

黃炎培考察教育日記第四集

東南洋之新教育 前編
日本

上海商務印書館出版

市廣州之一歲

廣州市政自十年改革爲委員制後一切銳進是書爲黃炎培先生代表江蘇省教育會加入全國教育聯合會在廣東開會時實地調查之記載留心地方自治者不可不閱

一冊定價四角

上海商務印書館發行

元(1021)

中華民國七年六月再版

(黃炎培考察教育日記第四集)

(東南洋之新教育前編)

(每編定價大洋柒角
(外埠酌加運費匯費)

編纂者黃炎培

發行者商務印書館
印刷所商務印書館
總發行所上海棋盤街中市

北京天津保定奉天吉林龍江濟南東昌
太原開封洛陽西安南京杭州蘭谿吳興
安慶蕪湖南昌漢口武昌長沙寶慶常德

衡州成都重慶達縣福州廈門廣州潮州
香港桂林梧州雲南貴陽張家口哈爾濱
新嘉坡

★此書有著作權翻印必究★

弁言

記者旣寫東南洋之新教育訖。欲乘讀者諸君未讀吾記之先。撮其要點以告。而先貢三言。曰。

一、此所謂日本斐律賓之新教育爲中華民國七年一二月間之教育。讀者應注意於其時。
二、此所記載與所評論。乃直抒記者個人之所見。他人有異同。弗問也。

三、考察限於時與地。凡所記載與所評論。究有當於其真相否。所不敢知。但以忠實之心寫吾所接觸所感發而已。

記者所認爲要點如次。

一、日本之教育。殆可以軍國民教育代表之。利用古來武士道之遺風。其國勢上政體上易於統一之優點。以軍國民主義。爲其骨幹。而一切設施。萬變不離其宗。試本此以觀察。隨在

可得其證佐也。

二、日本自軍國民教育慶告成功一方益勵行之一方大注意於經濟蓋其民節儉耐勞克勤小物實具有天然的治生能力而今將以國家之力從而發展之。

三、日本於職業教育之名詞雖未見十分煊爛而於實際則勵行弗懈觀其全國實業補習學校多至八千餘所可知其從前之強國政策得力於軍國民教育而今後之富國政策將取徑於職業教育且以其於世界大勢之所趨不以經濟政策爲後盾而徒博軍國民主主義知非完全可制勝也。

四、日本現行學制彼國抨擊之者甚多大有改革之朕兆而其大端殆不外乎普通教育與職業教育關係問題此行所見大阪之育英小學實開普通教育內參加職業教育之先聲五日本育英小學之設職業科從調查下手其準備方法大可

則效願特別介紹於今後赴日考察教育者。

六、斐律賓之政治組織。大都本於美人所極意提倡之增進效能主義。觀其各機關設置之分合與其內部支配之靈活。凡立一部設一員全應於其時其事之需要而不憑乎理論。斯爲最新式之組織而教育制度其一也。

七、斐律賓之教育以扶助其獨立爲政策。故勵行職業教育。將發達其生計以植獨立之基礎。

八、歐美之職業教育。大都由於社會自然之發展。而斐律賓之職業教育完全以政府之力設施之。故其組織最完密而有秩序。

九、歐美之職業教育。其設施之方面大都屬於職業界。而斐律賓則完全屬於教育界。雖普通教育亦盛含職業教育之意。味。

十、觀於斐律賓教育制度。可悟立法惟有因地因時以制宜。斷無可以膠執之理。如養成教員制度。歐美大都屬之。高等教育日本與我國分中等與高等兩級。而斐律賓以急需故。利用高等小學生年齡之較大者於高等小學內養成之。又如職業教育為急求發達生計故。不惟高等小學采分科制。即初等小學亦設職業科皆是也。

要目

前編 日本

緣起

日本航海事業

人力車夫之游華熱

小學教員俸額統計

活動寫真株式會社

三高師學級表

考察目的及方法

東京

基督教女子職業學校

嘉納治五郎氏之言

上田萬年氏之言

東京美術學校

商店之陳列法

大相撲

東京高等師範學校

佐佐木氏四大原動力說

附屬小學

本校

西川順之氏談

寄宿舍

青山師範學校

寄宿舍

東京府立工藝學校

東京高等工業學校

阪田杉田二氏談

手島精一氏談

千葉縣立師範學校

千葉女子師範學校

東南洋之新教育 要目

橫濱商業學校

橫濱商業狀況與華僑狀況

大阪育英小學校

育英商工補習學校

西京

游金閣寺詩

廣島高等師範學校

長崎

浦上三里村小學校

長崎商品陳列所

東南洋之新教育

黃炎培考察教育日記第四集

前編 日本

曩歲游美國巴拿馬太平洋博覽會。見美屬非立賓教育出品之富且美。社會之所需。幾無一非學校之所課。又觀其教育報告。大注重職業教育與體育。所訂學校制度。簡單而適切。晤非立賓教育局長克龍君。慇懃往游。友人之嘗往游者。豔述其教育收效之速且大。僅十年間。弱者強。虛者實。遂渴欲親覘其盛況。以考其致此之故。袁君觀瀾聞之。謂我國士夫方墨守日制。子舍日游美屬。不可。盍兼游日。余亦念日當歐戰後。必有適應於世變之新方。鍼可供參考。以是決爲東南洋之游。北京武昌南京三高等師範學校約同事考察。乃偕北京高師校長陳君筱莊(寶泉)其附屬中學主事兼圖畫手工專修科主任韓君誦裳(振華)武昌高師校長張

君綬青、(演)南京高師教務主任郭君鴻聲、秉文同行。比出發復得
蔣君竹莊。(維喬)凡六人。

六年一月八日自上海乘靜岡丸向門司行。初擬由香港赴菲津賓。由
菲赴日。詢船公司乃知航線率右旋。鮮左旋者。乃不得不先日本。
海行多暇。詢船員以日本航海事業之狀況。日本有外洋大商船公
司三。曰日本郵船株式會社。爲最大。其資金四千四百萬圓。本船卽
其所屬也。曰大阪商船株式會社。次之。其資金三千三百萬圓。曰東
洋航船會社。又次之。皆往來於東方與歐美間。自一千九百十五年
美國國會通過。凡商船之註冊於美政府懸美國國旗者。船上所雇
員役水手。須與船主操同國之語言。此條法律之用意。蓋因美國商
船皆雇華人爲水手僕役。故工黨提議以是排斥之。然而用華人工
價賤。用英美人工價貴。論者詫爲商業上之自殺。果也。美商太平洋
公司於是冬宣告歇業。於是數萬里太平洋面。除華僑集資收買之。

「支那」一艘外。但見旭日之旗。往來飄揚於空際而已。從來航海事業。欲與歐美人競爭。大是難事。日本之得有今日。全恃彼國國庫之補助。今則鄰之薄。君之厚。得此空前好機會。卽無國庫補助。亦能自立。此層船員爲余言之。猶憶方太平洋公司停辦時。上海一部分年少有勇氣之商人。頗有志於繼起之組織。且甚希望政府之助力。而政府不之省。苟以其時。帝制運動費六千萬金。投其一部分於此。雖使太平洋面往來多五色旗。不難。而吾儕今日亦何必效日語。以與船員通款曲。嗟乎。我政府之不知利用機會。豈特此一端已哉。雖然。余欲忠告吾政府。吾社會機會無盡。要在在其人眼光。與能力。何如耳。

本船員役水手共九十七人。內職員二十七。隸中國籍者僅二廝子而已。本會社有船一百十號。僅兩船主爲英人。餘爲日人。以視我國。招商局成立數十年。無一華人能駕駛。何如者。彼國商船所用種種器物名詞。悉譯成日本文。用日本語。故一般水手習之易。易以視我。

國雖海軍艦器物名詞尙沿英文用英語致水手非習名詞六七年不能執役又何如者本船之水手僕役皆畢業於高等小學間有畢業於中學者若我國中學畢業生之心理寧學成後閒居無事誰肯爲水手或僕役吾見美國有以大學畢業生而夷然爲人僕者彼其心理謂無職業爲下賤可恥苟有職業皆神聖皆尊貴吾不知吾國青年之所以驕人者果何恃也廝役月薪五十圓水手至多三十圓餘二十五二十不等僕役以有乘客賞規故較薄水手之來皆由海員植濟會介紹海員植濟會者對於航海人員施以扶植救濟之慈善機關也廝役僕役每服務若干期間調至本會社所設之學校內補習或由船主指令入校補習校在橫濱船抵橫濱停泊則教師上船授課善哉此職業教育也遇日曜日則全船練習救火與救生每日午前十一時全船檢查整潔告我上述種種者皆本船庶務員某君此人畢業早稻田大學商科夫其組織若是分明教育若是不懈

管理若是完密事業之發達豈偶然耶。

郭君言前年游日本西京遇一露天通事能英語又能華語舊嘗執役於上海同文書院。自憾華語不佳。謂方努力學習。苟習之熟得至中國東三省必爲日政府重用。繼復言吾兼業人力車夫。明日當以車導游。及期果至。且奔且演說指導。謂君肯攜我至華者。願爲君車夫。月薪止須六七圓。但求得有練習華語之機會已足。且言吾現爲車夫。以所入三之一贍家。一購書。一則儲爲他日游華旅費。車箱纍纍。皆華和文書籍也。旣別值新年。忽有賀柬至署名君之車夫某。十日午後三時抵門司上岸購車票。關員檢查行李。色和藹。檢畢。肯助余結束。他處所罕見。六時上鐵道會社所備大船渡海。至馬關上車。船甚適。令人猛憶往年旅居舊金山與卜吉利間。日日乘船渡海。情景正有同感也。

歐美人之東游者。往往取道日本以來中國。一至日本必盛稱其政

治之良善完密。整齊畫一。至中國。則因相形而益稱日本不置陸路。由南滿而京奉。水程由門司而上海。每有同慨。夫歐美爲有政治之國來者。尙發此感想。則夫來自無政治之國。其感想益復可知。長路之汽車。海峽之渡船。其設備。其管理。皆可見其政治之力。其人在上。能負責任。在下能服命令。其物皆小巧精緻。而優美。市無頹垣。道無行乞。邨無露天之糞窖。野無累土之饅頭。不惟見其政治之精神。尤見其教育之功效。

日本報載文部省最近調查全國市町村立小學本科正教員俸給年額。爲三千三百三十萬二千六百三十六圓。其平均月俸額如下。

尋常小學本科正教員

二十五圓零

專科教員

十二圓零

准教員

九圓零

高等小學本科正教員

二十四圓零

專科教員

四十圓零

准教員

十一圓零

代用教員

尋常本科正教員最多額爲東京府二十七圓大阪二十五圓最少額爲鳥取十六圓。

右之統計以較吾國何如者。我國小學教員月俸之大者如天津上海諸市或達三四十圓實超過彼之最多額而小者如一般之鄉村小學教員月俸不足十圓有並一僕役雇工而不如者安望及彼之最少額耶我之多少若是其參差而彼若是其均平豈非一有政治之一無政治之明徵耶一方規定小學教員之資格一方規定其俸給之標準同時頒布年功加俸制度庶使濫竽者廢職者不得叨竊非分而合格者盡職者不至見抑同儕如以全國社會生活程度不一國家財力不可令各省體察情形分別規定之或更令各縣分別

規定之此行政者無旁貸之責也。自歐戰發生日本工商業突然雄飛於世界。富力之增進一日千里。大正五年國庫之贏餘既出於意外而民間亦添無數富家。其家產在一千萬圓以上者不知凡幾。岩崎三井濱澤三家各達二萬萬圓以上。彼美國鋼鐵大王嘉南崎氏家產亦僅美金五萬萬圓耳。

同車遇一日本活動寫真株式會社社長活動寫真於推廣教育改良社會有莫大之魔力。歐美久奏成功矣。日本舊有製造影片工廠四家。今仿託辣斯制度合組而此君爲之長。此君從事製造十七年。初創試驗僅資本五萬圓現全社資本一千萬圓營業年息可得百分之二十。工廠有二。一在東京。一在西京。不惟製造影片。兼製造影燈。若其地無公共電氣者可購取其酸素軋斯林燈充用。全具價五百圓。日本全國影戲館三百所皆地方出資建屋而此社出影片。其利則分享之。全國及朝鮮皆爲其勢力所及地。徐圖推廣於國外。不

久將來吾國。近方取三國演義及楚漢相爭故事。飾爲古代衣冠文
物。攝影製造將來公司獲厚利而在教育上亦發異彩。中國革命事
蹟。彼亦製有影片。獲利尤厚。不知吾國亦有人想及否。爲教育計爲
營業計皆大可爲也。

三高師學級表

既與三高師職員偕。乃以詢談所得。製爲學級調查表如下。

	北	武昌	南京
國文部	1	—	1
英語部	3	2	—
史地部	2	1	—
博物部	2	2	—
數理部	1	2	1
理化部	3	—	2
預科	3	1	—
補習科	1	—	1
國文專修科	1	—	1
體育專修科	1	—	1
手工圖畫專修科	1(附木工) 職工科	—	—
九 工藝專修科	—	—	1
教育專修科	1	—	—
統計	19	8	7

及考
察方
法的
目的

同行諸子考察之目的。多重
在師範教育。而余重在職業
教育。二者實互有關係也。共
定考察之方法如下。

甲、參觀屬於上項性質

之學校。

乙、訪問研究上項教育

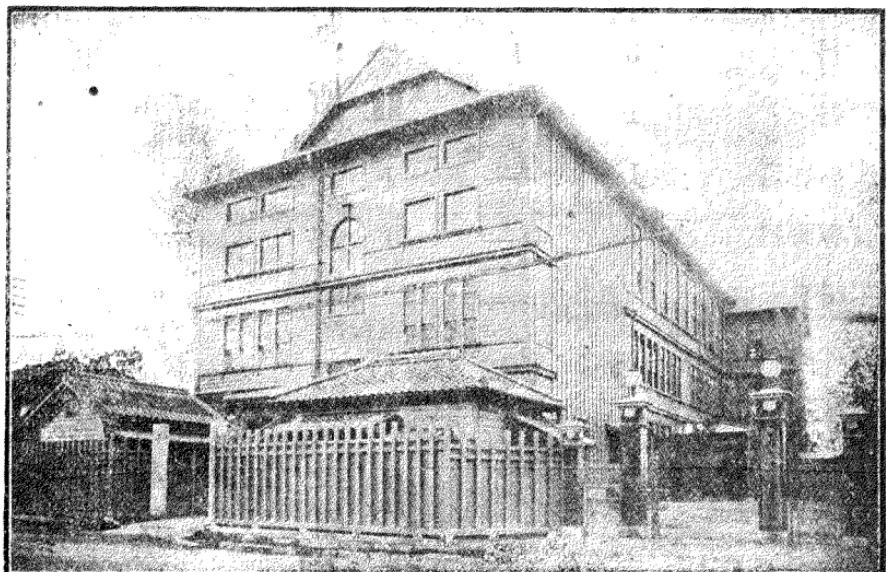
專家與其教育當局者。

丙、選購關於上項教育

之書籍。

丁、觀察一般社會。

上列丁項尤注意於鄉
村生活。



(一) 其舍校校學業職子女立京東

十一日午後八時抵東京嚴君季約(智鍾)季沖(智開)昆仲迓於車站導宿本鄉菊阪町菊富士館。

十二日午後參觀共立女子職業學校。(神田一ツ橋通町)張

君東翼(壽豐)爲導。且任譯事。此校之目的在授女子以適切之技藝。並養成其常識與誠實勤勉之美德。期於卒業後無論在家擔當家事或就教員之職。或從事實業。各具有相當之技能而無遺憾。其



(二其)科裁縫職業學校立共京東

編制如次。

甲部

一、本科 入學以年在十二歲以上，有尋常小學校卒業以上之學力者爲合格。
三年卒業。

二、受驗科 入學以年在十四歲以上，卒業於二年期限之高等小學校者，與受高等小學校各科完全試驗，認爲有同等以上



(三其) 科花造 校學業職子女立共京東 •

之學力者爲合格，但卒業於高等女學校或與之同等之學校者，得無試驗入學。三年卒業，卒業後有受女子師範學校高等女學校裁縫科手藝科中等教員檢定試驗之資格。

三、高等師範科 入學

以年在十七歲以上，備有下列各項之一者爲合格。



(四其) 飪烹科 學業卒業子女立共京東

乙部

甲、卒業於四年期限之高等女學校者、

乙、從專門學校入學者檢定規程第八條第一號受關於一般專門學校之指定者、

丙、從專門學校入學檢定規程試驗合格者、

丁、有小學校本科正教員之免許狀者、

三年卒業卒業者有受女子師範學校高等女學校裁縫科手藝科中等教員無試驗檢定之資格、

一、本科 入學以年在十四歲以上、有尋常小學校卒業以上之

學力者爲合格、

二年卒業、

二、受驗科 入學資格與甲部同、

二年卒業卒業後有受女子師範學校高等女學校裁縫科中

等教員檢定試驗之資格

三、家庭科 入學以卒業於高等女學校或與之同等之學校者
爲合格。

二年卒業、

專攻科 本科卒業生願更專修者入之、

卒業期限一年以內、

附設科

一、割烹科 一年卒業、

二、洗濯色染科 一年卒業、

甲乙部之別。甲部各科皆三年卒業。乙部各科皆二年卒業。甲部各科
於裁縫、編物、刺繡、造花四種令選習二種。乙部各科但令習一種。而若
乙部之受驗科限於裁縫一種。家庭科限於裁縫。而以編物、刺繡、造花、
三種爲隨意科。科目有多少。故年限有長短。甲取其博。乙取其精也。各

科課程表如下。(凡選科目及隨意科目，皆於時數加括弧為記、編物刺繡有用和文名詞者，姑仍之，以待專家之審譯。)

甲 部

一、本科

科 目	每週	第 一 學 年		每週	第 二 學 年		每週	第 三 學 年	
		時 數	課 業		時 數	課 業		時 數	課 業
修 身	一	實踐道德		一	同 上		一	同 上	
國 語	五	講讀、作文、習字		五	小數、分數		五	比 分	
算 術	二	加減乘除、諸等數 (珠算)		二	(珠算) 同上		二	大意	
理 科									生活上必要之理科
家 事	二			一	生理、衛生		一	看護、育兒	
圖 畫				一	衣 食 住		一	家計簿記	
裁 袋 物 縫	(一三)	繪 畫		同 上	類) 普通和服 (木綿)		同 上	通袋物	(一)
附 編 粗 系 物	(一三)	洋 服 裙 類		(一二)	普通和服 (毛織之		(一二)	二 本 鈎 編 法	(一)
五 本 鈎 編 法 及 應 用	(一三)	普 通 和 服 (木 織)		(一二)	類) 普通和服 (絲織之		(一二)	二 本 鈎 編 法	(一)
曲 金 編 法 及 應 用	(一二)	洋 服 裙 類		(一二)	小孩 洋 服		(一二)	二 本 鈎 編 法	(一)
丸 綱 鈎 編 法 及 應 用					普 通 和 服			平 打 及 應 用	

