿）
王經遠（經遠）
劉文騰（蛟浦）
伯麒（麟趾）
郭德璞（藹然）
程漢章（倬雲）
夏鼎（伯俊）
江善藩（伯屏）
包樹銘（幼嘉）

楊延壽（祝三）
秦西廉（士清）
陳廣林（樹森）
陳敦（煃垣）
李承澤（賜泉）
李芳齡（香圃）
何鴻庚（辛樵）
郝鑑知（守愚）
駱源（玉舫）
曲宗邦（之屏）

二 教員

潘承孝（永言）
許坤（厚菴）
羅聽餘（綽裕）
汪泰基（養餘）
竺家驍（良輔）
衛梓松（筱赤）
金錫如（質彬）
梁引年（仲文）

王芝軒（者馨）
余謙六（騫陸）
馮簡（君策）
利貢（禹錫）
郭鴻文（雁賓）
錢昌時（雍黎）
鮑正鈞（叔圜）
趙仁鑄（漢威）
黃人傑
方乘（撫華）
田殿元（春霖）
陳器（献丁）
趙冠（伯屏）
張澤垚（湘生）
夏孚尹
王裕光（明之）
李喬芊（喬芊）
熊應芬（慕如）
蔡名芳

沈宗漢（心誠）
王蔭承
王士倬
李酉山
徐宗偉
龔明安（敬之）
夏鼎（松年）
焦增銘（自嚴）
李仙舟（仙舟）
孫鐸（金鳴）
趙祖蔭（肖侯）
鄭文華（尚夏）
周名崇（修士）
辛裕貞（少辰）
劉相榮（向榮）
薩本鐵（必得）
林汴生（汴生）
周維垚（南蓀）
趙玉昌（世五）

蕭運波（仲瀾）
李運華
劉爲濤（洪波）
吳屏（伯藩）
馬宗薌（竟埜）
何祖義（思源）
楊漢輝
劉樹勳（景異）
郁維民（維民）
孟玉崑（仲珊）
石學萬（月樵）
李劍華
楊恩華（恩華）
余艮甫（艮甫）
毛恩旭（耀東）
黃金鰲
孟桂香（挹清）
何元祓（介卿）
趙家騤（叔强）
孔羣英（天縱）
柴景旭（曙方）
王毓傑（漢三）
王欽仁（敬甫）
蘇諤（又訥）
潘津生
毛步溫（子昂）
萬福魁（福魁）
牟鼎同（鑄九）

第三十一節　各系各年級學生姓名錄

民念二（四年）級機械系四十人

張爾炎　董敬修　曹景殿　艾秀林　劉永孚
宣樹聲　劉秉謙　羅仁溥　盛發緒　王萃元
王彤忱　敖景華　溫念愚　盧邈曾　李貽謀
王源河　鞠錫讓　高桂登　閔羅列　曲延壽
徐樹勳　梁樹禧　張午年　南榮根　何清澄
劉戎　李象頤　蔣智周　吉萬鎰　王珏
李與齡　楊金鐸　陳柏齡　林兆麟　陳華

陳廷翻　郭光遠　張　燁　鄭衍松　林松濤

二

民念二級電機電力班二十八人

鄭際利　毛鶴年　馬殿騶　張楙昌　徐士高
汪樹模　陶立中　王錦亭　林洪墉　劉維屏
劉清桂　孫寶琛　齊昌鼎　梁廷堅　匡烈章
李志惠　吳志柟　錢燕喜　張世淦　張　廉
姜剛常　蕭若水　楊成垣　陳士俊　李新田
蔣　瀛　秦開節　張　偉

三

民念二級電機電信班二十三人

時　瑭　鄧武封　向元健　趙忠謨　符致益
王宗義　汪　琥　韓超南　何　忠　傅宗武
余徹海　吳伯瓊　華長壽　蔣文泉　馬執中
王志毅　王正鐸　楊鈺聲　朱祖明　陳庭燎
俞嘉宣　陳耀先　陳士偉

四

民念二級機織系十一人

蔡良玉　蔣旭華　賈庭秀　姚志慧　鄭長發
于大縉　傅謹璜　刁蘊巢　許宗亢　趙松君
李　崧

五

民念二級應化系十二人

董謨芳　覃正統　焦春霖　劉鴻順　劉延實
方文龍　梁夢德　續光清　方松年　文世瑗
甘在仁　馬金亮

六

民念三(三年)級機械系四十三人

孫順理　蔣　綱　董運聰　葛孚樞　辛秋庭
張培心　劉志信　張　瑞　徐思鑄　于學勤
葉兆榮　童明德　林祥安　王　濬　梁學昌
呂清濬　陳天池　趙克嶷　武式玖　楊敬宸
姚傳耕　張天驊　王元義　孫文彬　范述祖
王守謙　李毓豐　高振洲　于峻峰　梁　財
唐　磐　關鏡澄　丁士貞　董以良　陳國祥
李耀滋　陳家瑛　馮　建　徐善同　譚孔殷
張　瑞　魯鴻翎　任心力

七

民念三級電機系三十五人

李進思　杜寧遠　胡明善　劉初之　王元度
張榮甫　金長禔　周文衣　周敬堯　李芳莊
劉　權　齊耀華　楊　毅　劉士烈　李富隆
孔令甡　仝世泰　張國柱　胡毓軸　高華黼
賈延傑　曹輔孫　高星斗　陳樹昀　趙祖蔭

宋茂槐　吳祥泰　張魯參　丁振鐘　余克稷
李傳經　趙全璧　蘇順禮　祁著勳　皮鼎文

八　民念三級機織系八人

殷楙芹　衣家桂　朱　健　唐景星　王慶霖
趙秀龍　曹春山　陳蒼鎮

九　民念三級應化系十三人

高慕華　柳貽詩　殷楙繁　王化鵠　何滋鑅
武奪彪　鄭福全　吳爾鈞　范增澄　阮永正
林兆鶴　宗啟騮　孫　魁

一〇　民念四(二年)級機械系二十九人

張介生　楊居漳　陳芳苞　雷天覺　吳振鐸
王榮台　晏以德　閻蔭森　劉學義　蔣曰康
初　緻　徐德新　路松青　安　遜　邢廣謨
章鴻基　陶致中　韓柄誥　曹　諱　劉　澄
梁銘常　吳運翔　張宗良　崔孟璞　陸葆誠
鍾逸銘　于錫泰　倪一三　劉學曾

一一　民念四級電機系二十七人

成世靜　刁本英　翟丹生　朱啓萃　魏國彤
陳德年　張聯五　蔡家瑜　齊含眞　劉維祺
陳叔璠　宋家訓　章元武　任以信　黃念祖
文鍾祺　張福堃　林師藻　潘燕生　田埈生
劉玉藻　張建祿　陸志培　來秉敬　力伯皖
李枝厚　王柏青

一二　民念四級機織系十五人

張坤傑　陳舜英　何麗珍　蕭連第　吳　京
王忠楠　蘇　摯　葉光晉　黃仲良　徐冠傑
阮永序　姜席珍　陳朝杰　張明道　弟安仁

一三　民念四級應化系十人

李慶餘　劉福海　王恆服　石文彤　黃國棟
李開天　劉崇祜　張曾譓　任壽彭　毛乃琅

一四　民念五(一年)級機織系二十人

饒毓蕚　曹綸書　李昌輿　馬延禔　竹銓齡
曹克良　韓建功　胡正諾　張啓華　趙寶埜
劉振族　楚金浦　呂慶如　馬文榮　沈葆庵
喬　璋　蘇賢林　周德光　王智瑞　高家寶

一五　民念五級應化系二十二人

徐仁依　畢淑英　石素穩　羅振華　李儒薪
劉鳳鐸　鄭敏才　馬東民　王雪亭　孫寶賢

蕭祖熾　何勗槼　吳必華　朱學程　楊以棣
何報均　馬桂馥　龔寶賢　燕曉芬　劉我龍
羅素一　李莘田

一六　民念五級機械系二十八人

劉　鶱　蔡厚楨　姚書奎　王迺元　薛壽昌
劉承綱　田乃昌　王泰春　王亞東　韓文龍
王傑斌　李萬滋　張聰聰　魏兆融　張鳴春
張連魁　李濬哲　邊鐵城　林天祥　趙　偉
關世俊　李春發　孔繼光　曹德風　謝淵敦
張經沅　于景海　王貴斌

一七　民念五級電機系

沈菊芬　方　璞　楊鴻烈　楊子培　劉　迪
于世胄　蔣昌綏　周銘德　李蘊滋　解世珍
李光鈐　陳湘藩　忽　哲　趙偉志　唐書燕
王鶴翔　胡耀輝　舒令漪　金詠端　劉克家
趙景恩　白寶善　王昶耀　李春元　索松壽

附工學院學生人數一覽表

第四章　第二十九年之工學院　學生人數一覽表

系別	年別	民念二級		民念三級		民念四級		民念五級		共計	
機械系	男	40	40	43	43	29	29	28	28	140	140
	女										
電機系	男	51	28力電 23信電	35	32	27	25	25	22	138	130
	女				3		2		3		8
機織系	男	11	7	8	7	15	11	20	17	54	42
	女		4		1		4		3		12
化學系	男	12	11	13	10	10	10	22	15	57	46
	女		1		3				7		11
共計	男	114	109	99	92	81	75	95	82	389	358
	女		5		7		6		13		31

製課册註日十二月二十年一十二

第三十二節　工學院學生分省人數一覽表

年別	省別	河北	山東	遼寧	山西	四川	浙江	湖北	湖南	河南	福建	江蘇	吉林	廣東	江西
民念二級	機	12	9	0	0	2	1	0	0	0	4	4	2	3	1
	電	6	4	0	3	4	7	1	2	3	1	9	0	6	3
	織	2	4	0	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0	0
	化	3	2	0	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0
民念三級	機	13	2	2	0	2	0	4	2	4	4	0	3	1	2
	電	2	8	5	4	2	1	2	2	1	0	0	1	1	1
	織	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0
	化	1	2	1	2	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0
民念四級	機	8	4	3	2	2	3	1	1	0	0	1	1	0	1
	電	6	4	2	2	2	2	1	0	0	1	1	1	2	0
	織	0	1	0	1	2	0	6	0	0	1	1	0	1	2
	化	2	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
民念五級	機	5	1	5	4	0	1	0	2	1	2	0	3	0	1
	電	3	1	6	3	3	0	0	2	1	1	0	1	0	0
	織	1	2	5	1	0	1	1	1	3	1	0	0	0	1
	化	9	1	1	0	1	0	1	1	1	2	0	1	0	2
共計		73	46	31	25	24	22	20	18	18	18	16	14	14	14

		共計								蒙古	陝西	貴州	察哈爾	黑龍江	綏遠	廣西	安徽
114	40									0	0	0	0	1	0	0	1
	51									0	0	0	0	0	0	1	1
	11									0	0	0	0	0	0	0	0
	12									0	0	0	0	0	0	0	1
99	43									0	0	0	1	1	1	1	0
	35									0	1	0	0	0	0	1	3
	8									0	0	0	0	0	0	0	0
	13									0	0	0	0	0	0	0	1
81	29									0	0	0	1	0	0	0	1
	27									0	0	1	0	0	1	0	1
	15									0	0	0	0	0	0	0	0
	10									0	0	0	1	0	1	2	0
95	28									2	0	0	0	0	1	0	0
	25									0	1	1	0	1	0	0	1
	20									0	0	0	0	0	1	0	2
	22									0	0	0	0	1	0	1	0
	389									2	2	2	3	4	5	6	12

第三十三節　各系班長表

		正	副
民念二	機	劉永孚	敖景華
	電力	毛鶴年	徐士高
	電信	時瑭	傅宗武
	織	鄭長發	于大縉
	化	方文龍	續光清
民念三	機	王濬	張瑞
	電	高華甫	王元度
	織	朱健	王慶霖
	化	宗啟驅	范增澄
民念四	機	張介生	
	電	陳德年	黃念祖
	織	陳朝杰	吳京
	化	石文彤	李開天
民念五	機	趙偉	蔡厚禎
	電	沈菊芬	方璞
	織	曹克良	張啟華
	化	畢淑英	朱學程

第三十四節　女職教員及女生一覽表

一　女職教員共四人

章希文（會計課員）　郭道猷（圖書課員）

許　隱（圖書課員）　潘津生（應化系助教）

二　女生共三十一人

民念二級織系　蔡良玉　蔣旭華　賈庭秀　姚志慧

民念二級化系　董謨芳

民念三級電系　李進思　杜寧遠　胡明善

民念三級織系　殷楙芹

民念三級化系　高慕華　柳貽詩　殷楙繁

民念四級電系　成世靜　刁本英

民念四級織系　張坤傑　陳舜英　何麗珍　蕭連第

民念五級電系　沈菊芬　舒令漪　金詠端

民念五級織系　饒毓蕚　呂慶如　馬文榮

民念五級化系　徐仁依　畢淑英　石素穩　馬桂馥

龔寶賢　燕曉芬　羅素一

第三十五節　各學會會章及職員錄

一　學生自治會職員錄

文書股二人

交際股七人

事務股五人

宣傳股六人

調查股五人

二　國立北平大學工學院織系同學會

甲　簡章

第四章　第二十九年之工學院　各學會會章及職員錄

第一章　總則

一　本會定名爲國立北平大學工學院織系同學會

二　本會以敦睦友誼砥礪學行謀本系之改進與發展及與紡織界聯絡共同發展紡織工業爲宗旨

三　本會由本院織系同學組織之

四　本會會址設本院內

第二章　會員

一　凡本系在校同學皆爲本會當然會員

二　凡本系畢業同學皆得爲本會名譽會員

三　當然會員有繳納會金及遵守會章之義務有選舉創制複決罷免權

四　名譽會員有贊助本會之義務有建議權

第三章　組織

一　本會最高權力機關爲全體大會

二　本會設執行委員會下設常務委員會辦理會務及執行大會議決案

三　執行委員會分五股每股三人設主任一人

一　文書股——司本會文件及召集會議事項

二　事務股——司庶務會計事項

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

四　執行委員十五人由全體大會選舉之

五　常務委員五人由各股主任充之

六　委員任期爲一年得連選連任

第四章　集會

一　全體大會每學期一次於學期開始時由執行委員會召集之遇有特別事故得由常務委員會召集之

二　執行委員會每學期兩次由常務委員會召集之

三　常務委員會每月兩次

四　遇有重大事故經會員五分之一以上之提議及常務委員會之認可得召集臨時全體大會

五　一切會議均以三分之二爲開會法定人數

第五章　經費

一　會員會費——每人年納四角於學年開始時繳納之

二　學校津貼

三　木系工廠出品利潤之抽提

四　名譽會員之樂捐

五　臨時費——遇有特別事故得由執行委員會議決徵集之

第六章　附則

一　本簡章如有未盡善處得由當然會員三分之二以上之提議交全體大會修改之

二　本簡章自全體大會通過後實行

乙　職員錄（民國二十一年）

文書股主任　陳蒼鎭

委員　王慶林　曹克良

交際股主任　張明道

委員　蘇　墀　唐景星

事務股主任　吳　京

委員　衣家桂　楚金浦

學術股主任　朱　健

委員　黃仲良　王宗楠

調查股主任　周德光

委員　沈寶庵　韓雄功

甲　簡章
第一章　總則
一　本會定名爲國立北平大學工學院化系同學會
二　本會以砥礪學行敦睦友誼及謀本系之福利與發展爲宗旨
三　本會由北平大學工學院化系在校全體同學組織之
四　本會最高權力機關爲全體大會在大會閉幕期間爲常務委員會
五　本會會址設本院內
第二章　會員及組織
六　凡肄業化系同學皆得爲本會會員
七　凡本會會員有維持會務遵守會章及繳納會金之義務並得享受本會之一切權利
第四章　選舉及任期
八　本會設常務委員會由下列九委員組織之管理會務並執行全體大會議決案
1文書委員二人負保管印信及其他一切文書事宜之責
2事務委員一人負一切事務之責
3交際委員二人負對內對外一切交際之責
4學術委員二人負出版講演一切學術事宜之責
5出品委員二人負一切出品事宜之責
第三章　開會
九　全體大會每年舉行二次于夏季舉行一次並歡送畢業會員于秋季舉行一次並歡迎新入會員如遇特別事故得開臨時大會常務會須每月開會一次如遇特別事故亦得臨時招集會議
一〇　全體大會須過半數之會員始能成會
二　一切議決案均以出席人數會員過半數之可決
第四章　選舉及任期
三　常務委員由每級各選舉二人並在全體大會選舉一人充任之其職務由各該委員互相推定
三　委員任期定爲一年不得連任
四　選舉委員須在秋季開學後二星期內舉行之
第五章　會費
五　本會會員年納會費四角分兩季交繳
六　本會會費不足時請學校補助但如遇特別事故得由

