



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

國立北洋大學校一覽
私立東吳大學文理學院一覽

文教·高等教育

孫燕京 張研 主編

民國史料叢刊

續編
1075

民國史料叢刊

續編
1075

孫燕京 張研 主編

文教·高等教育

國立北洋大學校一覽
私立東吳大學文理學院一覽

國立北洋大學校一覽

沿革略

北洋大學始設於海大道之梁園門外前清光緒二十年直督王君文韶所創建也其時分頭等二等兩堂頭等學堂分專門四一曰法律二曰採礦冶金三曰土木工四曰機器工二等學堂爲預備科授英語英文及普通科學二等四年畢業升入頭等光緒廿五年頭等第一班四年期滿畢業二十六年拳匪亂作學務中止二十八年收回天津 前袁大總統督直復就西沽武庫舊址改建講舍而北洋大學復於二十九年四月落成惟曩日生徒大都星散乃招集舊生及前水師學堂學生得數十人作爲備齋學生補習普通學科二年至三十一年暑假後補習期滿分入法律科土木工科及採礦冶金科是爲第三第四兩班保定高等學堂第一班學生即於是時撥入本堂作爲預備班補習一年三十二年春第三班派赴美國留學以前總

教習丁家立君爲監督計同行者官費自費各生共三十五人

內有非本堂學生四人

六月抵美

分送各大學肄業在堂之第四班升作第三班而補習一年之預備班適於暑假後期滿升作專門第四班京師五城學堂頭班二班學生亦於同時經前學部送入本堂在本堂分習六個月一併歸入第四班是年十月又派法律學生二名赴法充優待生從法國駐津總領事之請也三十三年夏續派官費法律學生十一人並准自費工礦學生三人赴美留學所餘學生暑假後升作第二班分爲工礦兩門而以第四班升作第三班仍分法律土木工採礦冶金三門先是三十二年間各縣小學發達各府僅中學一所應謀擴充是以本堂暑假後附設師範一科一年畢業以備中學師資之用以本堂學生之不願習專門者充之三十三年夏季畢業得有憑照者二十五人而以保定高等學堂之師範預備班升入本堂師範班三十四年夏季畢

業得有憑照者三十六人並蒙前提學使盧選派四人赴日本廣島高等師範學校肄業是年中學教員足敷調遣本堂師範科即行停辦又本堂開辦伊始附設法文俄文二班以造譯才三十二年春畢業旋以奏定章程法文德文爲高等學堂之主課而專門授課又須純用英文故將法文俄文譯學班裁去三十四年春釐定課程將高等普通科目作爲預科補習之課程其專門科目另行編配逐年課程學部准予立案是年暑假後開學本堂專門學生共計五班更名曰法律甲班土木工甲班採礦冶金甲班土木工乙班採礦冶金乙班即照立案課程分別教授其時直隸高等學堂學生畢業升入本堂尙難逕入專門故分第一第二兩類擬定課程補習一年宣統元年暑假後升入專門作爲法律乙班土木工丙班採礦冶金丙班宣統二年夏季土木工甲班採礦冶金甲班已屆畢業之期照章送由學部考試兩班學生

共十五人全數及格計考列最優等者三人優等者八人中等四人此爲前清新學制頒定後大學學生畢業之始當由學部帶領引見奏蒙降旨獎給出身賞授官職其時在堂學生共有六班曰法律甲班土木工乙班採礦冶金乙班法律乙班土木工丙班採礦冶金丙班是年冬土木工乙班採礦冶金乙班畢業送部考試三年夏法律甲班畢業送部考試暑假後直隸高等學堂學生畢業照章升入本堂專門因人數過少並招考他校學生作爲法律丙班採礦冶金丁班復以程度不齊土木工丁班未能成立附取補習一班一年畢業九月變政停課六個月民國元年四月開校有法律乙班法律丙班土木工丙班採礦冶金丙班採礦冶金丁班共五班是年冬土木工丙班採礦冶金丙班畢業遵照民國新章由本校舉行畢業試驗事竣當將學生履歷冊分數冊歷年試卷及他項學業成績送部備查並由本校發給証書