刺繡 (一三)	繡繡、平繡、 スカ繡、ケシ 肉入繡	造花 (一三)	用法、鍛及器具之 物形態之一班、花植 等	體操	割烹 計
普通體操、遊戲	各種鍛及器具之 物形態之一班、花植 等	教育 (二)	洗濯染色 染色法	教育 (二)	三六
同上	簡易寫生	教育之理論 (二)	實驗 (二) 講習	實驗 (二) 講習	三六
寫生、花之纏法、插法等	盛法、植法、插法等	學校管理法 (二)	整理保存 種類原料、衣類物之 洗濯色染、	日常必要之和洋食 物調理	學第講 (二) 期一義

備考 一、裁縫編物刺繡造花四種技藝科令選習其二科
二、教育以下爲隨意科

二、受驗科

科 目	時數 每週	第 一 學 年	第 二 學 年	第 三 學 年
修 身	一	實踐道德	同上	同上
教 育			教育之理論	教育之理論、教授法、學校管理法
國 語	五	講讀、作文、習字	同上	同上
算 術	二 <small>加減乘除、諸等數 (珠算)加減乘除</small>	小數、分數 <small>(珠算)同上</small>	二 <small>比 例</small>	二 <small>百 大要 生活上必要之理科</small>
理 科		生理、衛生		
家 事		衣食住		
圖 畫	二 繪 畫			
色 洗 染 灌				
裁 縫				
附袋物				
(二 三)				
普通和服(木綿)				
(九)	講 實 二 義 二 習	同上		
洋服裙類	整種類原 理保存 洗濯色染、 衣織物之	上		
普通和服(毛織之)				
(二 二)				
普通 類 物	普通和服 小孩洋服普通	同上、圖案		

編物 附組系	(二三) 「一」 編法	五本針編法及應用	曲金編法及應用	二本玉針編法、 網針編法及應用
刺繡 (一三) (一三)	綴繡、平繡、ケシ スカ繡、スカ ラ繡、肉入繡	(九) サシ繡及應用	(一) 各種繡法之應用	(一) 二本針編法
造花 (一三)	各種繡及器具之使 用法、染色法、花草 之模造等、一斑、	(九) 簡易寫生	(一) 寫生、花之纏法、盛 法、植法、插法等	(一) 網針編法及應用
體操 割烹 計	普通體操、遊戲	同上	同上	二本針編法
三六	三六	三六	三六	三六
備考	一、技藝科令選習二科 二、割烹爲隨意科 三、第三學年第三學期技藝科目割授業時數若干令實習教授並行批評			九打平打及應用

東南洋之新教育 前編

二十

三、高等師範科

科目	第一學年	第二學年	第三學年
時數	每週	每週	每週
修身	一 教育勅語道德要領	一 戊申詔書 道德要領	我國道德之特質、倫理學之一斑
教育	二 教育之理論	二 教育之理論	同上、教授法、學校管理法、教授、實習
國語	二 講讀、作文	二 講讀、作文	
家事	二 衣食住	二 家事經濟 洗濯色染及實習	
圖畫	二 繪畫	二 同上	
裁縫	(一四)	(一四)	
附袋物	普通和服(木綿)	普通和服(毛織之類)	
刺繡	洋服裙類	洋服裙類	
附組系物	五本針編法及應用	曲金編法及應用	
造花	(一三)	(一三)	
刺繡	絞繡、平繡、 スカ繡、スカシ 肉入繡	ヘーグル編法	
草物形態之模造等	用法、鍍及染色 之色法、斑花之使 用	五本針編法及應用	
同上	簡易寫生	ナシ繡及應用	
(一四)	(一四)	(一四)	
寫生、花之纏法、盛 法、植法、插法等	各種繡法之應用	二本針編法 網針編法及應用 丸打平打及應用	

體操

普通體操、遊戲

同上

計

三六

三六

三六

同上

備考 技藝科令選習二科

乙 部

一、本科

科 目	每週時數	第	一	學 年	每週時數	第	二	學 年
修 身	一							
國 語	五	講讀、作文、習字			五	同 上		
算 術	二	加減乘除、諸等數、小數 (珠算)加減乘除			二	分數、比例、百分		
理 科	一	生理、衛生			一	生活必要之理科大意		
家 事	一	衣食住						
圖 畫	二	繪 畫						
裁 縫	(二四)	普通和服(木綿、毛織之類)						
附 袋 物		洋服裙類						
		(二四)						
		普通和服(絲織之類)						
		洋服裙、小孩洋服、 普通袋物						
			同上、圖案					

備考

一、技藝科令選習二科

三、修裁縫者課以有關係之圖畫

二、受驗科

科 目	每週時數	第 一 學 年	每週時數	第 二 學 年
修 身	一	道德要領	一	同 上
教 育	二	教育之理論	二	教育之理論、教授實習 學校管理法、教授實習
國 語	五	講讀、作文、習字	五	同 上
算 術	二	加減乘除、諸等數、小數 (珠算)加減乘除	二	分數、比例、百分
理 科	一	生理、衛生	一	生活上必要之理科大意
家 事	一	衣 食 住	一	看護、育兒、家計簿記
洗 染	實習二 講義二	洗濯色染、織物之種類 原料、衣類之整理保存		
裁 縫	二〇	普通和服(木綿、毛織之類)	二四	普通和服(絲織之類) 洋服裙類、小孩洋服、 普通袋物
體 操		普通體操、遊戲		同 上
割 烹				日常必要之和洋食物調理
計	三六			實習(二) 講義第一 學期(二)
	三六			

三、家庭科

備考 割烹爲隨意科

備考 一、編物以下爲隨意科

二、願學插花、茶儀、音樂等達相當人數時於正課時間外教授此等科目別徵收

授業料

附設科

一、割烹科

科	目	每時	週數	課	程
割烹	實習	第一學期	三	日常必須之和洋食物調理法實習及理論之大要	

二、洗濯色染科

科	目	每時	週數	課	程
色染	實習	二 講義	關於洗濯色染之方法、織物之種類原料、衣類之整理保存等法實習 及理論之大要		

以上凡隨意科之授業時數得割技藝科之時數以充之。
體操之授業時數不規定但每日數回於教室內行之。

專攻科之學科目及授業時數依生徒各個之學力與志望而參

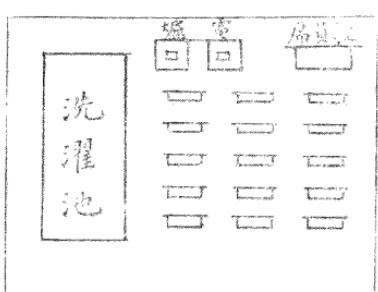
酌定之。

於各部外設造花別科，其辦法如次。

造花別科生。三年卒業前二年使修乙部本科之課程，後一年修身以外專習造花，免納授業料及他費，但在校內不得製作自用物，若因不得已事故中途退學時，須追繳在校一切費之相當額，是日余輩投刺入校，事務室辦事員皆女子也。副校長（稱校長補）鳩山春子女士出見，年老矣。聞於社會頗有勢力，其子爲國會議員，其母能助之爲政治上之活動云。體操教員西鄉夕子女士導觀刺繡編物裁縫造花四科，每教室正教員一人，助教二三人，生徒裁縫刺繡同向坐，編物造花分團圍坐，教員往來指示之。裁縫有製雛形標本者，有用紙習裁法，而教師畫圖於黑板者，有習熨衣者，室外廊下板樟置薄褥，所以熨衣。家事課教師講授實習家事教科書，刺繡必兼圖畫，先令畫稿，本問裁縫編物原料何來，答皆出自生徒，故同時製物各別，製成後生。

徒攜以歸去。但各科成績品由商店或各種機關委託本校製造者亦甚多。其售得之金錢悉歸本校。惟裁縫科則分給一部分於生徒。各教室人數皆在六十以外。無限制。但以目光能及講壇為度。全校一千二百人。習裁縫科者最多。蓋家庭應用最切也。

導觀烹飪教室與洗濯同室教授。其教室內之位置圖略如次。



如圖。教員席旁置電爐二架。煮菜時生徒輪用之。生徒棹之面為刷衣用。兼於其上調製食物。棹面四板並列。開去即為洗衣缸。壁懸食物成分表。室之右方塞門德土製大水池。上裝水管。洗衣洗菜通用之。料理則和洋兼習。

生徒有習瓶花插法者。小小點綴。大顯美術之作用。此事應用於家庭最繁。插法疏密高下。切忌呆整。聞其高下以分天地人三級為普通法。同行韓君云。課畢。生徒有實習灑掃者。其服裝

以棉麻毛製爲限。不許服絲織物。

此校係私立。由現校長宮川保全等發起。設商議員若干人。定爲財團法人制度。成立於今三十年。經費之來源。一、授業料。二、文部省爲委託設置受驗科而給與之補助金。三、製作品賣入。四、宮內省爲收受製作品而給與之賞金。五、卒業生寄附金。六、商議員擔任費。現校地爲宮內省補助。皆西鄉教員云。

觀此校報告。歷屆內外國博覽會出品。無不獲獎。每年進呈製作品於宮內多數中選。故卒業生皆得服務於社會。不煩本校紹介。本年度製作品售出多至一萬一百三十圓。昨歲特遣造花科教員赴法國里昂留學焉。

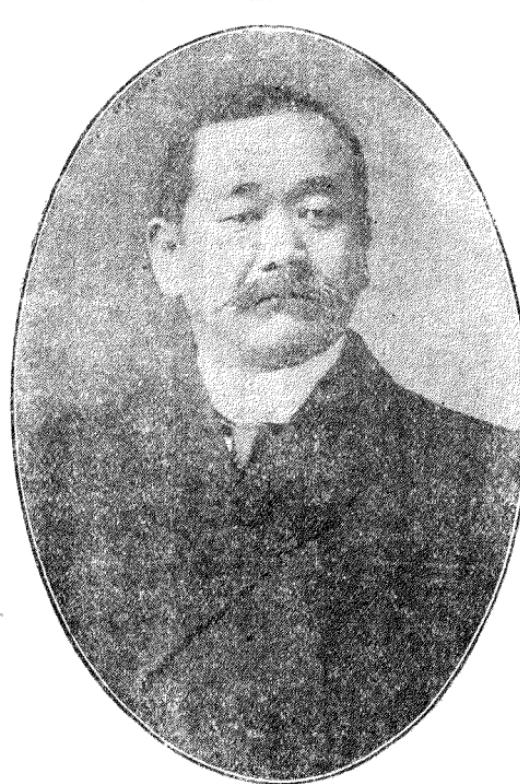
有所謂獎學資金者。始於明治二十一年。以進呈製作品於皇后。特賜金充生徒獎學用。今所謂昭憲皇太后獎學資金是也。其後學校行創立二十五年紀念式。爲表彰宮川氏之勤勞。特支出金五百圓。

文部大臣又賞金二百五十圓。命名宮川獎學金。以其年息充獎學用。大正二年商議員永井久一郎歿。其子秉父遺命。以金二百圓寄於本校。而本校亦加入金一百圓。命名永井獎學金。以其年息充獎學用。此獎學金之支給。生徒有品行善良學業優秀者。得給與之。有能力不能納學費。而調查其操行學業認為良好者。得貸與之。但卒業後須於適當時間繳還。皆規定於學則。

記者曰。此校命名職業。而偏重於美術。大抵藉天語之褒嘉。博社會之信用。然其技術精進不懈。如特遣教員留學外國。有足多者。觀其學科與成績品之種類。多切於家庭日用。則卒業生之見重於社會。亦宜刺繡裁縫。必兼習相當之圖畫。俾其技能不流於器械烹飪。則和洋兼授。俾並適於新舊社會之習慣。教灑掃。禁麗服。俾習於操作。而無放於奢華。自觀其瓶花插法之練習。隨地偶加注意。則旅館酒樓。雖小小供養。莫不雅合法度。其家庭美術教育之影響歟。

嘉納治五郎氏之言

晚訪章仲和公使。宗祥又訪代理留學生監督金君鍔卿。(之錚)金君述所聞如左。



前此教育部派員來參觀。訪高師校長嘉納氏。氏之言曰。中國之優點三。土地廣。人口多。物產富。日本之優點二。政治善良。政權統一。若能彼此交換。則各獲大益。交換之道。宜從聯絡親善入手。又言輿論由少數有力者提倡而成。今此意尚在提倡時也。

日本帝國大學文科學長上田萬年氏近游中國。歸語人曰。中國之教育。弊在不經濟。不活潑。教科不注重本國歷史。使人民知有國家。

上田萬年氏之言

今學校所用歷史大都日本人所編耳。而女子教育比較的尤爲不發達。

右二氏所言可深味也。

十三日午前參觀東京美術學校。(下谷區上野公園地)嚴君季沖肄業是校特爲導譯。是校爲專門性質。收中學及與中學同等學校之卒業生分八科。

日本畫科

西洋畫科

彫刻科

圖案科

金工科

鑄造科

漆工科

製版科及臨時寫眞科

以上修業期限各連預備科共五年。但製版科及臨時寫眞科三年無預備科。均以養成專門技術家為主旨。

圖畫師範科

以養成師範學校中學校高等女學校圖畫教員為主旨。修業期限三年。

參觀日本畫科。第一學年教室生徒十七人。樟之高及膝。分團圍坐。習水仙寫生。或植花於瓶。或拈花於手。有設色畫者。有水墨畫者。教員因事不至。

是科分模寫、臨畫、寫生、新案、圖案五法。前三項為基本。新案則應用前三項之學力。依所命課題。憑各人之意匠而製之。圖案則應用其繪畫之能力。作為器物模樣之圖案。別課郊外寫生。

										課 目	每 週	教 授	授 時	數 期	
										豫備科	第一學年	第二學年	第三學年	第四學年	卒業期
教育學及教授法	水鉛木 彩筆炭 畫畫畫	外 國 語 法	用 器 畫 法	歷史及考古學	美學及美術史	圖 案 法	遠 近 法	解 剖 學	實 習 身	修 身	一	一	一	一	不 定
				歷史三	歷史二	東洋繪畫	東洋繪畫	二	二	三	二	一	一	一	時
		(四)		二	二	二	二	二	二	二	二	一	一	一	時
		(四)		二	二	二	二	二	二	二	二	一	一	一	時
		(四)		二	二	風俗史二	風俗史二	美學	二	三	三	三	三	三	卒業製作不定
		(三)		(三)	(三)	(三)	(三)								

體

操

二

二

二

二

二

備考

括弧內時數限於志爲畫圖教員者於實習時課之 外國語英法兩國選習其一

嚴君卽肄業西洋畫科者。現已屆卒業期。導觀西洋畫科兩教室。皆課裸體寫生。第一學年教室。寫一裸體男子。第三學年教室。寫一裸體女子。裸體者高坐。生徒圍坐於前。每日午前須實習四小時。非裸體。則肌肉之構造不顯。而無從肖其真美也。此男女子皆學校臨時雇用之。

是科之順序。先木炭水彩鉛筆。次油繪。先石膏像寫生。次人體寫生。風景寫生。

西洋畫科課程

豫備科第一學年—第二學年—第三學年—第四學年—卒業期

課

目

每

週

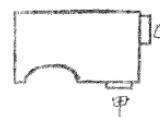
教

授

時

數

備考 括弧內時數限於志爲圖畫教員者於實習時課之 外國語英法兩國選習其一



彫刻科觀牙彫部教室。僅生徒一人自習。彫一牙質之臥鹿。置模型於前而仿彫之。其棹面如上式。

圖中甲乙皆抽屜以置工具。人坐於四處。

木彫部十餘人。或彫片面之花鳥。或彫神佛巨像。皆依模型仿彫之。或於棹。或席地踞坐於壇。白髮之教習。則往來指導。成績廚陳列精美品甚多。聞前年失火。已被燬不少。

塑造部教室。地爲泥土。自第一學年至卒業期。皆課塑土。以作物形。

每生置一鐵架如上式。各立於其前而仿塑之。質以石膏爲主。上式則仿塑植物者也。彫刻科分牙彫木彫塑造三部。而牙彫木彫皆兼課塑造。

彫刻科課程

課目	每週授時	數
豫備科——第一學年——第二學年——第三學年——第四學年——卒業期		

備考 外國語英法兩國選習其

圖案科分二部。第一部爲工藝图案。第二部爲建築裝飾。生徒各依志願選習其一。

圖案標本室陳列家屋建築標本甚多。大半爲日本有名之建築物。俯視側面斷面或爲圖畫。或爲模型。各種飾邊。各種浮釘。盡羅列之。觀第一部第一部第一年生課瓶花寫生繪於圖樣之匡外。

圖畫師範科參觀其教官室。諸生方執畫稿就正於教師。一生實習人體寫生。晤其教授白濱徵氏。

備考 括弧內時數限於志爲圖畫教員者於實習時課之 外國語第一部英法兩國選習其一 第二部課英語

東南洋之新教育 前編

圖畫師範科課程

課	日	每週	授時	數
修	身	第一學年	第二學年	第三學年
教育學及教授法		二	二	二
美學及美術史		二	二	二
解剖學		二	二	二
圖案法	一九	二	二	二
自畫法	一九	二	二	二
幾何畫法	三	二	二	二
手工作	四	二	二	二
習語	二	二	二	二
英		二	二	二
教授練習		二	二	二

漆工科置調漆、蒔繪兩教室。蒔繪者，漆繪山水人物也。分平蒔繪、高蒔繪、素地蒔繪等。先習繪於手板，次習繪於器物。

漆工科課程

課目	豫備科	每週授時數			
		第一學年	第二學年	第三學年	第四學年
修身	一	一	一	一	一
蒔繪實習	一七	三〇	二六	二六	二七
調漆實習	一八	四	二	四	四
彫鏤實習	二	四	三	四	四
圖案及圖案法	二	三九	三九	三九	三九

