



内田正雄譯

# 和蘭學制

官板

開成學校



和蘭學制卷二

中學條例

○第一項

○一般ノ規則

○第一章 中學校ニ於テハ兼テ規則ニ一定セシ所ノ諸科

ヲ教授ス

第二章 中學校ハ公私ノ二種ニ區別ス

公トハ州邑或ハ政府ヨリ建テ置キ之ヲ保護ス  
ル所ノ者ニシテ其他ハ皆之ヲ私ト稱ス

和蘭學制

卷二

開成學校



私學ニ於テモ其州邑ノ支配又ハ政府ヨリ其地ニ要用ナル見込有キハ之ヲ通用スルノ條約ニ因テ扶助銀ヲ與フ○前ノ如ク官ヨリ扶助銀ヲ出セシ所ノ私學ハ公用ノモノト同ク宗旨ノ區別ナク皆入テ學ブヲ得ベシ

三章  
一 中學ヲ教授スルニ其生徒三軒ノ家族ヨリ多カラザルキハ之ヲ家塾ト見做ス可シ

四章  
一 規則ニ於テ入用ナル學術并ニ身持ノ證書ヲ所持セザル者ハ決テ中學ノ教授ヲ為スヲ許サズ外國ノ人ハ此外ニ尚政府ノ許容ヲ受クベシ

五章  
一 前章ノ法則ハ左ノ者ニ適用セズ

甲 只一箇ノ家族ニ教授スルモノ

乙 教授ヲ命ゼラレザルモノト雖モ謝銀ヲ受クルヲ期セザルモノハ教授スルノ免シヲ得ベシ

六章  
一 政府ヨリ免許ヲ受ケズメ中學ノ教ヲ授クルモノハ罰金ヲ出サシム初度ハ二十五元ヨリ五十元ニ至リ再度肩スモノハ五十元ヨリ百元ニ至リ且八日ヨリ十四日迄ノ獄ニ繋グ此日數或ハ日ヲ連子或ハ數度ニメ日限ニ滿シム夫ヨリ以

上ハ冒ス<sub>レ</sub>ノ度毎ニ日數ヲ増シ一月ヨリ一年迄ノ獄ニ下ス

若シ教授ノ命ヲ受ケシモノト雖モ其職掌ヲ越テ中學ノ教ヲ授ル片ハ前文罪科ノ半減ニ處ス然レ<sub>レ</sub>中學校ノ教授官職ニ缺負アル片ハ暫時之ヲ司リ教授スルモノ此例ニ非ラズ如此モノ又六ヶ月ヨリ多キ<sub>レ</sub>ナシ

<sup>七章</sup>都テ罰金ノ裁斷ハ裁判者ニ因テ定ム若シ申渡セシ後ニヶ月ノ日延ノ内ニ罰金及裁判入費ヲ出ス<sub>レ</sub>能ハザルモノハ其代リトメ獄ニ入ラシ

ム五十元以上ヲ出スベキ罪科ハ多ク<sub>レ</sub>十四日トシ五十元以下ハ七日迄トス

<sup>八章</sup>一吟味之上左ノ如ク裁決セル者ハ中學教授ヲ差止メラレ<sub>レ</sub>之ヲ爲<sub>ス</sub>得ザラシム

甲 重罪有ルモノ

乙 盜ヲ爲シ人ヲ誘シ盟ヲ破リ約定ニ背キ

不良ノ行有ルモノ假令バ教授ニ付テ風俗ヲ破リ或國法ヲ侵ス<sub>レ</sub>勸ムルノ類皆政府ヨリ其職務ヲ免シ教授スル<sub>レ</sub>ヲ禁ズ

九章 一 中學教授ヲ取上ゲラレシモノ其舊ニ復スルヲ得ズト雖モ前章未段ニ舉ル箇條ノ者時トノ政府ヨリ再ビ舊ニ復スルヲ得セシムルヲアリ

十章 一 此法則ニ從テ州會執事ヨリ定メタル裁決ハ政府ニ於テ再ビ之ヲ吟味スルヲ得ベシ

十一章 一 此法則ハ海軍陸軍學校及其教官ニ適用シ難シ馨者聾啞者學校ノ如キ四十六章ニ舉ル所ノ監督ニモ從ハガル所ノモノニ此法則中教授ヲ為ス免許ノ條ハ又適用セザル所ナリ