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

常務委員會負責徵募款項

第六章　附則

十七　常務委員有三次會議延續不出席者得由常務委員會議取消其委員資格由候補委員遞補

十八　本簡章有未盡善處由會員五人以上提出大會要求修改

十九　本會簡章經大會修改通過後即發生效力

乙　第四屆常務委員錄

1 文書委員　范增澄　方文龍

2 交際委員　黃國棟　何滋錄

3 學術委員　馬東民　續光清

4 出品委員　李開天　梁夢德

5 事務委員　鄭敏才

四　國立北平大學工學院化學系釀造研究會

甲　簡章

第一章　總則

一　本會定名為國立北平大學工學院化學系釀造研究會

二　本會以研究一切釀造工業為宗旨

三　本會會址設在本院內

第二章　會員及組織

四　凡本院化系教員及同學由基本會員二人以上介紹經全體會員二分之一以上之通過者得為本會會員

五　本會設下列各股執行一切會務各股辦事細則由各股另定之

（一）總務股——設委員一人總理本會一切對內對外事宜

（二）文書股——設委員一人負責召集會議及一切文書事宜

（三）財務股——設委員一人經理本會一切出納事宜

（四）出版股——設委員二人擔任本會一切編輯事宜

（五）指導股——設委員二人指導各會員一切研究

第三章　會議

六　本會定每週開會一次于必要時得開臨時會議

七　開會時須有過半數之會員出席爲合法

八　一切議決案均以出席會員過半數之可決爲有效

第四章　選舉及任期

九　委員任期暫定半年爲一任

一〇　選舉委員均在寒暑兩假期內舉行之

第五章　權利及義務

一一　本會會員皆有選舉及被選舉之權

一二　本會會員皆有發言及表決之權

一三　本會會員皆有享受本會出版物之權

一四　本會會員對于已經決議或否決之案件如經會員過半數之請求得提出複決

一五　本會會員有保全本會名譽及遵守會章之義務

一六　本會會員有繳納會金之義務

一七　本會會員每人每年暫定會金伍元分兩期繳納

一八　本會遇有特殊事故時得由各會員臨時捐助

一九　本會于必要時得向學校請求津貼

第四章　第二十九年之工學院　各學會會章及職員錄

第七章　附則

二〇　本會簡章如有未盡善處得由會員二十人以上之提議要求大會修改之

二一　本簡章自成立大會通過之日起施行

乙　執行委員名單

總務　方文龍

文書　單正統

指導　方乘　辛裕貞

編輯　方乘　田殿元

事務　續光清

五　國立北平大學工學院留平畢業同學會

甲　章程

第一條　名稱　本會定名爲國立北平大學工學院留平畢業同學會

第二條　宗旨　本會以聯絡感情研究學術促進母校前途之發展並從事社會之建設爲宗旨

第三條　會員　凡本院自創辦至今前後畢業同學均得爲本會會員

第四條　會址　本會暫以北平大學工學院爲會址

第五條　組織　本會組織用委員制暫定委員二十人互推正副主席各一人並分總務文書財務交際調查介紹六股每股各設委員三人處理本會一切會務

第六條　選舉　本會選舉委員由會員用記名投票法選舉之於每年開常年大會時改選但得連舉連任

第七條　會費　本會會費暫定每人每年一元二次繳納

第八條　聚餐費　本會爲融洽感情敦篤友誼起見每年聚餐二次每次每人繳納聚餐費兩元由財務股辦理如有餘款撥充本會經常費

第九條　特別捐　本會因進行會務之需要得向會員募集特別捐其多少由會員自由捐助

第十條　會期　本會會議分常年大會臨時會聚餐會三種

（一）常年大會　每年秋季舉行之

（二）臨時會　本會如遇有特別事項由會員五人以上之提議十人以上之連署得由主席招集

第十一條　本會章程如有未盡事宜於開常年大會時經三人以上之提議得修改之

第十二條　本會章程自大會通過後施行

乙　第一屆委員錄

正主席　周名崇　副主席　梁引年

總務　辛裕貞　譚孔新　項鎮方

文書　張燊　陳繼聖　郭益誠

財務　郭仰琳　戴啓英　劉相榮

交際　郎鍾駿　王芝軒　王經遠

調查　鄧兆麟　郭鴻文　毛俊

介紹　金緝端　余良市　田殿元

六　國立北平大學工學院留院服務同學會

甲　簡章

一、名稱　本會定名國立北平大學工學院留院服務同學會

二、宗旨　以團結同學服務之精神謀充分之修養聯絡感情發展本館爲宗旨

三 會址 本會會址暫設於國立北平大學工學院內

四 資格 凡屬本院前後畢業同學在本院服務者皆得爲本會會員

五 組織 本會組織用委員制定委員九人爲執行委員內分總務交際文書財務四股開會時主席由委員會臨時推定總務一人擔任連任

總務三人執行本會會務應如何進行及召集開會一切事宜

交際二人執行本會議決對內對外一切交際事宜

文書二人執行本會往來文件及關於文字上宣傳一切事宜

財務二人執行本會財務之計畫及出納數目購置一切

六 會費 本會會費暫定每人每年壹元一次繳納凡屬本會會員皆應繳納會費之義務

七 聚餐費 本會爲融洽感情敦篤友誼起見每年聚餐四次餐費每人每次二元交由財務辦理餘款作爲本會經常費

第四章 第二十九年之工學院 各學會會章及職員錄

八 特別捐 本會爲發展會務謀國內外工業倡導起見將來由會員商定方案所需一切用費用累進法按會員在本院每月薪入數目比較捐助

九 選舉 本會選舉執行委員由會員記名投票法選舉之于每年秋季開大會時改選但得連舉連任

十 開會 本會會議分年會臨時會聚餐會三種

(一) 年會每年春秋二季舉行之

(二) 臨時會如遇特別事項由會員三人以上提議通知執行委員召集之

(三) 聚餐會每年舉行四次

本會討論議決事項由會員過半人數以上出席經出席人數三分之二以上通過得議決施行

十一 本會章程自大會通過後施行

十二 本會章程如有未盡事宜於開年會時經三人以上之提議得修改之

乙 三十一年度本會幹事

國立北平大學工學院二十九週年紀念冊

總務　梁引年　周名崇　辛裕貞

文書　張燊　陳繼聖

交際　劉相榮　劉文騰

財務　郭仰琳　戴啓英

七　國立北平工大旅京同學學友會

甲　簡章

第一章　總則

第一條　本會定名國立北平工大旅京同學學友會

第二條　本會以聯絡感情增進學識爲宗旨

第三條　凡曾在前清北京高等實業學堂暨民元以後北京工專工大迄現在北平工學院各級畢業或肄業者均得爲本會會員

第四條　凡曾任前清北京高等實業學堂暨民元以後北京工專工大迄現在北平工學院各級教授者均得爲本會名譽會員

第五條　本會暫假下洋橋菱角市五號慶定巢唐珪璋二君處爲通信地址

第二章　組織

第六條　本會設執行委員會處理一切事務

第七條　執行委員會委員三人候補委員三人由會員大會選舉之任期一年連舉得連任

第八條　執行委員會設主席委員一人處理全會事務由執行委員互推之

第九條　執行委員會設左列各股

一　文書股　辦理本會一切文件及收發事宜

二　編輯股　編印會務消息會員通訊錄及一切出版物

三　事務股　辦理本會一切出納及庶務事宜

四　調查股　調查會員人數及介紹事宜

第十條　各股設主任一人經理各該股一切事務由各執行委員兼任之

第十一條　各股得設幹事由執行委員會聘任之

第十二條　本會設監察委員一人候補委員一人由會員大會選舉之任期一年連舉得連任

第十三條　監察委員監察執行委員會經辦一切事項并督促其進行

第三章　會期及會費

第十四條　本會會期分下列二種

(一) 大會於每年一月中舉行之

(二) 臨時會(一)遇必要時由執行委員會定期召集之

第十五條 本會經費以下列二種收入充之

(一)常年捐 每人每月一元分季交納之

(二)臨時捐 隨意樂助

第十六條 本會積存基金非大會通過不得動用

第四章 附則

第十七條 本簡章未盡事宜得由大會通過修改之

乙 北平工大旅京同學錄

姓名	(別號)
王旭	(覺民)
邢導	(子平)
蕭方直	(原名鎮湘)
賀之賢	(勉之)
孔祥勉	(士勸)
王正基	(復初)
胡毓威	(叔威)
廖定渠	(迪謙)
蕭克倫	(復初)
張政和	(伯平)
屈彥韜	(叔略)
陶振庸	(企平)
孫寶培	(辛白)
趙善昌	(孟韶)
孫昌籛	(敦民)
唐珪璠	(湘柱)
張世綱	(惕茲)
蕭堅白	(原名安綍)
姚繼矱	(幼曾)
周士觀	(原名景澍)
賴其芳	(步園)
陳駒聲	(陶心)
楊允中	(藹人)
梁荃	(乃鑒)
張家祉	(覺人)
馬策	(子翔)
張心灝	(季瀚)
李經文	(器先)

徐兆瑞（兆瑞）
蔣軼凡（驥程）
金履成（思蕈）
張光表
蔡兆熊
李北崐
黃祖森（六珊）
吳履祥（考之）
楊猗凱
吳卓斌
馮光成
路作霖（雨亭）
蕭傳統
李大年（壽彭）
沈在美（百先）
唐堯衢（松治）
翟桐崗
陳蘊奇（子林）
左景達（秉權）

婁道信（之常）
董紹舒（望翹）
李材棟（屏山）
楊傳璧
孫寶華（祝君）
翁中衡（可均）
陳元驥（大驊）
鄧翔海（鵬九）
聞奇（巡周）
丁國璋（抱璞）
張樹德（滋圃）
朱賁（賁如）
刁泰亨
張伯明（緯宣）
周宣德（子慎）
高則同

丙　旅京教授

吳承洛（潤東）
張澤堯（湘生）

徐治（任民）
張軼歐（翼後）
符鼎升（九銘）
馮汝燕（翼之）
秦懋如
張國威
宋建助
江超西
郭力三（子猷）
郭璧城
李崇典（光嵩）
鍾秉鐸
王叔塤
鍾鍚（秉鋒）

立北平大學工學院二二工學會

甲　簡章

（一）總則

1定名——二二工學會

第四章　第二十九年之工學院　各學會會章及職員錄

2宗旨——本會以聯絡感情砥礪學識發展工業爲宗旨

3會址——暫設於北平大學工學院

（二）會員

4凡與本會宗旨相同志願遵守本會一切定章者由本會會員二人介紹經執委會通過後得爲本會會員

5本會會員有提議表決選舉及被選舉權

6本會會員皆得服從本會定章及一切決議案

（三）組織

7本會採取委員制設執行及監察委員會

8執行委員會由委員七人及候補委員三人組織之並分爲文書交際庶務會計出版設計調查七股

a文書股　設委員一人司理一切函件召集各種會議及保管印信之責

交際股　設委員一人司理一切交際事宜

c庶務股　設委員一人主司本會一切雜務

d會計股　設委員一人保管一切財務

e出版股　設委員一人司理一切出版事宜

f設計股　設委員一人司理製造及建設事務

g調查股　設委員一人整理本會一切調查事宜

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

9 監察委員會　委員三人及後補委員二人組織之設主任一人以票數最多者擔任之

10 如執委會處理不當時監委會得提出書面彈劾如執委會無誠意接受時監委會得招集大會解決之

11 任期本會各委員任期均爲一年得連任不得兼任

(四) 集會

12 例會　本會全體大會每年兩次於每學期開始時舉行之

13 特別會　本會如有特別事件倘執委會不能解決時召集全體大會處理之或有全體會員三分之一以上之提議亦得召集臨時大會

14 委員會各種委員會常會每二月一次遇必要時有過半數委員之提議得由執委會之文書監委會之主任分別召集臨時會議

(五) 經費

15 經常費——本會會員每人應於秋季開會時納大洋一元

16 臨時費——本會如有特別事項經費不足時由全體大會議決得向會員臨時募捐

17 本會如遇需款過多會員不能担負時得由全體大會議決向各處捐募之

(六) 附則

18 本簡章如有未盡事宜得由全體大會修改之

19 本簡章於全體大會通過後施行

乙 執行委員

交際股	劉士烈
文書股	劉崇祐
會計股	曹詢
庶務股	方瑛
調查股	武春彪
設計股	丁士貞
出版股	任以信
監察委員	
劉澄	王恒服
編輯委員	
任以信(主任)金世泰	
丁士貞	張聯玉

河北省工業學會

甲　簡章

第一章　總則

第一條　本會定名爲河北省工業學會

第二條　本會以聯絡感情研究學術及謀本省工業發展爲宗旨

第三條　本會會址暫設北平國立北平大學第一工學院

第四條　本會會員分普通會員及名譽會員兩種

第二章　會員

甲　普通會員

a　凡國立北平大學第一工學院河北省北平天津兩特別市教職員學員無須介紹得爲會員

b　凡河北省及北平天津兩特別市研究工業同志經二會員之介紹並經委員會之通過得爲會員

乙　名譽會員

凡贊成本會之宗旨並爲經濟及其他方面贊助經兩會員之介紹並經委員會之通過得爲本會名譽會員

本會會員有維持會務恪守會章之義務

第四章　第二十九年之工學院　各學會會章及職員錄

第六條　本會會員有下列各權

1選舉權　2被選權　3建議權　4提議權
5質問權　6表決權　7復決權　8彈劾權

第七條　本會會員得享受本會一切利益

第八條　本會會員若有破壞本會之行爲或假借本會名義在外招搖情事得由全體大會通過取消其會員資格並予以相當處分

第三章　組織

第九條　本會設執行監察兩委員會

第十條　執行委員會分左列五股由委員十三人組織之

1事務　委員二人辦理庶務會計事宜
2文書　委員二人司保管銓記辦理文書事宜
3交際　委員二人辦理對內對外一切交際事宜
4出版　委員五人辦理本會一切出版事宜
5調查　委員二人司一切調查事宜

第十一條　監察委員會由委員五人組織之

第十二條　監察委員會職權如左

1稽查本會財政之出入
2審查會務之進行及會員之行動

3 稽核執行委員之設施是否根據本會之議決案

第四章　會議

第十三條　本會以全體大會爲最高權力機關

第十四條　本會全體大會分左列二種由文書股召集之

1 常會　暑假前後各一次年假左右一次

2 臨時會　遇有特別事故經執行委員會之議決得隨時召集之

第十五條　全體大會主席臨時推舉之

第十六條　執行委員會每兩星期開會一次主席臨時推舉之

第十七條　監察委員會得隨時召集主席臨時推舉之

第十八條　執監會議遇有特別事故由委員四人以上之提議召集之主席臨時推舉之

第十九條　本會各會議均須過半數之會員或委員出席方能成會

本會各會議之議案均以較多數之可決始爲定案

第五章　選舉及任期

第二十條　執監委員於每年第一次全體大會由會員用記名投票法分別選舉之執行各股委員由執行委員互推之

第二十一條　委員任期一年得連選連任

第六章　會費

第二十二條　本會會費分左列二種

1 常費　每年一元分兩期交納限於三月十月內交齊

2 特別費　遇有特別用途經全體大會議決徵收之

第七章　附則

第二十四條　執監委員會辦事細則另定之

第二十五條　本簡章如有未盡或不合之處由十人以上之提議經大會之通過得修改之

第二十六條　本簡章自通過日起施行

第二十七條

乙　職員錄

執行委員分五股共十三人

1 文書　韓客卿　蘇　謂

2 事務　王錫齡　王守謙

3 調查　范述祖　孫寶琛

4 交際　陳天池　劉學義

5 出版　金錫如　李仙舟　孫鐸　舒仝漪

監察委員五人　馬文榮

劉海雲　石素穆　馬桂馥　張瑞　李光鈴

以上執監委員共十八人

十　國立北平大學工學院東三省工學會簡章

第一章　總則

第一條　會名　本會定名爲國立北平大學工學院東三省工學會

第二條　宗旨　本會以砥礪學行發展工業及聯絡感情爲宗旨

第三條　會員　凡國立北平大學工學院東三省同鄉皆爲本會會員

第四條　會址　會址設於工學院內

第二章　組織

第一條　本會以國立北平大學工學院東三省同鄉組織之

第二條　本會以全體大會爲最高權力機關

第三條　本會設監察委員會以五人組織之有監察及彈劾本會會員及執行委員之權及列席執委會之特權但無表決權

第四條　本會設執行委員會以十一人組織之該會爲本會最高執行機關內分陸股

（一）文書股　委員二人保緻信印辦理一切文件事宜

（二）交際股　委員二人辦理一切交際事宜

（三）會計股　委員一人辦理一切會計事宜

（四）庶務股　委員二人辦理一切庶務事宜

（五）學術股　委員二人辦理一切學術事宜

（六）體育股　委員二人辦理一切體育事宜

第三章　規則

第一條　選舉　監察委員及執行委員皆由全體大會選出採取記名投票法以票數最多者爲當選

第二條　任期　本會職員任期一年得連選連任但不得兼任

第三條　經費　本會經費由全體會員擔負每學期每人國幣五角於開學後兩週拜交納之如遇特別需要時由執委會議決籌集之

第四條　開會

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

(一)全體大會　由會員十人以上之提議由文書股通知之

(二)執監聯席會　由五人以上之職員提議由文書股通知之

(三)執委會　住三人以上之執委提議由文書股通知之

(四)歡迎會　本會於每年秋季開學後三星期內舉行歡迎新會員大會一次並於該會改選職員

(五)歡送會　本會遇有會員畢業時於畢業前四星期舉歡送大會一次

(六)臨時歡迎或歡送會　本會如遇別特情形由執委會議決得開臨時歡迎或歡送大會

第五條　會議法則

(一)人數　本會全體大會以全體會員之半數以上爲法定人數執監聯席會或執委會以該會全體人數三分之二爲法定人數

(二)表決　本會一切議案之表決皆以過出席人數之半方爲有效

(三)提議　經會員四人以上之提議由執委會議決辦理之

第六條　本簡章經全體大會通過後施行之

第七條　本簡章須經全體大會過半數之表決修改之

理之

乙　職員錄

監察委員會委員

孫國封

沈菊芬

孫魁

李枝厚

王柏青

執行委員會委員

祁著勳　文書股

趙明高

曹春山　交際股

韓建功

金錫如　學術股

蘇順禮

金長祉　會計股

楊敬宸
庶務股
齊耀華
衣家桂
體育股
劉學曾

十一 國立北平大學工學院電信工程學會會章

甲 會章

第一章 總則

第一條 本會定名爲國立北平大學工學院電信工程學會

第二條 本會以研究及發展電信事業爲宗旨

第三條 本會會址設北平大學工學院

第二章 會員

第四條 本會會員分左列三種

(一)普通會員 凡本院先後同學對於電信工程有研究興趣經本會認可入會者爲本會普通會員

(二)特別會員 凡非本院同學對於電信工程有相當研究或經驗經本會認可入會者爲本會特別會員

(三)名譽會員 凡電信專家及贊助本會者經本會聘請得爲本會名譽會員

第三章 組織及職權

第五條 本會以會員大會爲最高權力機關

第六條 本會設執行委員會爲本會最高執行機關在會員大會閉會後得全權處理本會一切事務但不得違反會員大會決議案

第七條 本會執行委員會由會員大會選舉執行委員五人組織之

第八條 本會執行委員會設下列各部各部設主任一人由執行委員互推之

(一)文書部主任一人 掌理本會文件及會議事項

(二)事務部主任一人 掌理本會會計庶務及出版事項

(三)研究部主任一人 掌理本會研究調查及其他關於學術事項

(四)編譯部主任一人 掌理本會編譯事項

(五)交際部主任一人 掌理本會交際事項

第四章 第二十九年之工學院 各學會會章及職員錄

第九條　本會各部主任得聘請幹事輔助辦理各該部事項

第十條　本會設監察委員會由會員大會選舉監察委員三人組織之監察執行委員及各部主任之職務

第十一條　監察委員會設主席一人由各監察委員互推之

第十二條　本會執行委員會設候補委員三人監察委員會設候補委員一人由會員大會選舉之候補委員遞補之次序以得票之多寡定之

第四章　會務

第十三條　本會會務預定左列各種

(一)聘請專家講演
(二)調查及參觀電信事業
(三)發行刊物
(四)設立研究室及圖書部
(五)會員講演
(六)舉辦其他有關電信事項

第五章　會員之權力及義務

第十四條　會員之權利如左

(一)選舉權及被選舉權（名譽會員不能享受此項權利）
(二)享受本會發行之刊物
(三)享用本會之研究室及圖書部

第十五條　會員之義務如左

(一)有遵守本會會章之義務
(二)有研究調查並將所得結果報告本會之義務
(三)有投稿本會刊物之義務

第六章　集會

第十六條　本會會員大會分左列二種

(一)常會　每學期舉行一次於每學期開學後一月內由執行委員會召集之
(二)臨時會　遇有特別事故時經執行委員會議決或會員三分之一以上之提議召集之監察委員會於必要時得召集臨時大會

第十七條　本會會員大會以普通會員三分之二以上出席為法定人數

第十八條　執行委員會每三星期舉行一次由文書部主任召集之遇必要時得臨時召集之

第十九條　執行委員會開會時應通知監察委員及候補委員列席

第二十條　監察委員會每學期至少須舉行二次由監察委員會主席召集之

第七章　選舉及任期

第二十一條　本會執監委員任期均爲半年連選得連任一次但不得兼任

第二十二條　本會執監委員於本會會員常會中改選之

第二十三條　本會執監委員由會員用記名投票法選舉之以次多數爲候補委員

第八章　經費

第二十四條　本會會費分左列二種

（一）入會費　每人二元於入會時交納之

（二）常年費　每人每年二元分春秋兩期交納之

第二十五條　本會遇有必要時經會員大會決議得向各會員徵收臨時費

第二十六條　本會得接受學校及其他機關之津貼遇必要時經會員大會之決議得向會外募捐

第二十七條　本會會員均可自由捐助

第九章　入會及出會

第二十八條　會員入會須由本會會員二人以上之介紹經執行委員會之通過

第二十九條　本會會員有自願退會者得具函向執行委員會請求退出

第三十條　本會會員不繳常年費至三期以上者以退會論

第三十一條　本會會員如有損壞本會名譽及其他違反會章之行爲時經會員大會出席人數四分之三以上之決議得宣佈除名

第十章　附則

第三十二條　本會爲純粹學術團體不參加政治活動

第三十三條　本會會員不得假借本會名義向外活動

第三十四條　本會章經會員大會出席人數三分之二以上之通過得修改之但第三十一條第三十二條第三十三條及本條須經全體會員之通過方得修改

第三十五條　本會章自會員大會通過後公佈施行

乙　職員錄

馬執中
向元俊

余德海

執行委員 陳耀先 候補委員 鄧武封 蔣文泉 時瑭 韓超南

監察委員 王宗義 王志敦 候補委員 朱祖明 陳士偉

十二 國立北平大學工學院民念四級級友會委員錄

文書股 黃念祖 梁銘常

交際股 潘燕生 張明道

學術股 初緻 蘇摯 成世靜

事務股 劉學義 石文彤

體育股 邢廣謨 陳德年

游藝股 劉維祺 吳運翔

吳京 林師藻

十三 國立北平大學工學院學生抗日救國會委員錄

文書股 主任 任以信 幹事 黃念祖 趙全璧

交際股 主任 童明德 幹事 甘再人 劉志信

事務股 主任 杜寧遠 幹事 蔣智周

宣傳股 主任 趙秀龍 幹事 劉維祺 潘燕生

出版股 主任 張明道 幹事 劉鴻順 譚孔殷

十四 國立北平大學工學院歌詠團職員錄

導師 趙麗蓮先生

總務部 文書 吳祥泰

交際 潘燕生

事務 黃念祖

藝術部 余克稷 吳京 吳運翔

第三十六節 各系工廠助手及開廠時間實修時間一覽表

別系	一期星				二期星				三期星				四期星			
	機械	電機	機械	化學	機械	電機	機械	化學	機械	電機	機械	化學	機械	電機	機械	化學
助手姓名	郭德樸	吳雲鶴		程漢章	郭德樸	吳雲鶴		程漢章	郭德樸	吳雲鶴		程漢章	郭德樸	吳雲鶴		程漢章
開廠時間	上午七時半至十二時	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
實修時間	上午九時至十二時	下午一時至四時	下午一時至四時	上午九時至十二時	下午一時至四時	上午九時至十二時	下午一時至四時	上午九時至十二時	下午一時至四時	上午九時至十一時	下午一時至四時	上午無	下午一時至四時	上午九時至十二時	下午一時至四時	上午十一時至十二時
備考																