備考 外國語英法兩國選習其一

金工科課彫金與鍛金。彫金者以鑿彫刻諸金屬。鍛金則搥擊諸金屬使成各種物態也。鑄造科置鑄浚及蠟型教室、傳色教室、鑄造工場時已正午。僅於彫金教室畧觀三年生實習先繪圖案於紙次用墨塗繪於金屬品次乃彫之。於鑄造科略觀鑄造工場羅列鳥獸神佛像多來自中國者。

金工科課程

東南洋之新教育 前編

四十四

備考 外國語英法兩國選習其一

鑄造科課程

		課目		每週授時數		
		豫備科	第一學年	第二學年	第三學年	第四學年
						卒業期
外國語	二	修習身	一	一	一	不 定 時
機械學大意	二	塑造成實習	一	一	一	不 定 時
工藝化學	二	繪畫及圖案	一	一	一	不 定 時
金工史及製作法	二	圖案及圖案	一	一	一	不 定 時
金工史及製作法	二	蠟型實習	一	一	一	不 定 時
金工史及製作法	二	製作法一	一	一	一	不 定 時
合金及二	二	製作法二	一	一	一	不 定 時
實驗	三	金工史一	一	一	一	不 定 時
金工史一	二	金工史二	一	一	一	不 定 時

體

操

二

二

二

二

三

計

四〇

四〇

四〇

四〇

四〇

備考 外國語英法兩國選習其一

於製版及臨時寫真科均略觀其設備。有印刷室。分銅版、玻璃版、石印配電室。石研室。石版描畫室。藉光學反射作用。描取鏡中花物於紙。凹版印刷室。攝影室。分析室。三色版攝影室。

製版科課程

課	目	每	週	教	授	時	數
課	第	一	學	年	第一	學	授
修	身	二	一	二	二	年	時
數		三	一	三	三	學	數
化		二	一	二	二	年	
物		一	一	一	一		
理		一	一	一	一		
學		一	一	一	一		

化學實驗	寫真術大意	印刷術	製版術	材料及藥品	繪畫及圖案	美學	實習	外國語
一	二	三	二	三	四	五	二	英語
三	二	三	二	三	四	八	二	英語
三〇	二	二	二	三	二	一	一	二

體

操

計

四〇

四〇

四〇

二

二

二

臨時寫真科課程

授時數

課

目

第一學年第二學年第三學年

每週

教時

授時

授時

授時

修

身

一

數

學

二

物

理

學

一

化

學

三

化

學

二

色

彩

學

一

化

實

驗

一

光

化

學

二

寫

真

術

一

製

版

大

意

記者曰。日本之於美術。非能逮夫意大利法蘭西也。要其應用之於事物推暨。其影響於一般社會。斯爲長矣。凡百學術造就之高下。往往與其經歷日月之長短爲正比。而於技術尤顯。蓋夫名家鉅匠。流

譽人間往往化於國俗之同趨。率其累傳之世業有非一朝夕所陶冶而成者。至其應用於事物推暨於社會則教育之力也。此校爲英國美術教育中心機關。自明治二十二年立校。迄今卒業者凡千二百八十八人。現在學者六百二十一人。歲費十三萬八千餘圓。其施教也就其人所稟之天才而發展之。與以技術上之端緒俾異日資其素養。底於大成。則其要旨也。中國人留學是校者。日本畫科一人。西洋畫科十四人。嚴君其一。工業圖案科二人。大正四年至五年統計云。

十四日游銀座大街。日本商業知識之進步。實爲可驚。曩遊巴拿馬、太平洋博覽會。當時所誇爲最新陳列法。得優異之獎評者。銀座大街各大商店之陳列出品。已莫不行之。某商店玻璃欄內大幅富士山。堆絮爲雪。綠葉覆之。絮爲實物。綠葉爲標本。最深處。則爲畫稿。旭硝子會社。玻璃欄內一大玻璃圓筒。其中一人臥吹玻璃管。大圓筒實物。

業玻璃製造

也。人紙片模型也。吹玻管之行爲則圖畫也。令人莫辨真贗。他俱類此。其旁斜置巨鏡。綴以電燈。賴光學之作用。使丈許之地。一曲一灣者。有無數妙景相引於無窮。

旭硝子會社爲日本最大之玻璃製造廠。從前製平面玻璃。連歲虧耗。多或達七八百萬圓。去歲以一年而贏一千萬圓。出貨現額較歐戰前增至八倍。

大相撲

各大報館門首。男女老幼。環如堵牆。爭觀大相撲勝負報告。兒童則歡呼跳躍以助興。大相撲在淺草公園。而消息傳於各地。揭於報館之門。大相撲之日三萬人之席次爲滿票。價高至三圓。貴族婦人。皆爭先定購。此其盛況。極似美國之棒球會。而其尚武之宗旨。尤爲明顯。各地寫真店。皆高揭角力場之寫真。與角力大家偉碩之體貌。觀活動寫真製造社葉片目錄。關於武勇偉人之故事。與時事演爲新舊劇者。多至百餘種。幾佔全部分之半。各神社佛寺。皆陳列戰利之

大砲與砲彈。而公園與博物館。不待言矣。乃至理髮店亦往往飾巨
大之砲於其門額。以爲標幟。

夜、張君伯巖(之銘)招飲。同席日人某君見語。中國滿地富源。所乏者資
本。日本極願相助。余往來中國各埠。極力鼓吹日本人投資於中國。
經余手者已達二百數十萬。若某省之鐵道也。某地之礦也。某地之
電燈與自來水也。已皆爲日人投資所經營。願中國勿受他人離間
耳。

十五日參觀高等師範學校。(小石川區)適嘉納校長旅行他往。見其附
屬小學主事佐佐木吉三郎。承爲兩小時之演談。池君宗墨(尙同)譯
述之。池君卒業高師。現爲浙江留學經理員。

佐佐木氏爲高等師範教師二十年。兼任小學主事亦將十年。富於
教育箸述。近箸一書。名「世界大勢與大正教育方針」。今所演述大意
即本此記如下。

佐木氏
大原勤
力說

本校自明治五年在昌平橋始創。頗缺訓練。至明治十八年文部大臣森有禮氏患之。乃以陸軍大佐山川浩氏爲校長。注重兵式操。以軍隊式施之於訓練。不惟重形式而並重精神。校風爲之一變。森有禮氏以嚴重主義改良師範教育。影響於全國國民性甚大。余所深贊成者也。甚大。余所深贊成者也。



東京高等師範學校

佐木吉郎



凡社會國家有所不足則補之。其有所長則保守而擴充之。政治亦有此能力。但現在的而非將來的。譬之於醫。既病而始療之。何如乎。日注重衛生之爲愈教育者。造成未來之健康者也。今者對於諸君之惠臨。請演陳教育上四大主義。

一、體力。中國國民軀幹較高大。而素乏

鍛鍊。日本人體格所占天然之優點有二。其一皮膚之強。西洋人出外必戴帽。日本人則否。不惟不戴帽。並不穿襪。使其肢體養成莫大抵抗力。可以耐風霜。習勞苦。自近頃改用洋服。肢體加以密裹。不能直接日光與空氣。此優點將漸減。其二骨節之利。日本人首腰膝足諸關節。皆自由靈活。因其平居不用棹椅。跪坐起立。俯仰屈伸。習慣自然。西洋人則否。曾在德國見習柔道。種種姿勢。殊乏日本人之靈便。但日本人之弱點。則思想上

不如人也。中國此點首宜特別注意。

二、道力。東洋道德。自昔非常發達。孔孟倡仁義忠孝。日本傳受此義。道德之基礎。不下於西洋。孔子之道。自修身以至齊家治國平天下。修身何爲。爲齊家治國平天下地也。西洋之視道德範圍。則甚小。道德家無非宗教家。雖戰爭必祈禱。無一不假途於迷信。若東洋忠君愛國孝父母之學說。西洋所夢想不到者也。但東洋道德雖優。而亦有遺憾。卽自治力與公德心之缺乏是已。子倚其父。父倚其子。因家族主義之過重。遂失獨立自營之力。是爲自治缺乏之證。電車。汽車。爭購票。爭坐位。且侵占他人坐位。是爲公德缺乏之證。東洋於此能學西洋優點。而仍不失其固有之長。則善矣。

三、智力。無科學之頭腦。斷不能生存於今世界。卽論歐洲戰爭。非僅恃武力也。若大砲。若摩託車。種種行軍利器。何一非根據科學作用。使科學不昌明。而欲發明器物。無望也。東洋人精神文明。則優矣。

物質文明則不足。欲求農工商與凡百實業之發達。必先求科學之發達。最好方法。在一方保守固有之精神文明。一方吸收世界之物質文明。

改良智力。有二要點。其一東洋人之求學。但知讀書而不知實地觀察。西洋不然。心有所得。輒思手撫之。足履之。以爲快。致知格物。爲東洋古來求學之方。但祇習於空說。而西洋則實行之。其二。西洋能發明。而東洋僅善模仿。卽如日本數十年來。事事模仿西洋。而發明者蓋少。此斷非天賦知能之缺乏也。而胡以若是。此點亦宜注意。

四、金力。孟子曰。亦有仁義而已矣。何必曰利。似孔孟之學不言利矣。不知東洋古時。實亦重利。書稱利用厚生。是其明證。孔孟當時。不過矯其弊之已甚耳。今之六年義務教育。務須與以生活之能力。鄉村小學宜設農科。其理科宜注重稻麥石炭家禽等。日常應用之物產。他如手工。如商業。屬於職業之初步者。皆不可不注意。

方今教育家討論之要點。在中學校高等女學校之課程。未嘗爲學生謀生地。故畢業後如入銀行。不能執一役。僅得升入專門學校。故必須於小學校授以生活之基礎。則力不能升學者。亦可藉所學以謀生活。此點大宜注意。

從前東洋專談空理。不講實利。人生但求豐衣足食。無事勞動爲幸福。實則爲社會蠹耳。今後須使人人能勞動。於個人經濟國家經濟。皆有莫大之影響。故鄙人對於齊家之道。敢爲補一要義曰。獨立譬。如一村落中。家家能獨立。則全村事業。自然發達。推之於國。亦然。美國最注重此點。故能厚植其勢力於經濟界。德國從前亦談空理。近則大注重此點。其收效至速且大。

以上四大原動力。無論爲個人。爲國家。均有重大之關係。欲求四者之發達。必恃教育。實施教育。在乎教員。養成教員。在乎師範。故師範學校。尤宜注意於此。所願中日兩國互相研究扶助。凡事以求東亞

幸福爲前提。勿受離間而妨親善。則幸甚。近人有倡大亞細亞主義者。諸君倘亦樂爲研究也。

演述既畢。問氏以日本一般教育家對於職業教育之意見如何。現行普通學校制度有何傾向於職業教育之動機。

氏答日本對於職業教育。其觀念尙屬幼稚。近川本宇之介氏有職業教育之研究一書可參考。至普通學校設職業科者。大阪有育英高等小學校。分外國商業內地商業與工業等科可參觀也。

參觀附屬小學校。其編制如左。

第一部 尋常一、二、三、四、五、六年各一年級。限於男兒童。其課程連續於中學校。

本部授業料每月一圓五十錢。

尋常科男女同級。一二、三、四年各一年級。

第二部

一二年、三年、四年、五年、六年各一年級。

高等科 一二年合一級。(二年暫缺)限於男兒童。

本部授業料每月一圓。

附屬小學

尋常一二三年四五六年各一級。

尋常六學年單級。

第三部補助學校上級及下級。

以上均男女同級。

女子高等小學校一年二年各一級。

本部授業料每月五十錢。

一部尋常四年修身課。用教科書。課目爲博愛。課文爲奈丁格爾故事。先教師演述。次兒童輪讀。

二部尋常一二年合級國語課。一年課風箏。二年課時計。男女坐位。男左右行。女中行。

按修身而用讀本。且令輪讀。鄙意不甚謂然。但參觀僅十分鐘。未及盡見教授法之妙處也。後一級兒童舉手爭先答問。頗有興味。理科試驗室一二部合置。四壁置圖畫標本實物。中爲試驗桌。各個試驗。初年級師教之。其後令自行試驗。物品每種設若干具。不

足用時采分團法。每團合用一件。其物品皆依順序與種類。如鳥爲鳥卵與巢之標本。爲幼鳥與其伏雛時之標本。爲鳥之標本。水產特多。玻璃方器。盛水藻之屬。有砧與杵。令試捶金屬品以驗其硬度。窗設黑幕。教壇上當空平懸白布一方。有時放下。用幻鑑試演之。

此室之設備。使知識歸於實際。於教科大有價值。

三部補助學校。此爲教育低能兒而設。但不明揭此意。使同校兒童。對於此級。不至歧視。問有心理學試驗器否。答無。因本級所收低能兒童。皆深信的。非假定的。大抵低能兒童之確認。有三。一、心理學者之觀察。二、醫生之報告。三、血統之調查。而本級則根據第二與第三項。再加以第一項之證明者。問低能兒教授實驗有效之方法。如何。答本校所用之方法。一、直觀。二、反覆。三、差別。四、各個。如歷史。但用圖畫。不用書本。爲直觀之一例。教材無定級。分別授。

之爲各個之一例。以上三部主任樋口長市氏言。樋口氏有名之教育家也。

三部女子高等小學校。此爲法令所無。現在試驗中。其宗旨注重實科。錄其課程表如次。頗有研究之價值者。

第三部女子高等小學校課程表

理 科	地 理	日本 歷 史	算 術	國 語	修 身	教 科 目	學 年	授 時 數	第	一	學	年
						道 德 要 旨	作 法		二	一	學	年
四	一	二	三	五	普通文書法	普通文書法	普通文書法	授時數	第	二	學	年
普通人身之理 普通蔬菜花卉栽培 關於衣食住之理 普通衛生之大要	地理	維新以來歷史之大要	分數比例珠算	文用文之讀法	日用文之讀法	日用文之讀法	日用文之讀法	授時數	二	三	學	年
四	二	二	三	五	普通文書法	普通文書法	普通文書法	授時數	第	二	學	年
日常食物之調理法		我國現時國勢之一斑	比例珠算	日用簿記	日用簿記	日用簿記	日用簿記	授時數	二	三	學	年

唱	歌	一	單音唱歌
體操	二	體操遊戲	簡單複音唱歌
裁縫	三	通常衣類之裁法 縫法	九
手工作	三〇	簡易編物袋物	等
計			前學年之續及張法、去污點法
			二
			體操遊戲
			簡單複音唱歌

各級均有校外觀察課。今吾國各學校非無旅行遠足之舉。然往往有數失無目的。一也。無關係教科之預定。二也。無各學年繼續之計畫。三也。錄其第一部校外觀察預定一覽表。以見其一斑。

樞口氏關於教生實習法之答問。從前教生實習在第三學年。中學小學各半行之後。因注重學理。故減爲各一學期。現又減爲各半學期。因高師生徒畢業地方師範者居多。大抵已有教授經驗。雖其間亦有中學畢業生。然居少數。

按其寄宿舍要覽載生徒出身統計。師範二百七十二。中學二百二十五。中學尙非絕對少數。則其減少實習是否相宜。尙不能無疑。

關於校風養成法之答問。教導之外。注重訓練。訓練方法大抵如概覽所載。至其內容。先根據敕語規定方針。然後規定細目。細目各校不同。

高師本校之編制。略如概覽。從前分國語、漢文、英語、地理、歷史、數理化學、博物學五部。爲我國高師編制所從襲。今新規則分文科理科體育科。其內容揭要如下。

- | | |
|--------------|------------------------------|
| 文科 | 一部 甲組主修身教育、歷史。乙組主修身、教育、法制經濟。 |
| 二部 法制經濟。 | 二部 主修身教育、國語、漢文。 |
| 三部 主修身教育、英語。 | |

一部 主修身教育、數學。

理科 二部 主修身教育、物理化學。

三部 主修身教育、博物。甲組選習地理、乙組選習農學。

體育科 甲組主體操。乙組主柔道。丙組主劍道。
各部科課程表另錄之。

時已午後三時。不及觀其本校教授。導觀設備。

大禮堂 本校教授訓育概況攝影。創立四十年紀念
以各種影片合黏一大片。裝入鏡匣。師範生自其所從來之母
校入本校。經種種教授訓育之情況。以及畢業後擔任各項職
務之種種攝影。聯繪線索。以明統系。

會議室 各職教員之任事年久者。於紀念會時。由生徒爲之繪
巨幅肖像。以贈陳列是室。

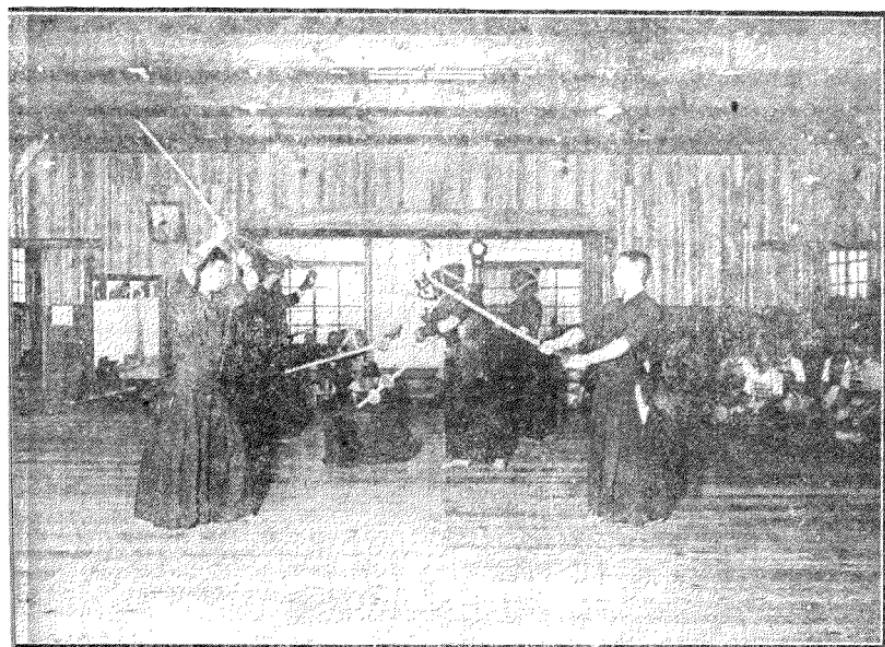
圖書館 冊數見概覽。或在閱覽室閱之。或經教員蓋印保證。攜

歸閱之教員借出一年爲限。生徒一學期爲限。管理員設主任一人。以教員兼之。書記三人。

運動場

柔道場 在室內。此爲校長嘉納氏最注意經營之一事。身心自在四字額。嘉納氏手書。

礦物實驗室
動物實驗室



東京高師劍道場

農學實驗室 有日本

內地園藝農產物生

產統計各種圖表。

正二年農商務省大

日本農會出版。

地理學陳列室 有古

今各地天然品人工

品。

歷史學陳列室

地理教室 有暗射地

圖黑板 價每方約二

十圓。

圖畫教室及準備室



上裝玻璃平頂。

物理學實驗室 每桌下立堅礎。旁張長黑幕。室內有小鐵道。轉運儀器。

物理學教室 教師及生徒五六人方在黑暗中實驗光學。

化學教室 門外長廊懸卒業生攝影及其任職履歷。
觀右種種無甚特異之設備。惟時已傍晚。各科實驗室皆有一二專門教師圍爐。蟾處實驗其所研究之科學一二。生徒隨之研究。咸置門外。一切事物於不問。一若畢生大事業。惟在此一點者。夫專門科學存乎其人。不存乎其器。余之樂觀其器。不若余之樂見其人也。