學校ヲ以テ小學ニ定メ或ハ大中學ニ用ヒ又ハ

二學ヲ兼備スルノ類若議論一定セザル并ハ政府ニ於テ裁決スベシ

○第二項

○公中學

一 公ノ中學ハ左ノ學校ニ於テ教授ス

一 平人學校

一 農學校

一 上等平人學校

一 諸術學校

○平人、上等平人、農學校

△第一、學校ノ事

一 平人學校ハ主トノ職人農人トナルベキ者ヲ教

和蘭學報 卷二 陽成學校

ル為メニ設クル所ニ日中ト夜分トノ稽古有  
リ日中ノ稽古ハ二ケ年ノ課程トス

一 算術

六 地理學ノ大意

二 重學

初学ノ部原理  
及ヒ實用ヲ兼

七 歴史學ノ大意

及 器械學ノ大意

八 蘭語學ノ大意

三 理學化學ノ大畧

九 經濟學初學ノ部

四 博物學ノ大畧

十 畫并圖ヲ引ク

五 製造學或農學ニ科

十一 體術  
ヒムナスチキ

ノ一、大畧

邑會ニ因テ製造學或ハ農學ノ一科ヲ撰ニ又ハ

二科共ニ教授スベキヤ否ヲ定ム又前ノ科目ノ

外ニ塑造學外國ノ語學等ヲ加フルヲ議定ス

又前ニ舉ル所ノ諸科ノ内何ノ學科ヲ夜分ニ講

ズベキヤ否ヲ定ム

一各邑ノ人口一萬以上ニ至ルハ其總轄ヨリシ

テ少クハ一ツノ平人學校ヲ取立、公用ノ小學校ト

相關セシム

若其邑ノ人口一萬ニ過キ且處々ニ住居メ

ノ學校ニ往來不便ナルハ此章ノ初段政府ニ

於テ取捨スベシ、平人學校夜分ノ教授ヲ以テ其

邑ニ足レリトスルキハ別ニ日中ノ學校ヲ起ス  
ヲ用ヒズ然ルキハ夜分ノ學業ヲ又二ケ年ノ課  
程ニ定メ前章ニ舉ル所ノ科目ノ内何々ノ科ヲ  
教授スベキヲ定ム

一<sup>十五章</sup>上等平人學校ヲ二種ニ分テ一ヲ五年一ヲ三年

ノ課程トス

一<sup>十六章</sup>三ケ年ノ課程ヲ以テ講習セシムル所ノ上等平  
人學校ニ於テハ次ノ科ヲ授ク

- 一 算術
- 二 理學、化學ノ大畧

- 八 蘭語
- 九 佛語

三 植物學、動物學ノ大

意

四 經濟學ノ大意

五 帳面記錄法ノ大意

六 地理學

七 歷史

一<sup>十七章</sup>同五ケ年ノ課程ノ學校ハ次ノ科ヲ授ク

一 算術

二 重學ノ大意 原理并  
ニ實用

部ノ及器械學製造學

十 英語

十一 獨逸語

十二 美麗ニ書スル

十三 畫及圖ヲ引ク

十四 體術

九 地理學

十 歷史

十一 蘭語及文學

- 三 理學及其肝要ナル  
實用ノ部
- 四 化學及其肝要ナル  
實用ノ部
- 五 金礦、土質、植物學、動物學ノ大意
- 六 宇宙學ノ大意
- 七 和蘭政府及州邑體裁ノ大意
- 八 經濟學及經濟表スチスチキ殊
- 三 佛語及文學
- 四 英語及文學
- 五 獨逸語及文學
- 六 高法學及品物鑒定并帳面記錄法
- 七 美麗ニ書スル
- 八 畫及圖ヲ引ク
- 九 體術

二 和蘭本國ヨリ其

- 一 十八章 海外領分  
諸州郡ノ尤モ便利ナル方位ニ於テ已ニ十五ヶ所ノ上等平人學校ヲ政府ヨリ設ク其中少クトモ五ヶ所ハ五年ノ課程ヲ以テ教授スベキ
- 一 十九章 農學校ノ業ヲ他ノ私學ニテ之ヲ教ル<sub>ル</sub>足ラザル片ハ官ヨリ之ヲ設ク
- 農學校ノ私學ヨリ起ルモノ官ヨリ扶助銀ヲ給スル<sub>ル</sub>有リ
- 一 二十章 官ノ農學校ニ於テハ左ノ科目ヲ教授ス



- 一 經濟學
- 二 實地ニ施ス所ノ數  
理學地ヲ測リ水平  
ヲ定メ及物體ノ積  
ヲ算スル等ノ類
- 三 器械學ノ農業ニ實  
用スル部及ビ農具  
之學
- 四 農業及牧牛等ニ用  
ユル屋宇ノ製作
- 五 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 六 理學化學氣候學ノ  
農業ニ實用スル部
- 七 農業學  
野ノ農業
- 八 金礦土質ノ農學ニ  
實用スル部
- 九 植物學及動物學ノ  
大意及目的ノ部分
- 十 植物動物ノ理學及  
解剖
- 十一 日用動物ノ學其形  
狀種類諸病醫法等
- 十二 一般及各種ノ農業  
田圃原野菓蔬樹木  
庭園等
- 十三 牛羊牧養ノ法并食  
料ノ鳥類蜂蜜ノ事
- 十四 農業帳面ノ法

- 一 平人學校、上等平人學校、農學校、別ニ州邑ヨリ之
- 二 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 三 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 四 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 五 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 六 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 七 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 八 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 九 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十一 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十二 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十三 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十四 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十五 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十六 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十七 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十八 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 十九 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學
- 二十 實地經驗ノ農業樹  
木及日用禽獸ノ取  
用スル圖學

ヲ設ケ或ハ有志ノモノ官ヨリ扶助銀ヲ受ケ又  
 ハ之ヲ受ケズメ建立セルモノ等其教授ヲ為ノ  
 目的ニ從テ便宜ニヨリ變革ヲ加ル<sub>三</sub>前章<sub>第十</sub>  
 六十七<sub>七</sub>ニ舉ル國學邑學ノ規則ヨリ或之ヲ縮小  
 二十<sub>十</sub>章ニ或之ヲ擴張スル事有リ  
 女子ノ中學校ハ州邑官負或有志ノ者扶助銀ニ  
 依テ之ヲ起<sub>レ</sub>或之無ク<sub>レ</sub>建ルモノ都テ其建立  
 者ノ意ニ任ス只其扶助銀ヲ受クルモノハ是<sub>レ</sub>  
 二<sub>二</sub>關係有ベキ<sub>一</sub>ヲ定ム  
 一<sub>一</sub>凡ソ國ノ上等平人學校及農學校入門ノ規則學

