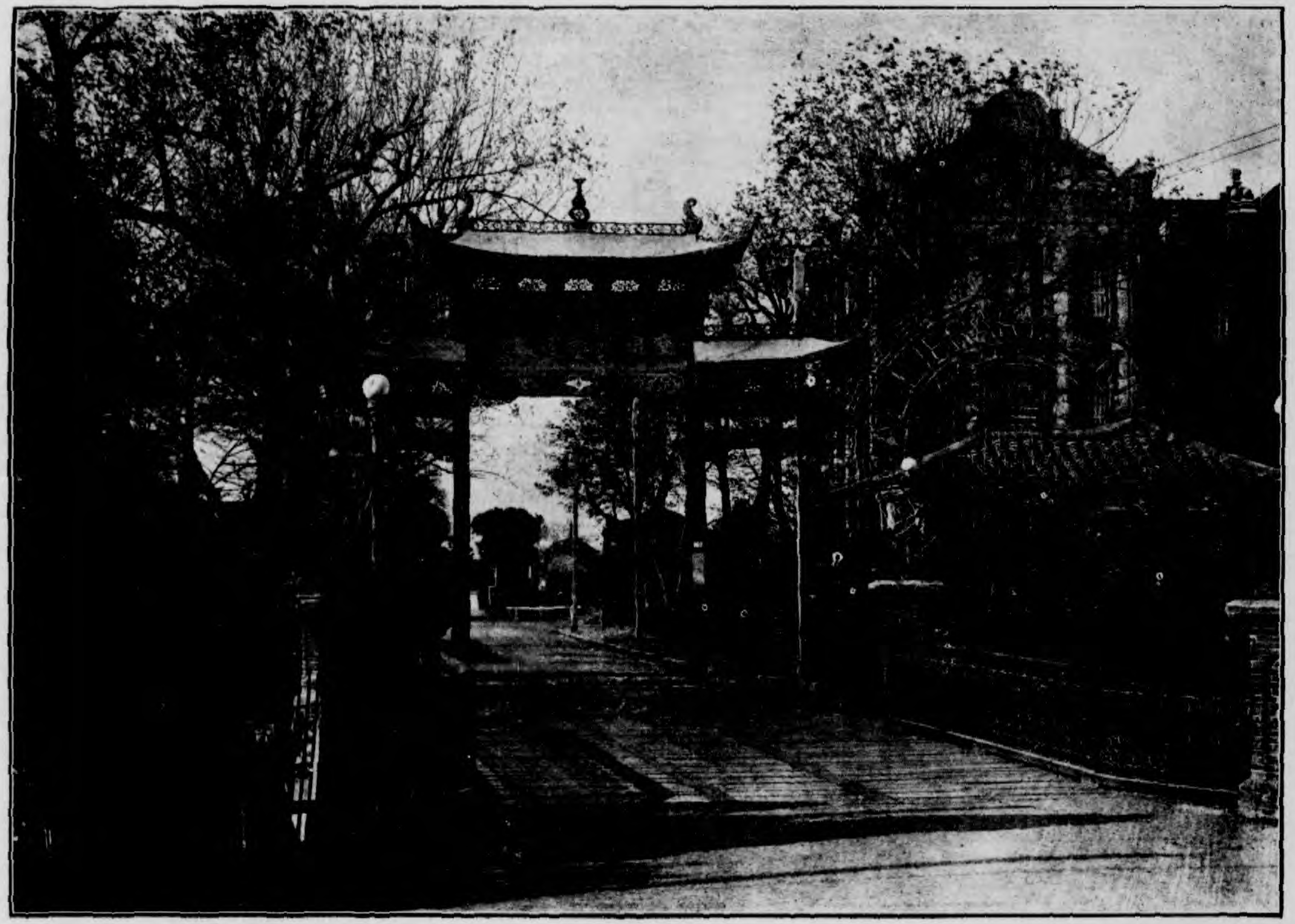
南洋大學槩況

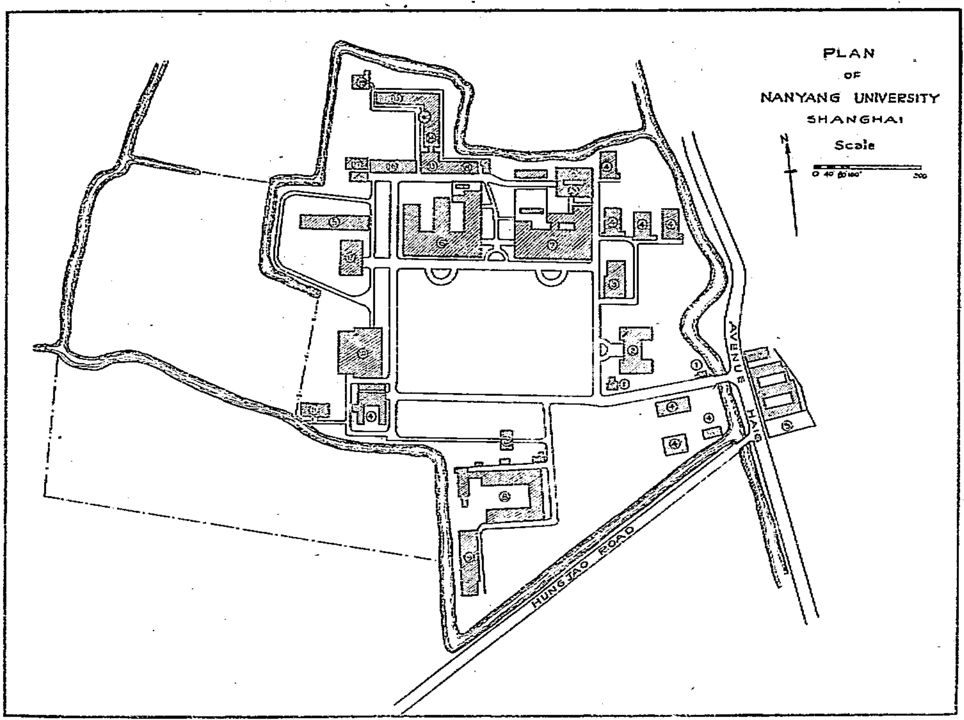
民國十五年一月編印



校門

校舍一覽圖

學校平面圖



1	門房
2	圖書館
3	校長住宅
4	敎員住宅
5	學生宿舍
6	上院
7	中院
8	小學校舍
9	小學禮堂
10	體育館
11	調養室
12	雨操場
13	電機試驗室
14	機械試驗室
15	金工廠
16	木工廠
17	鍛鐵廠
18	翻砂廠
19	無線電試驗室
20	花房

緣起

吾校曾於民國六年輯有紀念册一本於校中因革狀況及章程學錄略有記載十稔以還校中學制規章課程設備各項改革及增設甚多而同時各地學生之欲負笈是校一悉其詳情與夫教育機關團體及當世賢達之留心我校以我校之概況見詢者輙苦於倉卒無以應付因以編訂之事屬之趙君祖康稿成亟爲刊印以資當世之指正所有校中三十年來之沿革掌故篇幅甚繁由柴君福沅另行著錄茲不贅云

民國十四年十二月校長淩鴻勛謹識

例言

一、本編之作對於本校過去現在將來三時代等量齊觀不分軒輊故其內容分五章如下第一章示本校之沿革稱略史第二章示本校現狀之大概稱現在概況第四章示本校過去之成績稱成績及榮譽第五章示本校將來之計劃稱將來之發展又第三章所以示本校師生課餘活動事業之梗概稱推廣事業及學生集會活動

一、本編中各種統計圖表大多以計算至民國十三年學年度（卽十四年夏）爲止惟其中如敎職員人數及全校學生人數統計表等則以十四年度秋季開學時爲準

一、本編專爲欲知本校概況者而編凡欲詳悉本校各種規章另有本校規章彙編可以索閱

一、本編匆遽編印不免紕漏幸　閱者敎之

南洋大學概況目次

民國十四年十二月編印

略史

略史

瀛海大通神州多故甲午以還國勢益弱朝野上下怵於强隣之壓迫思力圖富强以振之時勢所趨競尙新學清光緒二十二年(西歷一八九六年)招商電報二局總辦盛杏蓀先生宣懷乃奏請政府設南洋公學於上海年由招商電報二局撥銀十萬兩作常年經費二十三年春假徐家滙民房開辦奏派何梅生先生嗣焜爲總理設師範院學生以舉人廩貢明白時務者爲多秋設外院派師範生輪流教之二十四年購地百餘畝建築校舍設中院卽由外院生選拔充之嗣後外院生遞升中院外院遂裁撤是年冬派學生六人留學日本二十六年添建上院並設譯書院於虹口二十七年春何梅生先生積勞致疾卒張菊生先生元濟繼任爲總理當時風氣未開招生不易乃設附屬小學爲招生之豫備又設特班爲應經濟特科之豫備主其事者蔡孑民先生元培也秋添設政治專科由師範生及中院之高級生選入之是年冬張菊生先生辭職勞玉初乃宣沈子培曾植汪芝房鳳藻三先生相繼爲總理二十九年春師範院特班均裁撤劉葆良樹屛張筱圃鶴齡張讓三美翊三先生相繼爲總理是爲南洋公學時代計七年

二十九年八月改名上海商務學堂仍由招商電報二局撥款辦理三十年二局改隸商部本校因亦隸商部是年秋盛杏蓀先生張讓三先生均相繼辭職三十一年廢總理提調之稱奏派楊杏城先生士琦爲監督改校名爲商部高等實業學堂三十二年政治專科改設商務專科並增設鐵路專科是年冬招商電報二局改隸郵傳部本校因又改名郵傳部高等實業學堂計隸屬商部時期不足二年