幹事西川順之氏出見。幹事者在校長以下掌理各部分一切事務。具副校長之性質者也。置二人。

又與農學分組。數學獨立一部。體育加重之。別設體育科。分體操柔道劍道三種。法制經濟附於文科。各使養成專精之人材。故其時間皆增專門。減普通。至其時間總數。初意擬減少而後反增多。

問貴校之特色。答卒業生較之大學專門學校皆有特色。蓋體育與訓練。殊有進步。觀實地成績。確能改造國民性。此可自信者。

問嘗研究更進之方。鍼否。答各科學甚好。可無更變。惟以後尙當隨時注意。訓育之進步。求於教授以外。更得良好之效果。

問經費如何。答從前師範生皆官費。故本校歲費須二十二萬圓。現改自費。故較減。但後仍當加增。

按其決算表。大正元年度二十二萬三千餘圓。二年二十萬餘圓。三年十九萬餘圓。四年十八萬五千四百四十三圓。皆遞減。頗可異。故問及之。

參觀寄宿舍。生徒監示以寄宿舍要覽。且說明如左。

生徒全體入舍寄宿。但研究科選科特別學生、外國學生不在此例。分全舍爲若干寮。生徒分寮以其所認運動部分而定。如習柔道者同入柔道寮。但預科另定之。因初入校尙未認定運動部分故暫以學科分。俟確定何部運動即編入其同部之寮。

全舍生徒限各認定運動之一部。每一部或占全寮。或占其寮之若干室。每部設主事。即爲寄宿舍參事。其人係該部運動之優者。由生徒公舉之。校友會幹事爲寄宿舍理事。凡三人。

每室置室長副室長各一。預科各室。則以本科生二人加入爲之室長。各部現在人數如下表。

幹事部

一〇

談話部

一六

雜志部

六

柔道部

五二

劍道部	四二
弓道部	二〇
徒步部	二〇
庭球部	四〇
蹴球部	四〇
野球部	三〇
短艇部	四〇
游泳部	一〇
相撲部	一〇
預科第一部	五〇
預科第二部	五〇
預科第三部	六八
第七寮(分舍)	五〇

右表某部生必係某種運動員。但某種運動員。不限於某部生。如游泳部僅十人。但預科生、體育科生、體操專修科生、每年夏期爲游泳旅行時。全體生徒皆可稱游泳部員。又如春秋兩季長距離競走。全校生徒參加之。是全校生徒皆可稱徒步部員。導觀各室。

自習室

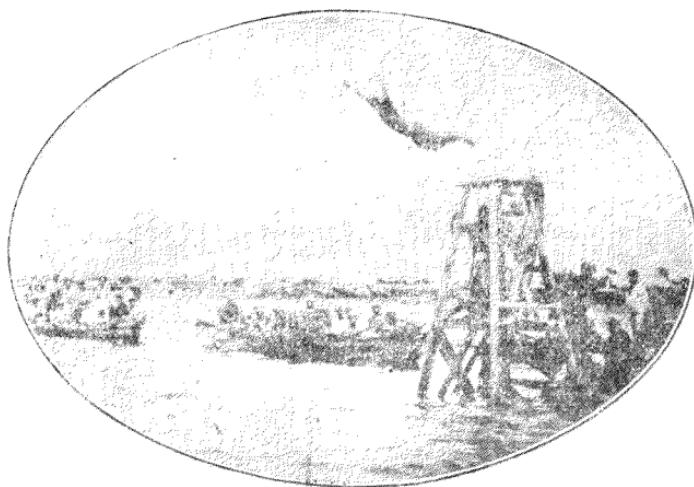
寢室

浴室

食堂

學校不理食事。由生徒互選。炊事委員掌理之。

游戲室



東京高師游泳部

談話室

應接室

販賣部 招合格之商人。由生徒互選販賣部委員監察之。
氣象實驗 舍之一隅設儀器。由舍生輪值實驗之。

各地方新聞 有公購者。有生徒自購者。

給仕 額定二十人。司宿舍食事。以高小畢業生之貧苦者充之。
入學須經試驗。每夜授課三小時。以師範生爲教師。其科目從其志願。舍中無爲生徒而設之僕役。

消防練習 每年三回。不預定期日。臨時特火其將毀之屋。生徒羣向撲滅之。

另記所訪聞之種種如左。

日本大學派(亦稱赤門派)與高師派(亦稱茗溪派)各於國中占偉大之勢力。而積不相能。大正元年大學派主張廢高師。改設教員養成。

所。高。師。派。乃。調。查。全。國。中。等。學。校。教。員。之。不。合。格。者。得。五。千。餘。人。以。是。爲。維。持。高。師。之。理。由。其。結。果。遂。削。師。範。經。費。廢。師。範。生。官。給。膳。費。故。自。大。正。三。年。以。後。高。等。師。範。生。學。費。仍。免。而。膳。費。須。全。納。中。國。學。生。之。留。學。高。師。者。無。實。習。但。令。加。入。批。評。會。其。理。由。謂。以。語。言。隔。閡。故。但。日。語。甚。好。者。亦。不。令。實。習。也。

中國學生另一宿舍。不加管理。聞風紀不甚佳。去年嘗有人要求改良。無效。據昔嘗留學是校者言。日本學生宿舍風紀之整肅較前亦稍殺矣。

中國學生亦得入校友會。但義務同。而實際之權利不同。如運動器具。必俟日本人用畢。乃可用。亦彼此積感使然。非有規定也。

革命以前。中國學生但稱聽講生。不給證書。現給證書。但標明外國學生。

革命以前。中國學生體操另爲一班。民國初年。學生留者寥寥。至今

遂廢體操。習柔道劍道者亦少。

日本自明治四十三年始規定柔道劍道爲中學校師範學校必修科。蓋其養成教員已足用矣。

記者曰東京高等師範學校爲彼全國師範教育之中心。其職員謂惟體育與訓練。自信能改造國民性。偉哉斯言。良非夸誕。夫法容有新舊策容。有短長。要其根據。夫明遠確實之觀察。運以堅強密緻之精神。久之無不獲效者。雖然亦須有種種之助力。善輔助之上也。無牽掣之次也。

章公使述戶水寬人語。貴國鈔我學制。未嘗不可。但不宜鈔將廢之學制。聞者無怒其言之刻。試自思吾國一部學制。何自來也。夫人國制度廢不廢於我。何與。要知一制度之成立。非根據夫理論。乃根據夫事實。其實其地。其時之事實。不同則其需要從之而異。而制度亦遂從之而變。凡百皆然。豈惟教育。豈惟日本。苟不實地審察。已國事實上。

之需要徒竊人家一嚙一笑而亦趨亦步之於我究奚益者今我國高師制度誠爲日本已廢之制度矣不肯改而安護前失不可也漫鈔人而甘蹈前失又豈其可願當局者毋拘拘於已定之制度亦毋斤斤於他人之制度姑熟審吾國事實上之需要何如也。

十六日擬觀分設農工商科之師範學校聞青山師範設商科千葉師範設農科乃先觀青山校在赤坂區明治四十年始設商科與豐島同爲東京府立尋常師範而豐島設農科聞全國男女師範學校九十二所視地方情形分設農商而農多於商教諭櫻井氏出爲招待李君詒燕張君壽豐譯述之記其談話如下。

商業科在本科第二第三第四年每週各二時第二年商事要項商業算術(在普通算術之外)第三年同上加商業簿記教授法第四年商業簿記商業地理商品其目的在養成普通教員商業其附設耳現本校商業科暫停因舊聘高等商業學校畢業生爲教師去年四

月退職。一時無相當者。將其時間改授他科。至今年四月方有相當教員。纔可復設。
師範商業教員之缺乏。(一)因高商畢業生大都投身實業界不願爲教員。(二)高商雖亦有商業教員養成所收容師範畢業生但爲師範教員不多時又投實業界以去。

問師範商業教員旣如是缺乏。尙有補救之法否。答本校雖如此。他校未盡有此現象。蓋本校困難在商業僅每週四時。而各教員平均每週四十六時。必其人能兼教他科方爲合格。本校亦非絕對不能得教員。欲於四月以後得適當之人才故也。

問本校於商業科有特別設備否。答無。其方法多同普通各科。惟簿記取引等課間或至商店參觀。

問然則師範商業科其於小學校影響如何。答直接與影響於小學。此甚難言。但卽舍商業而論。各科都含有商業意味。故影響自在。蓋

以本校畢業生爲一般教員。非專爲商業教員故。
問然則小學校設商業科者。其教員何自來。答大都以在商店有經驗者充之。或商人圖免兵役。願充小學教員。蓋高小商業僅二小時。連英語亦僅六小時。尚不足專聘一教員也。

問然則本校畢業生是否須受文部省檢定。乃得爲商業教員。答否。
問本校畢業生狀況若何。答本校畢業生由府視學官斟酌支配之。
或由府視學官遣至郡町或區町。或由該地該校直接商請於本校。
本府屬男師校二。女師校一。每年畢業二百人。府屬小學教員六百人。每年推陳出新。故各屆畢業生。有時過半得位置。有時支配有剩餘。

問然則畢業生服務之規定如何。答畢業後服務七年。前三年應聽府視學官支配於本府地方。後四年可隨意爲各地教員。如在服務期間。有不稱職或曠職情事。不惟免職。且受懲戒。因其爲官費故也。

但二年以後。如聲明悔過。經府知事調查屬實。仍恢復其身分。

問師範生盡官費否。答預科僅免學費。本科學膳宿費全免。

全校學生三百六十七名。本科外講習科四十名。收高小畢業而有尋常小學準教員資格者。在此一年畢業。可為尋常小學正教員。夜班講習科兩組。每日午後五時起。課四小時。以尋常小學正教員入之。三年畢業。得為高小正教員。其第一年即課修身教育專科。如一年期滿。不得受業。得有兩科以上之合格。亦可受檢定試驗。

是時且談話。且參觀。入寄宿舍。教諭兼舍監岡田藤十郎出任招待。且述一切。

舍分五部。每部五室或七室。全部三十室。何人入何室。由舍監支配之。自入學至畢業。勿得遷移。

室置室長。二皆以四年生為之。部置部長。任早操口令。會集時傳達命令等事。每三週更番。

校友會名尙武會。分室內室外種種運動。每人限認內外各一種。每日午後三時至四時全體強迫運動。校醫每晨七時來視察一小時。掃除每晨一次。每土曜日午後五時大掃除。均學生任之。

設炊事部。購買組合部。會計系。衛生系。圖書系。裝飾系。各置委員長。以四年生任之。

十六人共一自修室。十人共一臥室。臥具學生自備。席地設置。晨起高疊兩行。有定式。甚整齊。

浴室大方間甚整潔。先四年生。次三二一年生。

圖書室圖書皆學生公備。別無學校圖書館。每生月納費四角五分。以其一部分購書。

舍置小使二。

食堂用長桌。每四人對坐共食爲一組。

炊事委員共八人。除委員長限於四年生外。其副以三年生充之。校

給費於學生。學生納費於委員。凡指揮廚役及一切事。皆委員長主之。

委員皆以成績優者充任。其功課本有餘裕。故不至受損害。其辦事另闢一室。晚間辦事。每至夜分。始息燈。

購賣系物品皆由指定學生司購入。兼司出賣。寄宿生三百四十八人。舍監四人。

參觀音樂、體操、圖畫、手工。圖畫五人爲一組。團坐圓桌。便於寫生。木工各有本生自製之圖樣。依之以製作。錄其概覽如次。

東京府青山師範學校概覽

種別	校	附屬	小學	校
創立	明治九年三月。	明治九年九月。		
位罝	東京市赤坂區青山北町五丁目。	東京市赤坂區青山北町五丁目。		
校地	九四三三坪。		二五〇〇坪。	
校舍	二四三三坪。		五四〇〇坪。	

記者曰。是校未獲觀其商科已失參觀之主要目的。然其對於是科僅為陶冶之一助。並無何等特別設施。概可想見。論其普通教育上之設施。頗多可參考。是校印行「本校教育之實際」一書。內載各科調查事項。規定種種項目。表式甚詳。大可供研究。惜不獲盡錄。

午後。觀東京府立工藝學校。校分金屬細工科、精密機械科、家具製作

卒業生		初等科	中等科	高等小學科
尋常師範學科	(自明治二一年至同二二年)	二五。	二一。	
師範學科	(自明治三二年至同三四年)	四九四。	二〇。	
簡易科	(自明治二八年至同三二年)	二二九。		
本科第一部	(自明治四一年至大正二二年)	三六四。		
本科第二部	(自明治四二年至大正二二年)	二五〇。		
乙科講習科	(自明治三四年至同四一年)	二八四。		
第一種講習科	(自明治四三年至同四四年)	八二。		
第二種講習科	(自明治四四年至同四五年)	六五。		
合計	二二六七。			
		合計	一一二〇五。	男女
			一九三〇。	
			二〇五。	
				(明治廿三年度以後)

科。皆中等程度。四年畢業。實修。每日四時講義兩時附設夜學校。教以普通科爲國語、算術、英語、理科。大致準尋常小學畢業程度。技能科爲機械製圖、精密機械工作術、裝身具圖案及工作術、板金工作術、西洋家具圖案法、彫塑術、印刷術、時計學及其修繕法。每日午後自六時至九時以前之一時半課技術。一年畢



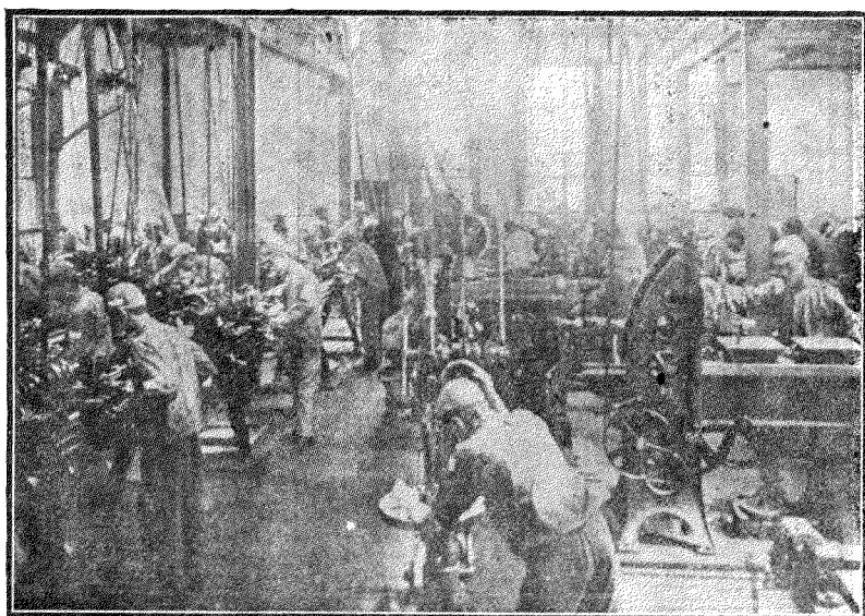
東京府立工藝學校工場（其一）

業初從學科制改爲學年制。其有志願選習數科目者仍聽之。

參觀鑄工場、鍛工場、彫金工場、板金工場、鍍金工場、木工組合工場、精密機械工場。七寶工製成品各種製成品。

與其教務主任鈴木重幸氏談話如左。

問畢業生狀況如何。答畢業生向由學校紹介現獎勵自行謀事。因外間於此。



東京府立工藝學校
(甲) 機械工場 (二其)

數科需要甚亟故無失業者近年工廠向校長要求介紹畢業生者日多。

問與實業界之聯絡狀況如何答從前無甚聯絡近則機械科與芝浦製作所各電氣機械工場聯絡。斯屬工科與御木工場聯合。其工科與輸出品各種美工場。而畢業皆由越品種美工場。獨本加工場。力科工部聯術場。經科工部聯術場。營長聯絡工瓦金。



東京府立工藝學校
(乙) 機械工場 (三其)

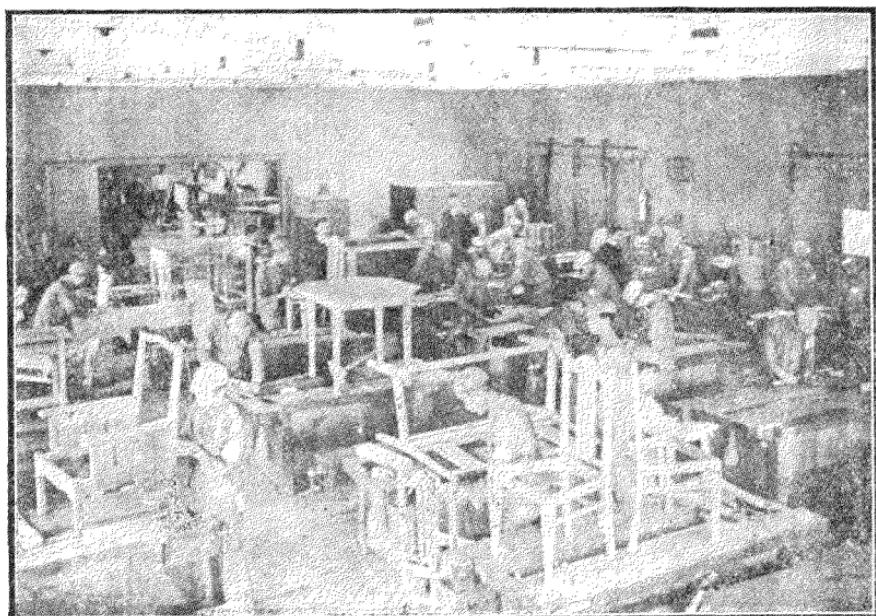
者亦漸多。

問從前經過狀況如何。現時有何困難。答初設時。日本工藝未發達。按是校明治四十年始設。一般社會不甚重視工藝入學者甚少。卽有之其程度亦往往踰等。其後校務漸改良。社會工藝漸進步。雙方並進。故覺無甚困難。至第四屆。用者一。此校重實習。生徒招。生志願入學者比開校時增二倍矣。所尙感困難。——此校重實習。生徒