頭教官ノ職業事務ヨリ學科ノ規則等ニ至ル迄  
 此條例ニテ定メ難キ<sub>一</sub>アレバ政治一般ノ法度  
 二隨テ決ス可シ  
 △第二章 教官ノ事  
 一<sub>一</sub>公ノ平人學校上等平人學校及農學ノ教官ヲ教  
 師ト號ス此諸學校各一人ノ教師ヲ撰<sub>ニ</sub>其總轄  
 一<sub>一</sub>邑學ニ用ル教師ノ員數及其歲俸ノ多少ハ邑會  
 二<sub>二</sub>於テ之ヲ定ム  
 學校<sub>規則ニ於テ其邑設</sub>ニ付テ此類ノ邑會決議

ハ州會執事ノ許可ヲ經ベク又政府ヨリ助力ノ  
建テ置ク所ノ學校ニ於テハ内國事務宰相ノ許  
可ヲ受クベシ

又州學ニノ政府ヨリ助力スル所ノ學校モ同シ  
ク宰相ノ許可ヲ受クベシ

二十五章  
一 邑學ノ教師ニ命ゼラル者ハ行狀善良ノ證書  
ニケ年以來居住セシ邑ノ支ノ外ニ尚ホ左ノ諸  
件證書ヲ持ス可シ

十三章ニ舉ル所一ヨリ四迄ノ學科及製造學ニ  
於テ成熟ノ證書ヲ持ス可シ即七十章ニ記ス所

ノ甲ヲ云フ或ハ諸學科ニ於テ一科毎ノ證書ヲ  
所持スベシ七十六章ニ載スル如シ

農學ニ於テハ七十三章ニ舉ル所ノ此科ニ付テ

一ノ證書ヲ要ス三  
十三章六ヨリ八迄ノ學科ニ於テハ七十四章前  
段ニ舉ル所ノ證書有ルベシ或ハ七十六章ニ記  
ス所ノ毎科ノ證書ヲ持ツ可シ

經濟學ノ大畧ニ於テハ七十四章第二段ニ舉ル  
所ノ證書ヲ持スルカ又ハ七十六章ニ云フ此科  
ノ證書有ル可シ

畫學及體術ニ於テハ七十七章ニ記スル所ノ免許状有ルベシ

十三章六ヨリ八迄ノ學科ヲ教授スルノニ於テ

ハ兼テ小學校一等教師タルヘキ證書ヲ持スベ

ク且算術及他邦語學ノ教授ニ於テハ四十七章

ニ從テ與タル師範免許ノ證書ヲ持スベシ

一上等平民學校三年課程ノ教師ニ命ゼラルベキ

モノハ前章ニ云フ所ノ證書ノ外ニ尚左ノモノ

ヲ持スベシ  
十六章一ヨリ三迄ノ學科ニ於テ七十章ニ記ス

ル所甲ノ成業證書ヲ持スベシ或各學科ニ於テ

ノ證書七十六章ニ記スル如シ

經濟學ノ大意ニ於テハ七十四章第二段ニ記ス

所ノ證書或七十六章ノ如ク此科ノ證書有ルベ

シ

帳面記載法ノ大意ニ於テハ七十章初段ノ證書

或七十六章ノ證書ヲ持ス可シ

十六章六ヨリ八迄ノ學科七十四章初段ノ證書

ヲ持スルカ又ハ七十六章ニ記スル如ク各科ノ

十六章<sup>九</sup>、<sup>十</sup>、<sup>十一</sup>、<sup>十二</sup>ノ學科ニ於テハ七十七章ニ

随テ與タル所ノ各科ノ證書ヲ持スベシ

一<sup>廿七</sup>上等平人學校五年課程ノ教師ニ命セラルベキ

者ハ二十五章ニ云フ證書ノ外ニ尚左ノ證書ヲ持スベシ

十七章<sup>一</sup>及ビ<sup>二</sup>ノ學科ニ於テ七十章或七十一

章ニ載スル成業證書<sup>三</sup>ヲ持スベシ

<sup>三</sup>ノ學科ニ於テ七十一章<sup>四</sup>ノ證書ヲ持スベシ

<sup>四</sup>ノ學科ニ於テ七十二章<sup>五</sup>ノ證書アルベシ

<sup>五</sup>及ビ<sup>六</sup>ノ學科ニ於テ七十章<sup>甲</sup>ノ證書アルベシ

七及ビ<sup>八</sup>ノ學科ニ於テハ七十四章第二段ノ證書ヲ持スルカ又ハ七十六章ニ随テ各科ノ證書有ルベシ

<sup>九</sup>ヨリ<sup>十</sup>迄ノ學科ニ於テハ七十四章前段ノ證書アルベシ又ハ七十六章ニ随テ各科ノ證書有

ベシ