星期五				星期六			
機械	電機	機織	化學	機械	電機	機織	化學
郭德樸		吳雲鶴	程漢章	郭德樸		吳雲鶴	程漢章
仝	仝	仝	仝	仝	仝	仝	仝
	下一時至午四時	上九時至午十二時	上九時至午十二時			無	無
		下一時至午四時	下一時至午四時				

第三十七節　各系每週授課數及科目數一覽表

系別	年級	民念二級（四年級）		民念三級（三年級）		民念四級（二年級）		民念五級（一年級）		共計
		授課數	科目數	授課數	科目數	授課數	科目數	授課數	科目數	
機械	甲	34	9	32	9	32	8	37	12	162
	乙	27	8							
電力	甲	35	9	35	8	31	8	35	12	233
	乙	32	10							
電信	甲	32	9	34	10	33	11	39	16	144
	乙	33	11							
機織		38	15	34	10	33	10	40	13	134
化學		34	10	36	11	33	10	40	13	134

星期＼時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	機關車金9	生力廠許9		機關車金9	工廠建築衛4
九至十	航空器王9	仝上	仝上	電修王	仝上	仝上
十至十一	仝上	力生廠許9	工業經濟祝4	仝經上	汽車潘9	航空器王9
十一至十二	汽車潘9	仝上	仝上	仝上	仝上	仝上
一至二	生力廠設計金23	生力廠設計金23	汽車實修潘	汽車實修潘		
二至三	仝上	仝上	仝上	仝上		
三至四	仝上	仝上	仝上	仝上		

數目字指明教室號數

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

民念二級甲組電力系（第四年）第一學期課程表

二十一年十月

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	電廠工程 10 許	生力廠 9 許	電燈 10 余	交流 10 余	工廠建築 4 (選)術
九至十	電廠工程 10 許	全上	全上	電氣傳送 10 許	電機設計 10 余	全上
十至十一	電氣傳送 10 許	生力廠 9 許	汽渦輪 2 (選)潘	全上	全上	交流 10 余
十一至十三	全上	全上	全上	全上	全上	全上
一至二	汽渦輪 2 (選)潘	電燈 10 余	交流 10 余	電氣傳送 10 許	電機修 10 梁	
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	
三至四			電機設計 10 余		全上	

數目字指明教室號數

民念二級甲組電信系（第四年）第一學期課程表

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週		電信傳送 馮 7	電信傳送 馮 7	交流 余 10	工(選)廠建築 衛 4
九至十	電信傳送 馮 7		全上	無線電 馮 7		全上
十至十一	無線電 馮 7	電報電話 馮 7	電報電話 馮 7	全上	電浪傳佈 孫 7	交流 余 10
十一至十二	全上	全上	全上		全上	全上
一至二	電修 梁	電修 梁	交流 余 10	無線電實驗 馮	電信實修 沈	
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	
三至四	全上	全上		全上		

民念二級機織系（第四年）第一學期課程表

二十一年十月

星期＼時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	毛紡錢 12	漂染鮑 12	工廠設計利 12	印花龔 11	工廠建築衛 4
九至十	漂染實修鮑	仝上	工業簿記林 12	提花織法羅 12	印花實修龔	仝上
十至十一	仝上	高等意匠羅 12	工業經濟祝 4	織工廠管理羅 12	仝上	補漂染鮑 1
十一至十二	仝上	仝上	仝上	整理羅 12	仝上	仝上
一至二	整理實修羅王	木機實修郭	棉紡錢 12	毛紡實修錢王	木機實修羅王	
二至三	仝上	仝雁上	仝上	仝上	仝上	
三至四	仝上	仝上	鐵機實修利	仝上	仝上	

數目字指明教室號數

民念二級應化系（第四年）第一學期課程表

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	製紙方 11	火藥學 11 蕭		石油 11 田	工廠建築 4 衙
九至十	油漆製造 11 周	全上	全上	製紙方 11	製陳實修 辛 田	全上
十至十一	油漆製造 11 周	顏料製造 11 周	工業經濟 4 祝	揮發油 11 陸	全上	
十一至十二	全上	全上	全上	全上	全上	
一至二	油漆實修 何 周	顏料實修 何 周	製陳實修 辛 田	化學工藝 劉	製紙實修 辛 方	
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	
三至四	全上	全上	全上	全上	全上	

民念三級機械系(第三年)第一學期課程表

二十一年十月

星期＼時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	電氣工學 2 王	內燃機 2 潘	電氣工學 2 王		汽機及鍋爐 2 竺
九至十	化學實修 李	仝上	仝上	仝上		仝上
十至十一	仝上	汽機及鍋爐 2 竺	汽渦輪 2 潘	內燃機 2 潘	通風學 2 金	工程材料 2 王
十一至十二	仝上	仝上	仝上	仝上	仝上	仝上
一至二	汽渦輪 2 潘	實修 熊	機械設計 21 牟	通風學 2 金	機械設計 2 牟	
二至三	仝上	仝上	仝上		仝上	
三至四		仝上	仝上			

數目字指明教室號數

民念二級電機系（第二年）第一學期課程表

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	電工數學 19 孫	熱機關 19 竺		機械設計 19 李	
九至十	直流 19 梁	電工數學 19 孫	全上	交流 19 余	全上	
十至十一	交流 19 余	直流 19 梁	工業經濟 4 祝	直流 19 梁	熱機關 19 竺	工程材料 2 王
十一至十二	全上	全上	全上	全上	全上	全上
一至二	機械設計 22 李	電工修甲 王	電工修乙 王	電工修甲 王	電工修乙 王	
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	
三至四	全上	全上	全上	全上	全上	

民念三級機織系(第三年)第一學期課程表

二十一年十月

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	漂染 15鮑	毛分解 15郭		漂染 12鮑	
九至十	木機實修 郭	漂染實修 王鮑	仝雁上		棉紡 12錢	意匠 12利
十至十一	仝雁上	仝上	毛紡 12錢	電氣工學 15鄭	仝上	仝上
十一至十二	仝上	仝上	仝上	仝上	整理 12羅	仝上
一至二	毛紡實修 王錢	整理實修 王羅	鐵機實修 利	美術繪畫 12焦	漂染實修 孫	
二至三	仝上	仝上	仝上	仝上	仝上	
三至四	仝上	仝上		仝上	仝上	

數目字指明教室號數

民念三級應化系(第三年)第一學期課程表

二十一年十月

時間 / 星期	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	酸鹼 黃16	電氣化學 方16		色素 趙16	酸鹼 黃16
九至十	高等有機 趙16	全 蕭代 上	全 上		全 上	全 蕭代 上
十至十一	全 上	釀造 方16	化學工程 黃李16	製糖 方16	製革 李16	化學工程 黃李16
十一至十二	製革 李16	全 上	全 代 上	全 上	全 上	全 代 上
一至二	製革實修 李何	(補)定量分析 汪	釀造實修 方	工業分析 汪劉	製革實修 李何	
二至三	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上	
三至四	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上	

數目字指明教室號數

民念四級機械系(第二年)第一學期課程表

三十一年十月

時間 / 星期	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	熱力學 8 竺	黨義 1 楊	冶金學 8 趙	微分方程 8 趙	機械學 8 蔡
九至十	軍事訓練	仝上		仝上	仝上	仝上
十至十一	械學 8 蔡	材料力學 8 衛	熱力學 8 竺	材料力學 8 衛	水力學 8 衛	水力學 8 衛
十一至十二	仝上	仝上	仝上	仝上	仝上	
一至二	實修 韓	實修 韓	製圖 23 衛	製圖 23 衛		
二至三	仝上	仝上	仝上	仝上		
三至四	仝上	仝上	仝上	仝上		

數目字指明教室號數

國立北平大學工學院註冊課編

補星期二七半至八半軍事訓練　星期四七半至八半軍事訓練　補星期六七半至八半軍事訓練

民念四級電機系（第二年）第一學期課程表

時間／星期	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週		黨義 楊1	電氣工學 梁18	微分方程 趙8	
九至十	機械學 蔡18	電氣工學 梁15	電磁實驗 徐	仝上	仝上	
十至十一	電氣工學 梁18	材料力學 衛8	仝上	材料力學 衛8		機械學 蔡4
十一至十二	仝上	仝上		仝上	軍事訓練	仝上
一至二	機件設計 許24	測量 衛	機件設計 許24	機械實修 韓	電磁實驗 徐	
二至三	仝上	仝上	仝上	仝上	仝上	
三至四	仝上	仝上	仝上	仝上		

數目字指明教室號數

國立北平大學工學院註冊課編

補星期二七半至八半軍事訓練　星期四七半至八半軍事訓練　補星期六七半至八半軍事訓練

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

民念四級機織系（第一一年）第一學期課程表

二十一年十月

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週 全上	織川機械利 1	染 楊義 1	機械工學 趙 4	著色法利 1	
九至十	木機實修 劉	全上	漂染 鮑 1	全上	意匠利 1	
十至十一	全上	棉分解 郭 1	原料試驗 夏 1	棉紡織 錢 4	全上	
十一至十二	全上	全上	全上	全上	毛紡織 錢 1	
一至二	漂染實修 鮑	毛紡實修 錢	木機實修 郭 雁	機械製圖 陳 22	工業分析 周	
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	
三至四	全上	全上	軍事訓練	全上	全上	

敷目字指明教室號數

補星期二七年至八年軍事訓練　星期四七年至八年軍事訓練　補星期六七年至八年軍事訓練

國立北平大學工學院註冊課編

民念四級應化系（第二一年）第一學期課程表

二十一年十月

時間／星期	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週		黨義 楊1	機械工學 趙4		理論化學 李15
九至十	軍事訓練		定量分析 講 趙4	全上		全上
十至十一		（補）電氣工學 王15	高等無機 趙15	冶金學 趙18		油類 陳15
十一至十二		全上	全上	全上	軍事訓練	全上
一至二	定量分析 趙 劉	化學工藝 辛	定量分析 趙 劉	有機製造 趙 辛	定量分析 趙 劉	理論化學 劉15
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	全上
三至四	全上	全上	全上	全上	全上	

補星期二七年至八年軍事訓練　補星期六七年至八年軍事訓練

敗目字指明教室號敗

第四章　第二十九年之工學院　課程一覽表

星期日七年至九年窯業張15全上

國立北平大學工學院註冊課編

民念五級機械系(第二年)第一學期課程表

二十一年十月

星期 / 時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	測量 王叔衛代 3	國文 馬 3	特種英文 陳 19	德文 趙 3	應用力學 竺 3
九至十	黨義 楊 3	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上
十至十一	英文 許 3	數學 趙 3	物理 夏 3	應用力學 竺 3	機械造法 熊 3	數學 趙 3
十一至十二	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上	全 上
一至二	測量實習 王叔衛代	機械製圖 竺 22		物理實驗 張	機件描寫 陳 22	軍事訓練
二至三	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上
三至四	全 上	全 上		全 上	全 上	

數目字指明教室號數

民念五級電機系（第一年）第一學期課程表

時間 / 星期	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週		國文 馬3	特種英文 陳	化學 汪4	物理 夏3
九至十	黨義 楊3		全上	19 全上	全上	3 全上
十至十一		數學 趙3	物理 夏3		英文 許4	數學 趙3
十一至十二		全上	全上	化學 王9	全上	全上
一至二	投影幾何 王21	物理實驗 趙	化學實修 周	機械製圖 王21	機械實修 熊	軍事訓練
二至三	全上	全上	全上	全上	全上	全上
三至四	全上	全上	全上	全上	全上	

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

民念五級機織系（第二年）第一學期課程表

二二六

二十二年十月

星期／時間	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	數 18 學 王	應用力學 10 孫	有機化學 1 汪	英文 18 陳	物理 3 夏
九至十	黨義 3 楊	金上	金上	金上	金上	金上
十至十一	應用力學 1 孫	毛紡 4 錢	物理 3 夏	意匠 1 利	織物 15 郭	數學 18 王
十一至十二	紡織原料 1 夏	有機化學 4 汪	金上	金上	軍事訓練 匪	金上
一至二	物理實驗 鄭	木機實修 郭心	製圖 22 江	化學實修 戚	木機實修 郭心	特種英文 陳 / 德文 趙
二至三	金上	金上	金上	金上	金上	金上 / 金上
三至四	金上	金上	軍事訓練	金上	金上	

國立北平大學工學院註冊課編

民念五級應化系（第二年）第一學期課程表

時間 / 星期	一	二	三	四	五	六
八至九	紀念週	數 18 學 王	國 3 文 馬	投影幾何 32 陳	英 18 文 陳	物 3 理 夏
九至十	黨 3 義 楊	全上	全上	全上	全上	全上
十至十一	定性分析 III 趙	無機化學 18 汪	物理 3 夏	無機化學 9 汪	無機化學 18 汪	數 18 學 王
十一至十二	全上	定性分析 18 III 講	全上	定性分析 III 趙	軍事訓練	全上
一至二	全上	無機實修 周 趙	製圖 22 江	無機實驗 鄭	物理實驗	德文 趙 / 特種英文 陳
二至三	全上	無機實修 周 趙	全上	全上	全上	18 全上 / 19 全上
三至四	全上	全上	軍事訓練 全上	全上	全上	

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

民念二級機械系乙組（第四年）第一學期課程表

時間 / 星期	一	二	三	四	五	六
八至九		機關 9 車金		汽機及鍋爐 17 廠竺	機關 9 車金	工廠建築 4 衛
九至十		金 上		金 上	金 上	金 上
十至十二	航空器 9 王		生力 17 廠許			航空器 9 王
十一至十二	金 上		金 上	生力 17 廠許		金 上
一至二	生力廠設計 9 28 金	生力廠設計 9 23 金	通風學 17 李		汽車實修 潘	
二至三	金 上	金 上	金 上		汽車實修	
三至四	金 上	金 上	金 上		金 上	

國立北平大學工學院註冊課編

敷目字指明教室號數

三十一年十月

民念三級電力系乙組（第四年）第一學期課程表

時間 / 星期	一	二	三	四	五	六
八至九		電廠工程 10 許		電燈 10 余	機械設計 19 李	
九至十	電廠工程 10 許	仝上		電氣傳送 10 許	仝上	電機設計 10 余
十至十一	電氣傳送 10 許	交流 10 余	生力廠 17 許	仝上		
十一至十二	仝上	仝上	仝上	生力廠 17 許		
一至二	電修 王	電燈 10 余	電修 梁	機械設計 24 李	交流 10 余	電工數學 7 孫
二至三	仝上	仝上	仝上	仝上	電機設計 10 余	仝上
三至四	仝上		仝上	仝上	仝上	

數目字指明教室號數

民念二級電信系乙組（第四年）第一學期課程表

星期／時間	一	二	三	四	五	六
八至九		電報電話 馮	電信傳送 馮	電信傳送 馮		
九至十	電信傳送 馮	全上	全上	無線電 馮		
十至十一	無線電 馮	交流 余 10	生力廠 許 17	全	電浪傳佈 孫 7	電信實修 沈
十一至十二	全上	全上	全上	生力廠 許 17	全上	全上
一至二	電修 王	無線電實驗 沈	電修 梁		交流 余 10	電工數學 孫 7
二至三	全上	全上	全上		電報電話 馮 10	全上
三至四	全上	全上	全上		全上	

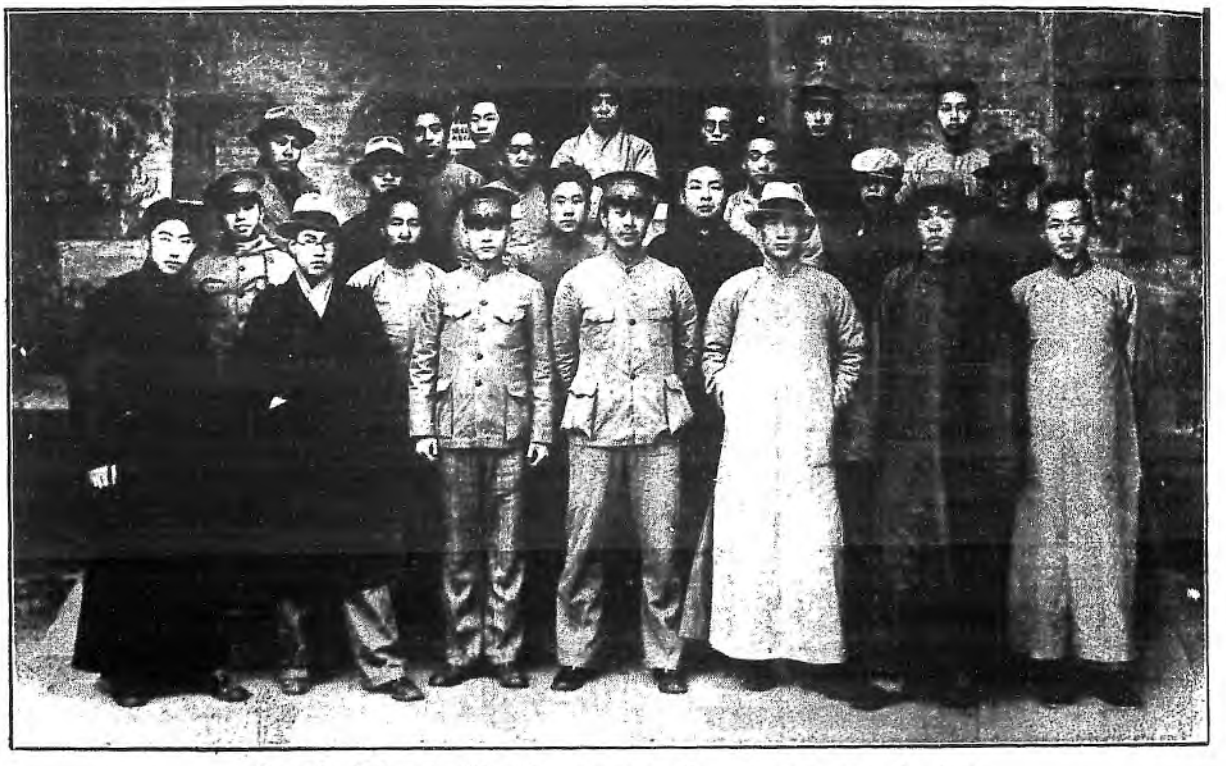
二十二年十月

數目字指明教室號數

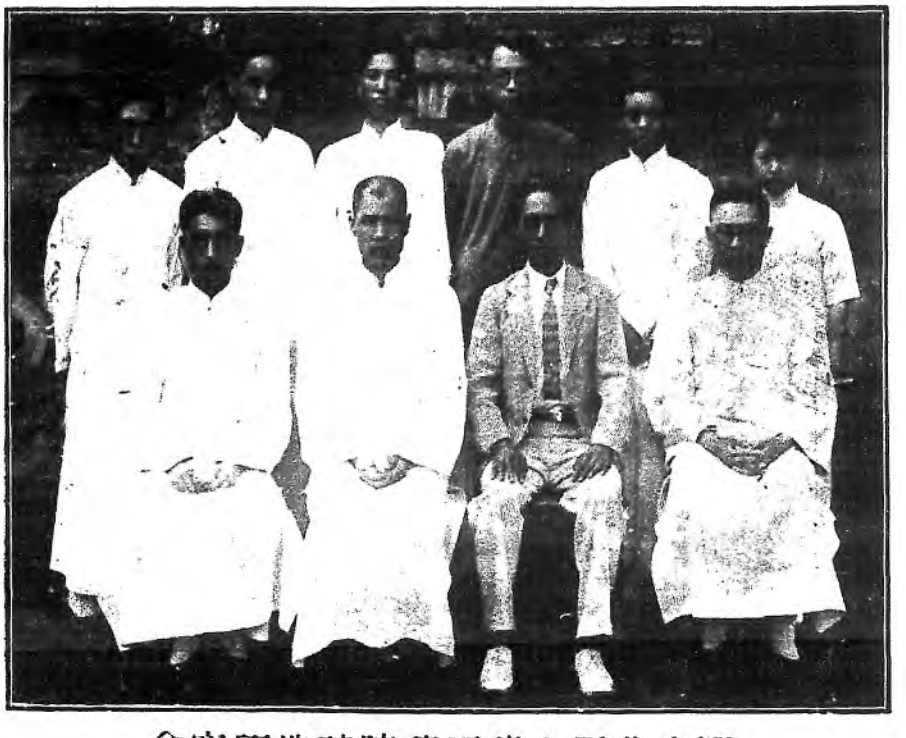
國立北平大學工學院民國二十一年度院務會議全體

潘永言　許繩祖　趙明高　羅聽餘　錢昌時　孫國封　梁引年　王永炅　許坤　竺家驍　方乘

國立北平大學工學院化學系同學會



國立北平大學工學院織系同學會



國立北平大學工學院釀造研究會

國立北平大學工學院東三省工學會

河北省工業學會

國立北平大學工學院電信工程學會

第三十八節　圖書館存書一覽表

系別＼類別	機械工程系	電氣工程系
國文	309	121
英文	293	357
日文	24	22
總計	626	500
英文雜誌	七種	九種
中文雜誌	六種	

染織系	化學工程系	其他	總計
無	2948	6819	10197
149	547	684	2030
4	63	133	246
153	3558	7636	12473
六種	八種		30