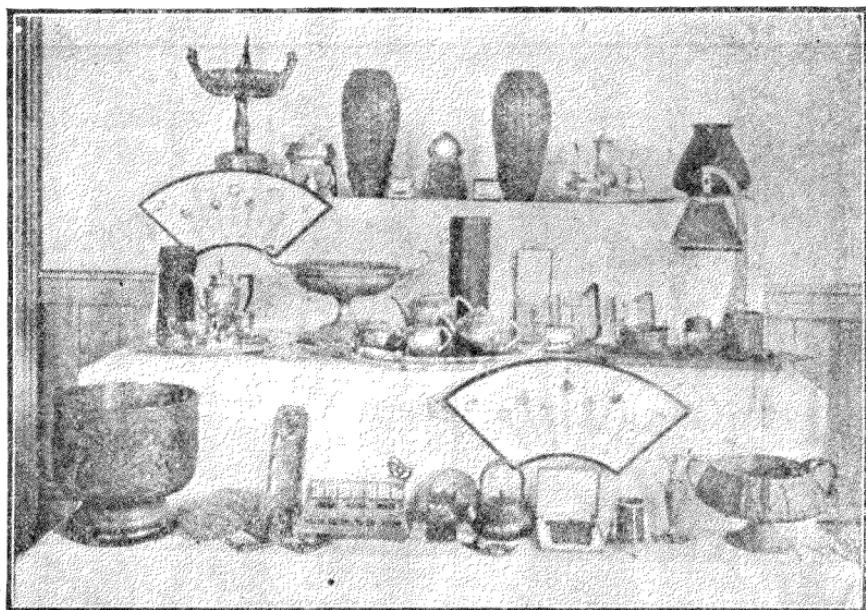
東京府立工藝學校工審七（其四）

腦力於此居多而於講義成績甚疏遠故各學科講義成績甚平常（二）各學科聯絡甚難保持各科之公平尤難（三）學校與實業家不易聯絡實業家要求甚多若悉從之將不成爲學校此點正 在 研 究 中 各 科 中 精 密 機 械 科 於 時 局 最 為 的 一 切 外 間 需 要 最 急 故 本 科 的 充 不 可（現全校面積二千

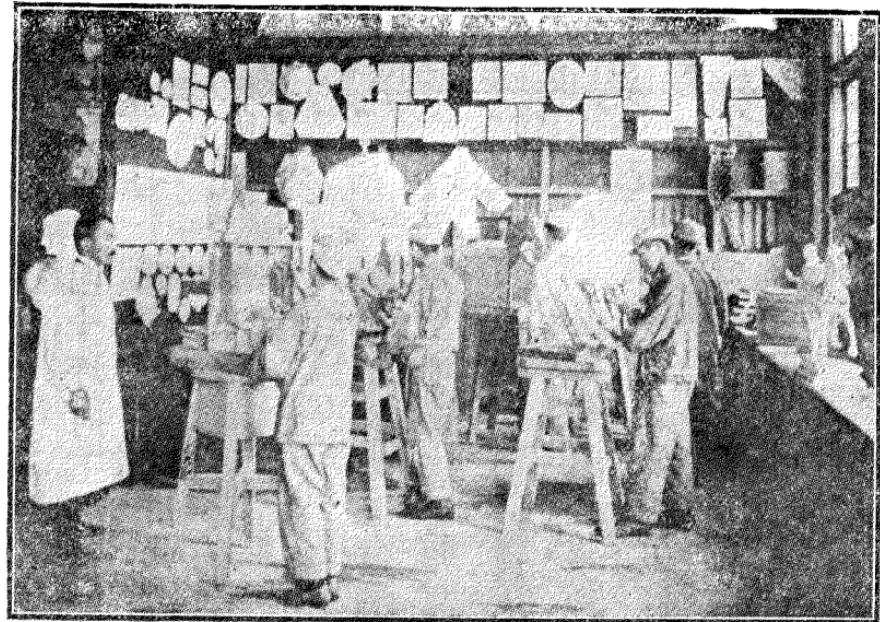


東京府立工藝學校工器木其五

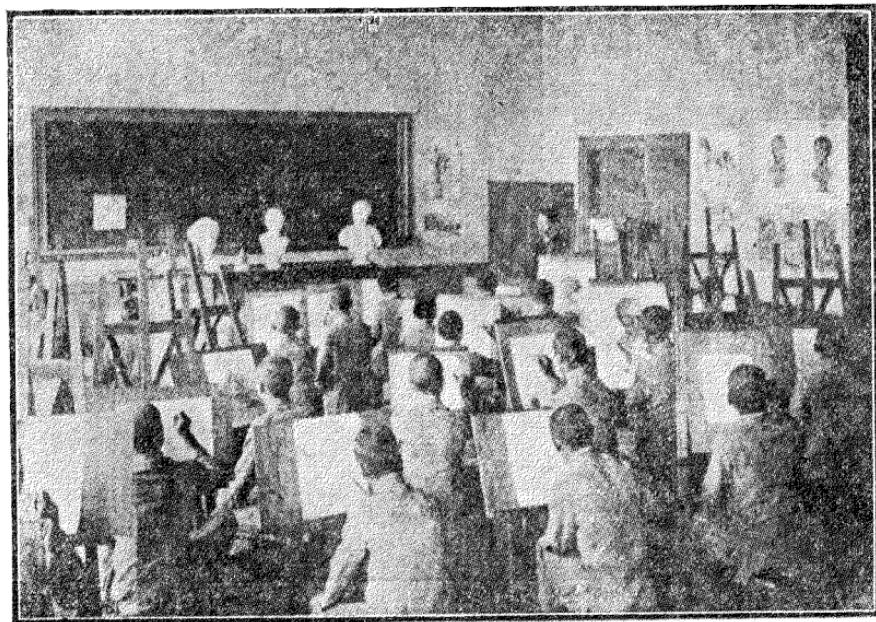
二百六十四坪建築物一千零四十坪內工場四百七十五坪擴充之計畫提出於東京府者數次通過者不及十之一。校地係府產(京橋區築地三丁目十五番)但地位狹小。非遷地不可。且四圍爲別種建築物所困。風教又不良(地近遊郭)不宜於教育。其優點在去銀座大街甚近。陳列外國品甚多。便於參考。但利不及害。



東京府立工藝學成績 (六其)



其七（塑工場）



其八（寫生教室）

現在生徒數(夜學生徒不在內精密機械科人數幾占全數之半)

科別	學年				研究科 一年二年 科 計
	第一學年	第二學年	第三學年	第四學年	
金屬細工科	二三	一五	八	一二	六五
精密機械科	三四	二五	二四	三三	一〇八
家具製作科	一八	一七	一三	一一	一
合計	七四	五七	四五	四五	二三九

選科生年齡較大。已有技術上經驗者或由工場派送。
研究科限於本校畢業生無定期。

大正五年度入學情形(志願者五人中約許可二人)

科別	種別		本科第一學年	科
	入學志願者	入學許可者		
本科第一學年	二〇九	一一	一二	一
本科第一學年	七四	一一	一一	一

問各科設備費如何。答精密機械科設備費最多。金屬工次之木工。又次之。學費每月一圓。各科同。夜學生徒每月三角。物料統由校

備。故甚費。學生在修學期內製成品不給錢。各種製成品積若干。
期間。(約一二年)開展覽會出售之。其費悉歸學校。經費由府支出。
基金由府保管。製成品售價亦充入之。

歷年經費預算(最近八年每年三萬餘圓)

年度	費目		
	常	臨	時
	費	瀕	費
明治三十九年	一九、二七三、九四〇	三四、七四五、〇五〇	五四、〇二七、九九〇
四十一年度	四六、四四六、八八二	四一、八二九、〇二三	八八、二七五、九〇五
同四十一年度	二六、七三八、九一一	四六、六一四、五九七	七三、三五三、五〇八
同四十二年	二九、八七四、二九九	四、五六五、〇一五	三四、四三九、四一四
同四十三年	三〇、七二三、四八九	三〇、七二三、四八九	三〇、七二三、四八九
同四十四年	三三、八四五、〇五六	三三、八四五、〇五六	三三、八四五、〇五六
大正元年	三四、六五〇、九〇〇	一、〇四一、二四〇	三、五、六九二、一四〇
同二年	三五、二一六、五五〇	二、〇六一六、六四〇	三、七、二七九、一九〇

同三年度	三三、三五〇、四五〇	三三、三五〇、四五〇
同四年度	三三、一三一、三九〇	三三、一三一、三九〇
同五年度	三三、七四五、〇〇〇	三三、七四五、〇〇〇

問教師之來源。答大別有四。美術學校。高等工業學校。工場技師之優秀者。本校研究生。本校雖名工藝。實則精密機械科。近於工業美術矣。

問學生之來源。答出於工藝世家者三之一。餘爲普通居民子弟。問校有中國留學生乎。曰無。志願入學者有之。但日語程度不足。問譬如送生徒來可收容否。曰此須得府知事許可。

參觀製成品後。指定兩物擬購取。答校長不在校。俟明日問明答復。其後無復也。

記者曰。觀此校製成品甚精美。其設備。其分科。其聯絡社會。苟循是行之。於工業界必有影響。無惑乎其畢業生之無失業也。而其間尤。

有為吾國提倡工業教育所須知者二事。其一。彼所設各學科。其事業。皆可大可小。故進可廁身於大製作場。退亦可以些微之資本。自營而自立。而其物皆有廣大之用途。銷售不憂。無所於工業幼稚母財。微薄之社會。尤為適宜。其二。設夜學校。俾執業於工場者一方增進。其普通知識。一方改良其技術。影響於工業界。尤普且速。同此機械。場屋之設備。廣其利用。而無荒廢之間。於經濟上。尤為合算。此二點。吾儕所不可不知也。

十七日觀高等工業學校。張君壽豐。是校應用化學科畢業生也。校分七科。曰染織及色染。分科機織分科。曰窯業。曰應用化學。曰機械。曰電氣及電氣機械。電氣化學分科。曰工業圖案。曰建築。各三年畢業。內工業圖案現併入美術學校。此外附設工業教員養成所。三年二學期畢業。職工徒弟學校三年。工業補習學校三個月乃至一年。校長手島精一氏。任職三十餘年。去歲纔退隱。以張君之紹介。訂午

阪田杉田
二氏談

後三時赴其宅晤談。乃先至校訪新校長阪田貞一氏。生徒監杉田稔氏。阪田氏故機械科長也。先是杉田氏知余等來意。語張君曰。諸君談職業教育乎。幸在中國。若在日本。今日開會所揭橥之題目。曰爲實業教育也。教育家席爲之滿。若曰。爲職業教育。則中流以上之社會。決無往者。蓋其階級思想之劇烈。平民主義之未發達。而又誤以職業教育爲狹義的職業。徒弟等教育也。杉田君之子是時在病院病危。百忙中特來招待。至可感謝。

是晨先與兩氏談。次引導參觀。直錄其談話如下。

阪田氏問諸君對於職業教育。將注意何種職業乎。

余答此當視地方情形定之。正在研究中。

氏謂注重形下科學。以矯時弊。中日同也。一方造成中堅人材。俾於技術上能直接指導者。一方宜就特殊名產。地方設立學校。改良固有之產物。一方整頓地方秩序。庶實業得以進步。

中日同文同種余甚望中國工業發達諸君才學觀摩所嚮運任
勿於瑣屑處從事模仿而廢卻自己方針

以兩國間之親密互知宜最確但內地各種產業本國人尙不易考
查何論外人然不從此處考查以定進行之方針則固有之富源必
不能保

中國內地原料之富諸君所知此次歐洲戰爭無非利用科學成績
運用科學功能中國若非就原有物產與需要從事於科學之精進
其何以立國

余曰尊論誠是至爲感佩此余輩之所爲考察職業教育也以貴校
之發達請問教育與職業聯絡方法如何貴國經過之狀況如何
氏曰日本當初情形正與中國相似一般實業家非有教育知識卽
名人如澁漢男爵並未受過實業教育祇以四十餘年之經驗成一
大實業家耳故就理論言宜以教育養成實業家然而非常困難惟

有謀兩方接近之法譬如農商務省請名人講演招實業家來聽使知世界與本國現況學校教師與工場當局者常接近俾互知現況日本經此階級五十年僅有今日非一朝夕所幾也

此爲都市言之若論各地偏僻處不能適用此法除以教育造就實業家外無他法

日本現況兩方尙不得謂十分聯絡就本校論畢業生居重要地位者尙少但實業教育之目的非僅造成實業界人材須爲實業界謀最便利最經濟之方法故學校而外須設試驗所將現有製造品試驗改良示於公衆

試從學校外舉一例日本從前印刷局(明治十三年)因自製印泥以其副產物製胰子旣而民間皆知利用胰子乃造紙至局外爭仿造紙乃製碱

如此之類民間未有官家先設以風示鼓勵之此正現在中國政府

官營業之所宜有事也

總而言之中國現況與日本維新時略同。宜謀以人才造實業。若英若美工業先發達中國日本惟有先造人才以發達工業此其所以難也。

陳君問造就高等人才與中等宜孰先。氏答最好兩種並造但就中國言比較的宜先造高等人才蓋先有指引者而被指引者在後也(按此層當與手島氏語參看)譬如中國農家多從事紡織長此不易進步非有人指導改良不可一方設徒弟學校以養成職工設夜間補習學校以教旣爲職工而未精良者可矣。

余問中國造成高等人才往往偏於理論不能得實業家之信用。現正研究改良請問有何方法。

氏答病在向來輕視職業欲使一般人悟職業之重要宜由政府提

倡。使。待。遇。職。業。家。與。文。人。無。異。勿。使。有。階。級。觀。念。此。雖。一。般。之。關。系。
然。非。由。當。局。提。倡。不。可。非。特。此。也。尤。當。於。教。科。書。編。入。重。視。職。業。與。
物。質。之。事。實。使。養。成。其。心。理。再。從。家。庭。教。育。上。注。意。此。點。如。兒。童。問。
鐵。道。輪。船。何。種。作。用。父。母。不。答。此。大。不。可。必。使。父。母。有。此。說。明。之。能。
力。

末。有一。言。尙。欲。奉。贈。諸。君。諸。君。欲。提。倡。職。業。教。育。不。可。不。於。師。範。教。
育。謀。聯。絡。此。根。本。之。圖。也。

乃。導。引。參。觀。依。順。序。記。之。

一、製革實驗室。

順序 水漬、石灰漬、削裏、脫灰、浸酸、鞣中和、洗滌、加脂、染色、仕上。
二、油類應用品 腺皂油墨。

油墨機美國別而門工廠所捐贈。此廠余往年嘗往參觀。此等事外國常有之。苟其校有名於社會。廠家樂以出品相贈為紀念。

亦廣告作用也。

三、塗料實驗室

四、造紙實驗室

五、Bengain 燃料機

六、油脂分解器

七、應用化學分析室 分兩室。一爲定性分析。一爲定量分析。凡應化、窯業、電化、色染四科第一學年公用之。試驗費每人每學期一圓。

應化第三年實習分五組。油脂製革、紙及膠、釀造砂糖。

八、天平室

九、畢業生研究室

十、顯微鏡室 內有釀造製糖實驗。陳列東蒙古天然曹達。四年

生鈴木氏採集。

- 十一、紡績工場 從羊毛製成綫。凡經過三機。
- 十二、力織機工場 模範職工二人。女職工數人。
- 十三、整理工場 管理者西洋人。已在此七八年。
- 十四、捺染實驗場 安君寶忠史君風清爲指導說明。
- 十五、浸染實驗場
- 十六、電機工場 一部分新設備。劉君崇璣爲指導說明。
- 十七、窯業工場 第一室黏土分解。
- 十八、同上第二室造磚
- 十九、同上第三室窯場
- 二十、窯工場
- 二十一、硝子(玻璃)實驗室 水泥實驗室 瓦斯實驗室。電氣窯室。
- 二十二、木工場 指揮者美國人一。

二十二、原動機實驗場 劉君言英國鐵不美觀而生命長美國鐵反是日本新設大機械製造廠教員多往任鑒定出品售與歐洲。

二十三、鑄造工場

二十四、電機實驗場

二十五、材料強弱試驗室 劉君言外間時送物來試驗英美試驗器不能十分準確惟德最準確。

二十六、機械科徒弟實修場 校中欲製物則徒弟爲之。

二十七、木工科徒弟實修場 家具製作科建築科徒弟均在內製成模型甚多。

凡徒弟實習以教員養成所三年生教之。

工業教員養成所除電化分科外所設學科皆授之。

職工徒弟學校分木工、金工、金屬細工、電氣、色染、機織、製版、製革、漆

工、窯業各科。

工業補習學校修身、算術、國語、物理、化學、及機械、電氣、建築、寫真
製版、等。

以上惟補習學校於每週之日曜至金曜五日夜間課之。餘皆晝
間授課。

本校畢業生大都由前輩引入工廠。普通者月薪三十圓以上。錄其
大正四年五年畢業生就職一覽表如下。

卒業者就業別二年間對照表

(大正四年十一月二十日調)

研究 學生 者	學 校	官 廳	本		校	
			大 正 四 年	人 員 百 分 比	大 正 五 年	人 員 百 分 比
私設工場	三〇九二	五六九	一六一	五九六	一五四	
一三〇四	一六三	四五六	一六五	二二八五	六〇〇	
一三〇三	一六五	四三	一六五	六〇〇	一五四	

研 究 學 生 入 學 生	學 校	官 廳	附設工業教員養成所			
			大 正 四 年	人 員 百 分 比	大 正 五 年	人 員 百 分 比
私設工場	一五六	七三	一五六	二八二	一六〇	二七一
一〇三	二五六	一四四	二七七	四六九	二七一	一三五
一	四四四	一六〇	八〇	一三五		