<sup>十一</sup>ヨリ<sup>十二</sup>迄及<sup>十三</sup>ノ學科ニ於テハ七十七章ノ證書有ベシ

<sup>十四</sup>ノ學科ニ於テハ七十五章前段ニ舉ル證書又

ハ七十六章ノ證書有ベシ

一凡國ノ上等平人學校同農學校ノ學頭及ビ教師

政府ヨリ之ヲ命シ又之ヲ免職セシメ或其職務

ヲ暫時差止メ置ク事ヲ得ベシ

一邑學ノ學頭及教官ハ邑會ヨリ之ヲ命ズ然レト

モ此者ハ前以テ其邑ノ長官ヨリ監督ヘ聞合セ

ノ上登庸スベキ人名申立帳ノ内ヘ入タル者ナ

ルベキナリ

此學頭教師ハ其邑長官及其副官ヨリ職務暫時

差止メルヲ得ベシ然ルキハ至急ニ邑會ノ決

議ヲ受クベシ

右ノ者ハ邑會及其邑長官及副官ヨリ免職セシ

ムルヲ得且監督ニ聽糺スベキナリ

暫時職務ヲ止ムルヲ監督ノ見込ニテ之ヲ要シ

其邑長官ノ見込ニ於テハ之ヲ要セザルキハ州

會執事ノ審決ニ從テ之ヲ行フニ免職ヲ申付

ルヲ邑長及副官監督ニ於テ同意シ邑會ニ於テ

異論アルキハ之ヲ行フ宜シク州會執事ノ審決

ヲ經ベシ

一學頭及教官ノ職務差止メ置クハ永クトモ三ヶ

月ヲ出ザルベシ

此職務ヲ差止メタル間ハ其俸金ヲ其儘與ヘ置  
キ之ヲ行フ有リ又ハ半バ減シ或ハ全ク予ヘザ  
ルモ有ベシ

三十一章

一凡國ノ上等平人學校及農學校ノ學頭教官退役  
後隱居料ヲ受クルニ付テハ其勤メ年數政府  
宰相邑長ヨリ官命ヲ蒙リテ他ノ公ノ學校ニ於

三十二章

テ教官トナリタル年月ヲモ算入スベキ事ナリ  
一邑學平人學校(規則ニ於テ設ク)ノ學頭教官ハ政  
府ヨリ隱居料ヲ得ベシ此輩ハ元條例ニ於テ文

官ノ内ト定ムル所ニノ一二ノ規則此章及次ノ

三章ニ舉ル所ヲ参考スベシ

此法令ヲ執行スルニ於テハ前ニ云フ所ノ學

頭及教官ヲ國ノ文官ト見做シ千八百四十六年

五月九日ノ條例初段ニ隨テ設ケタル所ノ文官

隱居料積金ノ内ヨリ請取ルベキ部類ニ屬スベ

キナリ

此輩ハ此章ノ首段ニ舉ル所ノ勤役年數及他ノ

文官ニ於テモ適スル所ノ者ノ外ニ尚政府宰相

邑長ノ命ヲ蒙リ公ノ學校ノ教官ヲ勤メタル年

月ヲ算入ス可キナリ

此章ノ定メハ公ノ小學校ノ學頭教官隱居料ヲ

與ル<sup>三十三章</sup>トニハ適當セズ

<sup>三十三章</sup>一 前章ノ意ニ隨テ學頭教官ヨリ出ス所ノ出銀邑

ノ支配ニ於テ之ヲ取集メ保護ノ政府ニ對メ辨

<sup>三十四章</sup>解ノ責ニ任スベシ

<sup>三十四章</sup>一 三十二章ノ法則ニ隨テ學頭教官ニ與ル所ノ

隱居料ハ其文官タル所ノ部ヲ其為メニ出銀セ

シ所ノ隱居料積金ノ内ヨリ受ケ其他ノ一部ハ

政府歳出ノ内ヨリ受ク元公學校ノ入費ハ政府

ヨリ出スベキ所ナレハナリ

此部分ヲ區別スル<sup>三十五章</sup>ト千八百十五年五月ノ條例

及千八百四十六年五月ニ改正シタル法ニ從テ

<sup>三十五章</sup>此ノ如ク分ツトナレリ

<sup>三十五章</sup>一 此法則ニ從テ邑ノ平人學校ノ學頭及教官ノ隱居

料ハ其歳出ノ内ニ算セシ所ノ半ヲ邑ヨリ政府

ニ返納スベシ

△第三 入費ノ事

一 邑ノ平人學校ノ入費種々積金等ヲ以テ之ヲ算計

スルニ足ラザル片ハ其邑ヨリ出スベキモノ左



ノ如シ

- 一 學頭教師ノ歳俸及 學校僕役入費
- 二 學校諸道具買入レ 及修覆ノ費、及教授ニ用ル道具類
- 三 學校造營及修理ノ 入費或ハ家屋ヲ借リテ學校ニ用ルハ其賃銀及學頭教官住宅ノ屋賃
- 四 學校隱居料、邑ヨリ出スベキノ部
- 五 學校ニ用ル薪炭燈 油ノ費
- 六 監察其場所出役ノ 入費