二年一月本校學年曆成立九月保定高等學堂併入本校內分一部三年二部三年一部二年二部二年各級至十二月法律乙班畢業遵照學生學業成績考查規程由本校嚴行試驗發給畢業証書預科一部三年二部三年班亦於十二月畢業遵照教育部令成績考覈規條判定分數六十分以上者照章升入本科五十分以上者發給畢業証書得與升學考試事竣均經填註第一號表式報部三年一月除由預科升學之學生外並舉行升學考試招集本校預科畢業分數在五十分以上者並他校高等畢業者一併與試成立法律丁班土木工戊班採礦冶金己班又添招預科一部一年二部一年兩班合之法律丙班土木工丁班採礦冶金丁班採礦冶金戊班上年預科一部二年改名一部三年二部二年改名二部三年班計本科新舊共七班預科新舊共四班合計爲十一班是年十二月採礦冶金丁班及預科

一部三年二部三年班均畢業四年一月依照三年升學及升學考試辦法成立法律戊班土木工己班採礦冶金庚班並招考預科一部一年二部一年共五班合計爲十三班是年十二月法律丙班土木工丁班採礦冶金戊班均畢業五年改正學年以九月一日爲學期始將預科一部三年二部三年班加授鐘點遲放暑假詳蒙前直隸巡按使咨部核准於是年七月提前畢業並於暑假期間舉行升學考試成立法律己班木土工庚班採礦冶金辛班又添招預科一部一年二部一年兩班是年一月招集校外預科二年以上學生令其入校補習半年得與升學考試暑假期間又招集校外預科二年學生令其入校補習一年俾與明年升學考試是年十二月土木工戊班採礦冶金己班均畢業六年三月奉

教育部諭令本校專辦工科自是法科停招以丁班戊班己班畢業爲止是年七月

依照上年成案預科一部三年班提前畢業冊送北京大學預科二部三年班提前
畢業與北京大學冊送預科二部三年班畢業學生一併升學並舉行升學考試成
立土木工九年班採礦冶金九年班又添招預科二部一年班甲乙兩組並預科二
部三年級一組名爲補習班仍令補習一年俾與明年升學考試是年十二月法律
丁班土木工己班採礦冶金庚班均畢業七年六月北京大學冊送預科二部三年
班畢業學生照章升學並舉行升學考試成立土木工十年班採礦冶金十年班又
添招預科二部一年班甲乙兩組招集預科二部三年級一組名爲補習班仍令補
習一年俾與明年升學考試是年十二月法律戊班畢業八年將工科採礦冶金學
門改爲採礦專門另設工科冶金學門依照大學令規定課程函致

直隸教育廳轉呈

直隸省長咨

教育部核准備案是年六月京津各校因五四運動停課多日各項考試未獲舉行權將預科一部三年班冊送北京大學八月間舉行升學考試九月補行預科一部三年班預科二部三年班畢業考試預科二部二年班甲乙兩組遼

教育部新章預科二年本科四年亦於同時補行畢業考試事畢一律升學成立土木工十一年班採礦十一年班治金十一年班並成立土木工十二年班採礦十二年班治金十二年班又由採礦十年班分出學生若干人成立治金十年一班本科三學門合計爲十二班又添招預科二部一年班甲乙兩組合之預科二部二年班甲乙兩組共爲十六班學級銜接自是年始土木工庚班採礦治金辛班是年十二月補行畢業考試九年六月土木工九年班採礦治金九年班均畢業預科二部二

年班甲乙兩組畢業升學並舉行升學考試成立土木工十三年班採礦十三年班治金十三年班又添招預科二部一年班一班並擇程度雖不及格尙堪造就者令其入校補習中學一年名爲補習班俾與明年預科入校考試十年六月土木工十年班採礦十年班治金十年班均畢業預科二部二年班甲乙兩組畢業升學並舉行升學考試成立土木工十四年班採礦十四年班治金十四年班又添招預科二部一年班甲乙兩組並擇程度雖不及格尙堪造就者令其入校補習中學一年名爲補習班俾與明年預科入校考試十一年六月土木工十一年班採礦十一年班治金十一年班均畢業預科二年班甲乙兩組畢業升學並舉行升學考試成立土木工十五年班採礦十五年班治金十五年班又添招預科二部一年班甲乙兩組並擇程度雖不及格尙堪造就者令其入校補習中學一年名爲補習班俾與明年