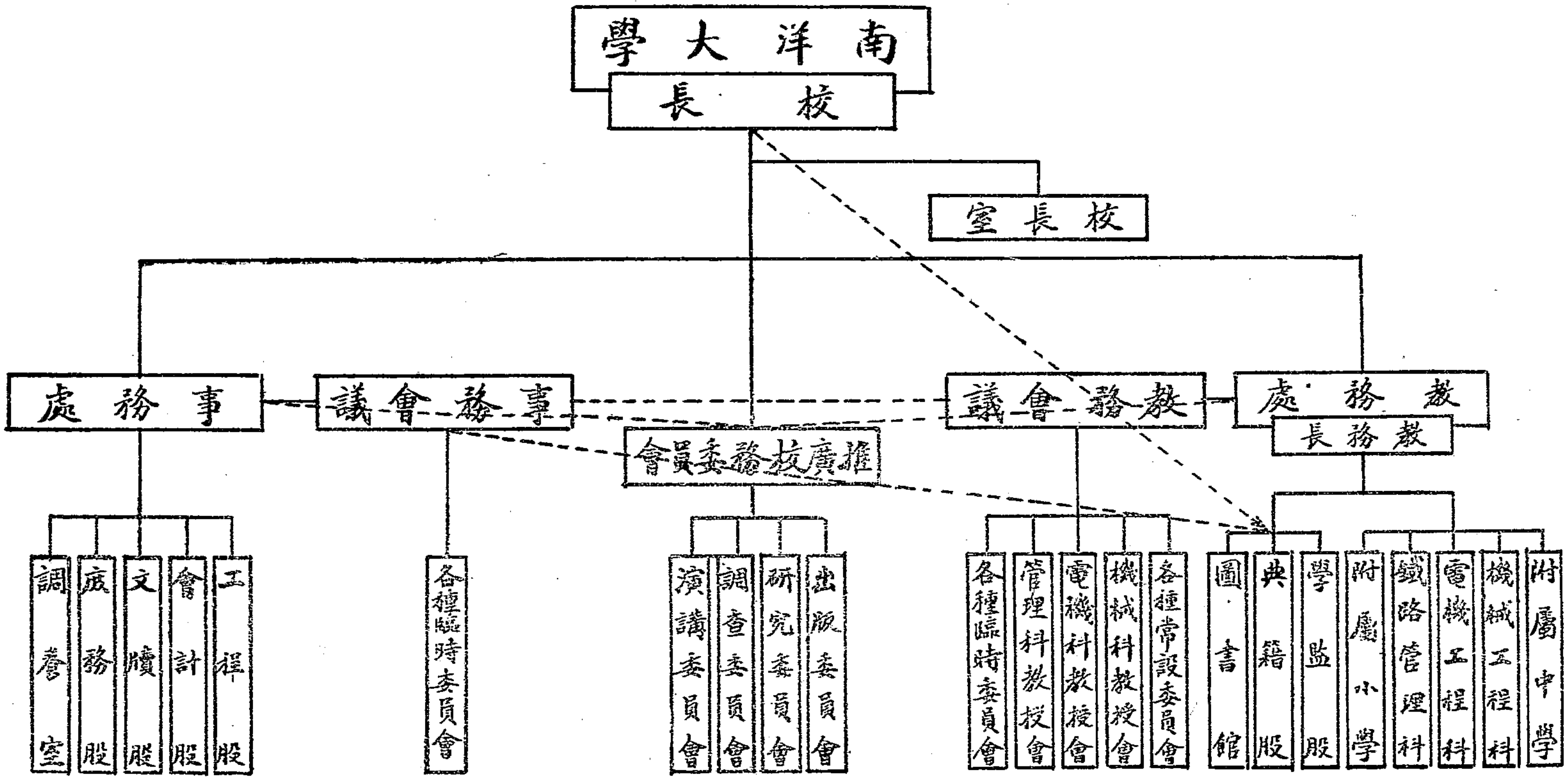
光緒三十三年春郵傳部派楊頤卿先生文駿爲監督夏商務專科畢業停辦秋改派唐蔚芝先生文治爲監督自是監督始常川駐校辦事三十四年增設電機專科宣統元年添設船政科宣統三年秋移船政各班於校外另設商船學堂武昌起義舉國一新本校亦改名爲南洋大學堂蓋有擴充爲大學之意民國元年春監督改稱校長商船學堂離本校而獨立夏歸交通部改名交通部上海工業專門學校並改鐵路專科爲土木專科民國六年四月舉行二十週紀念大會三日同時並發起建築圖書館以爲永久之紀念七年春增設鐵路管理科九年秋唐蔚芝先生辭職淩竹銘先生鴻勛張劍心先生鑄相繼代理校長十年夏改組交通大學自光緒三十三年至是先後約十五年均以工業專門學校隸於交通部其間惟光復時曾一用南洋大學堂之名爲時實不及一年也

交通大學爲合併唐山工業專門學校北京郵電學校交通傳習所及本校之總名當時爲劃一學科起見移本校鐵路管理科於北京土木科於唐山另設機械科唐山工業專門學校之鐵路機械科亦併入焉大學設董事會推名流十九人爲校董校長駐京辦事各地設正副主任葉玉甫先生恭綽被推爲大學校長張劍心先生爲上海學校主任淩竹銘先生副之十年秋發起籌建學生會集室體育館調醫室三大建築十一年夏取消董事會秋本校復與北京唐山二校分立自改組大學至是爲交通大學時代計一年

交通大學三校分立後本校改名爲交通部南洋大學移併於北京之鐵路管理科仍回本校續辦盧孔生先生炳田陳芳齋先生杜衡相繼長校十三年冬復任淩竹銘先生爲校長內崇實事外圖發展本校前途正未可量也

現在狀況

大學行政組織系統圖


南洋大學
校長
校長室
事務處
事務會議
推廣校務委員會
教務會議
教務處
教務長
調查室
庶務股
文牘股
會計股
工程股
各種臨時委員會
演講委員會
調查委員會
研究委員會
出版委員會
各種臨時委員會
管理科教授會
電機科教授會
機械科教授會
各種常設委員會
圖書館
典籍股
學監股
附屬小學
鐵路管理科
電機工程科
機械工程科
附屬中學

◉校址與經費

本校校址位於上海西鄉徐家匯鎮之西北距上海市場約十五里溯自開辦迄今陸續添置地基增建校舍計共有地約一百九十三畝

本校經費來源有三一爲交通部撥款二爲學生納費三爲捐款

本校開辦之始本官督商辦性質其經費出自招商電報二局清宣統元年本校時已改隸商部經費改由滬寧鐵路局撥付民國十年改組交通大學京奉津浦二鐵路局均認撥款然以歷年戰事影響京奉路既向未撥過津浦路復積欠頗多幸自十三年起膠濟鐵路局上海電報局先後每月認撥若干稍資挹注錄部撥款項大概如左

（滬寧滬杭甬）鐵路局	每年六萬六千元
京奉鐵路局	每年四萬元（向未撥過）
津浦鐵路局	每年十二萬元
膠濟鐵路局	每年一萬二千元
上海電報局	每年二萬四千元

計共二十六萬二千元

本校初辦時學生學膳費均免後以經費支絀先後徵收膳費學費現在學校定章學生每人每年應繳學膳宿雜各費計大學部一百五十二元中學部一百十八元小學部一百五十一元（內有存儲費）。

部撥款項徵收費用以外有時並向校內外人士另籌捐款以爲建築特殊校舍等之用茲列舉於左

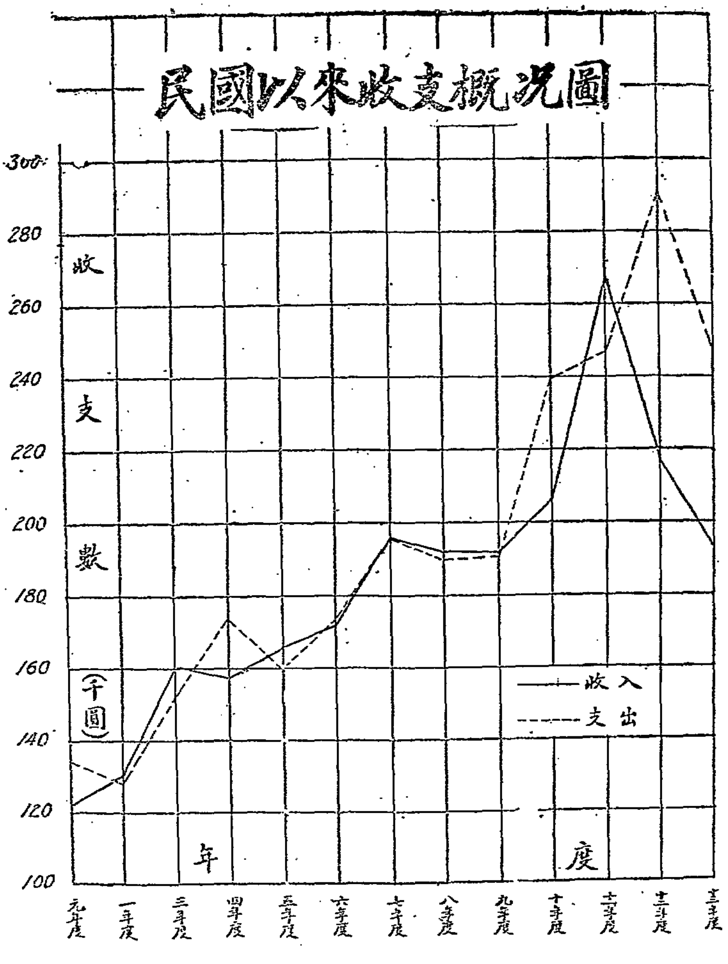
（一）各界捐助紀念圖書館銀五萬八千餘元

（二）盛杏蓀夫人捐建調養室銀一萬元

（三）各界捐建體育館銀七萬餘元

附（一）民國以來本校收支概況圖

（二）學生每學期納費數額一覽表



學生每學期納費數額一覽表

(現行章程)

部類	大學		中學		小學
章程 每學期應繳費名目	舊章	新章	舊章	新章	
學費	15.00	20.00	12.00	15.00	12.00
宿費	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
膳費	27.50	27.50	27.50	27.50	27.50
試驗實習費		10.00			
雜費	6.00	1.00	6.00	1.00	6.00
體育費		2.00		2.00	
學生會費	0.50	0.50	0.50	0.50	
存儲費		5.00		3.00	20.00
總計	59.00	76.00	56.00	59.00	75.50

附註

上表所列數目均係銀元數

凡新生入校第一年應繳體育館費三十元分二次繳納

大學中學新生及小學升入中學學生第一年應繳圖書館費二十元分二次繳納

民國十二年及十二年以後入校學生應一律照新章繳費

小學新生存儲費每學期應繳大洋二十元此項存儲費凡學生洗衣零用一切均包括在內

◉學制與課程

本校學制系統如本章附圖所示（見下頁）其已設者爲大學部之電機科機械科與鐵路管理科及附屬中小學兩部

大學部四年畢業其程度與歐美各工科大學相等中學部亦四年畢業其程度相當於舊制四年中學而特重數理小學部三年畢業另設補習科一年共四年其程度相當於舊制高等小學而英算較深小學畢業學生得升入中學中學畢業學生得升入大學大學畢業學生得由交通部派往路電各機關實習其成績最優者並得照交通部派遣留學生章程呈請派赴國外留學