第三十九節　軍事訓練實施進度表及實彈射擊規則

一　國立北平大學工學院軍事訓練學術科課目實施預定進度表

學	類別	第一期	第二期
徒手各個教練		不動姿勢，步法，轉法，跑步，行進間轉法，正步，常法，跑步，（互換）跪下，及臥倒，散兵姿勢（立，跪，臥，）散兵利用地形，地物，各種步度變換法，偵探動作	複習第一期課目
徒手持槍		班教練原地散開及集合，行進間散開及集合，排教練，行進間散開跪下，解散，集合，及速集，步度變換	出隊入隊規矩，排長班長位置行進停止間變換隊形方向站，跪，臥，預備放姿勢上下刺刀，各種步度變

科目	術科			
	部隊教練	基本體操	技術	射擊
距離測量	連教練，連之編成及整齊法，連之變換法，連之展開疎開散兵線之構成法連之攻擊防禦及遭遇戰鬥步哨， 排哨	頭部運動　1頭向前後灣，2頭向左右灣，3頭向左右轉， 臂部運動　1脚跟提起兩臂左右平伸　2脚跟提起兩臂向前平伸　體部運動　1兩腿離開又腰身體前(後)灣　2左(右)腿向前又腰身體向左(右)轉 跳躍運動　1原地跳　2跳高 呼吸運動　1深呼吸頭向後灣　2深呼吸頭向後灣宜向外轉 臂腿連合運動　1脚跟提起兩腿半分灣再臂向左右(前)向上伸 腿部運動　1兩腿向左右踢　2腿向前踢　3脚跟提起兩腿分灣 懸垂運動 平均運動 背部運動 挺胸運動	障碍物之躍進法　砂口袋練習法 刺槍劈劍操刀法　國技	瞄三角　瞄目標點　實彈射擊， 打靶　試練彈射擊
1步測距離　2器具測量 1目測距離　2音測距離				

學科	築城學	戰術學	地形學	野外勤務	步兵操典	射擊教範
第一學年	1跪勢散兵壕作業　經始，編制作業班，土工器具之分配，開始工作） 2橫牆之構築，各種交通壕之堀挖 3掩蔽部	軍制概要　戰術摘要 戰爭概論國防之原理陸海空軍國防機關之運用 戰爭戰鬪之意義戰略戰術之區別 各種戰鬪之手段各兵種之性能	地形之義解及軍事之價值 陸地（地質，交通線，森林，居住地，耕地荒地草地，江河，平地，高地，山谷，山地）海洋	偵探之動作尖兵前衛各部之動作	1各個教練（徒手持槍）立正姿勢向右（左）轉半面向右（左）轉及向後轉　2行進間各種動作　3托槍及槍放下　4裝子彈　5預備放（站跪臥） 步槍之種類及槍各部之名稱	
第二學年	1臥勢散兵壕　2工勢散兵壕， 2橫牆之構築，各種交通壕之堀挖 3掩蔽部	全部軍事教育掛圖之解說 步兵戰術　騎兵戰術　砲兵戰術 工兵戰術　輜重兵戰術　航空戰術 聯合戰術　特種戰鬪　國內戰史 世界戰史　戰術實施	地形地物之現示法 地圖之讀法 測繪略圖	1戰鬪序列及軍隊區分　2搜索勤務　3偵察勤務　4部隊間之連繫　5命令　報告　通報　6傳達勤務　7警戒勤務（駐軍連排步等哨兵）	1上刺刀及下刺刀　2衝鋒作業　3解散及速集　4散兵線前進及後退　5輕機關槍之射擊動作　7追擊及退却	1彈道各部之名稱　2械藥射擊　3牛數必中界　4基本射擊　5射擊飛機法　6戰鬪射擊　7射擊場之警戒　8射擊用具

軍事講話	本國軍制的沿革新軍制緣起 湘楚軍之緣起	1本國軍制的沿革2新軍制緣起3 國防設備概要4各國軍制之改進
其他		陸軍禮節　衛生　救急法
備考	一，本表第一期規定因時局關係學術一律加緊藉期速成將來如希教育精確必須提高各個之能力與學識按照軍官教導團辦法輪流充當官長實地指揮 二，本表按每星期八點鐘預計學科三點鐘術科五點鐘 三，本表進度暫擬定三個月爲一期但所修之科目略與中央訓練總監部規定必修科一學年之進度相等 四，所有重要科目(學術兩項)均列入次期務須特別注意	

二　國立北平大學工學院第一次實彈射擊演習

民國二十一年五月　日

A. 靶場暫行規則
B. 靶場勤務之分配
C. 〃〃應注意事項
D. 〃〃用品擇要及圖式

A. 靶場暫行守則

一、本院於二十一年五月　日作第一次實彈射擊演習實施暫行守則

二　凡本院志願軍於此次實彈射擊演習之際皆有遵守本守則之臨時義務

三　全體射手及教官蒞臨靶場後該場即不准一切人等穿行

四　服勤務人如至射點或靶溝時須由靶場牆外行走

五　靶場絕對禁止喧嘩並須嚴守射擊軍紀

六　射手領取子彈後須靜待記號牌使用記號靶溝服勤務人完全蔭蔽起來始準裝塡子彈

七　第一彈射畢射手須立即將槍拴拉開脫出彈筒放散烟氣並持槍立正靜觀詳報命中圜數

八 監視官指示記號牌高舉前後擺動靶溝內看靶人由返視鏡得知後速即蔭蔽然後射手再裝填第二彈此後每射擊一槍均如是動作

九 射手已射擊三槍拾起彈筒交付班長退歸本班隊尾（未射擊者成一路縱隊，已射擊者成單行橫隊）

全班射擊既已完竣由班長帶到後方休息

預備班在前班射擊過半數時該班長即將該班帶到距前班六步處成單行橫隊

各班射擊均告完畢教官得集合整隊伍檢查人數並俟院派工友將應用物品取拾整齊一同歸院

B. 靶場動務之分配

a. 看靶溝：

看靶須三人替換（每次一人）並代報告命中圈數其方法如左

I. （紅旗）高舉表示 1 左 2 右 3 不動 4 上下 5 左右

II. （白旗）高舉表示 6 左 7 右 8 不動 9 上下 10 左右

III. （中靶不中圈）用靶竿指靶少頃

IV. （脫靶）即飛子用靶竿左右搖動

V. （彈痕）用旗報圈後再用靶竿指靶之右上右下左上左下在未開始射擊前或全體射擊畢應將紅白三旗交叉樹立靶前

b. 射擊點

（携帶圖板）將射擊成績草稿表單舖板上兩架川繩帶壓好然後詳細將該射手姓名班級等等按表內各欄所有一一填入

（記號牌）（二人替換每次一人）

1 記號牌於射手領取子彈後並得監視官的指示將牌舉起前後擺動至靶溝人完全蔭蔽起來射手始可裝填子彈取姿勢瞄準發射等

2 射完一彈後記號牌高舉左右搖動至靶溝人將靶手旋轉畢爲止

3 未射擊前或全體射擊畢後該牌應直放地上

4 同一靶場若有二處以上同時射擊時每牌正面書 1 2 3 等數字每牌後面書寫守則

c. 靶場以外之警戒

在靶擋(靶堡)後方三千米達以內地形地物特出之處須樹立大紅旗表示危險界使行人注意如有道路更要設立警戒兵阻止行人令其繞道而行

C. 靶場應注意事項

一 靶場以靠近山地，而山設置，如無山地則以在絕無人烟處設置

二 靶擋高 ,,15. 左右寬 ,,30. 左右厚 ,,6. 左右合土積壓而成以資子彈侵徹

三 靶場兩線設置矮牆以阻行人非於二〇〇〇米達等處留設出入口

四 靶場設靶溝者與不設靶溝者前者勤務人固應在溝內隱蔽出入依記號牌為準後者須於靶擋旁邊設待避所出入全依號音為準

五 普通靶子為圓靶，人像靶，圓頭靶，

六 射手聽到記分數人呼喚自己名字應聲立正，開正步前步至監視官處領取子彈再到射擊點俯待指示始準裝填子彈

七 (姿勢)分站，跪，臥三種(初次演習人多取臥勢)

八 每班用草稿表一張

九 每班射完可休息數分鐘

十 每班射畢可拭槍一次

二 各班射畢可選其優等者再作一次比較射擊

D. 靶場用品擇要

一 (圓靶)縱 ,,1.60 寬 ,,1.10 由外向內遞次縮小繪成十個圓形並附以1,2,3,至10等數字但八九兩圓圓以寬黑色以為醒目

二 (看靶鏡)竿長 ,,2.00 上題二面傾斜十五度或三十度以便視察射擊處一切表示

三 (補靶竿)竿長 ,,3.00 須懸一圓板(立徑 ,,0.20) 中間圓一黑光(立 ,,0.10)

四 (記號牌)尺寸如後圖

五 携帶圖板(即用測圖者)

六 紅旗一面，白旗一面，縱 ,,0.80 寬 ,,0.60 (報圓用者)

七 大紅旗四面縱 ,,1.50 寬 ,,1.20 (作靶場警戒用)

八 漿糊數瓶 刷子二個 黑白紙條各若干(補靶用)

九 棹橙各一張監視官用並陳列子彈

十 (擦槍布)擦槍油各若干(槍少故用)

(一)(沙囊)數個(墊槍用)

(二)(三角架)用竿子三根以繩束起即成

第四十節　工學院之體育

近年全國教育界提倡體育，不遺餘力。本院雖爲工業教育，然同學對於體育興趣，極爲濃厚。本院爲北平大學七院之一，以歷來體育成績相比較，不獨爲各院之冠；即與平市各校相比，本院亦佔相當位置。以往人才輩出，且有在華北運動會獲得個人成績者。本年孫國封先生長院，對體育尤具熱心，行見本院體育前途必有顯著之進步。

一　本院體育之組織　本院體育按普及需要分春秋兩季，春季有排球隊網球隊田徑隊之組織。秋季有籃球隊足球隊之組織。

二　本院體育場設備　本院校址規模宏大，風景絕佳，體育健材，足有發展機會。故本院除校內體育場外，校舍之西尚有廣大足球場一處，足供馳騁之用。統共本院計有足球場兩所，籃球場兩所，網球場肆所，尚有溜冰場一所與現正計劃中之田徑賽場一所

三　本校各年級體育狀況　本院各年級對體育既具堅決之努力，於是長期比賽始終保持。計分對內對外兩項。對內係年級比賽，藉期互相勉勵。對外係參加各種正式比賽，俾收借助他山之效。

四　最近本院對外比賽之成績　本院籃球隊足球隊具有長久練習之精神。人才皆係上選。故出師以來，迭克強敵。值此競爭劇烈之時，我勇敢隊員仍不少懈。本年平市球類錦標，工學院頗有取得之希望。

（附籃球隊足球隊表）

一　正式隊員十人

姚傳耕　萬傳經　林兆鶴　孔令甡　鄭福全　衣家桂

溫念愚　梁樹禧　謝淵敦　張聯魁

候補隊員一人

劉　迪

二　足球隊正式隊員十五人

初　緻　張楙昌　高華市　石文彤　楚金浦　黃仲良

方松年　許宗元　楊成垣　徐樹勳　王亞東　鄭長發

宗啟駟　劉學義　于世明
後補隊員三人
林天祥　李開天　李耀滋

第四十一節　各宿舍地點房數人數及浩革設備說明書

本院之有宿舍，自民國十八年始。是年春間與度量衡製造所交涉，佔有租家街路北樓房一所，瓦房一所，爲東西宿舍，今改稱第二第三宿舍，共房號七十一。暑假後曾向部接洽續佔翊教寺破舊庫房一所，經大事修葺，方能容入，即今之第一宿舍，計房號一百二十。同時另租獅子府十號民房爲女生宿舍，今改第六宿舍。十九年秋開馬號西邊房屋，今稱第四宿舍，計房號九。二十年秋住舍學生加多，又租翊教寺西頭路南民房，今稱第五宿舍，計房號十一。二十一年夏女生宿舍失修，改租南草廠二號，嗣又租實禪寺二十三號爲臨時宿舍，兩共房號二十一。九月間勞動大學四年級學生三十八附讀，又租針線胡同民房一所，爲第七宿舍，計房號十六。以上統共宿舍八處，房號二百四十八，住舍學生三百一十四人。茲列表如後。

表一　第一宿舍學生住房號數姓名一覽

二十一年十月

舍別	地點	房數	現住人數	
第一宿舍	翊教寺	一二〇間	一四五人	
第二宿舍	租家街	五四間	六八人	
第三宿舍	租家街	一七間	二五人	
第四宿舍	本院二門西	九間	一三人	
第五宿舍	翊教寺	一一間	一三人	
第六宿舍	南草廠	一六間	一七人	
第七宿舍	針線胡同	一六間	三〇人	
第八宿舍	實禪寺	五間	四人	
		總共二四八間	總共三四人	

房號	姓名	房號	姓名	號房	姓名
1	董敬修 來秉敬	13	張榮甫	24	高桂登
2	王守謙	14	徐樹勳	26	蕭祖熾 陳湘藩
3	石文彤	15	楊居漳	27	金長禔
4	王濬	16	李開天	28	衣家桂
5	張建祿	17	范述祖	29	王源河
6	陳國祥	18	李芳莊	30	張午年
7	劉志信	19	王智瑞 王鶴翔 趙寶荃	31	唐書燾 李光鈐
8	賈庭傑	20	鄭敏才 蔡厚禎 胡正諾	32	鞠錫讓
9	劉學義	21	劉清桂 曹綸書	33	李璿哲 張連魁
10	仝世泰	22	于峻峰 楚金浦	34	于錫泰 王柏青
11	楊毅	23	曲延壽	35	邢廣模
36	崔孟璞	37	于學勤	38	梁廷堅
39	劉鴻順	40	劉秉謙	41	方文龍
43	鄭長發	44	王化鵠	45	何報均
46	孫寶賢	47	刁蘊巢	48	宋茂槐
49	陳蒼鎮	50	朱啓萃	51	陳叔璠 毛乃琅
52	董運聰 蔣綱	53	王珏	54	梁樹禧 楊恩華
55	董以良	56	葉兆榮	57	林祥安
58	王榮台	59	胡耀輝	60	陳家瑛
61	艾秀林	62	劉延實	63	張瑞
64	羅振華	65	林師藻	66	王忠楠
67	張魯參	68	蔣曰康	69	續光清
71	魏國彤	72	馬金亮	73	張培心

74 梁學昌　87 吳志楠　99 李象頤
75 阮永序　88 趙祖蔭　100 關鏡澄
76 武奪彪　89 楊以棣　101 高振洲
77 張鳴春 魏兆融　90 余德海　102 張經沆 高寶善
78 閔羅列　91 范增澄　103 周德光 王昶耀
79 初緝 于景海　92 李莘田　104 呂清濬
80 黃國棟　93 梁銘常　105 于大縉 敖景華
82 曹諤　94 盧邈曾　106 溫念愚 張楙昌
83 焦春霖　95 曹克良 王雪亭　107 劉澄
84 宣樹聲　96 劉玉藻　108 梁孟德 張爾炎
85 于世胄 王亞東　97 王慶霖　109 劉福海
86 李志惠　98 田俊生 何潔　110 劉騫
111 宗啓騮　116 張宗良　120 張聽聰
112 蘇摯　117 吳運翔　120 劉迪
113 黃仲良　118 李耀滋 劉振族　120 忽哲
114 倪一三 劉學曾　119 吳必華　120 解世珍
115 阮永正　120 蔣昌綏

二　第二宿舍學生住房號數姓名一覽表

房號	姓名	房號	姓名	房號	姓名
1	宋家訓	6	高星斗	11	甘再人
2	孫寶琛	7	李毓豐	12	胡毓岫
3	陳德年	8	鍾逸銘	13	張天驊
4	張介生	9	時塘	14	傅謹璜
5	劉鳳鐸	10	唐景星	15	童明倫

16	何忠	17	譚孔殷	18	姚傳耕	19	楊曉亭 馬東民	20	陳朝杰	21	馮建 徐善同	22	李慶餘	23	葉光晉 姜席珍
24	傅宗武	25	章鴻基 林天祥	26	姚士奎	27	丁振鐘	28	趙松君	29	劉崇祜	30	劉士烈	31	吳祥泰
32	張聯五	33	劉承紹	34	齊含眞	35	趙偉 韓炳誥	36	楊敬宸	37	丁士貞	38	王恒服	39	劉戎
40	趙偉志 王泰春 關世俊	41	蔣智周	42	羅仁甫	43	張明道	44	李崧	45	符致益	46	蔡家瑜	47	韓超南
48	劉初之	49	方璞	50	弟安仁	51	任以信 趙全璧	52	朱建	53	馬延禔 劉我龍	54	李運芝 田乃昌 王貴斌 李蔓芝 朱學程 韓建功		

三　第三宿舍學生住房號數姓名一覽表

房號	姓名	房號	姓名	房號	姓名
1	張啓華 周銘德	7	匡烈章	13	文世瓊
2	陸志培	8	劉維祺	14	路松青
3	陳芳苞	9	李春發 鄧必開	15	力伯皖 潘燕生
4	劉克家 李枝厚	10	王錦亭 徐士高	16	吳伯瓊
5	劉永孚	11	楊子培 楊鴻烈	17	李昌輿
6	王文郁	12	趙秀龍 鄭際昶		

四　第四宿舍學生住房號數姓名一覽表

房號	姓名	房號	姓名	房號	姓名
1	曹景殿	2	趙忠謨	3	覃正統

4 何清澄 南榮根　6 吉萬鎰 盛發緒　8 曹春山
5 齊耀華　7 王彤忱 劉庭芳　9 劉權 薛壽昌

五　第五宿舍學生住房號數姓名一覽表

房號	姓名	房號	姓名	房號	姓名
1	曹甫孫	5	徐冠傑	9	高華黼
2	汪琥	6	王宗義	10	鄭福全
3	周文衣	7	王元度	11	孔令甡
4	辛秋亭 葛孚樞	8	孫順理		

六　第六宿舍學生住房號數姓名一覽表

房號	姓名	房號	姓名	房號	姓名
1	殷楙蘩	4	石素穩	7	高慕華 姚志慧
2	成世靜	5	沈菊芬	8	何麗珍
3	殷楙芹	6	金詠端	9	蔡良玉 蔣旭華
10	李進思	12	董謨芳	14	下房
11	刁本英	13	杜寧遠	15	賈庭秀
16	龔寶賢				