預科入校考試十二年六月土木工十二年班採礦十二年班均畢業預科二年班甲乙兩組畢業升學並舉行升學考試成立土木工十六年班採礦十六年班冶金十六年班又添招預科一年班甲乙兩組並擇程度雖不及格尙堪造就者令其入校補習中學一年名爲補習班俾與明年預科入校考試本校從前計畫應在民國九年添設工科機械學門嗣後再添工科應用化學學門及工科電機學門惟每年招收預科學生及格者不足百人將來畢業升學分入三科已覺爲數有限若再添科更難支配加以本校經費向由

直隸財政廳按月發給九年七月戰事猝起省欵支絀先後欠發至十三個月之多歷年撙節存儲款項以備擴充校務者今已動用殆盡惟願自今以往經費不再欠發各省中學實行增高程度數年之後自能達美滿之地位矣謹述崖畧著於簡端

建築及設備

北洋大學校在天津城西北八里北運河右岸之西沽村地廣三百四十八畝堂外體操場有足球場一籃球場一壘尼球場三由體育教員指導諸生練習踢球打球賽跑跳躍諸藝以期體育發達迤北迤西有教員住樓十二座洋式大平房二座校長樓一座電燈房一座自來水水池五座東首河沿有水樓一座南有水力學試驗水樓一座操場迤南有學生調養室一座警察駐在所一座迤西有花園數畝隨時栽種各種花木以爲學生暇時遊息之所又西路旁建有涼亭以爲學生散步時休憩之地大門旁有中國職教員住室一座內計平房三十間大門內有號房有聽差房正面大樓一座長二百四十尺寬八十尺高四十八尺內分延接室教員預備室庶務辦公室水力機室材料試驗室地質學講堂地質標本陳列室試金材料室

樓上有製圖室六講堂一晒圖室一製圖儀器材料存儲室一製圖事務員辦公室
一迤南有理化實驗室一座計樓房東西長一百五十二尺南北寬五十二尺又南
北長六十尺東西寬四十二尺高四十八尺內分物理實驗室二物理講堂一教員
預備室一化學實驗室二化學講堂一教員預備室一化學藥料室一儀器室一天
平室一前院洋式大房四座分爲講堂四附有試金室冶金室測量儀器室存儲室
配房四座北爲謄印室理髮室南爲打字室繕寫室腰房一座北翼原爲圖書館今
擬改爲預科製圖室南翼分爲講堂三中院北廂有機械實驗室一座計樓房長五
十八尺寬三十尺內有鑽床鋸床割輪齒機穿孔機套絲機磨機以備教員指授學
生實驗後面相連工作室一座計平房長五十八尺寬二十二尺內有鐵工木工設
有鐵鑪並鐵工木工應用各種器具中院正面第二進腰房一座北翼爲學監室卷

宗室會計室南翼爲書庫書庫內存儲每學期應用教科書又鑛山模型陳列室內有各大鑛廠模型指授學生南廂有煤庫一座腰房兩旁有配房兩座一教員室一醫務室南有茶爐有浴室迤西有食堂兩座食堂中間經過穿堂有間院一段內有廚房五並有庫房一座存儲一切器具後院中間爲堂內體操室長一百一十尺寬六十五尺高二十五尺室內四面均有樓廊備有各項體操器具每日二十分間柔術體操全校學生齊集此間由體育教員教授其北其南各有洋式大房一座北旁一座內分講堂四南旁原爲宿舍今改爲大規模之圖書館附設閱報室內計中西書籍三萬餘冊歷年中西報章雜誌一百餘種足供參考之用其他舊有宿舍均擬改作講堂民國十二年添建宿舍樓房一座滿長五百尺寬四十餘尺樓上下共房一百三十餘間作爲全校學生宿舍自來水管鐵水管電燈暖氣管安設齊備每房