三十七章

學校ノ出銀ハ生徒ヨリ出ス可シ

此出銀邑學校トコロニ於テハ一ケ年十二元ヨリ多キ事有ルベカラズ國ノ上等平人學校ニ於テハ一ケ年六十元ヲ過ギズ

謝銀ノ多少等ヲ定ル一邑學ハ邑會ニ於テ州學ハ州會執事ニ決シ國學ハ内國務宰相ヨリ之ヲ定ム

邑學ニ於ケル學校出銀ノ取捨改革ハ千八百五十一年六月廿九日ノ法則二百三十二章ヨリ二百三十六章ヲ参考スベシ

出銀取集メノ仕法ハ其地ニ從テ之ヲ命令ニ從ヒ之ヲ行フニ百五十八章ヨリ二百六十二章ノ法則ヲ参考スベシ

國ノ上等平人學校出銀ヲ取集ルノ内國事務宰相ノ指揮ニ從テ之ヲ行フ此銀數ノ高ハ國ノ金藏ニ納ム

三十八章

一 國ノ農學校諸生ノ部ニ入レバ毎年歲首ニ百元ヲ納ムベシ然ルキハ諸學科ノ教場ニ出入スルヲ得ベシ

若シ只一ノ學科ノニ教授ヲ受ケントテ願フ者

ハ學頭ヨリ之ヲ許ストテ得ベシ然ルキハ每科ヲ學ブ年ノ歲首ニ當テ左ノ如ク出銀スベシ

一 週 一度ノモノ 五元

同 二度ノモノ 十元

同 三度ノモノ 十五元

同 四度以上 二十元

此章ニ記スル所ノ銀モ亦國ノ金藏ニ納ムベシ

○ 諸術學校

△ 第一學校ノ事

三十九章 一 諸術學校ハ左ノ者ヲ教育スル為メニ設ク

第一 百工製造家トナラント欲スルモノ并ニ其

學ノ原理及術業ヲ上等平人學校五年ノ教

授ヨリモ尚深ク研窮セント欲スル者

第二 左ノ諸工師トナラント欲スル者

一 建築家

二 造作家

三 造船家

四 器械家

五 礦山家

造作家 原語ニ據テ直  
平ト共ニ備スルハ  
家ト譯スベクハ  
屋ヲ建築スル者トモ  
或土木匠ト譯スベ  
シ今此ニ建築ト譯ス  
ノ字ヲ以テ區別セシ  
ハ只譯字ノ冗長ヲ厭  
ヒテ假ニ填ルノ長ク

一章

一 諸術學校ノ科目左ノ如シ

一 高等代數學

二 弧三角法及高等測

學

三 圖測學及其實用

四 微分積分

五 測地法水平ヲ定ル

法及測量

六 重學原理

七 同實用部

四 實用土質學及礦山

學

五 金屬學

六 水利學道路橋梁輻

道ノ布置

七 建築學

八 造船學

九 畫學及直線圖學ノ

諸科ニ適用スル部

八 器械學 理器 械學 講義

四 諸器械及旋盤實地用法

九 器械製造學

三 器械ノ雛形ヲ造ル

十 實用窮理學

法

十一 化學 實地適用及分析法

三 經濟學

十二 化學製造

四 商法

十三 近時製作場ノ學問

四 會計法則 水理 礦山 諸製造等

十四 山物學及土質學

ニ 關係  
スル部

一 第二章 諸術學校ノ諸生トナリタルモノノ毎年歳首ニ二百元ヲ納ム然ルルハ學校中ノ諸科盡ク教授ヲ

受クベシ○若シ一二ノ學科ノニ教授ヲ受ケント欲スルモノハ其學業ニ從テ毎年歳首ニ左ノ如ク出銀ス

一 週 一度ノ稽古 十元

同 二度 二十元

同 三度 三十元

同 四度以上 四十元

右ノ出銀ハ盡ク政府ノ金藏ニ入ル

△ 第二教師ノ事

一 第二章 諸術學校ノ教師及高等教師ハ政府ヨリ之ヲ命

シ之ヲ免シ又ハ職務ヲ差止ムルヲアルベシ此  
教官ノ事ニ於テモ又三十一章ノ法則ヲ引用ス  
可シ

△第三支配ノ事

一<sup>三三章</sup>諸術學校ノ支配ハ政府ヨリ命ゼラレタル學頭  
ト高等教師會議ニ於テ之ヲ施行ス學頭及會議  
諸員ノ職務及其他ノ教官取扱方學校中法則等  
ノ事務渾テ此條例ニ漏タル事ハ政治一般ノ法  
ヲ以テ支配スル者ヨリ之ヲ所置ス可シ  
○第三項

○中學私塾ノ事

一<sup>四十四章</sup>私塾及一家ノ教授ヲ為スモノ左ノ證書ヲ持ス  
可シ

一 此條令ニ從テ得タル學科成熟ノ免許狀  
二 行狀善良ノ證書但シ二年以來住居セシ所ノ  
邑長官ヨリ得タル所ノモノ

一<sup>四十五章</sup>前二箇條見改メノ上承知セル證書但シ邑長  
官及副官ヨリ出セルモノ  
一 前章第四ノ證書ヲ與ル<sup>一</sup>之ヲ申立タル日ヨリ  
十四日ノ内ニ必ス邑長及副官ニ於テ決定ス可

前ニ云フ日數ノ間ニ此證書ヲ出スヤ否ノ返答  
 無キ片ハ州會幹事ニ訟へ出ルヲ許ス州會幹事  
 時宜ニヨリ其地ニ在ラザルカ或ハ六週日間ニ決  
 議ヲ為サザルキハ政府ノ裁決ヲ請フ事ヲ得ベ  
 シ