大學部各科畢業學生得稱各該科學士

（一）工科

電機科剏設於清光緒三十四年民國十年本校改組大學分立電力工程有線電信無線電信三門十三年併後二門爲一門稱電信門

機械科民國十年本校改組大學時始設初分鐵路機械機廠工務及工業管理三門十三年併後二門爲一門稱普通機械門

電機機械二科一二年級課程相同僅依人數多寡分班授課三年級始分別學習電機機械至四年級更各分門專修以期深造

(二)鐵路管理科

鐵路管理科民國七年春設立十年秋本校改組大學移併於北京學校者一年現仍由本校續辦

(三)中學部

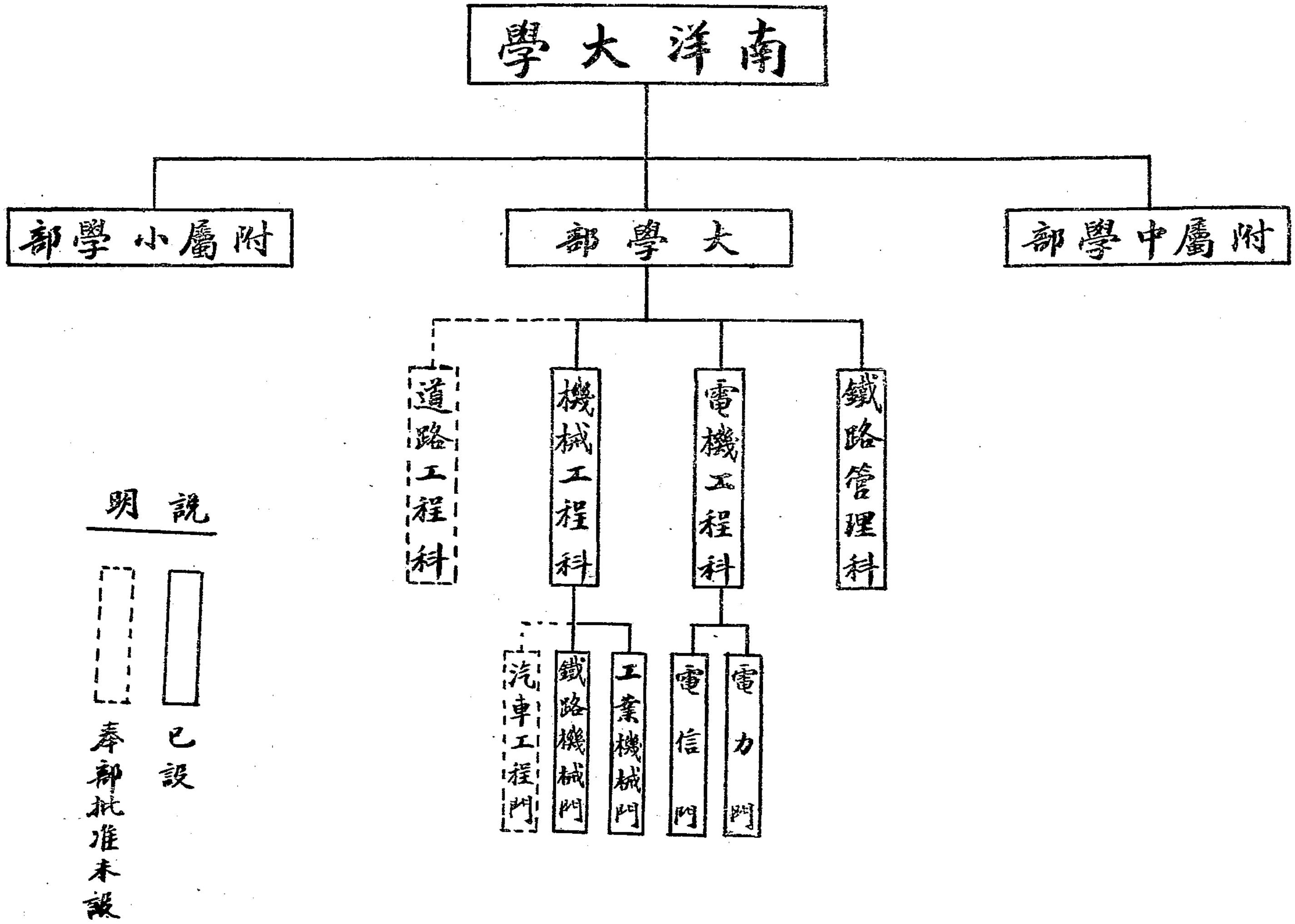
中學部清光緒二十四年開辦初名中院繼改稱高等豫科後改今名其課程注重數理化科並於第四年級分設大學工程科與管理科之豫備特科以爲升入大學部之豫備

(四)小學部

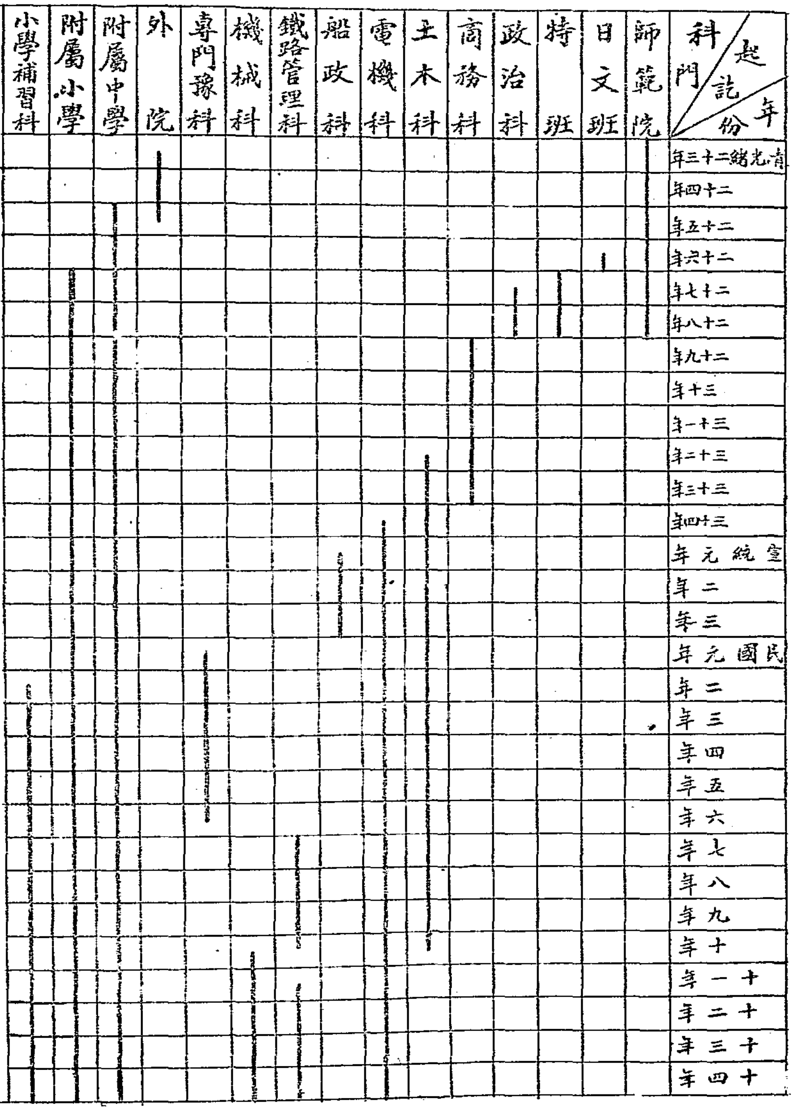
小學部清光緒二十七年開辦其修業年限分級方法中經幾度變更始成今制現定三年畢業附設補習科一年

附(一)大學學制系統圖
　(二)歷年科門因革表
　(三)大學部中學部學科一覽表

大學學制系統圖


南洋大學
附屬小學部
大學部
附屬中學部
道路工程科
機械工程科
電機工程科
鐵路管理科
汽車工程門
鐵路機械門
工業機械門
電信門
電力門
說明
已設
奉部批准未設

歷年科門因革表



附註

商務科‖商科‖商業科

電機科‖電氣機械科

附屬中學‖高等豫科‖中院

鐵路科↓土木科

中學五年級↓專門豫科↓專科一年級

‖示等於

↓示改為

學科一覽

電機及機械工程科
ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT.

第一年級
FRESHMAN YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term* 鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	第二學期學 *Second Term* 鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
國文 Chinese	2	2	2	2
英文 English	3	3	3	3
物理講授 General Physics	4	3	4	3
物理試驗 Physics Laboratory	3	2	3	2
化學講授 General Chemistry	3	2½	3	2½
化學試驗 Chemical Laboratory	4	2	4	2
機械圖畫 Mechanical Drawing	6	2	0	0
圖形幾何 Descriptive Geometry	0	0	6	2
工廠實習(鍛鐵及翻沙) Shop Practice(Forge and Foundry)	3	1	3	1
微積分 Calculus	4	4	5	5
總數 *Total*	32	21½	33	22½

電機及機械工程科
ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT.

第二年級
SOPHOMORE YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term* 鐘點 *Actual*	 第一學期 *First Term* 單位 *Credit*	 第二學期 *Second Term* 鐘點 *Actual*	 第二學期 *Second Term* 單位 *Credi*
力學 Mechanics	4	4	4	4
物理講授 General Physics	4	3	4	3
物理試驗 Physics Laboratory	3	2	3	2
化學講授 Engineering Chemistry	1	1	2	2
定性分析 Qualitative Analysis	3	2	0	0
工業分析 Technical Analysis	0	0	3	2
機械原理 Mechanism	3	3	0	0
熱力機及附件 Heat Engines & Auxiliaries	0	0	4	4
機械計畫 Empirical Design	6	2	0	0
機械原理畫 Kinematic Drawing	0	0	6	2
木工實習 Pattern Shop	6	2	0	0
金工實習 Machine Shop	0	0	3	1
測量及實習 Surveying Lecture & Field Work	0	0	4	1½
總數 *Total*	30	19	33	21½

電機工程科
ELECTRICAL ENGINEERING DEPARTMENT
第三年級
JUNIOR YEAR

學科 Course	每週時數 Hours Per Week 第一學期 First Term 鐘點 Actual	 單位 Credit	 第二學期 Second Term 鐘點 Actual	 單位 Credit
熱力工程 Heat Power Engineering	3	3	3	3
機械試驗 Mechanical Laboratory	3	2	3	2
直流電機 Direct Current Machinery	4	4	4	4
電力量法 Electrical Measurements	2	2	1	1
電機試驗 Electrical Laboratory	3	2	4½	3
材料力學 Strength of Materials	4	4	0	0
工程材料 Engineering Materials	3	3	0	0
機械計畫 Machine Design	4	2	4	2
交流電圈 Alternating Current Circuits ...	0	0	3	3
水力學 Hydraulics	0	0	3	3
經濟學 Economics	0	0	3	3
總數： Total	26	22	28½	24