此係女生宿舍

七　第七宿舍學生住房號數姓名一覽表

房號	姓名	房號	姓名	房號	姓名
1	馬執中	6	錢燕喜 陳耀先	11	鄭衍松 秦開節
2	張燁 張偉	7	姜剛常 陳柏齡	12	陳庭燎 王志毅
3	王正鐸 陳廷翻	8	林松濤 郭光遠	13	俞嘉宣
4	張廉 張世淦	9	楊鈺聲 楊成垣	14	李心田 陳士偉
5	蔣文泉 陳士俊	10	陳華 林兆麟	15	蕭若水 蔣瀛
16	朱祖明				

八　第八宿舍學生住房號數姓名一覽表

羅素一　馬桂馥　馬文榮　燕曉芬

此係女生宿舍均未列號

第四十二節　差役姓名錄

一　院內

張玉差頭號房　張順院長室客廳　白延齡註冊課　趙秀珊號房　閻祥庶務課儀器課　崇安教員休息室第二四講堂　賀桂庶務課女生休息室　白堃物理室第二十三講堂　雷啟瑞第十七十八講堂學生休息室　張鳳來西院職教員住室　張福電科試驗室繪圖室　甄盛學西院職教員住室　劉彬第十五教室圖書課　白維誠第六七八十一十二講堂　中正體育部軍事部　常玉陳列室歌咏團二十四講堂紡紗研究社　關榮奎打更　羅長海打更　李鳳山茶爐厠所　趙有名花匠　徐升信差　王榮信差　裴聲第一三講堂文書課兼印刷　書田註冊課兼打鐘　遲希明看管自行車　關崑佑繪圖室試驗室　關德山浴室　賀伯瀛號房兼學生接待室　張震圖書課閱報室　張慶生售品處學生會　楊九如第十十三十四講堂　張桐化科　邢祿山小工　趙吉和第二十一二十二講堂　洪紹成儀器室第二十三講堂　阮玉麟第十六十九二十講堂　陳闓亭第五七九講堂　王善才小工　李淇小工　張福臨小工　張有義小工　趙雲恒小工　王豐年小工　劉敬齋厨工　白永和化科　共四十五人

二　宿舍

第一宿舍　常祿　白崇瑞　劉兆強　孔武　王順成　趙福祿　孫永利　李順　尙如璋　李立常　康永善　齊榮　蔭　汪瑞珍　郭文榮　王文山　李榮元　趙永祿　高尙德

第二宿舍　李銓智　李堃　繆建章　杜翰德　硯田　李永會　卓順　劉樹桐　趙文祿

第三宿舍　吳安俊　呂文彬　安藍田

第四宿舍　郝金聲　白春林

第五宿舍　王紀勳　李升　楊崇林

第六宿舍　張田義　廖文林　劉成才　吳氏

第七宿舍　袁和　杜書明　張華亭

第四十三節　工場工匠姓名錄

一　機工廠

張玉泉工頭　郭永昌鍛工工匠　張季山看電動機　張珠看碼力汽機代機案工匠　王殿元做各種木模型　張貴起做各種木模型　屈有德機案工匠　李天福鉗工工匠　曹亭章鏇床工匠　姜福祥機案工匠　劉錫珊機案工匠　周維政鑄工工匠　趙子貞看鍋爐冷泵代機案工匠　趙耀者修理汽車工匠　吳忠和鍛工抱錘打鐵　王惠看浴所鍋爐　張鳳鳴鍛工拉風箱打鐵　關瑞璋鑄工工匠　顧福祥機案工匠　林志綱鏇床工匠　白利泉木廠小工　馬堃機案工匠係木廠已滿工徒　陳國禮機案工匠係本廠已滿工徒　圖銑林修理汽車工匠係飛機廠已滿工徒　王有義鏇床工匠係本廠已滿工徒　楊常藻機床工匠係本廠已滿工徒　童品山修理汽車工匠

二　電工廠

吳德保　韓樹本　楊效曾

三　織工廠

于恩元工頭　李彬卿木機工匠擔任意匠　王茂生提花工匠　張大順疏毛工匠　張永祿鐵機工匠　賀連恆打花工匠係本場已滿工徒　趙繼助木機工匠係本場已滿工徒　楊巨文漂染工匠係本場已滿工徒　馬鎮整理工匠係本系已滿工徒　胡煥榮木機工徒　南鐵麟木機工徒穿綜落線　白永珍鐵機工工匠帮助紡織本系已滿工徒　裘雲星木機工徒穿綜落線　陳玉貴鐵機工徒帮助疏毛　趙啟木機工徒穿綜落線　耿德祿紡機工匠　石寶崑鐵機工匠　杜玉奎刀木機工匠

四　化工廠

周作義修理機器　裘振西造紙工匠　福堃製造儀器支付藥品　王文普胰皂油漆工匠　于珍製革工匠　王福燒鍋爐修理零件　周鳳鳴支付藥品　汪性良鐵機工徒燒鍋爐

第四十四節　各系設備費收支結存賬

略

（此爲程院長任內四系設備之賬目）

一　機械系

收舊存	二一五•〇〇	付汽車	六八〇•〇〇
前任移來	四三七八•六〇	付汽渦輪熱量計氣體分析器等	一四四二•六六
	四五九三•六〇	付零星機器配件等	九三•七二
	二二一六•三八		二二一六•三八
結餘	二三七七•二二	移交孫任	

二 電機系

收前任移來	六六七•九〇	付放音機電池電閘等	一二五•三八
	六六七•九〇	付併入撥付購置電表項內	五四二•五二
結餘	nil		六六七•九〇

三 機織系

收前任移來	三一四六•七二	付購縫邊機	三八八•二四
	二八九八•三四	付條帶機	四八•〇〇
結餘	二四八•三八	移交孫任 付經架	四三二•〇〇
		付水桶等零件	七五•九五
		付黃紙夾等	一六•六〇
		付匯英買羊毛樣	五〇二•九七 (£二一—〇—〇 Exch. 一〇三/一六)
		付公議棧運費	一四七•三〇

第四章　第二十九年之工學院　各系設備費收支結存賬略

付縫衣機定款	一四一	五〇•〇〇
付織襪機	四五〇•〇〇	
付信記鐵工廠	一七六•〇〇	
付織紋機	四五〇•九〇	
付通濟隆運費	五〇•三八	
付信記做蒸氣箱	一一〇•〇〇	
	二八九八•三四	
付電爐烘箱熱量計	一四四七•一一	
付化學藥品	一七九五•四五	
付天秤	三二九•八五	
付雜項物品	二六九•五六五	
	三八四二•〇八五	

四 化工系

收舊存	一六〇•一五	
收前任移來	四〇三一•二〇	
	四一九一•三五	
	三八四二•〇八五	
結餘	三四九•二六五	移交接任

第四十五節　工學院每月經費分配預算表

項別	目別	節別	各節數目	各目總數	各項總數	每月經費總數
俸給	薪俸	職員薪	二・六〇〇・〇〇元	一六・一〇〇元	一七・八二一元	二萬五千〇二十一元
		教員薪	一三・三〇〇・〇〇元			
		書記薪	二〇〇・〇〇元			
	工資	工匠工資	一・〇七一・〇〇元	一・七二一元		
		夫役工資	六五〇・〇〇元			
辦公費	文具	紙張	八〇・〇〇元	二〇〇元	三・五五〇元	
		筆墨	三〇・〇〇元			
		簿册	三〇・〇〇元			
		雜品	六〇・〇〇元			
	郵電	郵費	五〇・〇〇元	一五〇元		
		電費	一〇〇・〇〇元			
	刷印	講義	三五〇・〇〇元	四五〇元		
		雜件	一〇〇・〇〇元			
	消耗	燈火	二〇〇・〇〇元	二・一五〇元		
		茶水	一五〇・〇〇元			
		薪炭	一・一〇〇・〇〇元			
		油脂	一〇〇・〇〇元			
		藥品	六〇〇・〇〇元			
	雜支	廣告	一〇〇・〇〇元	六〇〇元		
		雜費	五〇〇・〇〇元			
設備費	購置	機械	一・八〇〇・〇〇元	二・六〇〇元	三・三〇〇元	
		圖書	五〇〇・〇〇元			
		服裝	三〇〇・〇〇元			
	營繕	房屋	五〇〇・〇〇元	七〇〇元		
		器械	二〇〇・〇〇元			
特別費	特別辦公費			一五〇元		
	旅費			二〇〇元	三五〇元	

第四十六節　保險華文單

北平英商保安保家保寧楊子遠東中華保險有限公司華文單

保安
保家
保寧
楊子
遠東
中華
北平大學工學院名下坐落西城祖家街　路第號　門牌

水火保險有限公司爲給保險單事今保到

房屋　共　間拾捌萬元
貨物　元
計保傢俱裝修　元　共保洋三拾萬元正計收保險費
機器　拾貳萬元
衣服行李　元
元

8
十一
川元
又十
三百
月仟

元自交付保費之日起以壹年爲滿期如有不測按照本單英文保險章程辦理須至保險單者

西歷一千九百三十二年九月　十九號下午四句鐘起至
西歷一千九百三十三年九月　十九號下午四句鐘滿期
大中華民國貳十一年九月十九日立

火險單第66833號

英安　東交民巷台吉廠一號二號
保家　水火保險有限公司具
商寧　電話東局九百九十號

注意

此保險合同之條件及細則並經刊印或蓋章其上茲特聲明兩造如有爭執英文與華文不同之處均須以英文爲準蓋以英文包括兩造合同眞意故也

倘係營業舖戶遇有火災保戶必須將帳簿携出幷請即刻通知本公司前往查驗

二、第四十七節　院務會議會員錄
院長　孫國封（主席）
秘書　趙明高（紀錄）
主任教授　潘承孝　許　坤　羅聰餘　方　乘
教授代表　許繩祖　王永炅　梁引年　錢昌時
竺家驍
第四十八節　指導委員會會員錄
孫國封　趙明高　潘承孝　許　坤
羅聰餘　方　乘　許繩祖　王永炅
梁引年　錢昌時　竺家驍　陳　嶷
郝培基
常務委員　趙高明　許繩祖　王永炅　陳　嶷
郝培基
第四十九節　工讀生一覽表
何　忠　楊居濂　齊耀華　張午年
魏國彤　姚志慧　王錦亭　劉永孚
第四章　第二十九年之工學院院務會議會員錄　指導委員會會員錄　工讀生一覽表　章則　二四五

曹泰山　衣家桂　劉　櫂
黃國棟　初　紹　朱家訓
文鍾祺　劉初之　甘在仁
黃仲良　楊敬宸　汪　琥
劉　戎　王彤忱　金長禔
劉延實　王守謙　張曾謙

第五十節　章則

一　國立北平大學工學院指導委員會簡章

大中華民國二十一年九月二十八日施行

第一條　本委員會以院長秘書各系主任註冊課長圖書課長膳務課長及由院務會議於教授中推舉若干人組織之

第二條　本委員會設常務委員五人由院務會議推舉之常務委員執行通常一切指導事務

第三條　本委員會開會時由院長主席

第四條　本委員會應辦事項如左

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

(二)指導學生必身之修養

(三)指導學生團體之工作

(三)調解學生或學生團體之糾紛

(四)審查學生團體之刊物

(五)調查學生各種情況

(六)注意學生生活方面如左

一　安寧

二　秩序

三　衛生

四　醫藥

(七)其他關於指導方面之重要事項

第五條　本委員會之決議案經院務會議通過後交各主管課執行之

第六條　本委員會每月舉行常會二次遇必要時得開臨時會

第七條　本規程如有未盡事宜得由委員三分之二以上之同意修改之

第八條　本規程經院務會議通過後施行

國立北平大學工學院宿舍規則

一　學生須遵守宿舍內一切規定幷服從齋務課職員之指導

二　學生住宿舍於開學前用抽籤法定之不得任意移動

三　宿舍大門每日開鎖下鍵時間均有規定非有特別緊要事故不得隨意開啓

四　宿舍電燈於每晚十二時熄燈在未熄燈之前半小時先用電流示知以作準備熄燈之後不得私燃油燭以防危險

五　不得私接電線以免浪費而致危險

六　宿舍內床鋪被褥須常令清潔注意公共衛生

七　宿舍內須注意公共安寧秩序

八　宿舍內除書籍及必須什物外其他貴重物品危險物品(如因學術上研究所用之化學藥品等類)及有害身心之書籍圖畫等一概禁止攜入

九　宿舍內不得留宿外人親友來訪只能於接待室接見不得延入寢室

十　宿舍工役如有過可失隨時報齋務課處罰不得隨意責罵

十一　凡患精神病及傳染病者不得住宿

三 宿舍內學生外出必須隨時鎖閉寢室
三 學生對於宿舍事務有所陳請時可陳明齋務課轉呈院長辦辦不得擅自辦理
四 本規則有未盡事宜隨時修改增添之

三 借書規則

一 借書時須先填具借書單連同借書証交管理員檢發
二 借閱書籍每人同時不得逾一册
三 借閱期間以一星期爲限
四 本館須清理及編號時雖未借閱期滿但一經本館通知即應交還
五 借閱之書如有汚損遺失等情應照價賠償
六 新書雜誌及課本不借出館外
七 借閱書籍完全交還時當即發還借書証
八 借書証不得轉借他人
九 借閱之書如有汚損遺失而不賠償者即向該生家長及保證人追索

附借書證

第四章 學生自治會

第一條 本大綱根據學生團體組織原則制定之
第二條 凡中等以上之各種學校學生不分性別皆得在學校以內組織學生自治會
第三條 各學校學生自治會之名稱須冠以各該學校之校名
第四條 學生自治會之組織以本三民主義之精神作成學生在學校以內之自治生活並促進其智育德育體育羣育之發展爲目的

國立北平大學工學院圖

借書證

號數
系 年級學生
有效期間 自 年 月 日起
至 年 月 日止

四 學生自治會組織大綱
十九年一月廿三日第三屆中央執行委員第六十七次常務會議通過

第一條 本大綱根據學生團體組織原則制定之
第二條 凡中等以上之各種學校學生不分性別皆得在學校以內組織學生自治會
第三條 各學校學生自治會之名稱須冠以各該學校之校名
第四條 學生自治會之組織以本三民主義之精神作成學生在學校以內之自治生活並促進其智育德育體育羣育之發展爲目的