○第四項

○監察ノ事

<sup>四十六章</sup>  
 一公私中學校ノ監察ハ内國事務宰相ヲ總督トシ  
 左ノ者コレニ附屬ス

其土地ニ附テノ出役邑會ヨリ之ヲ命ズ  
 一 檢査、其中殊ニ公私農學校ヲ監察スル命ヲ受

<sup>四十七章</sup>

一 檢査ノ定負ハ政府ヨリ定ム且政府ヨリ之ヲ命  
 シ又之ヲ免ス而ノ歳俸及ヒ旅費滯留ノ費ヲ官

<sup>四十八章</sup>

一 檢査ハ每歳一度内國事務宰相ノ許ニ呼集メラ  
 レ其旨ヲ奉ノ中學校ノ要務ヲ熟考シ且之ヲ進

<sup>四十九章</sup>

一 監察及檢査ノ出役ヲ命ゼラル、者命ヲ蒙ル片  
 步セシマルヲ議ス

二當テ其事務ヲ實直公平ニ視察ス可キ盟約ヲ為サシム

盟約ヲ為スト監督ハ其州ノ裁判局ニ於テシ檢

査ハ内國事務宰相ノ許ニ於テス

一<sup>五十一章</sup>監督及檢査ノ出役ヲ命ゼラレタルモノ中學校

ニ附テノ布告及條令ヲ案シ違フ者有時ハ直ニ

書面ヲ以テ政府ニ訴ルヲ得ベシ

一<sup>五十四章</sup>四十六章ニ舉ル所ノ學校ハ常ニ檢査及監督之

ニ出入スルヲ得可シ○教官タルモノ教場及ヒ

教授ノ事務ニ附テ檢査監督ヨリ問フ所ノ事ア

ラバ之ガ辨解ヲ為ス可シ○若シ此辨解ヲ拒ム

者有ルハ罰金廿五元或三日獄ニ入ルノ罪ニ

處ス再ヒ之ヲ犯ス者ハ罰金ト獄トヲ併セ命ズ

一<sup>五十三章</sup>其土地出役ノ監督ハ其邑ノ中學校ヲ巡察スル

ト少ク凡一歳ニ兩度入テ視ル可シ

且中學校一般ノ命令及平人學校上等平人學校

各箇ノ條令ヲ細密ニ比較視察シ教授ノ人負生

徒ノ多少教授課程ノ事情ヲ筆記シ學校中肝要

ノ變革ヲ檢査ニ報告シ其問フ所ノ箇條何事ニ

ヨラズ報知ス且又學校ノ急務ト考察スル事務

ヲ邑會及宰相ニ建白ス可シ

此監督每歲三月一日ニ於テ其監察ヲ命ゼラレ

タル學校前年ノ形状情實ヲ記録メ邑會ニ出ス

且其副本ヲ州會幹事及其掛リノ檢査ニ出ス可

五十三章

一檢査ハ常ニ其掛リノ諸學校ノ情實ヲ詳ニス可

シ而メ其地ノ邑長及教官ト謀リ務メテ其學校

ヲメ隆盛ナラシム可シ而メ平人學校、上等平人

學校、結末試業ノ席ニ列ス可シ且宰相ヨリ問フ

所ノ箇條何ニテモ報知スベク中學校ニ於テ肝

要ナル事務ト考フル所ヲ建白ス可シ

每歲五月一日其命ゼラレタル學校ノ情實ヲ記

録シ宰相ニ呈ス可シ

五十四章

一農學校ノ檢査ハ常ニ其條令及ヒ政府ノ命令農

學ニ關係セル箇條ヲ著實ニ執行スルヲ視察

ス可シ○而メ其學校ノ進歩ニ意ヲ留メ且平人

學校ノ農學ニ關係セル部分ニ注意ス且又邑長

及教官ト謀リ農學教授ノ進歩ヲ扶ク可シ農學

校及平人學校農學ノ部結末ノ試業ニ列席ス可

ク宰相ノ問フ所皆之ヲ報知シ農學ニ於テノ急



務ヲ建白スル一前章ニ同シ毎年五月一日ニ其學科教授ノ事實ヲ記錄シ之ヲ宰相ニ呈ス可シ

○第五項

五十五章

一公ノ平人、上等平人學校ノ五箇年及農學、諸術學校

ノ教授ヲ受タル者毎年一度試科ニ因テ其學業

ノ證書及免許狀ヲ得ベシ○此學校ニ於テ教授ヲ

受ケザル者ト雖モ又同時ニ試科ヲ受クルヲ許

五十六章

一平人學校ノ結末試業ハ監督出役ノ一人ヲ其會

主トシテ其學校ノ學頭教師ヲ撰ニ集會メ之ヲ行フ

邑學校ニ於テ教授スル所ノ諸科、體術ノ科ヲ除

キ其他ヲ試ム且農學製造學共ニ教授スル學校

ニ於テハ其試業ヲ受ル本人ノ望ニ隨テ二科

五十七章

一上等平人學校ノ五箇年農學校ノ試業ハ其州ノ奉

行ヨリ毎歲改テ命スル所ノ出役ヲメ之ヲ試シ

シム○此出役ノ官負ハ政府ヨリ旅費及滯留入

費ヲ供ス

上等平人學校ノ試業ハ第十七章ノ一ヨリ十五迄及十七ノ學科ヲ試ム○農學者ノ免許狀亦試科ニヨリテ之ヲ得ベシ即其本人此學科ノ教授ヲ為スニ足ル所ノ學術ヲ備具セル證據タル可

五十八章

一諸術學校ノ試業ハ内國事務宰相ヨリ命スル所

五十九章

一製造家、建築家、造作家、造船家、器械家、及礦山家トナル免許狀ヲ求ル者初メニ甲ノ試科ヲ經可シ即チ五十七章ニ舉ル所ノ上等平人學校ノ試業

ト同シ科目ヲ云フ此試ヲ經テ後其本人ノ望ム所ノ學科ヲ試シ證書ヲ得ベシ