電機工程科
ELECTRICAL ENGINEERING DEPARTMENT
第四年級
SENIOR YEAR
電力工程門
POWER AND LIGHTING COURSE

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term* 鐘點 *Actual*	 第一學期 *First Term* 單位 *Credit*	 第二學期 *Second Term* 鐘點 *Actual*	 第二學期 *Second Term* 單位 *Credit*
交流電機講授 Alternating Current Machinery ...	4	4	3	3
電機計畫 Electrical Design	4	2	4	2
電力傳送 Electrical Transmission	3	3	0	0
電話學 Telephony	3	3	0	0
交流電機試驗 Alternating Current Laboratory	4½	3	4½	3
電力廠 Electrical Power Plants	2	2	3	3
蒸汽發力廠 Steam Power Plants	3	3	0	0
電力鐵路 Electrical Railway	0	0	3	3
電光學 Illumination and Photometry ...	0	0	3	3
工業管理 Industrial Management	3	3	3	3
無線電講授 Radio Lecture	0	0	2	2
總數 *Total*	26½	23	25½	22

電機工程科
ELECTRICAL ENGINEERING DEPARTMENT
第四年級
SENIOR YEAR
電信門
COMMUNICATIONS COURSE

	每週時數 *Hours Per Week*			
	第一學期 *First Term*		第二學期 *Second Term*	
學科 *Course*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
交流電機講授 Alternating Current Machinery ...	4	4	3	3
電機計畫 Electrical Design	4	2	4	2
電力傳送 Electrical Transmission	3	3	0	0
電話學 Telephony	3	3	0	0
電話及電報學 Telephony and Telegraphy	0	0	3	3
自動電話 Automatic Telephony	0	0	2	2
電話試驗 Telephone Laboratory	0	0	3	2
無線電信講授 Radio Lecture	4	4	2	2
無線電信試驗 Radio Laboratory	3	2	3	2
無線電機計畫 Radio Design	0	0	2	1
無線電信收發 Radio Practice	3	1	3	1
交流電機試驗 Alternating Current Laboratory ...	3	2	3	3
工業管理 Industrial Management	3	3	3	3
總數 *Total*	30	24	31	23

機械工程科

MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT

第三年級

JUNIOR YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week*			
	第一學期 *First Term*		第二學期 *Second Term*	
	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
熱力工程 Heat Power Engineering	3	3	3	3
機械試驗 Mechanical Laboratory	3	2	3	2
電機工程 Electrical Engineering	3	3	3	3
電機試驗 Electrical Laboratory	3	2	3	2
材料力學 Strength of Materials	4	4	0	0
工程材料 Engineering Materials	0	0	3	3
機械計畫 Machine Design	6	2	6	2
機械計畫原理 Machine Design Theory	3	3	3	3
金工實習 Machine Shop	6	2	0	0
水力學 Hydraulics	0	0	3	3
經濟學 Economics	0	0	3	3
總數 *Total*	31	21	30	24

機 械 工 程 科
MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT

第 四 年 級
SENIOR YEAR

鐵 路 機 械 門
RAILWAY MECHANCAL ENGINEERING

學科 *Course*	每週時數 *Hourse Per Week*			
	第一學期 *First Term*		第二學期 *Second Term*	
	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	鐘點 *Actual*	單位 *Cridet*
發力廠 Power Plants	3	3	3	3
機械試驗 Mechanical Laboratory	3	2	3	2
內燃機 Internal Combustion Engines ...	3	3	0	0
鐵路機械工程 Railway Mechanical Engineering	3	3	3	3
工業管理 ndustrial Management	3	3	3	3
機車計畫 Locomotive and Car Design ...	7	2½	7	2½
鐵路管理 Railway Administration	0	0	2	3
計價學 Cost Accounting	0	0	3	3
汽輪機 Steam Turbines	3	3	0	0
暖室及通氣 Heating & Ventilation	3	3	0	0
防險工程 Safety Engineering	0	0	2	2
總數 *Total*	28	22½	26	20½

機械工程科
MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT
第四年級
SENIOR YEAR
工業機械門
GENERAL MECHANICAL ENGINEERING

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term* 鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	第二學期 *Second Term* 鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
發力廠 Power Plants	3	3	3	3
機械試驗 Mechanical Laboratory	3	2	3	2
內燃機 Internal Combustion Engines ...	3	3	0	0
防險工程 Safety Engineering	0	0	2	2
工業管理 Industrial Management	3	3	3	3
汽輪機 Steam Turbines	3	3	0	0
計價學 Cost Accounting	0	0	3	3
暖室及通氣 Heating and Ventilation	0	0	3	3
廠房計畫 Industrial Building Design ...	4	1½	4	1½
發力廠計畫 Power Plant Design	7	2½	7	2½
電力廠 Electrical Power Plants	3	3	0	0
總數 *Total*	29	21	28	20

鐵路管理科
RAILWAY ADMINISTRATION DEPARTMENT

第一年級
FRESHMAN YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term* 鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	第二學期 *Second Term* 鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
國文 Chinese	2	2	2	2
英文 English	3	3	3	2
法文 French	3	3	3	3
經濟學大意 Principles of Economics	5	4	5	4
簿記 Book-keeping	5	3	5	3
鐵路運輸 Principles of Railway Transportation	3	3	0	0
水道運輸 Water Transportation	0	0	5	4
工程大意 Elements of Engineering	3	3	3	3
商業數學 Business Mathematics	2	2	2	2
政治學 Political Science	3	3	0	0
社會學 Sociology	0	0	3	2
商業道德 Business Ethics	2	2	1	0
總數 *Total*	31	28		

鐵路管理科
RAILWAY ADMINISTRATION DEPARTMENT
第二年級
SOPHOMORE YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week*			
	第一學期 *First Term*		第二學期 *Second Term*	
	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
英文 English	3	3	3	3
法文 French	3	3	3	3
貨幣及銀行學 Money & Banking	3	3	3	3
公司財政 Corporation Finance	3	3	3	3
會計學 Accounting	3	2	3	2
鐵路組織及管理理 Railway Organinzation & Management	3	3	3	3
理財學 Public Finance	3	3	3	3
廣告及商業習慣 Advertising & Commercial Practice	3	3	3	3
國際公法 International Law	3	3	3	3
商業組織及管理 Business Organization & Management	0	0	3	3
工程大意 Elements of Engineering	3	3	0	0
總數 *Total*	30	29	30	29

鐵路管理科

RAILWAY ADMINISTRATION DEPARTMENT

第三年級

JUNIOR YEAR

	每週時數 *Hours Per Week*			
	第一學期 *First Term*		第二學期 *Second Term*	
學科 *Course*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
法文 French	3	3	3	3
高等會計及稽核學 Advanced Accounting & Auditing	5	3	3	2
統計學 Statistics	0	0	3	2
國外匯兌 Foreign Exchange	3	3	3	3
鐵路行車 Train Operation	0	0	3	2
證券交易 Stock Exchange	0	0	3	2
投資學 Investment	3	3	0	0
鐵路警察 Railway Police	2	2	0	0
鐵路財政 Railway Finance	3	3	0	0
中國鐵路史 History of Chinese Railways	0	0	3	3
商律 Business Law	5	4	0	0
勞工問題 Labour Problem	0	0	3	3
鐵路運輸及運價 Railway Traffic and Rates	3	3	3	3
總數 *Total*	27	4	27	23

鐵路管理科
RAILWAY ADMINISTRATION DEPARTMENT

第四年級
SENIOR YEAR

	每週時數 *Hours Per Week*			
	第一學期 *First Term*		第二學期 *Second Term*	
學科 *Course*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*	鐘點 *Actual*	單位 *Credit*
法文 French	3	3	3	3
鐵路會計 Railway Accounting	3	3	3	3
商業統計 Business Statistics	3	3	0	0
車站及路線終點管理 Stations & Terminal Management	3	3	3	3
保險 Insurance	3	3	3	3
工業法律 Industrial Law	2	2	0	0
鐵路法規 Railway Laws	0	0	3	3
鐵路問題 Railway Problem	3	3	3	3
論文 Research	2	5	2	5
汽車運輸 Motor Transportation	0	0	3	3
商業政策 Commercial Policy	3	3	3	3
工業心理學 Industrial Psychology	0	0	2	2
總數 *Total*	25	28	38	31

附屬中學

PREPARATORY DEPARTMENT

第一年級

FIRST YEAR

	每週時數 *Hours Per Week*	
學科 *Course*	第一學期 *First Term*	第二學期 *Second Term*
國文 Chinese	6	6
英文 English	12	12
中國地理 Chinese Geography	4	0
中國歷史 Chinese History	0	4
算術 Arithmetic	6	0
初等代數 Elementary Algebra	0	6
兵操 Drill	2	2
總數 *Total*	30	30

附屬中學
PREPARATORY DEPARTMENT
第二年級
SECOND YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term*	 第二學期 *Second Term*
國文 Chinese	6	6
英文 English	12	12
世界地理 Geography of the World	4	4
理科概要 (一) General Science I	2	2
中等代數 Intermediate Algebra	3	3
平面幾何 Plane Geometry	3	3
兵操 Drill	2	2
總數 *Total*	32	32