出張在外	在勤學	九二	二、六	九五	二、五
外國人	一、一九二	五、四	三三〇	六、〇	
兵役	八〇	二、三	六六	一、七	
未定未詳	二〇	〇、六	一六	〇、四	
死亡	三一三	八、九	三四三	九、〇	
計	三、五、三、四	一	三、八、〇、九	一	

出張在外	在勤學	二	一、九	二	一、八
外國人	一	四	〇、七	三	一
兵役	五	二	〇、四	二	
未定未詳	九、二	五七	九、六	三	
死亡	五五四	一	五九〇	一	
計	五		九		

右表所謂官廳者。非爲普通官吏。乃爲關於所習學科之技務官也。學校指爲學校教師也。又其本校生任職官廳工場兩項。兩年各占百分之七十五以上。而教員養成所爲教員者。百分之四十。四。四。六。以上合以官廳工場兩項。共得百分之八十七。八。十五。以上其印刷品。謂苟有煙突之工場。而稍具規模者。與需要技術之官廳。殆皆爲本校畢業生服務之所。非夸矣。

余問杉田氏。貴校以一人習數專科。如應化科。油類製革等。並習至五科之多。而將來所用實僅一科。此法於經驗上認爲適宜否。

手島精一
氏談

氏答最好專科宜專習但經濟不足本校設行此法則以現在全校經費設一專科而未足不得已用此法又各地用途不能預定數科並習則此科不用可用他科有餘地可以活用也

午後三時張君乃介訪手島氏。氏一生專心於實業教育極為一般實業家與教育家所信仰。

游歐美十餘回。凡有博覽會無不參觀。是日造廬求見。先生方將出游避寒。以受余輩約特淹留一日。入其書齋。一切器物精緻雅潔。想見其爲人。先生出蒼雪盈顛。以其靜雅莊敬之態度。發爲微顫之聲。問答兩小時。爲之大感動。



手島精一

余首道來意。

氏謂重文輕實。各國皆有此弊。日本亦然。近雖歐化日盛。然從前文
化實輸自中國。諸君來此參觀。極所歡迎。日本國人如對於中國。有
失禮處。務請原諒。

余問中國興教育二十年。收效者少。近鑒於世界之趨勢與本國社
會之需要。知職業教育不可不提倡。但第一困難。在教育界與實業
界之不聯絡。以先生三十餘年之經驗。必有善法。幸見教。

氏答實業家與實業教育家不聯絡。非但中國爲然。各國皆經此階
級。日本二十年前狀況。與今中國略同。其原因何在。自學校言。教師
對於本國實業狀況。未能十分明瞭。其所主張。往往不合實際之需
要。自實業界言。則一般實業家墨守祖傳之知識。與經驗不思改良。
因此雙方意見不一致。日本近年此弊漸減。與二十年前大不同。其
故有三。一。教師與職業教育當局者。較之從前爲能知己。國現勢其

學說。取歐美所長其運用務合本國情況。(二)職業學校畢業生從事職業漸久於學校所得學識外又增許多經驗而地位亦漸高於實業界不無裨益。(三)實業教育日進實業亦日進因此兩方交接日多往往實業上有所缺憾求助於學校教師而其所得多切合現況足以解釋其困難兩方互相提攜以有今日若德國兩方最為接洽不惟為日本所無即英美亦不及故余極欽佩之間何以致此蓋於備具上三事外又加以政府之助力政府親為實業學校與銀行會社各業謀便宜聯絡之法其制度為他國所無。

頃所問甚要惜未能具體答復但除上述外恐無他法矣再補足言之諸君所問者為農工商職業教育但余對於農商愧無經驗故未及。

若東京高工所造就者一種為技師一種為職工本科畢業非即能獨當一面惟因工廠多前輩卒業生皆已積有經驗故能提挈進行。

其附設之職工徒弟學校卒業後入廠不足應用現謀與工廠訂約三年生一週入廠實習一週回校修業此爲預定實務之計畫亦是聯絡之一法

尙有一層欲使教育與實業聯絡先謀文部省與農商務省聯絡高工商議委員之一人日本官立學校皆有商議委員如吾國之校董即農商務省工商局長也

余問實業專門教育與職工教育其緩急先後當如何又提倡專門教育往往不實際致於社會無信用提倡職業教育不合於學生與學生父兄之志願將何以補救之

氏答日本當時偏重於技師教育但成績不佳社會對於技師不如對於職工之尤感缺乏須知社會需職工多需技師少故學校養成職工宜多養成技師宜少但有多少無緩急先後也

技師教育所造就往往偏於理論日本亦然故高工注重實習中國

學生前入高工者。不甚重視實習。今雖無此現象。但在校總宜以實習為重。蓋技師雖非親為職工。苟無職工之技能。不能指揮職工也。高工現為獎勵實習計。勸導卒業生入工廠。擇其成績好者。給以獎狀。亦獎勵實習之一法也。尙有一層困難。如機織科。學校課機織。而工廠轉多手織。故各科不可不注意研究需要。

徒弟學校入學者少。日本亦然。獎勵之無他法。惟有使畢業者。俾給厚地位。高則人自趨之。

職業教育。不能以技師與徒弟為限。尙有為家計所迫者。急於入工廠。謀生。並徒弟教育。而不及受。然工藝有相當必要之學理。則除設夜學校外。別無輸入智識於此輩之機會。倘國民教育未發達。如國文。算學等。根本不足教之。又非常困難。此職工補習學校之必要也。設置此校。非常經濟。苟在工業學校中設補習學校。可無需增加設備。倘勸導工徒於夜間來學。授以極淺近之知識。此亦聯絡實業界。

之機也。

陳君問普通教育應如何養成其職業教育之基礎。氏答此問甚要無論何國受普通教育之國民進受高等教育者必居少數故政府務宜爲多數計余意師範教育實爲根本卽未將實業科加入而如算學理化等科不可不注意輸入基礎知識且此事非但爲職業教育之基礎起見世界趨勢一切事物皆將以科學支配故不可不特別注重數理化也。

尙有二層宜注意（一）將爲職業教育之準備愈宜注重人格修養否則入工廠後將有粗製濫造之弊技師爲職工模範尤宜注重人格（二）師範卒業最好再受工商教育庶適宜於職業教師其末又言日本以偏重文科故流弊甚多如大學文法科生多於他科卒業後無所事事其結果成爲高等游民此豈教育之本意諸君提倡教育宜注意此點善自爲謀勿蹈覆轍余老矣不知何日再與

諸君相見惟歷游各國見夫同種族之國家必受同等之運命故切願兩國爲誠意的親善諸君前程無限惟望注重實質教育以謀自立尙其善爲祖國謀哉

遂興辭而出。

記者曰嗟嗟手島老人乎此一席話迄今猶感不絕心也卽以本題論三氏之言皆甚質實根於其經驗發於其肺腑而老人語尤精絕若論高工學校組織以一人之身習專科者四五而用者一雖誠有所不得已要其於計算生徒精力日力之經濟上是否適當究未能無疑也

十八日乘汽車赴千葉池君爲導參觀千葉縣立師範學校大雨先觀其附屬小學問有農業科否曰有農業主任並木常藏君出見首述宗旨謂小學農科不過授學生以一般農業知識遽欲施之實用甚難本校惟種麥種稻養雞養馬可實行此外多理論耳

蓋設科之目的有三：（一）授以關於農業之普通知識。（二）喚起對於農事之趣味。（三）養成耐勞苦之習慣。無論升學與否，此三者為其共同之目的。較之專重實修之農業補習科大有不同也。

問時間之支配如何。答

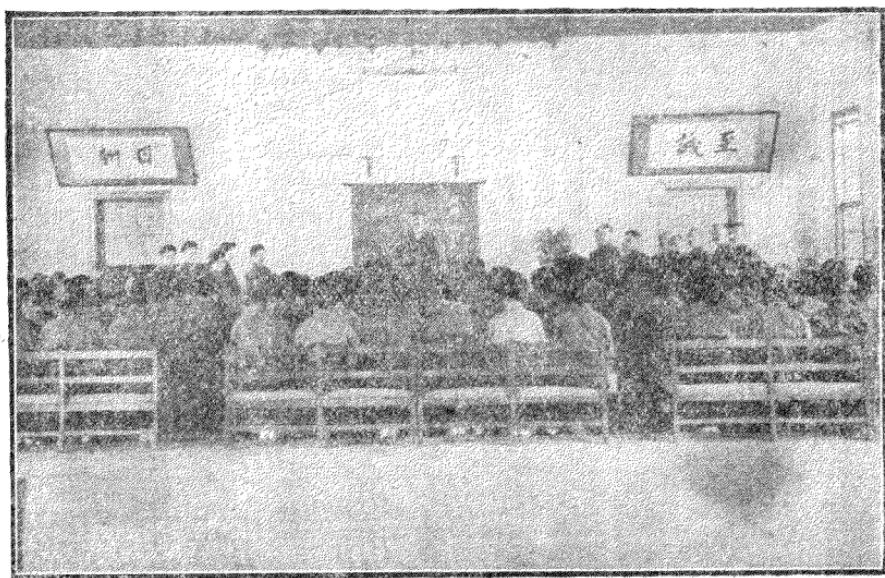
高小男子部 農業每

週六時內實修二時。

同上女子部 農業每

週六時內實修每學

千葉女子師範學校



講堂 訓話

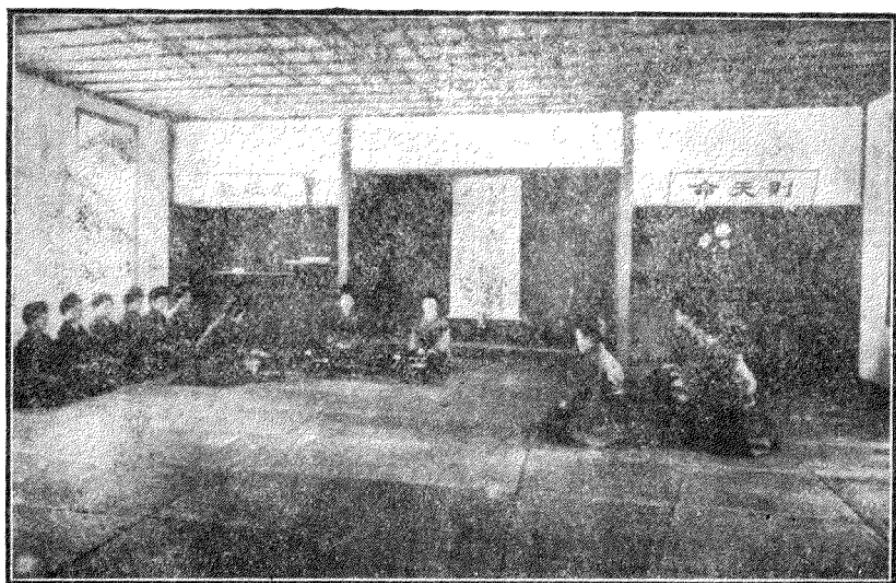
年五六時。

因女子不能行田。惟令實修養蠶養蜂養雞種菜而已。

問教科書如何。答文部省許各縣自編農業教科書。現各鄉都有編訂者。本校亦正在編訂。不久出版。暫參用他書。

但各鄉雖自編書。其間狀況不同。有特重養蠶者。有特重種麥者。故須由各校自編細目。依其所在地狀。

千葉女子師範學校



授教法作

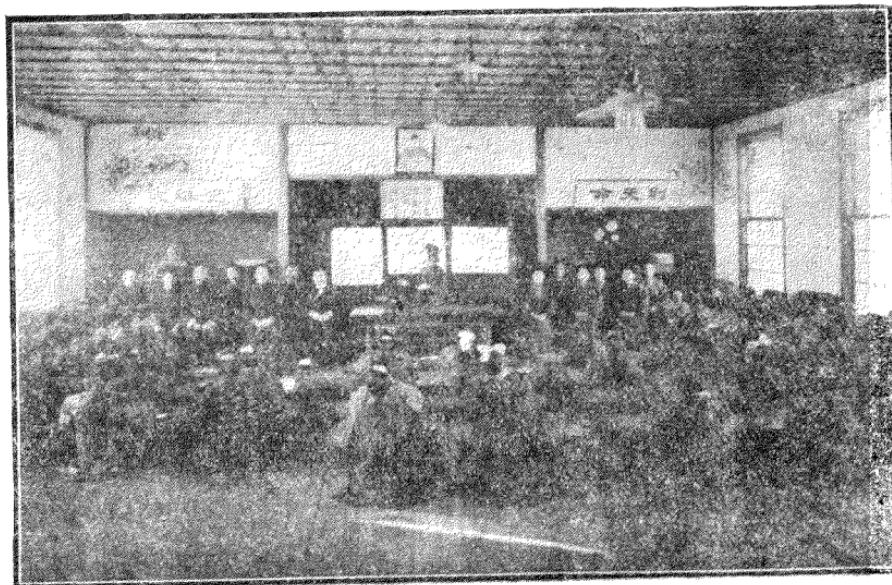
況特別注重於其所需要之事物。

問教授細目如何。出示

草略。分作物作業及每月之配當。作物如豌豆、馬鈴薯、玉蜀黍、蕷薹、甘藷、茄子、胡瓜、桑、大豆、甘藍、落花生之類。作業如除草、培土、施肥之類。某月規定某事。女子之作物爲養蠶、養雞、養蜂之類。

問教授法如何。答。注重於教授時使生徒習筆記。

千葉女子師範學校



附屬小学校裁縫教授

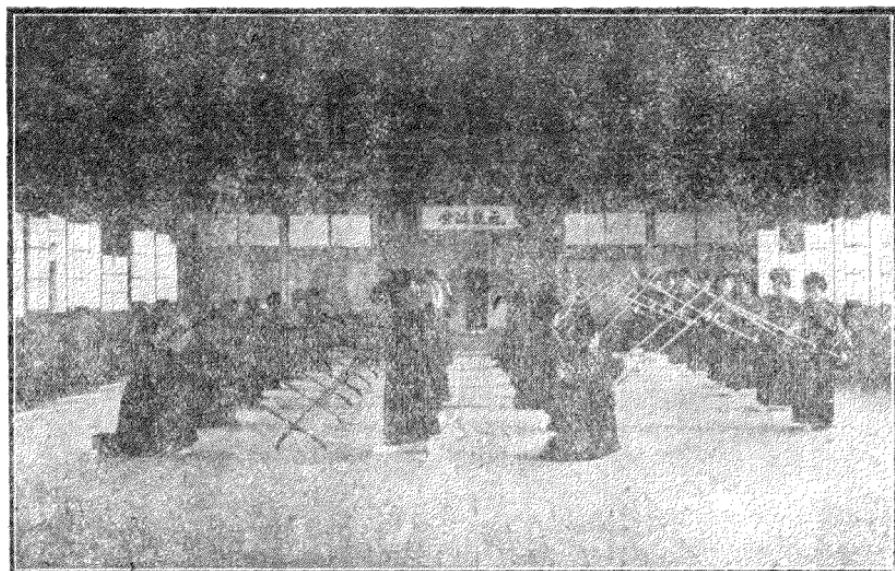
有目的三(一)爲各鄉編教科書之準備。如認爲不適當。則隨時增損之。(二)爲實修之準備。(三)使便於記憶。

問普通科教材有注重之特點否。答注重應用化。

問實修方法如何。學及理化之常識。

令實修校。則田園森林農場別於生徒皆有在。其作物。攜帶到校請教。其優者使校內。師園地爲家庭。之爲家。到校請教。而獎其優者。使校內。

千葉女子師範學校



外俱得有實修之機會。

問對於農村之聯絡方法如何。答有農事講習會。冒雨導觀農場。校在千葉町豬鼻丘。岡陵起伏。上下皆農場。雨甚。道路濘且滑。不獲盡觀。

轉入本校。與農科主任河野一平氏談。氏任職十三年。頃所與談之並木氏。本校畢業生也。河野氏之言如下。

師範本科分一部二部。一部農業爲必修科。二部志願學農者授之。從第二年至第四年每週二時實修在外。

第二年 農業之必要、農作物之大概。

第三年 畜產、森林 教授法。

第四年 肥料、土壤、原理、農家經濟、水產 教生實習。

氏爲農科主任。而實修時別用一助手。每人給一鋤。有實習曆。實

習日記皆出示。

從前生徒不好實修。此殆東洋人普通習慣。其後有久任之教師。生徒化之。

本科時間少而講義多。故實修在外。但實修時間尤少。只能鼓勵其自動法令。每生借地一坪。以其自力經營。而師指導之。此法行之。四年從前無甚好成蹟。去年起甚好。平常農村一坪之收入約二角五分。而生徒之自營者。乃得純收益五六角。計增兩倍。此項收入或充下年肥料費。或請名人開講談會。或茶話會。充購買果品之需。興味甚好。將來實地業農。當較有把握。但得此殊不易。易非教師十分用心指導不可。總之學生雖乏農村之經驗。而於選種子。用肥料。農產物之出售。等等。關於農業經濟之計算。皆較優可斷言也。

設備費極省。經常費器具書籍肥料等。每年預算僅四十五圓。各種農作物標本及害蟲標本。逐年購入。計積至今約二千圓。其間有

生自其家攜來者。有教師自製者。各種作業圖。大都由學生或教師自製。非購品。

聯絡農村之法。於附屬小學設補習學校收十四歲以上二十八歲以下者。教以農事知識。半年或八個月畢業。每週三天。每天午後六時半至九時半。農業教師時向補習學校生徒講談。

記者曰。自去東京來千葉。空氣大殊。耳目爲之一變。此校就教育上之設施。其爲學校行政。則學年曆也。生徒成績檢查也。缺席調查也。各種統計也。其於教授。則教授細目也。教授錄也。教授法研究會也。科外教授也。(如理化之實驗農業之實習博物之實驗及採集音樂之樂器使用等)揭示教授也。(揭示時事或格言等)校外教授也。特別教授也。(對於成績不良之生徒)休假日中之課題也。右文會也。其他諸學會也。其於訓練。則講堂訓話也。模範人物紀念訓話也。個別訓練也。各種日誌也。修養錄也。炊事管理也。共同購買也。畜產會也。(利用