六十章

一製造家ノ免許狀ハ前章甲ノ試科ヲ經テ後ニ左ノ科目ヲ試シ而ル後ニ之ヲ得可シ

一 弧三角術及高等測學ノ大意  
二 實用化學及分析法  
三 化學製造法

三 圖測學ノ大意  
四 造作學之一部單一  
五 重學原理及實用ノ部及器家屋ノ造作及其諸材ヲ辨スル事

六 器械製造學ノ大意  
七 畫圖及模様オナシト飭等ヲ畫ク事

五窮理學實用部 第一章 一建築家タル免許状 [第一] 五十九章 甲ノ試科ヲ經テ尚左ノ二箇ノ試業ヲ為シ而ノ後之ヲ得ベシ

○第二ノ試 [乙] 左ノ如シ  
一高等代數學  
一弧三角術及高等測

二圖測學  
三微分積分  
四實用窮理學

五造作學及水利學ニ用ル諸材ノ學  
六家屋ニ附屬スル部  
分ノ製作

七造作學水利學ニ用ル圖畫ヲ製スルノ

六造作ニ用ル諸材ノ十次章大略

分析術  
○第三ノ試 丙 左ノ如シ

一重學 原理及實用ノ部 及器械ノ學 カニ

二水利學ニ於テ  
一道路ヲ修シ轍道ヲ敷キ及橋梁ヲ駕スル

一海水ヲ防ク堤等ヲ設クル事  
一河水ノ學、水ヲ注キ且舟楫ニ便スル事

一水路、水門、港ヲ作り及海軍ニ關係スル土工ヲ修ル事

一 全國河海ノ記録及新田ノ水ヲ乾カス處置

三 建築學ニ於テ

一 簡單ナル家屋ノ造作

一 壯麗ナル造營ノ大畧

四 草稿ノ畫、模様、飾ノ画、平常ノ画圖、及水利學ニ屬スル諸物ヲ圖スル事

五 建築實用畫圖ノ結構尺度入費等ノ算計

六 測地學ノ大畧、及實用測地法、水平ヲ定ル法

七 水利、及官ノ造營ニ關係スル算計條例

一 <sup>卒三章</sup> 造作家ノ免許狀ハ五十九章ノ甲ノ試ヲ經タル

七ノ尚二箇ノ試ニ因テ之ヲ與フベシ○第二乙ノ試ハ前章ノ乙ニ同シ○第三丙ノ試左ノ如シ

一 前章丙ノ條ニ舉ル一及五ノ科

二 建築學及壯麗ナル造作學ノ全部

三 水利學ニ於テ種々ノ道路、橋梁ヲ作り、水路水門ヲ製造スル事

四 測地法、水平法 原理及實用

五 造作圖、修飾圖、及平常ノ畫圖

六 算計條例、官ノ造營ニ屬スル部

一 <sup>卒三章</sup> 造船家ノ免許狀ハ五十九章ノ甲ノ試ヲ經タル者

尚二箇ノ試ヲ經テ之ヲ得ベシ○第二回ノ試ニ於テハ

一六十一章乙ノ試科中ヨリ因迄ノ學科

二分析術船材諸品ニ關係スル部

三造船ニ用ル諸品及船材ノ學

四造船圖式ノ大畧及平常ノ畫

○其三回ノ試ニ於テハ

一六十一章丙ノ條ノ科

二諸道具ノ圖ヲ製スル事

三造船學及造船圖式

四水利學及水利學圖式

共ニ船舶ニ關係ノ部

六十章

一器械家ノ免許狀ハ五十九章甲ノ試ヲ經テ後尚

二箇ノ試ニ因テ之ヲ與フ

○第二回ノ試ニ於テハ

一六十一章乙ヨリ因迄ノ科

二六十章丙ノ科

三化學分析法器械製造ノ材料ニ關係スル部

○第三回ノ試ニ於テハ

一六十一章丙ノ條ノ科

二器械製造學

三 六十章 四ノ科

四 器械圖式及平常ノ畫圖

五 算計條例製作場及器械ニ關係スル部

一 <sup>幸五章</sup> 鑛山家ノ免許狀ハ五十九章 甲ノ試ヲ經タル後

尚二箇ノ試ニ因テ之ヲ與フ

○ 第二 乙ノ試ニ於テハ

一 六十一章 乙ノ條 日ヨリ 五迄

三 山物學

○ 第三 丙ノ試ニ於テハ 五十九章 甲ノ條ニ於テハ

一 六十一章 丙ノ條 日ノ科

二 六十章 四ノ科

三 六十二章 丙ノ條 四ノ科

四 土質學及其實用

五 開坑術

六 金屬試驗術

七 金屬學

八 器械圖式

九 算計條例鑛山ニ關係スル部

一 <sup>幸六章</sup> 前ニ舉ル所ノ規則ノ一 製造家ヨリ 鑛山家ニ至

ヲ全ク經タルモノ其吟味出役ノ官負ヨリ其本

人ニ證書或、免許状ヲ與フ是ハ宰相ヨリ一定セ  
ル所ノ文例ニ從テ書スルモノナリ  
證書ハ平人及上等平人學校ノ試業ヲ全備ノ經  
タルカ為ニ與ヘ且製造家、第一ノ試圃及建築家  
造作家、造船家、器械家、鑛山家、第一圃、第二圃ノ試  
ヲ經タルガ為メニ與フ  
免許状ハ各其終末ノ試科全ク經過シ農學家、製  
造家、建築家、造作家、造船家、器械家、鑛山家タル可  
キ為メニ與フ  
證書ハ費ヲ出サズメ之ヲ得可シ免許状ハ四十