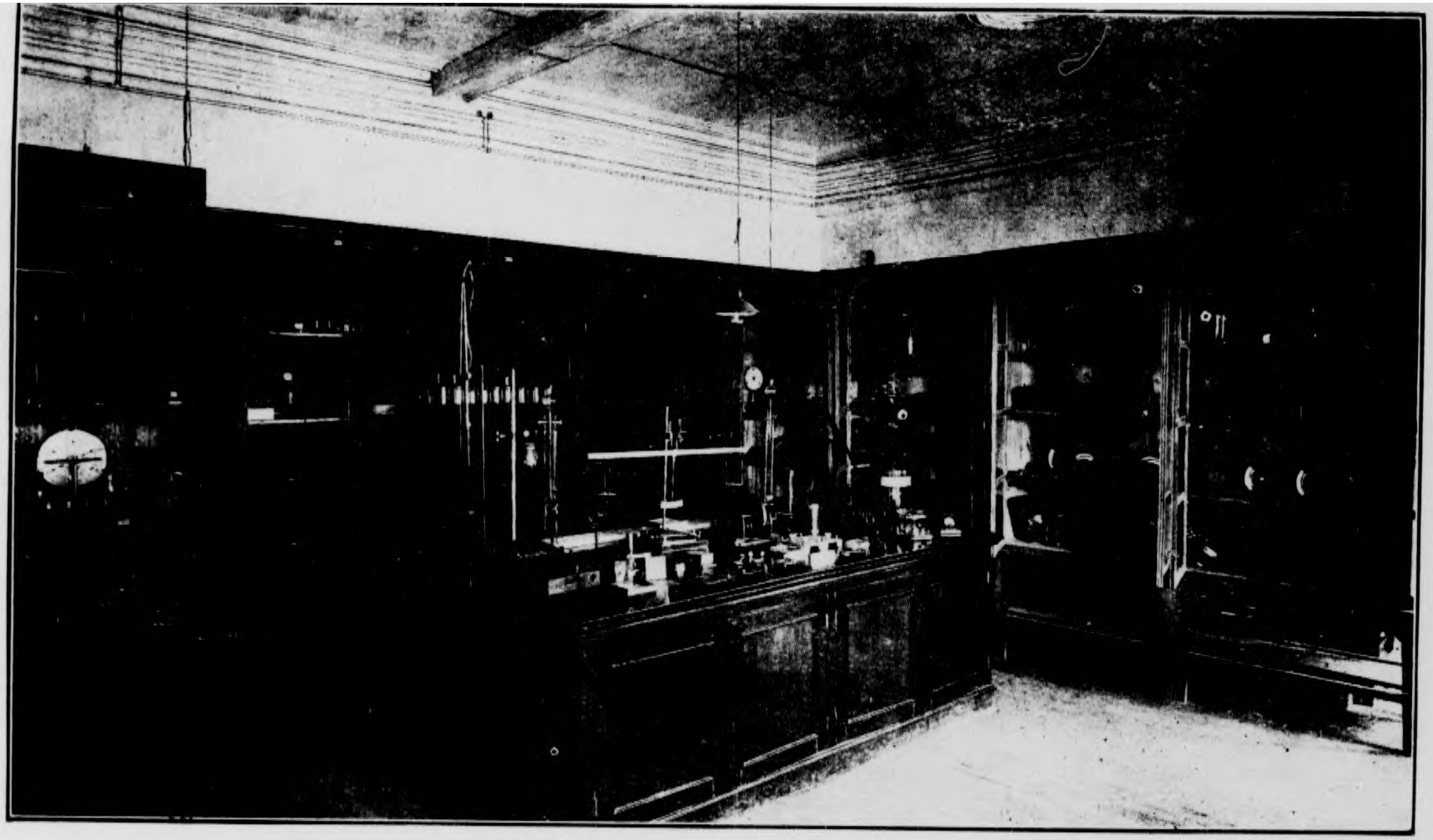
附屬中學
PREPARATORY DEPARTMENT

第三年級
THIRD YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term*	 第二學期 *Second Term*
國文 Chinese	3	3
英文 Ehglish	6	6
世界歷史 General History	4	4
經濟初步 Elementary Econonics	3	3
理科概要（二） General Science II	3	3
平面及立體幾何 Plane & Solid Geometry	6	6
三角 Trigonometry	3	0
高等代數 Higher Algebra	0	3
兵操 Drill	2	2
總數 *Total*	30	30

附屬中學
PREPARATORY DEPARTMENT
第四年級
FOURTH YEAR

學科 *Course*	每週時數 *Hours Per Week* 第一學期 *First Term*	 第二學期 *Second Term*
國文 Chinese	3	3
英文 English	6	6
法制 Civics	2	0
名學 Logic	0	2
化學 Chemistry	3	3
物理講授 Physics Lecture	4	4
物理試驗 Physics Laboratory	2	2
兵操 Drill	2	2
入管理科之特科 Railway Administration Preparatory		
商業地理 Commercial Geography	3	0
商業歷史 Commercial History	0	3
圖畫 Drawing	5	0
打字 Typewriting	0	5
入工程科之特科 Engineering Preparatory		
例析幾何 Analytic Geometry	3	3
圖畫 Dawing	5	5
總數 *Total*	30	30



物理儀器室

化學試驗室

◉建築及設備

本校校舍計二十餘座可大別爲四類（一）主要建築（二）特殊建築（三）專門建築（四）宿舍

（一）主要建築

上中院及小學爲主要建築上院係西式三層樓房屋大禮堂位於背部之中心三樓爲大學學生宿舍二樓爲大學敎室及物理試驗室數間下樓爲各辦公室及膳廳等

物理試驗室與物理儀器室相毗連共五間儀器室設備甚富足備試驗普通及高等物理之用

中院與上院相似二樓及下樓爲化學試驗室中學各敎室辦公室膳廳等三樓全作中學生宿舍

化學試驗室位於中院下樓之右翼旁有化學物品室天平室等置備各種新式儀器器具及藥品等足供試驗普通化學及定性定量分析之用

小學校舍爲二層樓之洋屋作凹字形禮堂膳廳在其西南隅其他爲敎室辦公室理化儀器室圖書標本室成績室及學生臥室等

（二）特殊建築

特殊建築爲圖書館體育館雨操場調養室四者圖書館亦係三樓洋房庋藏中文書籍三萬七千餘册西文書籍七千七百餘册以關於工程學者居多其中日報室備有中西日報十七種雜誌室備有中西雜誌四十七種樓下並有成績室博物陳列室等

體育館內有操練室游泳池跑道籃球場等籃球場一端有演講台場上可容聽衆一千三四百人

調養室爲二層洋房內症室外症室看護室藥品室浴室等設備俱全

（三）專門建築

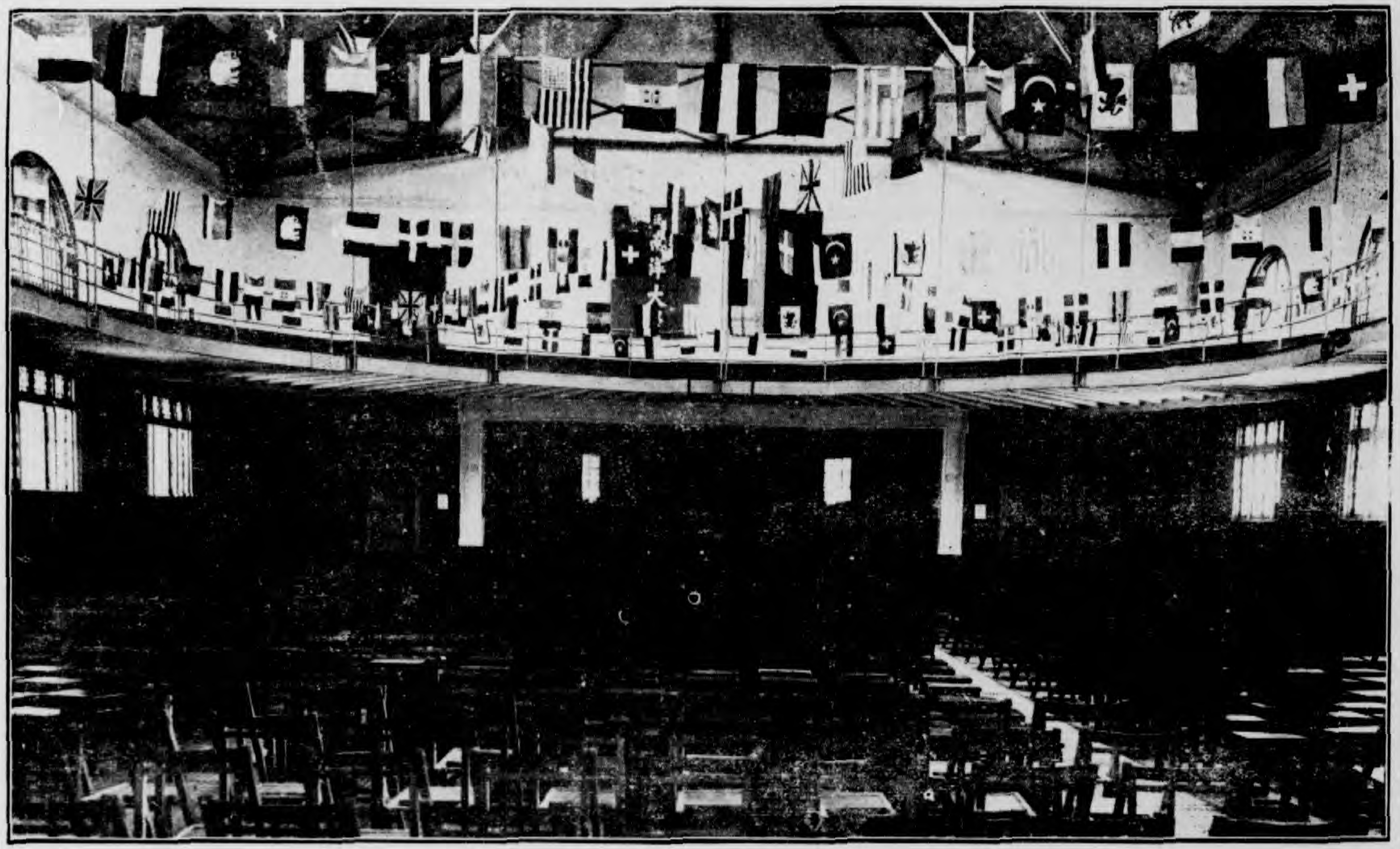
專門建築係指專備學生實習試驗用之工廠試驗室等共計木工廠金工廠翻砂廠鍛鐵廠鍋爐室電機試驗室機械試驗室無線電試驗室材料試驗室等十一處其布置則無線電試驗室獨處於全校之西北隅翻砂鍛鐵木工三廠及電機試驗室鍋爐室相聯作一排金工廠機械試驗室材料試驗室聯合爲一所