第五條　學生自治會之權力屬于會員全體由會員大會或以會員總投票之方式行使之前項會員總投票之方式另訂之

第六條　學生自治會之權力機關爲會員大會在會員大會開會期間爲代表會在代表會閉會期間爲幹事會

第七條　代表會之代表由各年級或各院科系按照人數比例選出代表若干人組織之

第八條　代表會之代表每學年改選一次於第一次集會時互選幹事若干人組織幹事會

第九條　凡中等學校之學生自治會其幹事會之幹事定爲五人至　人候補幹事一人至三人並由幹事互選分掌之

第十條　凡中等學校之學生自治會其幹事會下得設文書事務學術體育遊藝各股由幹事互選分掌之

第十一條　凡專門學校以上之學生自治會其幹事會之幹事定爲十一人至十七人候補幹事三人至五人並由幹事互選常務幹事一人

第十二條　凡專門學校以上之學生自治會其幹事互選常務幹事一人至三人

一、事務部
　文書股　庶務股　交際股　會計股　衛生股
二、學術部
　研究股　出版股　游藝股　體育股

第十三條　幹事會下得酌量增設合作社須仿照一般合作社組織力求節省開銷增進效率

第十四條　幹事會下如遇特殊事項發生得組織特種委員會其委員就會員中推任之

第十五條　學生自治會不得干涉學校行政

第十六條　全體會員大會每學期開會一次遇必要時經幹事會或代表會之決議或會員四分之一以上之建議由幹事會召開臨時大會

第十七條　代表會每三月至少開會一次遇必要時經幹事會之議決或代表會代表三分之一或會員五分之一以上之建議由幹事會召開臨時大會

第十八條　幹事會每兩星期至少開一次遇必要時得開臨時會由常務幹事召集之

第十九條　學生自治會會員在會務範圍以內具有選舉罷免

第二十條　複決之權

學生自治會之經費以會員會費及其他捐款充之必要時得請求學校補助

第二十一條　學生自治會章程須遵照本大綱制定呈請當地高級黨部核准後呈報主管官署備案

第二十二條　本大綱由中國國民黨中央執行委員會議決施行

五、學生自治會組織大綱施行細則

十九年十月九日第三屆中央執行委員會第一二二次常務會議通過

第一條　學生自治會組織大綱所稱當地高級黨部在縣爲縣黨部在市爲市黨部或特別市黨部

第二條　學生自治會組織大綱所稱主管官署在縣爲縣政府在市爲市政府

第三條　學生自治會之組織程序依照人民團體組織方案第三節之規定辦理之

第四條　學生自治會之發起人須得許可證書後須於四星期內成立籌備會並由籌備會擬定學生自治會章程草案呈請當地高級黨部核准籌備會進行組織時須請學校派員指導

第五條　籌備會應于當地高級黨部核准章程草案後六星期內登記會員之開大會通過章程選定職員成立學生自治會

第六條　學生自治會組織完成時須具備章程及職員履歷表會員名冊呈請當地高級黨部核准後呈報學校及主管官署備案

第七條　學生自治會會員名冊須載明左事項

一　會員號數
二　姓名
三　籍貫
四　性別
五　年齡
六　學級
七　是否國民黨黨員
八　住址及通信處

學生自治會之職員履歷表除載明上列各項外須增載

現任職務一項

第八條　各年級或各院科系按照會員人數比例選舉代表時

其代表額數及人數比例由學生自治會自定之

第九條　學生自治會舉行會員大會或代表大會時須呈請當地高級黨部及學校特派員指導

第十條　學生自治會如設立合作社及特種委員會時須經會員大會之決議並經學校同意後呈報當地高級黨部備案

第十一條　學生自治會關于學術體育遊藝及合作社與各特種委員會工作之進行須呈請學校派員指導

第十二條　學生自治會之各種決議案有違背學生自治會組織大綱第十五條之規定或越出學生自治會職務範圍者學校得撤銷之

第十三條　學生自治會對于校務之改進如有意見得向學校建議

第十四條　學生自治會會員關于選舉罷免創制復決四權其行使方法另定之

第十五條　本細則由中國國民黨中央執行委員會議決施行

六　專門學校以上之學生自治會組織系統表

民國十九年一月廿三四第三屆中央執行委員會第六十七次常務會議通過

最高為會員大會

其次代表會

又其次幹事會，幹事會之下，分

一　學術部，又分研究股　出版股　體育股　遊藝股

二　事務部，又分文書股　庶務股　會計股　衛生股　交際股

三　合作社

四　特種委員會

最下為全體會員，有下列四權

一　選舉權

二　罷免權

三　創制權

四　複決權

七　工學院院役服務規則

第一條　本院院役由庶務課選派而管理之其宿舍工役並由齋務課兼同管理之

第二條　本院院役均須服從各該管職員或宿舍管理員之指揮

第三條　院役如請假時須照請假須知辦理之

第四條　本院各處器具文具電燈玻璃等物暨各宿舍器具由各該管院役負責看管如遇有損毀或遺失時即由各該管役負賠償責任

第五條　院役於各該管及各宿舍等處均宜整齊清潔自身衣服亦須整潔以重衛生

第六條　院役對於教職員及同學等均須尊敬不得傲慢無禮出言不遜

第七條　院役如有在院或在宿舍聚賭鬥毆或酗酒滋事等情應查照獎懲規則辦理

第八條　院役須自禁抽吸紙煙以崇節儉而免危險

第九條　院役出院有事如携帶物件須至庶務課請領放行單或出門証交號房彙呈備查

第十條　本院院役除各宿舍外每週星期日放假日均須分班值宿

第十一條　各宿舍院役每日起床就寢熄燈（除值夜外）均須依規定時間不得稍涉凌亂致紊秩序但有特別情形不在此限

第四章　第二十九年之工學院　章則

附表

月別	起床	就寢	息燈
四月一日至九月三十日	六時	十一時半	十二時
十月一日至三月三十一日	六時半	十一時	十一時半

第十二條　各宿舍院役除派定經管外亦須互相共同分任之不得藉詞推諉對於職務務須忠誠勤慎互相勉勵

第十三條　各宿舍院役不論日夜務須注意各房間之關鎖切實保管（自管關鎖房間而未留匙者尤為注意）以免有誤

第十四條　各宿舍同學每晨上課以後或未上課以前各院役須將應管之房間掃除滑潔不得任意潑水拋棄穢物

第十五條　各宿舍院役不准留親友住宿違者處罰

第十六條　各宿舍便所務須逐日早晚以水冲洗之或隔一二日用以衛生水冲洗以免臭氣難聞而重衛生

第十七條　送水夫須每日按時分送各宿舍用水但每日初次

國立北平大學工學院三十九週年紀念刊

時務須檢查水質暨木桶之清潔以重衛生

第十八條　院役入院時應先填具保單並覓切實舖保蓋章交院方得領出

第十九條　本規則不適用時得隨時修改

第二十條　本規則自公告日施行

八　工學院院役獎懲規則

第一條　凡本院院役均須照院役服務規則遵守之

第二條　凡本院院役之獎懲均照本規則辦理之

第三條　凡本院院役有左列情事之一者得斟酌情形獎勵之

一　關於公物有切實維護之事實者

二　關於使用公物特別節省而愛惜足為衆人模範者

三　對於職務忠誠勤勉足為衆人模範者

四　對於天災人禍及其他危急時特別有功者

五　一年內不請假及不犯職規者

六　其他隨時發生各種情事有類前列各項之一者

第四條　凡本院院役有左列事項之一者得斟酌情形開革之

一　竊取銀錢隱匿物件者

二　故意損壞公物者

三　紊亂本院或宿舍之秩序及抗違職員與宿舍管理員之命令者

四　不請假私自離職者

五　故意欺瞞並以卑鄙之行為而影響宿舍之信用者

六　服務不力一再詰誡置若罔聞者

七　一再受罰經不悛改者

八　其他隨時發生各種情事有類前列各項之一者

第五條　凡本院院役有左列事項之一者得視其輕重而處之罰之

一　工作怠惰者

二　不守服務規則者

三　藉詞外出曠誤職務者

四　使用物件不注意而損壞或遺失者

五　不注意火燭者

六　忽視庶務課或齋務兩課之命令者

七　喧嘩爭論或類似賭博行為者

八　酒後鬧事者
九　不服從喚呼而有傲慢者
十　互相推諉而不負責者

第六條　教唆煽惑及糾助他人使之犯懲戒事項者應受同一之處分若情形較重與違警者則送警究辦之

第七條　本規則如有未盡事宜得隨時修正之

第八條　本規則自公佈日施行

九、工學院院役請假須知

第一條　每晚於息燈時由各該屬院役巡邏有無引火危險之物

第二條　購置警笛數枚分給本院及各宿舍以備應用

第三條　如發生火警時須即鳴警笛或高聲呼喚

第四條　發生火警時查見人應急報告庶務課或庶務課值宿員由值宿員通電或送信知會有關係之各處

第五條　發生火警時應速用電話通知消防隊等處救火機關各機關電話號碼均應開明懸掛各電話匣旁

即不能援以爲例

七　院役非有重病及要事不得準兩請假

八　以上各條各院役應嚴行遵守

月日至日共日	銷假	月日
因（或病）	事	替工人

十、工學院消防須知

第一章　救火機關電話及地址

機關名稱　電話號碼　地址

有關係各職員之電話及住址

名稱　電話　住址

院長

庶務課

註冊課

齋務課

第五十一節　職教員學生總錄

（按筆畫排列之，職教員則列姓名，別號，年齡，籍貫，職務，擔任科目，住址，電話，及到校年月。學生則列姓名，籍貫，級別，系別，住址。民念二級即本年度之四年級，民念三爲三年級，民念四爲二年級，民念五爲一年級。）

目錄

二畫　丁刁力

三畫　于孔

四畫　王毛文方

五畫　石田成甘皮仝白

六畫　曲竹艾衣向安包朱江任牟吉

七畫　李來何汪伯余沈吳辛匡杜弟阮宋呂利

八畫　林金周孟竺祁武宗初忽

九畫　胡邢俞范姚南柳宣姜郁

一〇畫　馬徐殷孫高時唐倪晏夏郝柴索秦

一一畫　梁許郭陳陸章張崔曹畢陶敖盛符

一二畫　焦黃馮萬程閔覃溫舒華傅喬童

一三畫　楊路賈董葉解電翟葛楚

一四畫　趙熊赦齊

一五畫　劉潘鄭樂鄧蔡蔣魯

一六畫　衛錢駱鮑盧燕

一七畫　鞠謝薛戴鍾

一八畫　薩蕭韓邊閻關魏

一九畫　譚羅

二〇畫　蘇饒

二一畫　續

二三畫　龔

二畫

丁士貞　綏遠涼城　民念三機械　第二宿舍三十七號
丁振鐘　山東膠縣　民念三電機　第二宿舍二十七號
刁木英（女）　四川江津　民念四電機　第六宿舍十一號
刁蘊巢　山東濟縣　民念二機織　第一宿舍四十七號
力伯皖　福建閩侯　民念四電機　第三宿舍十五號
于大綸　山東蓬萊　民念二機織　副級長　第一宿舍一百零五號

三畫

于世昌　貴州貴陽　民念五電機　第一宿舍八十五號
于峻峰　山東萊陽　民念三機械　第一宿舍二十二號
于景海　吉林　民念五機械　第一宿舍七十九號
于學勤　黑龍江綏化　民念三機械　第一宿舍三十七號
于錫泰　遼寧瀋陽　民念四機械　第一宿舍三十四號

四畫

孔令旺　山東曲阜　民念三電機　第五宿舍十一號
第四章　第二十九年之工學院　職教員學生總錄
孔憲英（天縱）　二九　安徽舒城　助教　後孫公園安徽中學　民國十九年八月到校
孔繼光　蒙古濟圖王旗　民念五機械　和平門裏西順城街六十七號
王士倬　二九　江蘇無錫　講師　航空器　南局六九一　民國二十一年九月到校
王方林（釣勉）　四二　河南固始　齋務課課員　二十年三月到校
王化鵬　河北肥鄉　民念三應化　第一宿舍四十四號
王元義　河北密雲　民念三機械
王正鐸　江蘇東台　民念二電機電信　第七宿舍
王守謙　河北靜海　民念三機械　工讀生　第一宿舍二號
王永炘（幼扶）　四五　福建閩侯　教授兼註冊課課長　數學　西四小拐棒胡同十六號　西局三三　民國元年八月到校
王芝軒（者馨）　三三　山西天鎮　教授　電條　電汽工學　本院　十二年九月到校
王志毅　山東青島　民念二電機電信　第七宿舍
丁刁力于孔王

王彤忱　吉林吉林　民念二機械　工讀生　第四宿舍七號
王　玨　江蘇通縣　民念二機械　第一宿舍五十三號
王忠楠　江西南昌　民念四機織　第一宿舍六十六號
王宗義　河北大興　民念三電機電信　第五宿舍六號
王亞東　河北深澤　民念五機械　第一宿舍八十五號
王柏青　遼寧遼陽　民念四電機　第二宿舍三十四號
王恆服　綏遠涼城　民念四應化　第三宿舍三十八號
王剎耀　遼寧撫順　民念五電機　第一宿舍一百零三號
王迺元　山西天鎮　民念五機械　西城翊教寺東口外路西
　華北學舍
王泰春　遼寧遼陽　民念五機械　第二宿舍四十號
王從經（幼銓）　五五　江蘇崑山　會計課課員　小玉皇閣
　五號　四年八月到校
王雪亭　河北灤縣　民念五應化　第一宿舍九十五號
王貴斌　遼寧新民　民念五機械　第二宿舍五十四號
王欽仁（敬甫）　二六　山東青島　助教　本院　二十年八
　月到校
王承元　河北天津　民念三機械　西單崇善里四號
王智瑞　河南臨漳　民念五機織　第一宿舍十九號
王裕光（明之）　三四　江蘇上海　大學北院十三號
王源河　山東壽光　民念二機械　第一宿舍三十九號
王傑斌　遼寧撫順　民念五機械　前車胡同四十四號
王棨台　河北豐潤　民念四機械　第一宿舍五十八號
王經遠（經遠）　二九　河北新城　儀器課課員兼講師　電
　修　西城南小街官園五號
王錫齡（熙臣）　六一　河北通縣　庶務課課員、西城北溝
　沿五十五號、前清光緒三十年九月到校
王毓傑（漢三）　三〇　河南濟源　助教　機織系　本院
　二十年十月到校
王蔭承　四四　浙江上虞　講師　投影幾何　機械製圖
　西鐵匠胡同二十八號　二十一年八月到校
王錦亭　河北徐水　民念二電機電力　工讀生　第三宿舍
　十號
王慶霖　山東泰安　民念三機織　副級長　第一宿舍九十
　七號
王　游　江西新建　民念三機械　正級長　工讀生　第一
　宿舍四號

王鶴翔　江南內黃　民念五電機　第一宿舍十九號
毛乃琅　浙江黃岩　民念四應化　第二宿舍五十七號
毛步溫（子昂）　三四　山西　助教　軍事訓練　兵馬司十
九號　二十年十月到校
毛恩旭（耀東）　四九　河北通縣　講師　高級德文　武衣
庫八號　西局二〇七〇　十七年到校
毛鶴年　河北通縣　民念二電機電力　正級長　西城武衣
庫八號乙
文世瑣　湖南石門　民念二應化　第三宿舍十三號
文鍾祺　河北大興　民念四電機　工讀生　東四九條四十
三號
方文龍　河南唐縣　民念二應化　正級長　第一宿舍
方松年　河北天津　民念二應化　西四六合大院二十四號
方　乘（撫華）　三五　湖北新化　主任教授　製紙　釀造
電氣化學　釀造實修　製糖　製紙實修　西城
兵馬司米葦泊胡同七號　西局一六四四　二十年
二月到校
方　璞　山西陽高　民念五電機　副級長　第二宿舍四十
九號
第四章　第二十九年之工學院　職教員學生總錄

五畫

石文彤　廣西鬱川　民念四應化　正級長　第一宿舍三號
石素穠（女）　河北東鹿　民念五應化　第六宿舍四號
石學萬（月樵）　五〇　江蘇武進　軍事教官　平安里十九
號　西局一五四六　二十年九月到校
田乃昌　遼寧海城　民念五機械　第二宿舍五十四號
田煜生　河北藁城　民念四電機　第二宿舍九十八號
田殿元（春霖）　三九　河北望都　教授　石油　定性分析
製膜實修　西城廠橋三號　七年到校
成世靜（女）　四川江津　民念四電機　第六宿舍九號
甘在仁　四川涪陵　民念二應化　工讀生　第二宿舍十二
號
皮圳文　遼寧瀋陽　民念三電機　地安門外三座橋東煤廠
四號
全世泰　山西懷仁　民念三電機　第一宿舍
白寶善　遼寧瀋陽　民念五電機　東四十二條幸寺胡同十
號

六畫

曲延壽　山東黃縣　民念二機械　第一宿舍二十三號

曲宗邦（之屏）　三八　遼寧西安　齋務課課員　本院　二十二年十月到校

竹銓齡　浙江嵊縣　民念五機織　北新橋北新開路二十三號

艾秀林　河北寧河　民念二機械　第一宿舍

衣家桂　吉林吉林　民念三機織　工讀生

向元健　湖南寧鄉　民念二電機電信　開才胡同西口北溝沿五十四號

安遜　山西大同　民念四機械　西四北溝沿一百五十七號

包樹銘（幼嘉）　三四　江蘇鎮江　售品處事務員　東城米市大街北京公寓　十九年五月到校

朱健　湖南長沙　民念三機織　正級長　第二宿舍五十二號

朱肇程　黑龍江林甸　民念五應化　副級長　第二宿舍五十四號

江善潘（伯屏）　三五　江蘇吳縣　繪圖員兼講師　製圖　宮門口西廊下　十二年十月到校

任心力　湖南湘陰　民念三機械　第七宿舍

任以信　綏遠豐鎮　民念二電機　第二宿舍五十一號

任壽彭　四川彭山　民念四應化　後車胡同二十九號

牟鼎同（鑄九）　二九　甘肅蘭州　講師　機械設計　南溝沿乙十二號　二十一年十月到校

牟謨（贊禹）　三三　浙江黃岩　會計課課長　史家胡同四十九號　東局四三八二　二十年三月到校

吉萬鎰　黑龍江蘭西　民念二機械　工讀生　第四宿舍

七畫

李仙舟（仙舟）　三一　河北高陽　講師　製革　製革實驗什錦花園職業學校　東局八四二　十八年三月到校

李光鈐　河北宛平　民念五電機　宜外北柳巷四十六號

李酉山　二九　遼寧義縣　講師　機械設計通風學　順承

王府　西局一六七三　二十一年九月到校

李志惠　江西吉安　民念二電機電力　第一宿舍

李芳旺　山東黃縣　民念三電機　第一宿舍

李承澤（賜泉）　四三　河北　文書課書記　大高殿四號

十八年到校

李芳齡（香圃）　四二　河北涞水　庶務課書記　石駙馬後宅甲三十五號　十六年八月到校

李昌輿　遼寧新民　民念五機織　第三宿舍

李枝厚　遼寧營口　民念四電機　第三宿舍

李春元　黑龍江龍江　民念五電機

李春發　綏遠包頭　民念四應化　第二宿舍

李開天　山西文水　民念二機械　福州館街一號

李貽謀　福建福清　民念五應化

李華田　河北高邑　民念二機織　第二宿舍四十四號

李嶸　浙江永嘉　民念二機械

李興齡　河北天津　民念二機械

李喬本（喬苹）　三五　福建閩侯　講師　化學實修　李開天

老胡同九號

李進思（女）　四川巴縣　民念三電機　第六宿舍十號

第四章　第二十九年之工學院　職教員學生總錄

李富匯　河北天津　民念三電機

李象頤　山東臨清　民念二機械　第一宿舍九十九號

李萬滋　吉林　民念五機械　第一宿舍

李新田　河南唐河　民念二電機電力　第七宿舍

李劍華　四二　河北宛平　國術導師　海軍機處三號

二十一年九月到校

李傳經　山東金鄉　民念三電機　翠花橫街五十二號

李毓豐　察哈爾宣化　民念三機械　第二宿舍八號

李鳴鮮（女）　二四　江蘇崑山　圖書課課員　宣外爛縵胡同四十一號　十一年二月到校

李履除　河北豐潤　民念四應化　第二宿舍

李儒新　山東臨沂　民念五應化　第一宿舍一百零五號

李滑哲　吉林磐石　民念五機械　第一宿舍

李蘊滋　遼寧錦縣　民念五電機　第二宿舍五十四號

李耀滋　福建閩侯　民念三機械　第一宿舍一百一十八號

來秉敬　山西五台　民念四電機　第一宿舍一號

何元祓（介卿）　三〇　浙江餘姚　助教　後圓恩寺三號

何忠　四川忠縣　民念二電機電信　工讀生　第二宿舍十六號

李來何

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

何報均　廣西興業　民念五應化　第一宿舍四十五號
何祖義(思源)　二八　四川　講師　工業經濟　馬大人胡同財商專門學校　二十一年十月到校
何清澄　山東平原　民念二機械　第四宿舍四號
何勗槐　福建閩侯　民念五應化　西斜街椿樹胡同一號
何滋錄　山西繁石　民念三應化　宣外敎子胡同三十八號
何鴻庚(幸樵)　三五　河北通縣　售品處書記　大喜胡同十八號十八年八月到校
何麗珍(女)　廣東新會　民念四機織　第六宿舍八號
汪泰基(養餘)　四〇　安徽旌德　敎授　無機化學　有機化學　工業分析　化學　定量分析化學　工業分析　麻花胡同五號　西局一六四六　十五年十一月到校
汪琥　安徽滁縣　民念二電機電信　工讀生　第五宿舍五號
汪樹模　江蘇吳縣　民念二電機電力　東斜街五十二號
伯麒(麟趾)　五七　河北宛平　儀器課課員　新街口磚胡同五號
余克稷　湖南新化　民念三電機　西四磚塔胡同六十九號　五胡同二號　清宣統二年到校
余良甫(良甫)　二九　河南商城　助敎　電科　磚塔胡同五十六號　十八年九月到校
余德海　廣東文昌　民念二電機電信　第一宿舍
余謙六(蓉陸)　三八　江蘇鎮江　敎授　交流　電燈　電機設計　南長街頤條　南局三三三　二十年十月到校
沈宗潢(心誠)　四五　江蘇太倉　講師　無線電實驗　電信實修　西城宏廟豆芽菜胡同三號　西局二五九九　十八年三月到校
沈菊芬(女)　吉林榆樹　民念五電機　正級長　第六宿舍五號
沈葆庵　福建詔安　民念五機械　京香春公寓
吳必華　湖北夏口　民念五應化　第一宿舍
吳志柚　浙江崇德　民念二電機電力　第一宿舍八十七號
吳　京　江蘇吳縣　民念四機織　副級長　西四大拐棒胡同五號
吳爾鈞　安徽潛縣　民念三應化　宣外南橫街三十號
吳伯瑨　湖北松滋　民念二電機電信　第三宿舍十六號
吳　屏(伯潛)　三三　湖北廣濟　講師　國防化學　石板房二條五號　二十一年十月到校
吳振鐸　河北大興　民念四機械　安內東城根二十號

吳連翔　江蘇吳縣　民念四機械　第一宿舍一百一十七號
吳祥泰　廣東瓊山　民念三電機　第二宿舍三十一號
吳雲鶴　三一　安徽合肥　助手　機械系工廠　東四牌樓
　　隆福寺轎子胡同八號　二十一年八月到校
辛秋庭　河北涿縣　民念三機械　第五宿舍
辛裕貞（少辰）　三六　河北涿縣　講師　化學工藝　崇外
　　奮章大院十五號　十二年五月到校
匡烈章　湖南祁陽　民念二電機電力　第三宿舍
杜寧遠（女）　河南杞縣　民念三電機　第六宿舍十三號
弟安仁　山西垣曲　民念四機織　第二宿舍五十號
阮永正　湖北黃陂　民念三應化　第一宿舍
阮永序　湖北黃陂　民念四機織　工讀生　第一宿舍七十
　　五號
朱家訓　吉林珠江　民念四電機　工讀生　第二宿舍
呂清瀞　吉林長春　民念三機械　第一宿舍
呂麗如（女）　安徽壽縣　民念五機織　皮庫胡同三十三號
利　貢（禹錫）　五三　廣東花縣　教授　織用機器　鐵機
　　實修　工廠設計　意匠　著色法　宣外潘家河沿
　　十九號　二年十月到校
第四章　第二十九年之工學院　職教員學生總錄

八畫

林天祥　福建海澄　民念五機械　第二宿舍
林兆鶴　福建東山　民念三應化　第七宿舍
林兆麟　福建莆田　民念二機械　第七宿舍
林祚生（祚生）　二七　福建閩侯　講師　工業簿記　象來
　　街六號　西局一二〇〇　十九年到校
林松濤　福建龍溪　民念二機械　第七宿舍
林洪塘　福建閩侯　民念二電機電力　西四敬勝胡同二號
林師藻　山東招遠　民念四電機　第一宿舍六十五號
林祥安　福建閩侯　民念三機械　第一宿舍五十七號
金長禔　遼寧瀋陽　民念三電機　工讀生　第一宿舍
金詠端（女）　四川金堂　民念五電機　第六宿舍
金錫如　三〇　河北保定　教授　生力廠設計機關車　通
　　風學　潘家河沿四十七號　二十一年九月到校
周文衣　湖北黃陂　民念三電機　第五宿舍三號
周名崇（修士）　四〇　湖南湘潭　講師　無機實修　化學
　　實修　工業分析　小沙果胡同壽康里三號　十年
　　九月到校