元ヲ出サシメ之ヲ官ニ納ム  
六十七章  
一 五十六章ノ出役其所置セル事業ヲ盡ク筆記ノ  
邑會ニ送り其副本ヲ掛リノ檢査ニ差出ス可シ  
一 五十七章ノ出役ハ其筆記ヲ州ノ奉行ニ送り其  
副本ヲ掛リノ檢査ニ出ス可シ  
一 五十八章ノ出役ハ其筆記ヲ内國事務宰相ニ呈  
ス可シ

○第六項

○學業證書ノ事

六十八章  
一 學校及家塾ノ教授ヲ為ス可キ學業ノ證書ハ試

科ヲ經テ之ヲ得可シ

六十九章

一 毎歳内國事務宰相ヨリ一ノ出役ヲ命シ學業ニ

ヨリテ中學教授ノ證書ヲ得ン<sub>一</sub>ヲ望ム者ヲ試

ミシム○此吟味ヲ為スノ場所ハ毎ニ宰相ノ命

ヲ以テ定ム

此試業ハ公ニ之ヲ行フ只教授タル者ハ入ルヲ得ズ

吟味ヲ為ス出役ノ諸官員ハ官ヨリ旅費及滯留

ノ入費ヲ供ス

七十章

一 数理及器械學ニ於テノ證書學校教授タルベキ

學業ノ證書ヲ云フ

以下皆之ヲ畧ス 二種アリ其一甲ノ證書ハ左ノ學科ノ

試ニ因テ得可シ

一 算術、代數學、測學、三角術、弧三角術、圖測學ノ大

意、高等測學ノ大意

二 重學

原理及實名

ノ大意及器械ノ學、製造學ノ大意

三 理學、化學、宇宙學ノ大意

四 山物、土質、植物、動物學ノ大意

其二乙ノ證書ハ左ノ試ニ因テ得ベシ且此試ヲ受ルモノハ必ス前ニ云フ甲ノ證書ヲ得タル者タル可シ



五 圖測學、高等測學、微分積分

六 重學 原理及實用

一 窮理學ニ於テノ證書二種アリ其一甲ハ前七十章ノ甲ト同シ其二乙ノ證書ハ左ノ試ニ因テ得ベシ然レモ必ス先<sup>ッ</sup>甲ノ證書ヲ得タルモノナル可キナリ

一 高等測學

二 微分積分

三 重學 原理

四 理學及其要用ナル實地經驗

五 氣候學

六 化學

一 化學ニ於テノ證書二種アリ其一甲ハ七十章ノ甲ニ同シ其二乙ハ左ノ試科ヲ以テス己ニ甲ヲ所持ス可キ前ニ同シ

一 普通化學及實地用法、分析法

二 化學製造法

四 理學

一 農學ニ於テノ證書ニアリ其一甲ハ七十章甲ノ證書ヲ得タルモノ尚農學大意ノ試ヲ經テ之ヲ

得べし其二(四)ノ證書ハ農學家ノ免許状ヲ得ル  
為ノ試業ト同シ試ヲ經テ之ヲ得べし

七十四章

一和蘭語學、同文學、歷史學ニ於テノ證書ハ左ノ試

ニヨリテ得べし

一和蘭語學及文學

二歷史學

三數理、窮理、政治學ニ關係セル地理學

一經濟學ニ於テノ證書ハ左ノ試ニ因テ得可シ

二經濟學及經濟表殊ニ和蘭本國ヨリ海外屬國

ノ部ヲ詳ニス可シ

三和蘭政府及州邑結構ノ基本

七十五章

一商法學ニ於テノ證書ハ左ノ試ニ因テ之ヲ得べ

二帳面記録法

三商法學ノ大意其中商法條例、商法地學百工カ

作表、通商交際、政府會計ノ學及品物鑒定ノ大

畧ヲ附ス

一航海學ニ於テノ證書ハ左ノ試ニ因テ得べし

二數理學初等ノ部弧三角術之ニ屬ス

三天文學ノ大意

三 大氣及洋海變象ノ學 風雲潮汐等ノ如キモノヲ云

四 海上測量器械ノ學 七十六章

一六十九章ニ云フ所ノ出役ハ試科ヲ為シタル後

ニ七十章七十四章及帳面記錄等ノ諸科ニ於テ

一科毎ニ證書ヲ與ルヲ許ス可シ 七十七章

一前章ノ出役試科ヲ為シタル後ニ左ノ科目毎ニ

學校教授タルベキ學業ノ證書ヲ與フルヲ得可

シ

一 佛語及文學

二 英語及文學

三 獨逸語及文學

四 畫學直線圖及画法學

五 美麗ニ書スル事

六 塑造術

七 體術

但此五及六ノ學科ヲ教授スルハ證書ヲ所  
持スルヲ要セス

前ニ云フ所ノ出役ハ試科ヲ為シタル後尚他  
邦ノ語學ニ於テ學校教授タルベキ學業ノ證  
書ヲモ出ス可シ



一家塾中學教授ノ證書一學科ニ於テハ七元トシ  
 二科以上ニ於テハ十元ヲ納メシム  
 右納銀ヨリ出役集會試科ノ入費ヲ引キ去リ殘  
 リテ官ニ納ム蓋シ旅費等ハ此内ヨリ出サス  
八十二章  
 一此條例及前年政府ノ命令ニ從テ製造家、建築家、  
 造船家、器械家、鑛山家、農學家、牛馬醫等ノ免許狀  
 ヲ受ケタルモノ各其試ヲ經タル諸術ヲ教授ス  
 ルヲ許ス然レトモ別ニ身持善良ノ證書ヲ所  
 持スベシ即チ二十六章ニ記ス所ノモノヲ云フ

和蘭學制卷二終