一　木工廠分二部四室一部實習手工一部實習機工各分置虎鉗車床鋸床刨床軋床鑽床等計共有機器九具手工器具千餘可供學生實習及製翻砂廠模型之用

二　金工廠有二大間卽分作實習手工機工兩部內分置虎鉗大小車床鑽床刨床鋸床

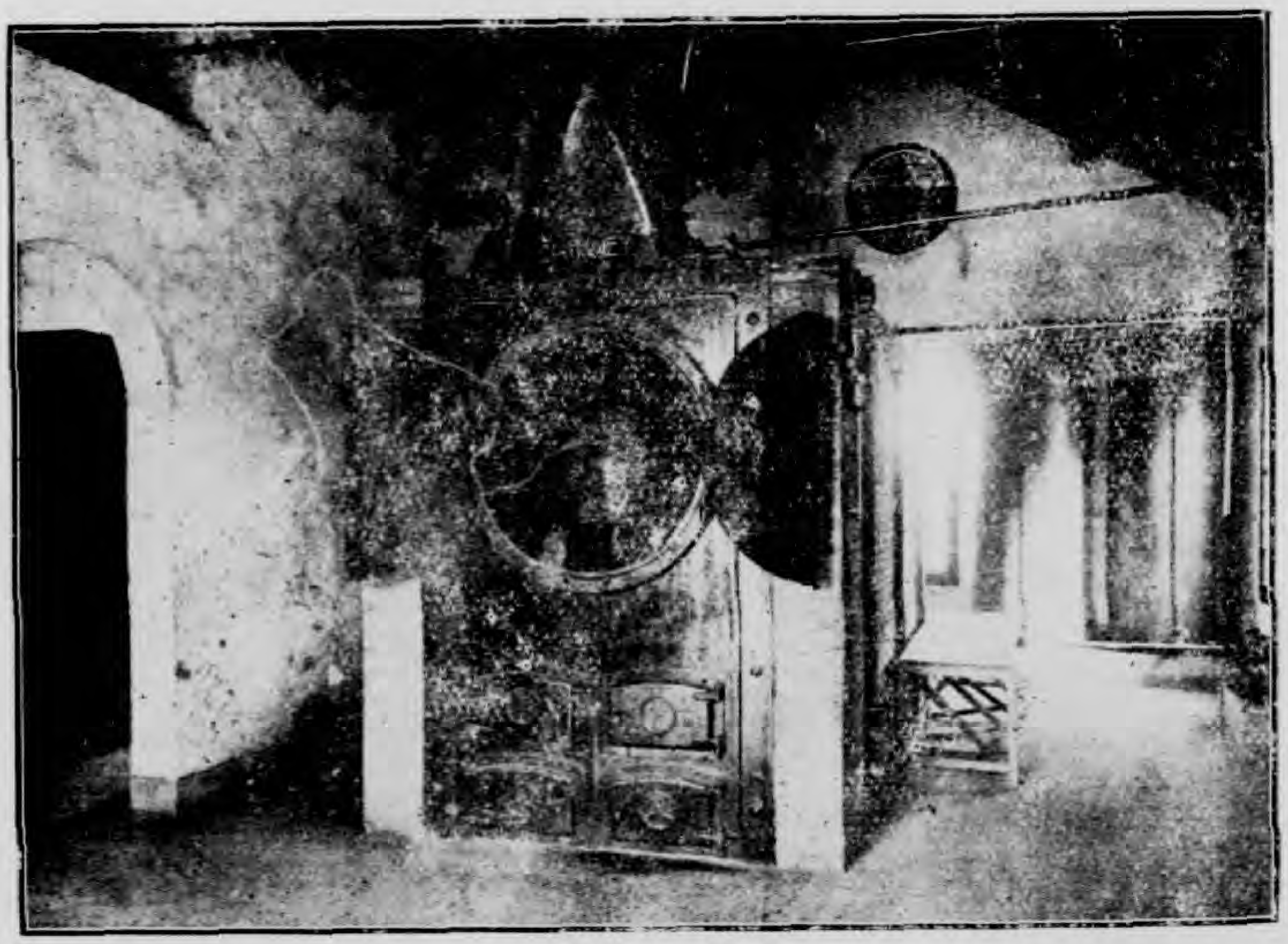
圖書館

圖書館閱書室



體育館行落成禮之會場

翻砂廠



鍋爐間

電機試驗室

解鐵床鉸床及其他器具共有機器二十四件零件機器不計

三. 翻砂廠備有鎔鐵爐風箱搖淨桶型心爐盛鎔鐵桶及各種造型器具

四. 鍛鐵廠備有各式鍊鐵爐九具又汽錐及大小器具約百件

五. 鍋爐室可容鍋爐四現備有三具其中二具與機械實驗室各汽機相接此外尚有抽水機及鋼製水池等以備量鍋水之用

六. 電機試驗室分直流電交流電兩室直流電室置備發電機兩座分別與五十馬力及二十馬力感應發動機相接其他大小發動機十五座專供試驗之用交流電室備有大號交流發電機兩座(一與煤氣機相接)感應調整機感應發動機轉換電流機三萬弗脫標準試驗變壓機水銀更正電流器以及其他感應式拒力式發動機等電機儀器室並備電流表安培表電力表電流調節器交流電變向表感應電圈蓄電器以及防電等器足供試驗之用與歐美近代電機實驗室相埒並可試驗單行或多行之電圈及用電圈所製之發電機電動機等俾學生得充分之經驗又標準量法及測光試驗室兩間標準量法試驗室現備標準拒力電位表標準效率測驗器流電表及抗力測量等器測光試驗室置備尺光表光度測驗表標準燈及光鏡光度標準等

七．機械試驗室分蒸汽機試驗室內燃機試驗室兩部外有製圖室教室等蒸汽機試驗室備有克的蒸汽透便發電機華新頓蓄電機華新頓壓氣機單式高速度蒸汽機各式喞筒以及水溝水塔等內燃機試驗室備有葛羅司雷煤氣機附置換水溝乾煤氣機電流平衡機諾武石油機佛林特華林揮發油機葛羅倍福伯揮發油機等而葛羅倍福伯揮發油機則與發電機相接尙有餘地備作試驗汽車及貨車之用

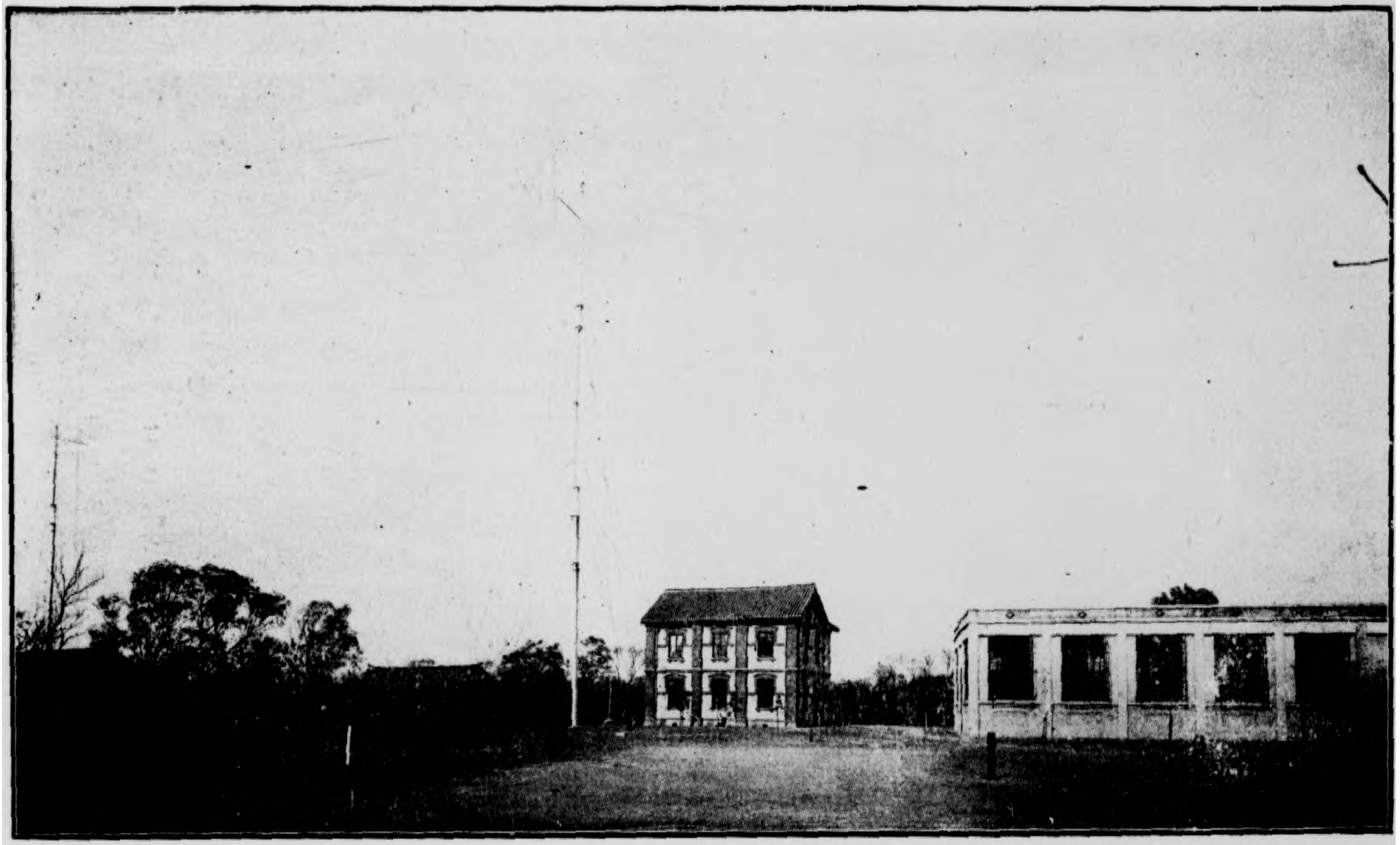
八．材料試驗室附設於機械試驗室建築之內備有雷耳材料試驗機水力壓機磚形水泥試驗機等機器並有試驗各種機器及建築材料所用之大小儀器數十件

九．無線電試驗室分無線電信收發處無線電信實驗室機器儲藏室及教室置備七線天線蜷線地線發電機各種傳遞機無線電話收受器擴聲儀等以作試驗及研究之用又電話電報兩試驗室均附設無線電建築內電報試驗室置備各種儀器足供學生研究近世簡式雙重式四重式制之電報學

(四)宿舍

本校學生臥室除上中院三樓外另建有宿舍三所一新中院位於中院之後中學生居之一西宿舍在上院之西大學四年級生居之一校外宿舍大學新生居之學生宿舍之外另有職教員宿舍七所散處於校內

機械試驗室



無線電試驗室

附機械儀器標本書籍等設備約數表

設備地點	大件設備	零件設備
物理試驗室	儀器一千五百餘件	
化學試驗室	標本三百件 藥劑六百瓶	器具萬件
木工試驗室	機器九具	手工器具千餘件
金工試驗室	機器二十四具	零件二百餘
翻砂廠	火爐二座	零件具備
鍛鐵廠	火爐九座	器具百件
鍋爐室	鍋爐三具	
電機試驗室	電機四座	小機及零件約三百
機械試驗室	機器九具	零件具備
無線電試驗室	機器二十具	零件二百八十餘
材料試驗室	機器三具	零件數十
圖書館	中文書三萬九千餘冊 外國文書八千六百冊	日報十七種 中西雜誌一百三十種

◉教職員及教授方針

（一）教職員

本校大中小學三部現共有教員七十八人內大學部教授二十二人講師九人教員五人助教十三人凡四十九人教授講師均曾留學歐美大學得有博士碩士學士或工程師學位者且於工程事業及教授法大多富有經驗教員五人由本校久任助教甄別升格者居其四助教則什九皆就本校畢業生中擇尤聘任

本校初辦時聘請歐美教授頗多近以國內人才濟濟且較外人爲能熟悉國情故以羅致本國教授爲主教授中現有美國籍者二人任職已久

中學部教員由大學教授兼任者四人曾留學歐美者四人國內大學或專門學校畢業者七人前清科舉及其他出身者五人凡二十人

小學部教員共十三人其中專門或高等學校畢業者四人師範或中學畢業者六人前清科舉出身者三人

全校職員現共有五十六人內兼任教務者八人故全校教職員人數實共一百二十六人

（二）教授方針

大學部各科敎授方針得約略分別言之於左

電機機械兩科課程之分配在使學生各就所長專精一藝而同時對於工程學理兼能探獲竅要故於講授專修之學科外凡自然科學與其他工程學之大概亦注意及之物理化學算學力學爲學習工程者之基本科學電機機械兩科之初級學生均須熟習土木工程之重要學科如測量水力學建築材料學等亦皆定爲必修科目