吳辛匡杜弟阮朱呂利林金周

周敬堯　安徽合肥　民念三電機　忽　哲　陝西朝邑　民念五電機　本院宿舍

周維垣（南孫）　三七　河南商城　講師　油漆製造　油漆實修　顏料製證　顏料實修　天津新塘口中國油漆公司　九年到校

九畫

周銘德　遼寧瀋陽　民念五電機　第三宿舍一號

周儁光　遼寧營口　民念五機織　第一宿舍一百零三號

孟玉崑（仲珊）　二七　河北天津　體育導師　東四七條六號　東局二四二六　二十一年九月到校

孟桂香（掘湾）　三二　河北香河　助教　電機　本院　十九年到校

胡耀輝　四川忠縣　民念五電機　第一宿舍五十九號

胡毓恂　吉林榆樹　民念三電機・工讀生　第二宿舍十二號

胡明善（女）　湖北武昌　民念三電機　第一宿舍二十號

胡正諾　江西新建　民念五機織　第一宿舍二十號

那廣謨　河北玉田　民念四機械　第一宿舍

俞嘉宜　江西廣豐　民念三電機電信　第七宿舍

范述剛　河北永年　民念三機械　第一宿舍

范增澄　湖北黃陂　民念三應化　副級長　工讀生　第一宿舍九十一號

姚志慧（女）　河北永清　民念三機械　工讀生　第六宿舍

姚書奎　山西垣曲　民念五機械　第二宿舍

姚傳耕　河北天津　民念三機械　新街口北滿胡同六十四號

武式玖　河北北平　民念三機械　新街口北滿胡同六十四號

武森彪　山西忻縣　民念三應化　第一宿舍

宗啟勛　浙江杭縣　民念三應化　正級長　西單北黃城根二十六號

初　紱　吉林吉林　民念四機械　工讀生　西城獅子府十柳貽詩（女）　湖南衡山　民念三應化　西單小沙果胡同甲

十二號

宣樹聲　河北豐潤　民念二機械　第一宿舍

姜席珍　湖北鄂城　民念四機織　第二宿舍

姜剛常　浙江江山　民念二電機電力　第七宿舍

郁維民（維民）　三三　江蘇　測量實習　西四宮門口東廊

下乙十號　十六年到校

十畫

馬文榮（女）　河北定縣　民念五機織　第八宿舍

馬東民　河北博野　民念五應化　第二宿舍十九號

馬金亮　山東益都　民念二應化　第一宿舍七十二號

馬延禔　安徽懷寧　民念五機織　第二宿舍五十三號

馬宗薌（竟荃）　四八　遼寧開源　講師　國文　西直門內

宗帽胡同八號　二十一年九月到校

馬桂馥（女）　河北定縣　民念五應化　第八宿舍

馬執中　浙江嵊縣　民念二電機電信　第七宿舍

馬殿騶　廣東南海　民念二電機電力　西斜街五十三號

徐仁依（女）　河北大興　民念五應化　本司胡同三十號

徐士高　山東黃縣　民念二電機電力　副級長　第三宿舍

第四章　第二十九年之工學院　職教員學生總錄

十號

徐宗偉　三六　浙江上虞　講師　電磁實驗　開才胡同頭

條三號　十九年十一月到校

徐冠傑　山東霑化　民念四機織　第五宿舍五號

徐思鑄　湖南常德　民念三機械　南沈篦子胡同十二號

徐善同　湖北漢陽　民念三機械　第二宿舍二十一號

徐德新　湖北蒲圻　民念四機械　前門內大宗府八號

徐樹勳　江蘇無錫　民念二機械　第一宿舍十四號

殷楙芹（女）　四川西充　民念三機織　第六宿舍三號

殷楙蘩（女）　四川西充　民念三應化　第六宿舍一號

孫文彬　河北北平　民念三機械　德內弘善寺十四號

孫國封（獻庭）　四四　遼寧昌圖　院長　電工數學　應用

力學　電浪傳佈　後門內蠟庫四十四號　東局二

八九四　二十一年八月十六日到校

孫順理　廣東中山　民念三機械　第五宿舍八號

孫魁　遼寧法庫　民念三應化

孫寶琛　河北肅寧　民念二電機電力　第二宿舍二號

孫寶賢　河北肅寧　民念五應化　第一宿舍四十六號

孫鐸（金鳴）　二七　河北蠡縣　講師　漂染實修　本院

高星斗　山東陽穀　民念三電機　第二宿舍六號
高家實　河南項城　民念五機織　第一宿舍一百零二號
高振洲　吉林長春　民念三機械　工讀生　第一宿舍一百零一號
高桂登　山東高密　民念二機械　第二宿舍二十四號
高華鼬　安徽合肥　民念三電機　正級長　第五宿舍九號
高嘉華(女)　山東濱縣　民念三應化　第六宿舍七號
時瑭　河南滿縣　民念二電機電信　正級長　第二宿舍
唐晟星　湖北麻城　民念三機織　第二宿舍十號
唐書燕　山東高唐　民念五電機　第一宿舍三十一號
唐翰　河南汲縣　民念三機械　原寧伯街十四號
倪一三　遼寧海城　民念四機械　第一宿舍一百一十四號
晏以僊　四川華陽　民念四機械　府右街羅圈胡同二十六號

號

夏宇尹　四七　浙江杭縣　講師　西總布胡同三十九號
東局九四一
夏鼎(伯俊)　四五　浙江瑞安　繪圖員　本院　二年十一月到校

十一畫

梁引年(仲文)　四五　廣西桂林　教授　直流　電氣工學
電修　宮門口頭條甲十六號　民國元年八月到校
梁延堃　廣西興業　民念二電機電力　第一宿舍三十八號

梁　財　福建南安　民念三機械
梁銘常　山東蓬萊　民念四機械　第一宿舍
梁夢德　河北豐潤　民念二應化　第一宿舍
梁樹棠　廣東南海　民念二機械　第一宿舍五十四號
梁學昌　河北豐潤　民念三機械　第一宿舍七十四號
許宗元　浙江紹興　民念二機織　西城後紗絡胡同二十三號

號

許　坤(厚卷)　三九　江蘇無錫　主任教授　電廠工程
電氣傳送　機件設計　生力廠　南局二九五五
四〇九二　十七年到校
許繩祖(梓政)　六二　浙江紹興　教授兼圖書課課長　英文　西城後紗絡胡同二十三號　西局七四〇　前清光緒二十九年到校
許　隱(小山)(女)　二八　浙江海寧　圖書課課員　西城翠花橫街二十五號　十七年到校
郭仰琳(心宇)　三三　福建閩侯　註册課課員兼講師　木機實修　西城太平倉平安里八號　西局三九　十二年到校
郭光遠　廣東潮陽　民念二機械　第七宿舍
郭道猷(淑儀)(女)　二九　湖南湘陰　圖書課課員　西城宮門口東三條六號　西局一三五三
郭益誠(謙甫)　三五　河北武清　圖書課課員　西四小拐棒胡同二十二號　十九年十二月到校
郭德樸(蔼然)　二六　河北徐水　工廠助手　粉房琉璃街五十一號　二十年八月到校
郭鴻文(雁賓)　四二　江蘇江寧　教授　木機實修　棉分解　毛分解　織算　西城豐盛胡同三十四號　五年九月到校
陳士俊　江蘇啟東　民念二電機電力　第七宿舍
陳士偉　山東黃縣　民念二電機電信　第七宿舍
陳天池　河北大興　民念三機械　翊教寺四十五號
陳廷翮　江蘇鎮江　民念二機械　第七宿舍
陳芳苞　山東德平　民念四機械　第三宿舍三號
陳叔璠　浙江黃岩　民念四電機　第一宿舍五十七號
陳家瑛　湖北黃陂　民念三機械　第一宿舍六十號
陳庭燎　河南唐河　民念二電機電信　第七宿舍
陳柏齡　廣東梅縣　民念二機械　第七宿舍
陳國祥　福建閩侯　民念三機械　第一宿舍六號

梁許郭陳

陳湘潛　湖南衡山　民念五電機　第二宿舍二十六號
陳舜英（女）　福建閩侯　民念四機織　東斜街甲五十八號
陳　華　福建莆田　民念二機械　第七宿舍
陳朝杰　四川巴縣　民念四機織　正級長　第二宿舍二十號
陳蒼鎮　浙江黃岩　民念三機織　第一宿舍四十九號
陳德年　河北安新　民念四電機　正級長　第二宿舍三號
陳樹昀　四川富順　民念三電機　石老娘胡同七號
陳廣林（樹森）　二二　河北天津　院長室書記　西安門內天慶宮五號　二十一年十二月十四日到校
陳　器（獻丁）　五三　福建閩侯　教授　英文　宜外老墻根三十七號　南局八一四　民國元年三月到校
陳　墩（煙垣）　四三　江西泰和　文書課書記　西直門內半壁街十八號　十七年到校
陳耀先　江蘇江陰　民念二電機電信　第七宿舍
陳耀璋（眞求）　三九　江西永新　註冊課課員兼講師　投影幾何　機械製圖　機件描寫　西城興盛胡同十四號　十二年九月到校
陸志增　廣東瓊山　民念四電機　第三宿舍
陸葆誠　山東臨淸　民念四機械　前門外草廠下七條十一號
陸寶隆（東生）　五二　浙江紹興　庶務課課員　東單新開路二十二號　東局三〇五四　前淸光緒三十一年到校
章元武　浙江吳興　民念四電機
章希文（效蘇）（女）　三二　北平倉井兒胡同二號　東局一四九三　二十年三月到校
章鴻基　浙江吳興　民念四機械　第二宿舍
張介生　江西樂平　民念四機械　正級長　第二宿舍四號
張午年　河北鉅鹿　民念二機械　工讀生　第一宿舍卅號
張天驊　河南安陽　民念三機械　第二宿舍十三號
張世淦　江蘇浦江　民念二電機電力　第七宿舍
張宗良　河北蒲城　民念四機械　第二宿舍一百一十六號
張建祿　貴州鎮遠　民念四電機　第一宿舍五號
張明道　湖北荊門　民念四機織　第二宿舍四十三號
張坤傑（女）　四川達縣　民念四機織
張國柱　河北蠡縣　民念三電機　北太常寺一號
張連魁　山西定襄　民念五機械　第一宿舍三十三號

張培心　河南安陽　民念三機械　第一宿舍七十三號
張啓華　遼寧　民念五機織　副級長　第三宿舍一號
張偉　江蘇海門　民念二電機電力
張鳴春　河北深澤　民念五機械　第一宿舍七十七號
張曾謙　河南固始　民念四應化　工讀生　東城南小街芳嘉園二號
張瑞　湖北蒲圻　民念三機械　西四北大紅羅廠十三號
張瑞　河北天津　民念三機械　副級長　新華街新雁子胡同四十四號
張廉　浙江寧海　民念二電機電力　第七宿舍
張維正（德居）　三九　山東文登　儀器課課長兼講師　物理實驗　北長街十八號　二十一年九月到校
張經沆　河南商城　民念五機械　第一宿舍一百零二號
張榮甫　浙江海寧　民念三電機　第一宿舍十三號
張楙昌　廣東番禺　民念二電機　第一宿舍一百零六號
張爾炎　河北豐潤　民念二機械　第一宿舍一百零八號
張福堃　河北蠡縣　民念四電機　太安侯胡同二十四號
張燊（充國）　三二　四川閬中　文書課課員　西城後紗絡胡同二十二號　十七年到校

張魯參　廣西邕寧　民念三電機　第一宿舍六十七號
張澤垚（湘生）　江西鄱陽　教授　窰業　天津商品檢驗局
張聯五　山西翼城　民念四電機　第二宿舍三十二號
張燁　江蘇南通　民念二機械　第七宿舍
張聰聰　湖南醴陵　民念五機械　第一宿舍
崔孟璞　山東棲霞　民念四機械　第一宿舍三十六號
曹克良　綏遠包頭　民念五機織　正級長　第一宿舍九十五號
曹春山　遼寧撫順　民念三機織　工讀生　第四宿舍八號
曹景殿　山東惠民　民念二機械　第四宿舍
曹綸書　山東高密　民念五機織　第一宿舍二十一號
曹輔孫　江西新建　民念三電機　第五宿舍
曹德風　蒙古濱圖王旗　民念五機械　和平門內西順城街六十七號
曹詡　山西左雲　民念四機械　第一宿舍
畢淑英（女）　河北宛平　民念五應化　正級長　宣外教場小六條二十九號
陶立中　浙江嘉興　民念二電機電力　西四大盆胡同五號
陶致中　浙江嘉興　民念四機械　西四大盆胡同五號

敖景華　河北宛平　民念二機械　副級長　第一宿舍一百零五號

盛發緒　安徽合肥　民念二機械　第四宿舍

符致益　廣東文昌　民念二電機電信　第二宿舍

十二畫

焦春霖　河北高邑　民念二應化　第一宿舍

焦增銘(自嚴)　四〇　河北　講師　美術繪畫　西單闢才胡同甲八十四號　十七年四月到校

黃人傑　二九　湖南　教授　酸鹼　化學工程　前內馬神廟五號

黃仲良　江西高安　民念四機織　工讀生　第一宿舍

黃念祖　湖北江陵　民念四電機　副級長　西四北錢串胡同七號

黃金鰲　二七　安徽合肥　體育導師　本校　二十一年十月到校

黃國棟　廣西桂林　民念四應化　工讀生　第一宿舍

馮　建　湖北黃陂　民念三機械

馮　簡(君策)　三七　江蘇嘉定　教授　電信傳送　無線電　電報電話　無線電實驗　南河沿京華公寓　二十一年八月到校

萬福魁(福魁)　二四　河北鹽山　助教　軍事訓練　北池子二條七號　東局二二八七　二十年十月到校

程漢章(倬雲)　三五　北平　化工場助手　宮門口西廊下二十三號　十二年十月八日到校

閔羅列　江西九江　民念二機械　第一宿舍

覃正統　湖南石門　民念二應化　第四宿舍

溫念愚　山東招遠　民念二機械　第一宿舍一百零六號

舒令漪(女)　河北臨榆　民念五電機　錦什坊街武衣庫二十三號

華長壽　山西大同　民念二電機電信　西城太安侯胡同二十四號

傅宗武　廣東南海　民念二電機電信　副級長

傅謹璜　河南汝南　民念二機織　第二宿舍十四號

喬　璋　山西安邑　民念五機織

童明德　四川巴縣　民念三機械　第二宿舍

十三畫

楊子培　河北天津　民念五電機　第三宿舍十一號
楊以棣　四川雲陽　民念五應化　第一宿舍
楊成垣　四川犍爲　民念二電機電力　第七宿舍
楊延壽(祝三)　五四　浙江紹興　註册課書記　本院　清光緒三十年九月到校
楊居漳　河北玉田　民念四機械　工讀生　第一宿舍
楊金鐸　河北蠡縣　民念二機械　第二宿舍
楊　朔(月初)　四七　浙江寧海　齋務課課員　本院　二十一年三月到校
楊恩華(恩華)　二七　浙江紹興　助教　第一宿舍五十四號　十八年到校
楊敬宸　遼寧新民　民念三機械　工讀生　第二宿舍三十六號
楊鈺聲　四川華陽　民念二電機電信　第七宿舍
楊　毅　山西長子　民念三電機　第一宿舍十一號
楊鴻烈　四川大竹　民念五電機　第三宿舍十一號
楊漢輝　二九　湖南　講師　紀念週　黨義　永光寺中街一號　十八年九月到校
楊澄如(澄如)　五四　浙江衢縣　文書課課長　小絨線胡同八號　十年到校
路松青　安徽懷寧　民念四機械　前泥窪甲三號
賈延傑　山東益都　民念三電機　第一宿舍八號
賈庭秀(女)　山東益都　民念二機織　工學院女生宿舍
董以良　山東文登　民念三機械　第一宿舍五十五號
董敬修　河北晉縣　民念二機械　第一宿舍一號
董運聰　河南虞城　民念三機械　第一宿舍五十二號
董謨芳(女)　安徽懷寧　民念二應化　第六宿舍十二號
葉光晉　湖北沔陽　民念四機織　第二宿舍二十三號
葉兆染　江西浮梁　民念三機械　第一宿舍五十六號
解世珍　安徽阜陽　民念五電機　第一宿舍
雷天覺　湖南瀏陽　民念四機械　西四兵馬司顯靈宮甲七號
翟丹生　安徽涇縣　民念四電機　東城東石槽四號
葛孚樞　河北北平　民念三機械　崇外花市上三條六十號
楚金浦　山東榮成　民念五機織　第一宿舍二十二號

十四畫

趙仁鑄(漢威)　三八　江蘇吳江　教授　高等有機　定量

楊路賈董葉解雷翟葛楚趙

分析　高等無機　德文　有機製造　色素　西局三八　西四大院胡同甲九號　十二年四月到校

趙玉昌　二九　遼寧瀋陽　講師　冶金學　北平天壇念一中學　南分局五八三　二十一年九月到校

趙克巍　河北大興　民念三機械　國子監箭廠五號

趙全璧　山西五寨　民念三電機　第二宿舍五十一號

趙松君　山東莒縣　民念二機織　第二宿舍二十八號

趙明高（配天）　三五　遼寧遼陽　秘書　西城太平橋二十九號　二十一年八月十六日到校

趙忠謨　山西崞縣　民念二電機電信　第四宿舍二號

趙秀龍　山西屯留　民念三機織　第三宿舍十二號

趙　冠（伯屏）　三五　江西泰新　教授　數學　微分方程　府右街六號　東局一三六四　十八年十月到校

趙家駿（叔強）　二六　河北安次　助教　宣外大吉巷二十號

趙祖蔭　陝西長安　民念三電機　第一宿舍八十八號

趙祖蔭（肖侯）　二九　浙江杭縣　講師　物理實驗　機械工學　西城闢才胡同跨車胡同二號　西局一八〇八　十五年到校

趙景恩　福建閩侯　民念五電機

趙偉志　遼寧遼陽　民念五電機　第二宿舍四十號

趙際昌（伯期）　四一　浙江紹興　庶務課課長　西城宮門口福綏境十九號　二十一年九月到校

趙　偉　浙江紹興　民念五機械　正級長　第二宿舍三十五號

趙寶荃　河南安陽　民念五機織　第一宿舍十九號

熊應芬（慕如）　湖北麻城　講師　實修　機械造法　機械實修　前外草廠頭條麻城館　二十一年九月到校

赫穎舉　三二　北平　講師　電浪傳佈　李廣橋南街一號　二十一年十一月到校

齊昌鼎　河北蠡縣　民念二電機電力　府右街四存中學轉

齊含眞　河北南官　民念四電機　第二宿舍

齊耀華　遼寧北鎮　民念三電機　工讀生　第四宿舍

十五畫

劉士烈　山西崞縣　民念三電機　第二宿舍三十號

劉文騰（蛟浦）　二七　安徽恒寧　儀器課課員兼講師　木機實修　西京畿道官房胡同四號　十八年九月到

校

劉永孚　河北深澤　民念二機械　工讀生　正級長　第三宿舍五號

劉玉藻　山東壽光　民念四電機　第一宿舍九十六號

劉戎　吉林濱江　民念二機械　工讀生　第二宿舍三十九號

劉迪　山西徐溝　民念五電機　第一宿舍

劉克家　遼寧撫順　民念五電機　第三宿舍四號

劉志信　河北遵化　民念三機械　第一宿舍七號

劉延實　河南鞏縣　民念二應化　工讀生　第一宿舍六十二號

劉我龍　福建閩清　民念五應化　第二宿舍五十三號

劉初之　湖南衡陽　民念三電機　工讀生　第二宿舍四十八號

劉承綱　河北南宮　民念五機械　第二宿舍三十三號

劉秉謙　河北定縣　民念二機械　第一宿舍四十號

劉相榮（向榮）　三二　河北宛平　講師　化學工藝　鼓樓東大街一〇三號　東局一三六五　十六年八月到校

劉爲濤（洪波）　三一　四川　講師　理論化學　東城鐵獅子胡同嘎嘎胡同十二號　二十一年十一月到校

劉振族　遼寧遼陽　民念五機織　第一宿舍一百一十八號

劉崇祜　察哈爾宣化　民念四應化　第二宿舍二十九號

劉清桂　山東金鄉　民念二電機電力　第一宿舍二十一號

劉維祺　山東膠縣　民念四電機　第三宿舍

劉維屏　江蘇江都　民念二電機電力　西四西宮門口橫三條八號

劉福海　河北灤縣　民念四應化　第一宿舍一百〇九號

劉學曾　遼寧錦縣　民念四機械　第一宿舍

劉鳳鐸　河南滑縣　民念五應化　第二宿舍五號

劉澄　察哈爾宣化　民念四機械　第一宿舍

劉學義　河北灤縣　民念四機械　第一宿舍九號

劉樹勳（景異）　三一　遼寧　講師　工程材料　宣外校場二條二十五號　二十一年十二月十日到校

劉鴻順　山東棲霞　民念二應化　第一宿舍三十九號

劉霽　湖南新寧　民念五機械　第一宿舍一百一十號

劉權　山東莒縣　民念三電機　工讀生　第四宿舍九號

潘承孝（永言）　三六　江蘇吳縣　主任教授　內燃機　汽渦輪　汽車實修　汽車　本院　二十一年二月到

校

潘燕生　江蘇無錫　民念四電機　按院胡同二十號
潘津生(女)　二四　江蘇無錫　助教　西城按院胡同二十號　二十一年七月到校
鄭文華(尚貞)　三四　福建汀洲　講師　物理實驗　電氣工學　長巷二條汀州館　南分局二三九九　十三年九月到校
鄭長發　河北交河　民念二機械　正級長　第一宿舍四十三號
鄭衍松　浙江慈谿　民念二機械　第七宿舍
鄭敏才　江西高安　民念五應化　第一宿舍
鄭際利　山西屯留　民念二電機電力　第三宿舍十二號
鄭福全　山東館陶　民念三應化　第五宿舍十號
宗茂槐　山東城武　民念三電機　第一宿舍四十八號
鄧武封　河北天津　民念二電機電信　西四北受璧胡同二十六號