殘飯養豚養雞等現有豚九頭蜂四箱相互理髮也。夜警也。修學旅行也。反省會也。其於體育則身體檢查也。深呼吸冷水浴也。武術也。養氣會也。水泳也。大掃除也。其於卒業生之聯絡則校友會也。卒業生之寄宿也。六週間現役兵之招待也。卒業生講習會也。服務之觀察也。斯以周矣。而於農以僅爲附設之一科故未嘗於生產上期有直接之影響。然觀於兩主任教師之談話興會飈舉似一尺土一粒粟之微其間別有天地終身樂之而不疲者法無所爲善不善視其精神焉耳矣。

午後觀千葉縣立女子師範學校校長安藤氏問參觀之目的答聞貴校以師範而注重園藝故氏謂園藝不過隨意的設施無可觀惟家事裁縫手工堪供參考問訓育之主旨答女子師範之不同於男子在養成婦德兼宜於教育有心得耳出示關於裁縫作法等教授攝影種種且導觀焉。

裁縫課教師爲女子。手工課教師爲男子。木工製掛衣具紙工製各種厚紙具。黏土工製黏土器皿。鉛絲工製盛胰子器。烘麵包盤。鉛片工製漏斗。

割烹與洗衣同教室。

學生讀書室。

天井爲園藝部就前後隙地栽之爲不等形小片。

飼蠶室現休止暫充病室。

校後爲桑園。爲養雞舍。

寄宿與自修同室。每室自六人至十人。位置有定式。臥具另室儲之。全校學生二百十人。以本縣人爲限。

炊事局皆學生爲之。各種簿記極詳備。有日流簿。有各種用物統計簿。如米、麥、醬油、豆腐、漬物、砂糖、薪、魚類、酒、酢、鹽等。食費每人每日一角七分。雇人煮飯。而學生管理之。

廁理髮室浴室皆整潔。

凡用費由校給與學生而自管理之管理者爲各種幹事皆學生選舉後經校長委任。

販賣部令學生習商業其商品販自市上以女學校用品爲限陳列如商店式每日午後三時至四時販賣以八人爲一組按日輪當每年約售二千圓可賺二百圓充校友會經費。

預金部規定凡學生銀錢在一圓以上皆須儲蓄於部由部彙存於銀行而立簿交本生收執取錢時請部長蓋印後向銀行支取部長及其他執事皆學生也銀行存息每年可得五六十圓充校友會經費。

記者曰是校無他長苟率是教也可以理其家而立身於世庶幾哉之予其有所歸乎

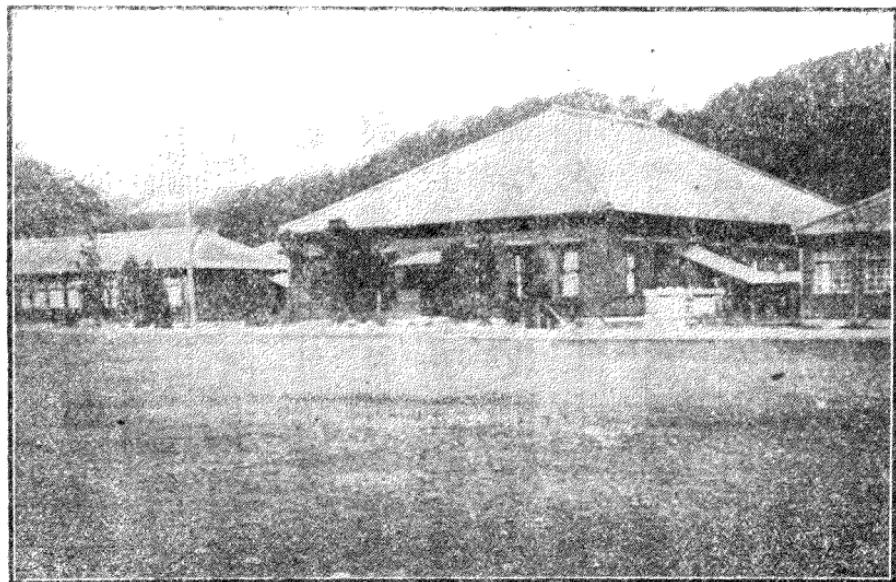
晚仍返東京於停車場見有懸箱以受金者其所揭櫟曰幼年護國

會調查全國兒童凡六百萬勸令每人月納一錢苟盡納之歲可得七十二萬圓購新式之魚雷艇兩艘而有餘以是激發兒童愛國心且習爲儲金現已收得一萬七千餘圓

十九日赴橫濱訪得商業學校不介而往校在橫濱市南太田町清水耕地立三十五年矣未嘗易校長蓋今之美澤進氏鬚髮蒼蒼猶是當時創始人之一也氏述初創時英語算術各教員共校長而五而學生乃止四人附設夜學補習科得十二人今則在校生徒四百六十人卒業生一千零八十九人夜學補習專收十四歲以上小學畢業生在校者已達千人矣初創時卒業生僅得自設商店社會無錄用者其後卒業生漸多市況漸盛卒業生之服務於銀行會社者成績不謬日見推崇今則除志願自營商業者外銀行商店會社各部省等處尙未足給其所需也

校爲中等程度五年畢業專收小學畢業生各學年平均年齡大約

自十六至十九學費每月
二圓三角。年以十一個月
計。卒業後平均每月可得。
薪二十圓。有因需要而增
薪者。每年增薪一回。每回
至三十圓者。每年增薪五
回。每回二圓或三圓不等。
大抵卒業生之半。至三十圓
者。每年增薪五圓。在橫濱各
會社執業者。其薪至三十圓
以上。每回得薪二十圓。在東京
及歐美者。僅較高。再入高商肄業
者。無有年者。日本商店。大坂等處。
國境內。各在橫濱。數增。人爲教員者。
少。各在。數增。人再入高商肄業者。
二。二。二。



橫濱商業學校

卒業介紹方法學生屆第五學年各就自己性質與志願將希望就職地呈明校長記入希望登錄簿卒業前將各會社需要卒業生之條件與希望登錄簿對照選派之別製卒業生成績表有欲延聘卒業生者付閱之。

參觀其商品室種類如次。

護謨(即橡皮製造順序標本) 砂糖製造順序標本 麥酒釀造順序標本 石鹼製造順序標本 各種漆器 各種金工品
各種麻 撈器陶器 米糖等之捆包模型 腰皂香水等化妝品
中國產織物標本 天寒角(即洋菜) 各種棉 各種木材
硝子(即玻璃)製造順序標本 各種海產 各種席 各種絲織物 實用植物標本 各種罐詰 絲繭 紙 麵粉及其捆包模型 草綆 各種花邊 繡品 各種農產 牛筋製梳妝

品中國種種商品（購自南洋勸業會者）

教務主任言，本校商品標本，僅一部分由校購買。大都因價格昂貴，不易置備。其多數由卒業生寄贈，或為稅關標本，或為展覽會陳列。品由校長向該機關索得者。

參觀其實習室，分內國部外國部如圖。

教務主任言，商業實習分

兩種。

甲、同業同行法。

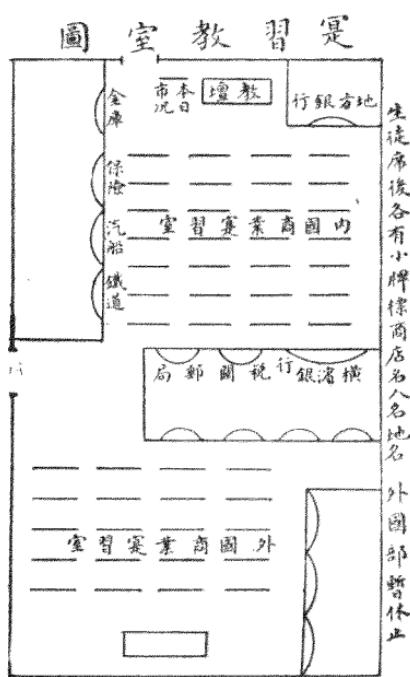
乙、模擬實修法。

高等商業二法均備本校。

及與本校同等之學校祇

取乙法（前圖即係模擬實

修法之布置蓋非同業非同行也）



模擬法分內國外國兩部(銀行商店取引之類均於第五學年課之內國實修分三科。一、直接輸出入。二、賣込。三、地方商業。下列各機關隸焉。稅關。郵局。銀行(地方銀行商工銀行)。保險會社。鐵道會社。汽船會社。

外國部暫中止。

各種市價由教師指示所用商品名目擇輸出入主要者且爲橫濱市輸出入主要者(如生絲、羊毛、羽二重綿之類)

本校除上述模擬法外尙有三種實習課程如下。

一、每年暑假時選派五年生二人往國內各要地或國外商場調查商況三週爲期調查所得報告本校。此外遇國內外博覽會時得隨時酌派。

二、每日派五年生五人調查橫濱生絲市況。橫濱生絲行家大者有五。每家一人。

三、譯外國雜志所載商況其種類由教師指定之。

打字機實習每回三十分(晝食後)現有打字機十八臺。每年添購三臺。

觀其所陳列之歷年各種商業報告。畧錄其目如下。

海外市況報告 韓國視察報告 南洋勸業會視察報告 海產物調查報告
絲市況報告 羽二重(即絹)業調查報告 生
第十回共進會視察報告 保險業實務調查報告 銀行業實
務調查報告 東京出張調查報告 外國貿易(綿絲銅石炭米
穀調查報告 鹽業調查報告 北海道商工漁業調查報告
上海市況調查報告 青島濟南市況調查報告

商品學理化學教師淺野氏畢業於東京高工。於張君爲同學。語張
君云。從事商業者。對於商品之鑑定及商品製造工程。須有相當之。
知識。故本校理化學課除一般常識外。注意商品鑑識及製造工程。

上。必。要。之。學。識。

此校甚重體育除體操每週五時外柔道擊劍端艇三者中必選習其一限令每週至少習五時但端艇每週一回此外各種運動由校友會組織之余輩往參觀時適值體操其精神一如軍隊練習大講堂懸乃木大將手書大字紀念額文曰明治三十七八年戰役橫濱商業學校出身陣歿之士檢其一覽是役職員從軍者三人學生九十四人戰死者學生十二人

是校之校訓曰正直曰勉勵曰正確(其解釋爲嚴行指定之事於指定之時)曰緻密曰整頓(其解釋爲確定處理業務之順序方法而固守之)曰精察曰機敏曰謹慎曰忍耐曰注意

是校爲橫濱市十三町共立將於本年四月始改爲公立歷年經費預算大都每年不及三萬圓耳記者曰以其精神厲行其法可以商戰矣

僑商諸君邀午飧於成昌樓。午後觀大同學校。訪中華會館三江會館。與郭君外峯雜談。

橫濱華僑約四千人。粵產者約二千五百人。餘所謂三江幫是也。華商店三百家資本合約三百萬圓。以輸出入業爲最大錢業。次之餘爲縫紉烹飪等業。華商之得存於今日。獨賴錢業耳。惟事類投機。故多失敗。若輸出入業。則入口幾無貨。其出口運華之貨。大都爲日人。設店中國直接貿易。幾無華商經營之餘地。

歐洲戰事。首受其賜者爲日本。去歲各會社各商店無不利市三倍。有專以買賣股票爲業者。謂營利之順。遂爲往年所未有。蓋股票有漲無落。隨到手。隨脫手。稍延數日。獲利無算矣。

獲利之最鉅爲航業。某日人試營航業。資本僅五萬圓。租船一艘。未幾而歐戰作。知機會之將至。急改租爲購。開行數回。獲利無算。乃於美國船廠定造大船。船未成。而鐵價船價飛漲。數十萬金之原價。

增至三倍。乃售去之。另行訂造。如是數次。今擁資及一千萬矣。僑美華人所行之支那船。自美西方各埠經檀香山貨已裝滿。過日本。幾無餘地。容華商裝貨利。非不厚。惜資本微薄。不能擴充。僑商莫不嘆惜痛恨於吾國。招商局之腐敗。坐失此千載難得之機會。雖然。吾國內江內河船業之未能保尙。何論外海哉。

歐美人之營商業於日本者。逐年收閉。大都轉而之中國。卽歐美各銀行設支店於日本。亦莫能與日人競爭。但不能不設此機關耳。其原因。不惟在政府之助力。國民愛國心之發達。而尤在生活程度高下之相差。日本人之刻苦耐勞。實爲爭存於天演界之利器。雖大商家。晨八時入社辦事。傍晚而畢坐電車往返。則易洋服而和服共其家人料理家庭瑣屑。若歐美人出必馬車。汽車食必麪包牛乳。卽以生活程度論。莫能與之爭矣。夫生活程度與生活能力並進者。歐美人是也。生活能力進而生活程度不與俱進者。日本人是也。若我

中。國。商。人。營。業。未。獲。贏。餘。而。場。面。日。趨。闊。綽。生。活。能。力。不。進。徒。增。其。生。活。程。度。夫。第。一。種。人。且。不。能。與。第。二。種。人。競。安。有。第。三。種。人。立。足。地。尙。不。悟。而。自。返。哉。

日本。近。多。印。度。人。其。生。活。之。低。遠。過。於。歐。美。而。長。於。經。濟。所。製。商。品。取。歐。式。而。減。其。成。本。頗。合。日。本。社。會。心。理。自。商。船。直。達。以。來。者。日。多。日。本。人。赴。南。洋。營。橡。皮。業。者。日。盛。一。日。資。本。家。投。金。者。皆。勤。苦。耐。勞。與。荷。政。府。訂。約。租。地。栽。橡。獲。利。甚。厚。日。人。擴。張。國。力。之。方。針。本。分。圖。南。與。北。進。兩。派。一。則。屬。目。於。南。洋。羣。島。一。則。注。意。滿。蒙。兩。派。常。互。相。激。戰。吾。游。東。京。書。肆。凡。關。於。滿。洲。蒙。古。與。夫。英。荷。法。美。所。屬。南。洋。各。埠。地。理。物。產。實。地。調。查。紀。載。報。告。日。新。月。異。而。歲。不。同。書。肆。至。闢。爲。專。欄。以。陳。列。之。每。一。種。出。版。千。百。部。不。崇。朝。而。罄。其。注。意。有。如。是。者。可。驚。也。

鰻谷東町門勝大隈市立育英高等小學校及商工補習學校。校長
本多左右太氏出見首。叩其高等小學之編制。

答如下。

內地商業科 八級
海外商業科 二級

生產業科 二級

普通學級甲 三級
普通學級乙 二級

本多左右太

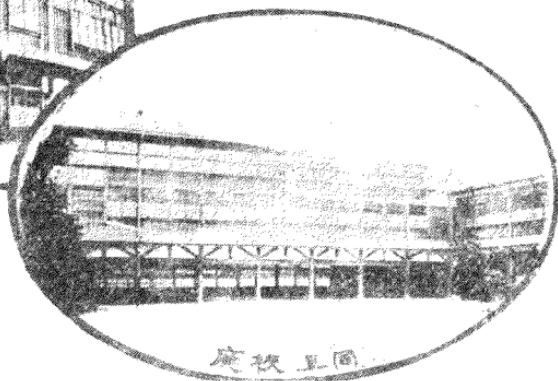
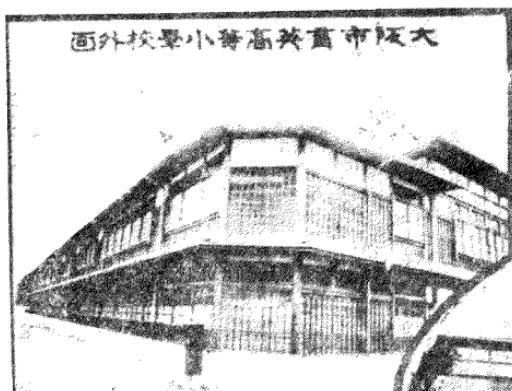
各二年畢業。以其志願認定之。

普通學級甲。爲注重工業者。普通學級乙。爲注重商業者。生產業科
別有注重之點。

問特別編制之宗旨與其經歷之順序。答世界經濟競爭日迫一日。
普通學級甲。爲注重工業者。普通學級乙。爲注重商業者。生產業科

教育不可不着眼於此。從前小學卒業生無適當之出路。不得不將文部省定制稍稍變通之。余在此二十年深知非此不能適合地方需要而滿足學生父兄之希望。今全國惟我一校有調查已費兩年因地方之實況特別編制僅及一年然以定學科因各科之需要以定材料除實地調查外類取之於其教授要目因要目以定細目。其

問生產業科何意。答生產業科。



工業科也。其不稱工業科稱生產業科者。不惟授以關於工事之技能。兼注意於經濟故也。

問各科教授材料有別否。答修身體操唱歌三者無所別。其他依各科性質定之。如生產科之手工與普通學級之手工大有別。前者不惟課之作業且使曉然於原料之性質與其效用價值。且使調查本國原料加以人工而爲之計算。而後者則在發達其身體與腦筋之能力。但期養成工商界之人格而已。不惟手工有別。卽他科亦有別。如算術其爲內地商業。則略筆算重珠算。其爲普通學級。則在養成其算數的基礎知識。其他各科稱是。

氏又言。吾校注重嚴格訓練。僅強制的服從。命令不如養成其自決心。與自制力。故每日將兒童應爲之事。列爲要目。令於隔夕就寢之先。思維一遍。以爲明日實行地步。於養成人格上大有關係。校外分七區。每區設同窗會。俾共從事於作業的生活。

時全體千餘兒童。方同場體操既畢。乃順次導觀。

圖書室及圖書閱覽室。

本校別設通俗文庫。備一般兒童閱覽。增進其普通知識。(詳一覽表)此則專備本校兒童課外閱覽。

全校舍係前四年新建。地價二十萬圓。建築十萬圓。校長謂地價貴。故支配布置力求經濟。極費匠心。

壁皆有板。其高準學生平均之身長度。

門有玻瓈。其高準學生平均之身長度而略過之。

窗下有穴。一一置便當。匣窗有軸。使左右推移無聲。其餘建築用心處類此。

手工室 普通學級課木工製小匣。

畫圖室 凡手工必先令本生畫圖樣。而後依以製之。故工準確。工與畫處處聯絡。而畫有效用。問算術課幾何乎。答否。但無妨於教。

授圖樣

理化試驗室 分組試驗每組六人故各種器物均備六具多學生自製者若礦物標本注重銅鐵寶石等商品若各種度量衡器若電鈴之各種原料使生徒習裝置若商品打包模型多米糖麪粉之類此外物品甚多大都工商界應用者