學生學習方法分三種一敎室內之講習與測驗二工廠及試驗室中之實習三自修講習功課時注重解決習題以培養學生之推理能力實習試驗時常使學生自負試驗之責以養成學生之自動自決及自己啓發之能力

電機科課程對於電學之科學原理及應用方法特別注重俾學生於學成實習時卽能運用其在學校中所得之學識經驗

機械科於注重機械工程學原理及應用外並旁及工程出版物之閱讀商家圖樣之參攷及製造廠發力廠等之參觀以增廣學生見識

本校創辦鐵路管理科原爲造就國有鐵路屬於管理方面之人才鐵路運輸往往與工商事業有密切關係故本科課程之分配除將關於鐵路之科目充分敎授外並加入關於工

商事業管理之科目多種供給各生應具知識俾畢業後進則可以服務於國有各交通機關退亦得經營工商事業措置裕如

各級授課時注重義理上之討論與夫實地之調查各種筆記報告著述皆屬重要課藝此外法文會計每週鐘點頗多蓋一則因各鐵路以外債關係管理方面有用法文者一則因會計用途甚廣而學理高深帳目繁雜非有充分講解與實習難期貫通其他如政治學社會學工程大意等科目亦皆規定於學程之內以爲研究鐵路管理之助

◉學生

本校學生人數年有增加本學年度學生計大學部四百三十四人中學部三百人小學部一百四十八人合共八百八十二人茲列統計表於後其民國成立以來每年學生數比較各表載成績及榮譽章內

附民國十四年度全校學生數統計表

民國十四年度全校學生數統計表

大學部

級別	科別	班別	各班人數	各科人數	各級人數
四年級	電機科	電力工程門	20	36	95
		電信工程門	16		
	機械科	工業機械門	16	25	
		鐵路機械門	9		
	鐵路管理科		34	34	
三年級	電機科	(甲)	19	41	97
		(乙)	22		
	機械科		32	32	
	鐵路管理科		24	24	
二年級	工科	(甲)	41	85	110
		(乙)	44		
	鐵路管理科		25	25	
一年級	工科	(甲)	45	93	132
		(乙)	48		
	鐵路管理科		39	39	
共計					434

附屬中學部

級別	人數
四年級	74
三年級	75
二年級	81
一年級	70
共計	300

附屬小學部

級別	人數
三年級	58
二年級	32
一級習	32
補習科	26
共計	148

推廣事業及学生集会活動

◉推廣事業及學生集會活動

（一）著作及出版　（二）試驗及研究　（三）演講　（四）學生集會活動

本校功課雖至繁重然全校教授學生仍能於正課外從事各種學術事業之活動茲分四項述之其前三項大多屬於學校方面之推廣事業最後一項則爲學生方面之集會活動

（一）本校出版事業舉辦甚早成績亦著自學校開辦迄今可劃分三時期如左

一・譯述政法書籍時期　本校開辦後第四年（清光緒二十六年）鑒於介紹西學需要之亟設譯書院於上海虹口專以譯述新學書籍惟當時本校辦學旨趣偏重政法故所譯書籍亦以關於政治軍事法律財政居多計至光緒二十九年止譯成出版及已譯待印諸書有原富計學評議萬國通商史商務條議政羣源流攷戰術學法規大全社會統計學及習字圖畫算術代數幾何地理歷史格致化學等課本六十餘種而尤以嚴復氏所譯之斯密亞丹原富於學術界上最爲著名是爲第一期

二・編著文史課本時期　清光緒三十三年唐蔚芝先生主持本校提倡國學於是十餘年間由唐校長暨校中各教員先後編著四書讀本各級國文讀本歷史講義等多種兼及算術教本學校唱歌集等以應社會之需當時並曾印行本校學生國文成績三次風行一

時是爲第二期

三• 編印專門講義時期　本校自改大學以後爲提倡專門學術便利學生參攷起見所有大學部教授自編之講義逐漸由本校圖書館印行以廣流傳現計已經編印者有左列數種是爲第三期

濮爾佛教授 (H. E. Pulver) 編 Materials of Construction
濮爾佛教授編 Experiments in the Material Testing Laboratory
謝爾屯湯生兩教授 (S.R.Sheldon and G. Thompson) 編 Experiment Instruction in Electrical Measurements and Dynamo-electric Machinery
徐名材教授編 Notes on Engineering Chemistry
楊以琦教授 (E. G. Young) 編 Railway Mechanical Engineering
謝仁教授編 Electrical Machine Design
湯生教授編 Notes on D. C. Machines
徐佩琨教授編 Readings in Railway Laws

在本校出版物中獨樹一幟者爲先後發行之各種雜誌最初有學生雜誌嗣後有科學雜

誌及各同鄉會雜誌現皆停刊已久交通大學時代曾合京唐滬三校之力刱辦交通大學月刊以學校改組至三期而止現出版者有大學出版部之南洋旬刊（南洋季刊亦將於十五年一月出版）學生會之南洋週刊經濟學會之經濟學報工程學會之工程學報內容均甚豐富

本校歷任敎職員及學生之私人著作多至不可勝數擇其著作原因或內容性質與本校各科有關係者摘錄數種於左

張士一敎授著 Fifty Lessons in English Conversation

張士一教授著 English Letter Writing

徐廣德教授著 Monetary and Banking Topics Concerning China & Other Nations（貨幣銀行制度攷）

俞希稷敎授著匯兌論

徐佩琨敎授著 Market Analysis（商情調查法）

淩校長著鐵路工程學

淩校長著市政工程學

蕭淑恩君（民國十四年鐵路管理科畢業生）著鐵路學通論
高祖武君（民國十四年鐵路管理科畢業生）著中國鐵路之需要
裴元嗣君（民國十四年機械科畢業生）著汽車學
徐震池君（民國十六年級學生）著商餘求原法

（二）就本校試驗及研究之成績論則交通大學時代無線電消息之遍登滬上各報近年來聯絡中國工程學會辦理之各種工程材料試驗均足爲國內工程界開一新紀元

（三）本校演講事業之有組織自今年始十月初校中組織演講委員會專主全校演講事務會中進行辦法現分三種一規定章程按期敦請校外工程界及其他各界績學有名之士來校演講二按期請校內敎員對於中學部同學作普通或淺近之學術演講三應外界學校或團體之請接洽本校敎員出外演講

（四）本校學生集會創辦最早者爲南洋學會以聯絡感情交換智識煥發精神引起興趣爲宗旨初分言語編輯遊藝三部今惟遊藝一部最爲發達內分照相打字國樂商業等股後於南洋學會之學術團體今猶存在者有二曰工程學會曰經濟學會

工程學會民國九年秋創立以研究工程學術討論工程問題引起同學對於工程之興趣

及觀念爲宗旨其會務爲組織工程研究會聘請工程界名人講演舉行科學及工程之表演發行工程學報參觀工廠等凡電機機械兩科學生均爲會員

經濟學會民國十二年秋由鐵路管理協會改組以研究經濟學說攷察經濟狀况爲宗旨其會務爲發行經濟學報參觀各項實業會員定期表述其各種心得及聘請名人演說等凡鐵路管理科學生均爲會員

學生會乃由五四運動後本校學生聯合會蛻變而來其宗旨在發揚大學精神增進學生生活實行學生自治及練習社會服務凡大中學學生均爲會員其會務分總務體育出版敎育言語通訊膳務遊藝消費九部而以出版部發行之南洋週刊敎育部辦理之義務學校成績爲最著

此外更有各級級會及各地同鄉員共十餘均以聯絡感情爲主旨

成績及榮譽

◉畢業生

本校歷屆畢業生數自開辦至今計專科與大學凡六百三十六名附屬中學凡一千三百九十二名附屬小學凡八百又四名

專科與大學畢業生除電機機械鐵路管理之外尚有商務土木二科其詳見下表

附(一)歷年畢業生數統計表

(二)專科大學畢業生現任職務統計表

(三)專科大學畢業生各省人數比較表

歷年畢業生數統計表

科別 人數 年分	商務科	土木科	電機科	鐵路管理科	機械科	附屬中學	附屬小學	各年總計
清光緒廿七年						6		6
二十八年						10		10
二十九年						11	15	26
三十年						5	27	32
三十一年						10 ×13	—	23
三十二年						14	20	34
三十三年	13					27	29	69
三十四年						44	27	71
宣統元年		5				51	37	93
二年		13				72	40	125
三年		—	10			77	40	127
民國元年		12	16			*66+72	34	200
二年		22	8			71	§19+24	144
三年		17	10			58	27	112
四年		16	7			54	28	105
五年		18	8			56	36	118
六年		12	4			68	41	125
七年		12	3			83	41	139
八年		15	11			64	41	131
九年		20	17	×30		86	54	207
十年		15	17	—		95	41	168
十一年			16	13	6	100	42	177
十二年			26	16	27	72	43	184
十三年			56	22	37	56	51	222
十四年			31	25	31	51	47	185
各科總計	13	177	240	106	101	1392	804	2833

附註
× 冬季畢業
§ 四年級三年級同時畢業
* 五年級四年級同時畢業
（專科大學）總計13+177+240+106+101=637人
上數內有兼習兩科者一人實共六百三十六人

（專科大學）畢業生現任職務統計表

工業	工務	一四六人
	管理	六二人
商業	工程或機械	一一人
	普通	六人
教育	工程或管理	三四人
	普通	三〇人
政界	交通或工程	二九人
	其他	三人
留學	肄業	二三人
	實習	一八人
	肄業並實習	一〇人
其他	郵務	二人
	秘書	一人
	譯員	二人
死亡		一七人
未詳		一五五人
共計		五四九人

附註　十四年度新畢業生八十七人未計入與上表合計應共六百三十六人

（專科大學）畢業生各省人數比較表

省	直隸	山東	江蘇	河南	湖南	廣東	浙江	陝西	雲南	奉天	黑龍江
人數	一〇	二	三三七	九	一三	四九	一一九	〇	一	〇	〇
省	四川	山西	安徽	江西	湖北	廣西	福建	甘肅	貴州	吉林	新疆
人數	九	〇	二四	一一	八	一二	二〇	〇	三	〇	〇

上表總數六百三十六人

◎留學生

本校創辦之始卽以派遣出洋留學生爲急務故英美法比日本皆有之其學科一任學生自擇改隸郵傳部後所派學生幾皆專習工程者光復以還部派學生更以入廠實習爲主然學生求知心切工作之暇仍多入校肄業力求深造今年秋交通部重頒管理部派留學生章程分留學生爲三類其第一類重研究學術第二類主實習工程卽示雙方兼顧之意嗣後本校畢業學生留學國外之機會蓋愈多矣本校歷年派遣留學生總數計共一百五十三名內英國三十三名比國十二名法國四名日本九名菲列賓一名以美國爲最多計九十四名現在美國者尙有四十一名