十六畫

蔡名芳　二八　山東高密　講師　機械學　清華同學會
蔡良玉(女)　湖南常德　民念二機織　第六宿舍九號
蔡厚楨　江西南昌　民念五機械　副級長　第一宿舍廿號
蔡家瑜　廣東萬寧　民念四電機　第一宿舍四十六號
蔣文泉　江蘇武進　民念二電機電信　第七宿舍
蔣曰康　山東廣饒　民念四機械　第一宿舍六十八號
蔣旭華(女)　浙江杭縣　民念二機織　第六宿舍九號
蔣昌紱　湖南湘鄉　民念五電機　第一宿舍一百二十號
蔣智周　四川樂至　民念二機械　第二宿舍四十一號
蔣綱　廣西全縣　民念三機械　第一宿舍五十二號
蔣瀛　江蘇南通　民念二電機電力　第三宿舍十二號
魯鴻翮　遼寧法庫　民念三機械　第七宿舍
衛梓松(筱赤)　四四　廣東台山　教授　材料力學　測量製圖　水力學　工廠建築　東安門小草廠一號
錢昌時(雍黎)　三五　江蘇常熟　教授　毛紡實修　毛紡棉紡　南長街頭條　南局三三三　二十年二月到校
錢燕喜　江蘇江都　民念二電機電力　第七宿舍
駱源(玉舫)　三八　河北永清　儀器課書記　北新橋船

板胡同　二十一年九月到校

鮑正鈞（叔圜）　三三　浙江寧波　教授　漂染實修　漂染本院　二十一年九月到校

盧邈曾　山東萊蕪　民念二機械　第一宿舍九十四號

燕曉芬（女）　河北定縣　民念五應化　寶禪寺街二十三號

十七畫

鞠錫讓　山東榮成　民念二機械　第一宿舍三十二號

謝淵敦　福建海澄　民念五機械　京香春公寓

薛壽昌　山東聊城　民念五機械　第四宿舍

戴啟英（辟疆）　三八　湖南新田　註冊課課員兼講師　化學實修　西四帥府胡同三十九號　九年九月到校

鍾逸銘　四川江津　民念四機械　第二宿舍八號

十八畫

薩本鐵（必得）　三二　福建閩侯　講師　揮發油　油類　東單三條太平紅樓三號　東局二五五〇

蕭若水　浙江象山　民念二電機電力　第七宿舍

蕭祖熾　湖南石門　民念五應化　第一宿舍二十六號

蕭連第（女）　湖北黃陂　民念四機織　前車胡同四十四號

蕭連波（仲瀾）　三三　河北武清　講師　火藥學　鼓樓西大街二十號　東局三九八二　二十一年四月到校

韓文龍　河北大興　民念五機械　新開路十三號

韓作賓（客卿）　三九　河北豐潤　儀器課課員兼講師　機械實修　西四帥府胡同十七號　十一年九月到校

韓建功　遼寧瀋陽　民念五機織　東城門樓胡同丙十七號

韓柄誥　河北南宮　民念四機械　第三宿舍

韓超南　廣東文昌　民念二電機電信　第二宿舍四十七號

邊鐵城　山西崞縣　民念五機械　第一宿舍十一號

閻蔭森　河北宛平　民念四機械　西四北受璧胡同四十一號

關世俊　遼寧開原　民念五機械　第二宿舍四十號

關鏡澄　吉林舒蘭　民念三機械　第一宿舍一百號

魏兆融　河北樂亭　民念五機械　第一宿舍七十七號

魏國彤　河北無極　民念四電機　工讀生　第一宿舍

十九畫

譚孔新（葦航）　四二　廣東台山　齋務課課員　西城小蔴

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

線胡同一號　二十一年九月到校

譚孔殷　四川巴縣　民念三機械　第二宿舍十七號

羅仁浦　四川成都　民念二機械　第二宿舍四十二號

羅振華　江西南昌　民念五應化　第二宿舍六十四號

羅素一(女)　遼寧海城　民念五應化　第八宿舍

羅鵬飛(綽裕)　五二　廣東東莞　主任教授　整理實修

高等意匠　提花織法　織工廠管理　整理　木機

實修　宣外爛縵胡同東莞東館　南局六一六三

一八七〇　二年五月到校

二十畫

蘇照禮　遼寧盤山　民念三電機　第三宿舍

蘇　贊　湖北沔陽　民念四機織　第一宿舍

第五章　今後之工學院應有之設備

第五十二節　機械系

(一)機械廠 Machine Shop.

(一) 剪衝機 (Punching and Shearing Machine)　一架

(二) 複鑽機 (Multiple drill Machine)　一架

(三) 圓鏜機 (Boring Machine)　一架

(四) 磨光機 (Grinding Machine)　一架

(五) 新式車床 (Lathe) 三架

(六) 內外量徑握等 (Micrometers, etc.) 一套

(七) 鐵片滾子 (Roller) 一架

(八) 電焊機 (Electric Welding equipments) 一架

(二) 模型廠 Pattern Shop

(一) 帶鋸 (Bend Saw). 一架

(二) 鉋木機 (Wood planer) 一架

(三) 木車床 (Lathe) 三架

(三) 翻沙廠

小翻沙機 (Moulding Machine) 壹全份

試驗室急須擴充之設備如左

(甲) 內燃機試驗室 Internal Combustion Engine Laboratory

(一) 製煤气爐及煤气機 Gas producer & gas engine 一套

(二) 柴油機 (Diesel Engine Co. 30 PP) 一架

Co. 30 PP.

(二) 第磁爾發動機 (Diesel Engine) 一架

(三) 電汽量力機 (Electric Dynamometer) 一架

第五章 今後之工學院應有之設備 機械系

(四) 光線量壓器 (Optical indicator) 一架

(五) 煤气量壓器 (Gas engine indicator) 一架

(六) 量面器 (Planimeter) 一架

(七) 量煤气熱量器 (Gas Calorimeter) 一架

(乙) 蒸汽試驗室 (Steam Laboratory)

(一) 汽輪及凝汽筒全套 Steam turbine (25 k.w.) and condenser, etc. 一套

(二) 五十馬力水管式鍋爐及打水機 (50 B.H.P. Water tube boiler) 一座

(三) 量汽機 (Steam Colorimeter) 一架

(四) 試汽表器 (Gage tester) 一架

(五) 气衝打水機 (Injector) 一架

(丙) 造冰機室 (Refrigerating Machine)

(一) 造冰機 一架

(丁) 材料試驗室

(一) 洋灰試驗機及附件 (Cement testing machine) 一架

(二) 試硬機 (Brinell Hardness testing machine) 一架

(戊) 熱力棟鋼室 (Heat treatment)

(一) 油爐及熱度表 (Oil Furnace) 一架

(七) 電爐及熱度表 (Electric Furnace) 一架
(八) 顯微鏡 (Microscope) 六架
(九) 磨輪及磨粉及發動器 (Grinding Wheels and pow-powders etc.) 六架
(十) 照像器 Photographic apparatus 一架

(己) 暖氣通風室 (Heating and Ventilation)

(一) 風扇機 (Fan) 二架
(二) 洗空氣機 (Air washer) 一架
(三) 各式自動開關 (Thermo-static traps, etc.) 四種
(四) 汽爐 (Boiler) 二架
(五) 壓氣機 (Air compressor) 一架

1. 機廠
- 機械廠.....$7,505 美金
- 模型廠..... 1,500
- 翻沙廠..... 500

$9,500.....$9,500

2. 試驗室

內燃機室.....$8,500
蒸汽室.....$8,000
造冰室.....$3,500
材料試驗室.....$2,000
熱力練鋼室.....$3,000
暖氣通風室.....$1,500

26,500.....$26,500

Total $36,000 美金

第五十二節 電機系

器具名稱	約估價目美金
電光測驗器 Photometer	二千元
震動電光測驗器 Oscillograph	二千五百元
電動機及發電機 Motors and generators	二千元
變壓器 Transformers	一千元
電表 Meters	三千元
標準電氣測驗器 Standardization meters	六千元
大床及像具	一千元
電話電報實驗器具 Telephone and Telegraph Switchboard and apparatus	二千元
無線電實驗器具 Radio instruments & apparatus	

以上共計美金五萬七千五百元

急待增置各機列下

第五十四節　機織系

四色印花機	一架		二千元
試驗布力儀器	一具		一千元
試驗纖維力儀器	一具		八百元
染紗機	一架		八百元
提花織機	一架		九百元
呢絨起粒機	一架		二千元
印花蒸布機	一架		三萬元
棉花起絨機	一架		七千元
花線合股機關	一架		一千八百元
染棉布提告機	一架		一千五百元
以上共大洋三萬二千餘元			七千七百元
又德國紡棉機全套（二百紡錠單二者約共七萬餘元）	一份		一千五百五十元

第五十五節　應化系

釀造工廠用			
糊化鍋	一架	糖化鍋	一架
		炒麥機	一架
		壓榨機	一架
		裝井機	一架
		電保溫箱	一具
製革廠用			
打光切紙機	各一架		
造紙機（扁平式小形）	一架		
造紙工場用			
造紙機（扁平式小形）	一架		三千五百元
打光切紙機	各一架		七千元
製革廠用			
錯皮機	一架		一千八百元
採皮機	一架		一千五百元
片皮機	一架		七千七百元
油漆工場用			
標準試驗機	一套		一千五百五十元
膠體磨	一架		三千五百元
輥磨	一架		一千五百元
製肥工場用			
三連肥皂研磨機	一架		一千五百元
肥皂擠條機	一架		一千元

120 磅壓力鍋爐	一座	一千元	
煮皂鍋	一個	五百元	
打印機(帶印模)	一具	三百元	
提甘油蒸溜鍋	一座	三千元	
工業分析用			
儀器一部分		三千元	
有機分析用			
儀器一部分		二千元	
物理化學試驗用			
Hortin 氣壓表	一具	四百元	
Walker and Lumsden 沸點上昇器	一具	六十元	
Berthelot-Mahler-Kroeker 量熱器全份		一千八百元	
Ostwald 量熱計	一具	六百元	
Kobers 比色器	一具	八百元	
Lauvent 旋光器	一具	七百五十元	
恒溫器	一具	二千五百元	
PH 測定器	一具	一千八百元	

共計八萬三千〇六十元

第五十六節　物理試驗室

押止計時鐘 Stop clock, with seconds hand.

力盤 Force table

旋螺顯微尺 Micrometer.

兩角顯微尺 Vernier caliper.

附顯微尺之顯微鏡 Micrometer microscope.

阿秋烏特機械 Atwood's machine.

簧秤 Spring Balance.

毛耳氏天秤 Mohr's Balance.

扭力試驗器及附件 Torsion lathe and accessories.

加雷氏天秤 Jolly's Balance.

波以耳定律試驗器 Boyle's law apparatus.

惠士頓波動機 Wheatstone's wave motion machine.

衝擊試驗器 Apparatus to demonstrate oblique impact.

音叉 Tuning Forks.

甲 C_1 號音叉振動數一一一八 Tuning fork C_1, 128 (Frequency).

乙 C 號音叉振動數二二五六 Tuning fork C, 256.

(Frequency).

丙 D' 號音叉振動數五七六 Tuning fork. D', 576 (Frequency).

弧光燈 Arc lamp.

火石玻璃三稜鏡 Prism of flint glass.

空三稜鏡 Hollow prism

光學試驗器中之長座 Optical bench.

分光計 Spectrometer.

牛頓環試驗器 Apparatus for showing Newton's rings.

振動平面之橫型 Grimsehl's model of vibration planes.

金屬線脹系數測定器 Gunther's apparatus for determining the coefficient of linear expansion of metals.

液體體脹試驗器 Dilamometer.

雷葛訥氏熱量計 Regnault's calorimeter.

附放熱圈之熱量計 Calorimeter with heating coil.

梅郎奈氏輻射熱試驗器 Melloni's apparatus for radiation of heat.

簡單蓄電器 Air condenser.

準確蓄電器 Precision condenser for measuring capacities.

抵抗器 Rheostats.

達愼威爾氏電流表 D'Arsonval Galvanometer.

直流安培表 Ammeter (Direct current).

交流安培表 Ammeter (A.C.).

直流電壓計 Voltmeter (D.C.).

交流電壓計 Voltmeter (A.C.).

抵抗箱 Resistance Boxes.

惠士頓電橋 Wheatstone meter bridge.

電位計 Potentiometer.

氖氣燈 Neon lamp.

光氣池 Elster and geitel's photocell.

眞空試驗排氣機 Oil pump (D.C. 110 volts).

戡奈線管 Canal ray tube.

無極眞空管 Vacuum tube without electrodes.

單極眞空管 Vacuum tube with one electrode.

X線管 X-rays tube, Crooke's type.

量波計 Drude's wave meter.

國立北平大學工學院二十九週年紀念刊

α線驗電器 α-ray electroscope.
β線驗電器 β-ray electroscope.
γ線驗電器 γ-ray electroscope.
光之干涉試驗 Interferometer.
本生光度計 Bunsen's photometer.
分光格子 Diffraction grating.
精細天秤 Analytic Balance.
太斯勒圈 Tesla coil.

以上價值約美金壹千六百元

索引

二畫

二一工學會……八九　二十工學會二十九週年紀念之籌備……三〇
二十九週年紀念實況……四一

三畫

工大旅京同學學友會……八六　山西……七六　山東……七六　工場工匠……一三九　工業救國……三四，四〇　工廠……六四　工廠招待員……三〇　工學院之過去，現在，與將來……三八　工學院應有之設備……一七四　工學院學生人數一覽表……七五　工讀生……一四五

四畫

二十九週年紀念……三七　化工……一四〇　化工系……一一，三〇，三六，六五，六九，一二一，一四五，一五五　王季緒……三六，三九　王廻波，四四　王樹常……三六　方乘……一一，三〇，一二一，一四五，一五七　四川……七六

五畫

民念四級級友會委員錄……九八　民國二十一年年鑑印刷費案……六七　民國二十一年度校歷……二八　工學院應有之設備……一七四　工學院學生人數一覽表……七五　工讀生……一四五

六畫

各系課程一覽表……一〇〇　各系班長表……七八　各年級學生姓名錄……七二　各系工廠助手及開廠時間實修時間一覽表……九八　各種球類比賽……五一　各學會會章及

職員錄……七九　吉林……七六　名稱之改革……四二　牟謨……一二，六九　江西……七六　江蘇……七六　安徽……七七

七畫

沈尹默……九，三五　步兵操典……一二九　汪泰基……七〇　吳祥鳳……四七，五五　足球隊……一三三　來賓……四一

八畫

東三省工學會……九三，一二四　邵文凱……三六　河北……七六　河北省工業學會……九一，一二五　河南……七六　周名崇……四八　軍事訓練閱兵式……三七，五八　招待參觀各系工廠委員會……三〇　招待來賓委員會……三〇　竺家驍……三〇，一三，一四五，一六二　胡適……三六　物理試驗室……一七八

九畫

浙江……七六　俞同奎……三六，三九　紀念日工學院之大門……五七　軍事講話……一三〇　軍事訓練實施進度表……一二七　院務會議……六五，一二一，一四五　指導委員會……六七，一四五　洪鎔……三六，三八　洪鑄生（見洪鎔）染織系……一二七

十畫

孫文……四一　孫院長任內……一四一　孫院長讀總理遺囑……四一　孫國封院長致閉會詞……四八　孫國封院長報告……四二　孫國封……三，一〇，三〇，三二，三九，六五，六六，六九，九四，一二一，一四五，一六三　殷子實……四五　夏元瑮……四七，五六　留平畢業同學會……八三　陝西……七七　院役服務規則……一五〇　院役請假須知……一五三　院役獎懲規則……一五二　消防須知……一五三　差役……一三九　借書規則……一四七　借書證……一四七　留院服務同學會……八四　郝培基……一二，六九，一六四　徐箴……三五，四六　徐誦明……四三　徐誦明……三五　徐士達（見徐箴）茶點……四九　射擊教範……一二九　恭讀遺囑……三三

十一畫

國歷……二七　被請觀禮名單……三五　宿舍……一三四，一三九　宿舍規則……一四六　開會時孫院長報告……五八　許坤……一一，三〇，七〇，一二一，一四五，一六五　許繩祖……一二，三〇，四七，七〇，一二一，一四五，一六五　教授會議六五　參觀各工廠……三三，三七，四九　第二十九年之工學院……六五　排球……三三　排球比賽……六二　部隊教練……一二八　球類比賽……三三，三七　畢業學生職

務一覽表……五四　設科之變遷……四二　設備之概況……四二
張學良……三五　張維正……一二，七〇，一六七　梁引年
……三〇，一二一，一四五，一六四
十二畫
富恩承……三六　隊球……三三，五三　貴州……七七　程
千里……三六，三九　程序單……三三　湖北……七六　湖南
七六　黑龍江……七七
十三畫
電工……一四〇　電信工程學會……九五，一二六　電科
工廠……三三　電氣工程系……一二七　電機系……一四一　電
機系工廠……五〇　蒙古……七七　靶場……一三〇　經費之增
加……四二　實彈射擊演習……一三〇　楊毓楨……三六　楊澄
如……一二三，七〇，一六九　殺遠……七七　歌詠團職員錄……
九八
十四畫
圖書館存書一覽表……一二七　察哈爾……七七　網球……
三三，五二　網球比賽……六二　趙明高……一一，三〇，三
六，六六，六九，九四，一二二，一四五，一七〇　趙際
昌……一二三，六九，一七〇　遼寧……七六　福建……七六
十五畫
築城學……一二九　蔣夢麟……三五　廣東……七六　廣西
……七七　請觀禮帖……三〇　總理遺囑……四一
一，三〇，七〇，一二一，一四五，一七一
……一〇一至一二〇
十六畫
歷年學生人數及畢業人數一覽表……五三　經費分配預
算表……一四三　機工……一三九　機科工廠……一三三　機械系
……一四〇，一七四　機械工程系……一二七　機械系工廠……
五〇　機織系工廠……四九　機織系……一四一，一七七　學
生分省人數一覽表……七六　學生自治會職員錄……七九　學
生自治會……一四七　學生抗日救國會委員錄……九八　戰術
學……一二九　舉行軍事訓練閱兵式……四九　錢昌時……三〇
，一二二，一四五，一七二
十七畫
應化系……一七七　應化系工廠……五〇　織科工廠……三
三
十八畫
織工……一四〇　織系同學會……七九，一三三　職教員

學生總錄——一五四
十九畫
籃球比賽——六三　籃球——一三三　籃球隊——一三三
羅馳餘——一一，三〇，七〇，一一一，一四五，一七四
二十畫
籌備委員會委員——三〇
二十一畫
攝影——四九　顧毓琇——四五
二十三
體育——一三三
二十四畫
釀造研究會——一二三

此書著作權印刷必究

中華民國二十一年十二月二十五日初版

國立北平大學工學院
二十九週年紀念刊

價洋貳角

編輯者　國立北平大學工學院秘書處
校對者　趙明高　章希文
　　趙際昌　陳廣林
發行者　國立北平大學工學院

52
11114

THE TWENTY-NINTH ANNIVERSARY
OF
THE COLLEGE OF TECHNOLOGY,
PEIPING UNIVERSITY

PEIPING, CHINA
1932