理化教室及準備室

畫圖課 鉛筆臨繪設色板懸色彩圖 雪地寫生農田寫生皆二年生新製

擊劍課 極奔奔有精神

作法室 適無課

休養室

各教室門外皆有版揭如下式

以主任教師名其室所以明責任也

教科書尙用國定本。但依各科之性質增相當之教材而減其原有者。

村上教室 某第幾級年	幾人
擔任教師	村上○○
某科教師	○○○○

表間時

歷史課 一室課題。大阪之商人。則內地商業科也。一室課題。東洋殖民會社。則海外商業科也。

商業課 稅關。此爲海外商業科。

珠算課 指令一生速唱數速算。

他生依之速算速！速！指一。

生報得數。他生證其誤否。

各教室坐位之配置爲四行。以劣等生居第一行。中等生居第四行。而以優等生居中之第二。第三。行。唱歌課。以余輩參觀特令唱校歌。

大講堂 樓下爲屋內運動場

建築費三萬圓。容一千二百人。中木龕供天皇御影。當余輩參觀時。校長特趨御影前鞠躬。開幕再鞠躬。閉幕三鞠躬乃退。

梯下安電機。恰宜於樓下屋內運動場觀演電影。

屋內運動場 場左有屏。以障通路。屏之背揭其板。則皆圖書目牌。問卒業生狀況如何。答從事於工商等實際事業者八。其他事業者二。

問聘教員感困難否。答未也。普通教員注重修養。商工科則皆專門教員。經文部省檢定者。

問有商品陳列所否。答無。但令參觀各商店。似實際參觀較有益也。附設商工補習學校。學生六百八十四人。各科均六個月畢業。每週教授十二時至十八時。於夜間教授之。其學科課程入學資格如下。

學 科	火、木、土曜日教授科目	時 間	課 程	入 學 資 格
英語 C 科	發音、讀方、譯解、會話、英作文、書取	八	內外商事要項、簿記大要	尋常小學校卒業者
英語 B 科	發音、讀方、譯解、會話、英作文、書取	八	英語 B 科卒業者及解得第二讀	英語 B 科卒業者
珠算 A 科	加、減、乘、除并速算	八	高等小學校卒業者及英語 A 科	高等小學校卒業者及英語 A 科
讀書 B 科	國語、漢文之講讀	八	尋常小學校卒業以上者	尋常小學校卒業以上者
作文習字 A 科	日用往復文及普通文作法	八	高等小學校卒業者及讀書 A 科	高等小學校卒業者及讀書 A 科
工業理化科	書字練習	八	尋常小學校卒業者	尋常小學校卒業者
建築製圖科	工藝上必要之物理化學及自然現象	八	高等小學校卒業者及普通製圖	高等小學校卒業者及普通製圖
算數 B 科	建築製圖、家屋構造法及規矩法	八	科卒業者	科卒業者
	開平、開立、求積、代數、幾何、三 角	八	高等小學校卒業者及算數 A 科	高等小學校卒業者及算數 A 科
			卒業者	卒業者

簿記科	八	商業簿記(單式複式)商事要項	高等小學校卒業者及商業科卒業者
英語 A 科	八	發音、讀方、書取、譯解	尋常小學校卒業者
英語 D 科	八	發音、讀方、譯解、會話、英作文、書取、商業書信及打字機使用法	英語 C 科卒業者及解得第三讀本者
珠算 B 科	八	加減乘除及速算	尋常小學校卒業以上者
讀書 A 科	八	國語之講讀、作文	尋常小學校卒業者
作文習字 B 科	八	普通文及商業書信、習字	A 科卒業者
普通製圖科	八	幾何畫法、簡易機械、建築見取圖	高等小學校卒業者及作文習字科卒業者
機械製圖科	八	機械部分圖、組立圖、見取圖、設計圖	高等小學校卒業者及普通製圖科卒業者
算數 A 科	八	普通算術、開平、開立、求積	尋常小學校卒業者

以上各得以志願選習一科或兩科。

校長謂此輩受工商業補習教育之生徒甚爲可憐。乘其工作餘閒來校受業。若輩之獲此餘閒。非易易而。又須得其主人之許可。故本校全體教員相約。對於若輩。務施懇切之訓練。冀以最溫和之空。

氣涵濡於其身心間。

補習生徒之年齡最大者二十五歲。最小者十二歲。授業料修一科者八角。兼修兩科者一圓三角。

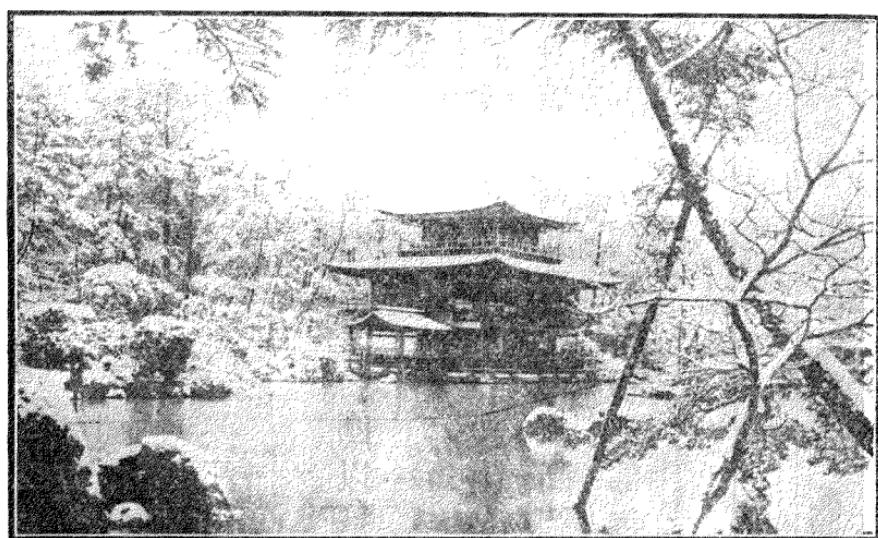
校長出示成績品。教授細目。各種教材。各種商標。細目分三欄。曰教材。曰教具。曰與他科聯絡教材。翦自各種日報雜志。分科裝訂成冊。商標皆生徒所採集。

記者曰。職業教育可分爲三種。曰特設之職業學校。曰普通學校分設職業科者。曰職業補習學校。前所見共立女子職業學校。東京府立工藝學校。其第一種也。此校兼備第二第三兩種。而第二種嘗數數見於美國者。日本乃全國祇此一校。校長本多氏。以二十年之經驗。獨到之眼光。不顧法令。犯羣疑。而爲此顧可驚者。不惟以其法也。亦實以其精神。觀夫調查地方之實。况以定學科。因各科之需要。以定教材。立要目。細目。苦心經營者。二年而後下手。實施乃至。設備也。

訓練也。各科教授也。無一非其精神之所注。此校吾未有間矣。所亟欲爲言者。凡所謂某法。某法。壹是皆以精神爲本。本立而道生。初未許以取徑之新奇爲文飾。地苟芻靈而衣冠猶芻靈耳。

是晚赴西京。主於澤文旅館。西京饒舊文化。此旅館如百年。搢紳大家。其人。其物。皆修雅整潔。諸婢彬彬有禮。乃至一盤。孟一衾。裯靡不精。且備。

二十一日日曜休沐。晚偕竹莊鴻



景 雪 之 寺 閣 金

詩游金闕寺

聲游金閣寺。

游金閣寺

瀟瀟寒流引屐痕。乍晴乍雪叩僧門。夕峯向背分嵐色。古社興亡寄國魂。受拜長松平地貴。多金小閣百年尊。文章未要江山助。海鳥忘機自賞欣。

二十二日赴神戶。遇王君敬祥略談。是日爲舊曆除夕。僑商以是碌碌。聞日本鄉間猶可見舊曆新年景象。

二十三日赴廣島。陳韓張三君已先在。共參觀廣島高等師範學校。廣島高師之建設。視東京高師爲新。就編制論其異於東京高師者。文理兩科之外。無體育科而有教育科一也。文理兩科各三部。每部設若干精究科目。及加設科目二也。表如下。

廣島高等
師範學校

科別	部別	精	究	科	目	加	設	科	目
文	第一	教育學	國語	漢文					
					德語	習字	圖畫	音樂	武道

			第二	教育學	英語			
						德語	法語	圖畫
						音樂	音樂	音樂
						武道	武道	武道
理	第一	教育學	數學	物理學		法制經濟	德語	圖畫
	第二	教育學	物理學	化學		德語	音樂	音樂
	第三	教育學	地理學	博物學		法制經濟	德語	音樂
						音樂	音樂	武道
						武道	武道	武道

右精究科目令生徒各就規定若干目中選其一而精究之但精究教育學者須兼修身。

右加設科目令生徒依其志望就規定若干目中選修一目或二目。

以上各四年畢業。

教育科二年畢業其科目爲修身、教育學、論理學、生物學、心理學、哲學、法制經濟體操。上列各科外並令就文理科所定各科目中選習其一目或數目。

附屬中學校分第一部第二部各五年畢業第一部直接於附屬小

學。以。研。究。十。一。年。間。之。普。通。教。育。爲。目。的。但。設。農。業。商。業。手。工。三。科。
令。於。第。四。第。五。年。各。依。其。志。望。選。習。其。一。第。二。部。從。一。般。小。學。校。卒。
業。生。中。募。集。之。以。研。究。五。年。間。之。普。通。教。育。爲。目。的。其。科。目。依。現。制。

第一部 農工科課程表如左

農業	商業	手工	針、金、黏土	第 一 年	第 二 年	第 三 年	第 四 年	第 五 年
農業	商業	木工 (單形簡易之指物塗物) 簡易	木工 (同上)	木工 (指物、塗物、彫刻、輶轄)	木工 (指物、塗物、栽培、作物病、蟲害、造林、水產)	商事要項	緒論、重要作物產、土壤肥料、農業經濟法規	蠶業、園藝、畜產
農業	商業	易細工 (厚紙、竹)	土、石膏	金工 (鍛工及板)	工業 (木金工實習)	工業 (考案製作)	同上商業簿記	工業發達
農業	商業	手工	針、金黏土	第 一 年	第 二 年	第 三 年	第 四 年	第 五 年

農商業四五年每週各二時。手工一二三年與圖畫合三時。四五年二時。

參觀其中學國語英語歷史等課。教生實習。互有短長。亦無甚特色。

學生多數制服教室不甚整齊但其工場設備殊可觀也

手工教室 黑板旁揭廣島市工價表每種工業列其工價上中下三等。又防遏輸入工業一覽表所謂抵制外貨品也皆由生徒調製。

手工參考品陳列室 在教室之旁其所陳列爲鑲木工、板金細工、竹細工、木細工、漆工、外國學校成績品、外國學校用工具(皆與本國比較)木材標本、各種玩具、各府縣黏土物、各種竹標本、各種銅鐵絲、各種金屬物標本、鏡匡邊標本、漆之原料、甕之原料、釘類標本鎖及鐵鏈標本。

手工成績品陳列室 製成理科用品甚多。

機械工場 第四年後實習用。

手工用具尋常者生徒自備每副四件爲一匣價約兩圓特別者公備。

中學生徒卒業現況表五年十一月一日調製

官職商店	一四
陸海軍將校	一九
徵兵	二
小學校教員	一二
實業	八
死亡	九
其他	六三
升學	二七四
共	四〇一

按其升學者僅占總數百分之六十。師範附屬學校雖然他可知矣。

附屬小學校分三部。第一部六年畢業。以直接於附屬中學爲目的。

第二部尋常六年。高等三年。以研究九年間之普通教育爲目的。第三部尋常六年畢業。以研究六年間之義務教育爲目的。

第二部高等科設工業農業商業三科。每年每週各四小時。工授工業大要及實習。農授農業大要。水產大要及實習。商授商業大要及實習。令男兒童各選習其一。女兒童注重家事裁縫理科分組實習。增加時間。

參觀其國語、圖畫、歷史、習字等課。皆教生實習。整肅不逮。東京高師而饒有生氣。尋常三年作文。令兒童先自誦其草稿。而師矯正之。然後謄正。甚好兒童。每日入校時。穿靴在校須赤足。

附設教育博物館係高師教職員學生所組織。其主旨。在供研究科學之助。

記者曰。日本高師新制勝舊制矣。而廣島乃復於精究科中。令生徒選修。其一置加設科亦如之。雖仍參用普通主義而自由選擇之地。

長崎

浦上三里
村小學校

二十四日抵長崎。

二十五日以未觀鄉邨小學也。乃乘電車至郊外。信步入浦上三里村。觀其小學校學生一千一百五十人。導入教員室。未幾校長柴田清記氏出見。男女教員退課。相見者十餘人。從一覽表及其談話得種種如下。

校名 長崎縣西彼杵郡山里村尋常高等小學校。

位置 浦上三里村中野鄉。

管理者 村長某。

學務委員 公民出者二十人。教員出者十人。

校長言規定公民選出四人。則教員出二人。或一人。以此爲比例。

通學最遠距離 一里弱。

戶數

一三七三。

人口數

八四六〇。

職業百分比 農七。四。三。 商五。九。七。

工七。九。六。

其他一。一。七。七。

本校加設科目 尋常四年以上珠算

高等農業

學級 尋常二〇。 高等二。

在學兒童 尋 一〇八三。

高 六七。二。

男 五七〇。

女 五八〇。

共 一一五〇。

學齡兒童

男

五

五

五

五九。

九

五

統計

一〇八三。

一四三。

就學

卒業

現在就學

五二八。

八四。

			不就學	就學	合計	
			免除	猶豫		
			合計			
歲入			總計			
基金息			就學者百分比	九七.七六	六二.六	六一四。
經常費預算					一四。一。三。	一二二六。
雜收入	授業料	一五.四		九五.三四	六四.四	六一四。
其他		二八。五			一.二七〇	一二二六。
合計				九六.五三	三四。二。	一百五十
本村負擔	寄附金	六五.三六				
六七.二三						

教員給	四六〇二。
旅費	三五。
醫藥及慰勞	五九五。
歲出	
備品費	
消耗品費	二六五。
其他諸費	九一九。
合計	六七三三。
比上年底增	六三七。
本村經常費	一九四〇三。
教育費。對於村費百分比	三四六。
教育費一戶平均	四圓零。
兒童一人平均	五圓零。
教員月俸平均	本科正教員 一九五。

專科正教員 一三。

最多者 本科正教員 四〇。另加俸年額五四。(滿十二年)
 最少者 尋常正教員 一三。

正教員一人對於兒童數 尋常

七七。

卒業狀況

高等 升學 三三。
其他 一〇。六。六。

合計 一六二。

圖書數

教具數 二三三七。

本村主要物產

種類 米、麥、野菜。

年值 一三〇三六二四。

參觀各級授課。國語算術教員或男或女。大抵教態教音均有法度。

如國語輪讀齊讀默讀朗讀更迭爲用均能照顧全體。

尋常一二年生甚多故分二部教授每週授業十八時其他廿六時尋常二年起課記憶畫三年起課寫生畫。

鄉村兒童易缺席故行出席競爭法分三種（一）級與級比（二）每級分四組組與組比（三）人與人比均有表分四色判其高下教室門外各揭等數爲級與級比之結果一年無缺席者校長特獎之六年無缺席者郡長特獎之。

廊下有拾物安置箱。

校外山坡有農場共二百七十坪。

高等一年二年分區擔任其物爲葱菜麥等農作業所得物令生徒賣之其金以全體名義貯郵便局充卒業後旅行用。

黑板上揭有獎狀乃某年級栽葱經蔬菜果物品評會給與者。問校長教科與都市有別否答無惟隨時與以本區適當之教材耳。

問本村教育程度。比他鄉如何。答在長崎縣中本村差下。記者曰。吾游此校。觀其組織。其設備。恍疑置身江蘇蘇城。省立第一師範附屬小學。初不意其在荒邨也。荒邨而有此自治。有此教育。國欲不強。得乎。去村道。遇歸家就食之學童。脫帽戢戢行敬禮。益移我情矣。

二十六日候船不至。日本新造日向軍艦。行入水式。此艦造自三菱廠。載重三萬餘噸。其成也不用一歐人爲從來所未有。

二十七日過公園山下。偶遊長崎商品陳列所。其組織分出品部與調查部。其所陳列之出品。幾網羅長崎外來貨物及本市本縣現在與將來重要產物及其原料而盡列之。就所見依次錄其品名。

飴果、汗衫襪、扇、竹絲匣、洗面粉、貝殼製物(兼原料)、風景片、罐詰、水飴、製版、栗饅頭、繡帶、柿餅、鷄蛋糕、糖類、玩具、酒類、紙花、醬油(標本及大幅製造順序圖)、牛角製物、酢、螺鈿漆器、鏡、鏡匣邊、木器、珊瑚類、陶器、

銅器、工藝傳習所各種出品、盲啞學校製木器、漁網、珠飾、甕器、傘、七寶燒、孩車、孩椅、玳瑁類、玻璃器、棉紗(及紡織順序照片)、藤器、膨模、珊瑚、草帽(原料及順序)、鑄鐵器(及塗油原料)、青銅合金物、黃銅合金物、(皆表其分割)花邊類、繡貨(輸出額種類輸出路價格)、人形玩具、漆繪木器、飲食用器、各種鹽、各種紙、信封信紙、針、髮鬚子、香油(原料及製順)、拖鞋、胰子、柳條箱(及原料)、線香、洗粉(菉豆製原料及順序)、漆盤。

此外有新加坡市場蒐集品、蘭領東印度市場蒐集品、中支那市場蒐集品。又有防比輸入品、若珊瑚器、罐詰牛乳果、古糖餅乾、甕器、刀叉、絨、絨布、花紗、各種洋服料、汗衫、毛巾、襪、傘、圍巾、縫針、洋服飾物、各種化妝品、釘理髮器、鉛筆、小刀等。皆以一種外國貨、一種日本貨兩兩並列而比較之。

所尤可驚者、調查吾中國各地土貨與其原料至詳且悉、並有支那輸入額表、輸出額表、其報告書論廣東化妝品近頗發達、香港廣生。

行而外廣州有三所。佛山梧州香山江門東莞各一所。宜注意次論。廣東之襪香港有維新華洋兩工場年共產額百萬圓。日本品失其販路。又論漢口九江甚歡迎日本貨前途大有希望。又論九江人口甚多日貨大可暢銷且南潯鐵路於日本有密切之關係云。

二十八日午前上高麗丸赴非立賓。

山東省立圖書館