留學生所習科目以電廠實習爲最多計共三十六名

凡上所論及附表所示均以本校直接派遣或給予津貼者爲限他若攷取清華官費及自費出洋等槪不列入然爲數亦甚多錄歷年攷取清華官費派遣赴美留學生數以示本校畢業生之成績及其在國內各大學畢業生中之地位

本校畢業生歷年攷取清華官費留美學生數比較表

年份	清華共派人數	本校攷取人數
民國五年	一〇	五
六年	七	三
七年	七	二
八年	八	三
九年	(停派)	
十年	一〇	四
十一年	(停派)	
十二年	‡五	二
十三年	(停派)	
十四年	§五	一

‡男生數

§男生數內工科名額祇有一人

附歷年派遣出洋學生學科人數比較表

歷年派遣出洋學生學科人數比較表

學科	人數
政治	七
法律	三
商業	一五
財政	二
銀行	二
農業	一
陸軍	一
圖書館	一
機器	二
電學	二
礦學	一〇
冶金	一
路政	一
船政	二
造船	四
駕駛	一
土木工程	四
鐵路工程	一八
鐵路機械	二
鐵路管理	四
電機工程	二
無線電工程	四
電廠實習	三六
機廠實習	三
鐵路公司實習	五
車頭公司實習	六
橋梁公司實習	九
信號公司實習	二
未詳	三
共計	一五三

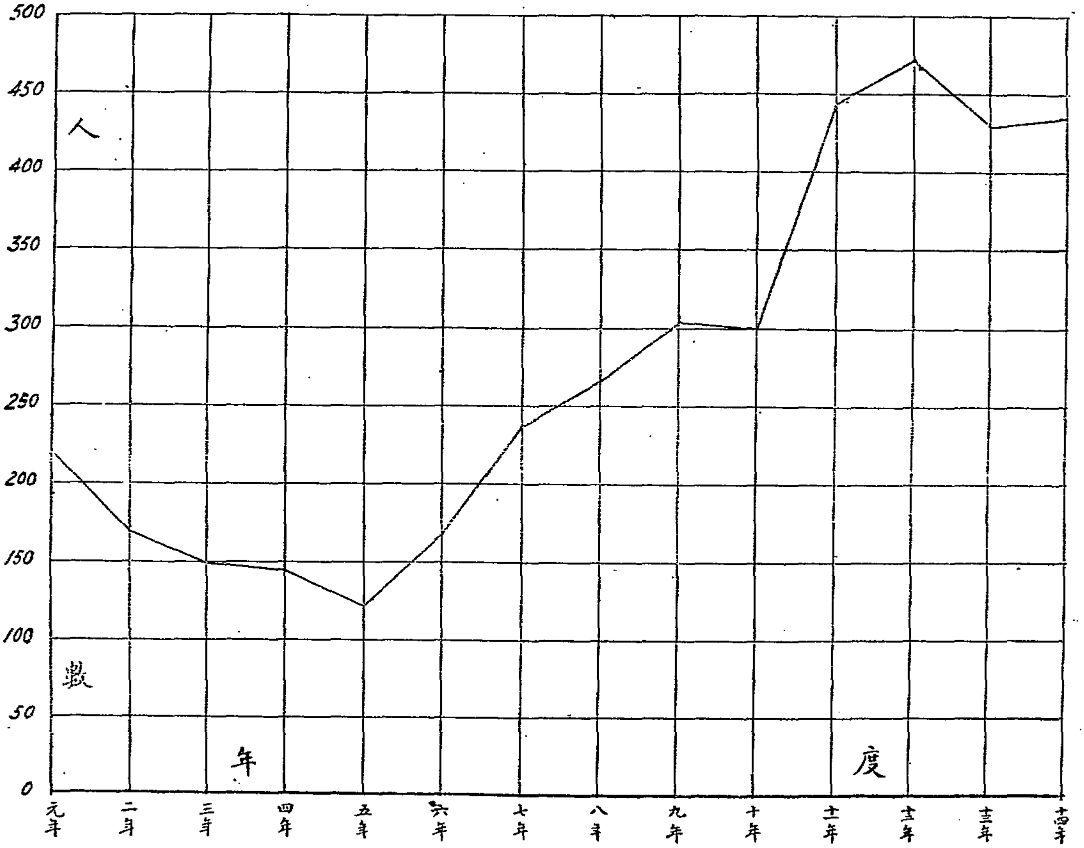
◉歷年肄業生

本校開辦以來在校肄業學生年有增加現大學中學小學三部約共九百人惟前淸時代歷年肄業生數其詳不易查考茲就民國以來全校在學人數及大學部在學人數分別列表製圖以示之

附（一）民國以來（專科大學）在學人數增減圖

（二）民國以来全校在學人數一覽表

民國以來專科大學在學人數增減圖



民國以來全校在學人數一覽表

科門 年度	大學部							附屬中學	附屬小學	全校總計
	土木科	電機科	鐵路管理科	機械科	工科	專門豫科	共計			
民國元年度	104	53				61	218	277	119	614
二年度	78	36				54	168	222	129	519
三年度	65	28				56	149	297	129	575
四年度	64	27				55	146	307	129	582
五年度	50	24				48	122	357	144	623
六年度	96	71					167	368	148	683
七年度	84	91	62				237	433	147	817
八年度	89	107	70				266	423	142	831
九年度	115	102	87				304	364	145	813
十年度		51		36	213		300	369	151	820
十一年度		90	123	66	164		443	322	162	927
十二年度		95	129	77	170		471	320	177	968
十三年度		75	128	60	166		429	346	171	946

附註 (一) 上列各數係秋季始業時人數
(二) 大學部工科係電機機械兩科一二年級之總稱
(三) 十四年度學生數見前

◉體育

本校向以足球優異著名而田徑賽及各項球類運動等亦皆成績斐然不落人後列本校各種體育事項及其成績表於左

種類	項目	成績
體操	兵式操	自各個教練以至變陣循序操演
田徑賽	田賽	歷年參與（六八）大學聯合運動會成績等第曾二次列第一
	徑賽	歷屆遴選運動員參加遠東運動會其成績最著者爲第二次會中本校李大星君名列十項運動第二第五次會中本校杜榮棠君得五項運動第一及擲鐵餅第一
	越野賽跑	上海各學校越野賽跑上海中西越野賽跑大競賽上海華人長跑錦標比賽上海西人赫列亞斯體育會越野賽跑上海體育競進會華人越野錦標比賽本校屢獲第一

球賽	足球	東方六八大學足球比賽中常得錦標計民國三年至十一年間舉行比賽十一次本校得錦標凡七次
	棒球	民國六年加入六大學比賽連得錦標二次
	籃球	民國六年得六大學比賽錦標
	網球	民國七年得六大學比賽團體及個人錦標
	隊球	近年開始練習（民國十二年交通大學三校組織聯合隊北上比賽迭挫京津滬各校）
	檯球	民國十四年參與上海中日檯球比賽得錦標第一
游泳		數年前曾一度提倡游泳每星期由教員率領學生赴青年會游泳池練習今本校游泳池將落成斯技之驟進可以預卜
技擊		成績甚佳同學鮑國寶君留學美國時曾以斯藝折服西人後美國同學从習者甚衆
童子軍		舉辦已有十年民國十一年參與江蘇全省童子軍比賽團體成績列第一十三年同學林文奎吳達元兩君被選赴丹麥參預萬國童子軍大賽會

◎榮譽

清光緒三十年美國聖路易博覽會開會本校與賽得獎金章宣統三年義大利都朗博覽會開會本校與賽得最優等獎民國四年巴拿馬太平洋萬國賽會本校以所有成績品運往美國與會得大獎章翌年教育部開全國專門以上學校成績展覽會本校以成績品在巴拿馬未回臨時徵集三百餘件送京陳列列甲等第六至若歷年運動會及各種球賽屢獲勝利所得優勝旗及銀杯銀盾之屬尤多

將來之發展

◉將來之發展

本校爲吾國工業大學之先進設備之完全規模之宏大在國內大學中殆無其匹光復之際臨時更名南洋大學堂卽有希望升格爲大學之意今大學之名已立各科課程均力求充實然而有待發展之事甚多本校同人惟有兢兢業業以求發展計劃之實現茲就將來計劃分數方面而言之

(一)擴張校址　本校校基現在約有一百九十餘畝然以各項建築年有增加大片運動場至今尙付闕如擴張校址已成發展校務之先決條件故現正進行收買校西地面約五六十畝以爲運動場及將來新建築如科學館研究院等地基之用

(二)添設科門　本校自開辦以來先後設專門科凡九今則祇有電機機械管理三科其已裁六科中年代最久成績最著者推土木工科其次商務科其次船政科是以就歷史言就規模言本校均應恢復從前各科以造成一多方發展之大學現在業經請准添設之科目爲道路工程科及機械工程科之汽車門一俟籌畫有緒卽當首先開辦

(三)增加建築　本校現有建築雖已較國內其他工業學校爲多但或有因舊日建築規模較小應早日改建者或有因將來推廣校務應豫先建築者學校之事業無窮建築物之

需要亦無限現在計劃中所應增加或擴充之建築及設備其重要者約如下列

一．另建電機試驗室
二．擴充水力試驗室材料試驗室測量儀器室
三．擴充機械試驗室
四．建築科學館
五．建築研究院
六．規劃運動場

(四)擴充學額　本校現有學生約九百人其中大學部四百餘人住上院西宿舍校外宿舍中學部三百人住中院新中院小學部百餘人住小學校舍現擬上中院二大建築全供大學部教室及學生臥室之用中學部或遷妥適地點或另興建築如是大中學部學額均可驟增小學部亦可因之擴充學校經費之增加無多造就人才之數倍衆此目前辦理教育者最應注意之經濟方法而本校於可能範圍中當求其早日實現者也

(五)革新學制　本校現行學制具詳學制與課程章現定計劃擬在數年內將附屬中小學科目編制均加改革俾與教育部新頒學制相符如是不特附屬中小學之程度可以提

高卽他校學生之願入本校大學中學小學各部者亦將有相當之標準可資預備本校新舊生之程度可以劃一而整齊

(六)推廣校務　本校近於推廣學校事業雖已極力進行然將來發展之計劃初不卽限於此蓋最終最遠之目標乃在設研究院編譯館以促進本國工程事業之發展提倡工程學術之國化此實爲國家學術事業前途一大問題而當爲舉世通人所贊同者也實現研究院編譯館之先在組織一校務推廣委員會以包含調查研究出版演講四委員會今出版演講二委員會已成立一俟事業組舉研究調查二會亦當卽日組織也

52

402234

3