

100  
以手帑拜呈仕候然者拙者儀先頃中貴局御雇續  
キノ口上契約有之候節器械ノ擇ニ方及ヒ其修  
整方並ニ諸品買入方ノ儀ニ付キ別帑相認ノ置  
キ當時ノ愚案ニハ貴局中各課ノ事業ヲ論辨致  
シ勞力ノ修整區分ヨリ貴局ノ業ヲ首尾ヨク成  
就致候ニ付テノ模様替へ等ニ至ル迄追一上中  
致シ且ツ拙者御雇入中事業採取リノ表ヲ作り  
並ニ昨年間御買上ケ相成候器械諸品ノ市場通  
價ト御買上直段トヲ比較致候表ヲ作り加之ニ  
方今ノ器械(今以テ貴下御承知ノ上貴局ニ有之

候ニシテ御坐候ヲ廢シテ貴局所要ノ業ニ適當  
致候器械ニ相代ヘ申度道理ヲ論辨致候積ニ有  
之候最御雇入ノ期限相切レ申候ニ付テハ  
拙者貴局退去ノ節迄ニ全備致候簡畧ノ論說書  
ノミヲ此回貴下江差進申候執テハ政府江對シ  
テ行ヒ候所業ニ貴下御注意被下候得ハ貴局後  
末ノ御扱ヒ方ニ付キ貴下ノ御一助ト相成可中  
存候謹言

千八百七十四年  
六月三日東京ニテ

イ、エス、ポイントン

印書局長

中村弘毅殿

凡ソ器具ノ類或ハ勞ヲ省ク機械ノ類ヲ用フル  
ヲ要スル製造ヲ起作シ又ハ他ノ製作場ニ競ヒ  
勝テ品物ヲ造リ出スヘキ製造ヲ起作スルニ付  
テハ其器具機械類ヲ擇ンテ之ヲ整頓スルニ極  
メテ善ク注意セサル可カラズ而シテ其器具機  
械ノ種類ト其分量トハ共ニ宜シキヲ得テ之ヲ  
整頓シ了リタル時ハ其全部互ニ皆符合適應シ  
テ工業ヲ為スヲ要トス然ルニ若シ其扱ニ方ノ  
宜シキヲ得サル歟或ハ其排列整頓法ノ宜シキ  
ヲ得サル時ハ其製造處ハ到底他ノ製造處ト競

フーヲ得スニテ如何ニ其業ニ熟鍊スルトモ如何ニ其業ニ勉勵スルトモ所詮他ノ製作場ト肩ヲ並フルーヲ得サル可シ而シテ若シ製作場ノ一部ニ用フル器械若クハ人カノ適度ニ過キ或ハ他ノ一部ニ優リタル一アル時ハ右製作場ノカヲ量ルニ其缺乏アル一部ノ器械若クハ人カノ度ヲ以テス可シ

質ノ不良ナル器械ハ量数ノ多キニ目テ其短ヲ補フヘキニ非ス何ントナレハ其量数ノ多キ時ハ徒ラニ場所ト動カト勞動トヲ要シ隨テ其費

用モ多分ニシテ預メ期望スルカ如キ功績ヲ得  
ル能ハサレハナリ

往時勞ヲ省ク器械ノ方今ノ如ク完全ナラサリ  
シ時ハ勉メテ難事ト缺乏トニ克テ其弱軟ナル  
處ヲ強剛ナラシムル為メ精々尽力セサル可カ  
ラサリシカ方今ニ至テハ器械家ノ鍊磨ト製作  
者ノ習熟トニ因リ往時ノ如キ障礙最早有ル  
ナシ

又方今ニ於テハ國産ヲ製作スル為メノ製造所  
ヲ設ケ或ハ新聞紙書籍若クハ画图ノ類ヲ印刷

スル為メノ局ヲ設クルハ最早最初ノ試ニニア  
ラス而メ各種ノ製作場各種ノ印刷局毎ニ皆特  
別ノ器械アルヲ必要ト為スナリ  
毎日新聞紙二百枚ヲ刷出スルニ適セシ器械ハ  
毎日拾万枚ヲ刷出スルニ適セス故ニ印刷ノ各  
科毎ニ特ニ其事業ニ適應セル器械ヲ用ヒサル  
可カラス而メ聰明鍊磨ノ者其器械ヲ擇ヒテ之  
ヲ排列シ並ニ之ヲ統括スル時ハ器械ノ種類ヨ  
リ其排列統括ノ法方ニ至ル迄皆完全ナルヲ得  
可シ

凡ソ各種ノ器械製造中ニテ懇切聰明ノ注意ヲ  
受ケシ者ハ印刷局ニ用フル器械ノ製造ニ若ク  
者ナクシテ其分量品質共ニ一トシテ完全ナラ  
サルナシ依テ數年以前ハ僅カニ一時間五百枚  
ヲ刷出スルヲ得シ器械モ方今ハ之ト同シキ勞  
カヲ以テ一萬乃至二萬枚ヲ印刷スルヲ得可シ  
蓋シ斯ク器械ノ完全セルニ因リ印刷局ノ器械  
ヲ擇ムハ至テ容易ノ支タルカ如シト雖氏其家  
然ラズシテ凡ソ何高賣ニ限ラス耻ヲ知ラサル  
輩ノ有ル如ク印刷器械ノ製造ニモ亦斯クノ如

キ輩アリテ此類ノ人又ハ商社ヨリ買入レ毫モ  
名誉ナキ器械ノ引キ札ヲ發シ賣捌ノ為ノ市場  
ニ出ス下甚タ稀ナラス  
凡ソ器械ノ是非ヲ量定スルニ付テハ真ニ其必  
要ト為ス所ニ適應スルヤ否ヲ考究ヌ可ク其製  
作人又ハ其代理者ノ述フル所ノ巧能ニ管係ス  
可カラズ試ニ見ヨ若シ或ル製作人ノ引札ニ  
記スル如ク唯一箇ノ器械ノニニラ凡百ノ用ヲ  
達スルヲ得ハ何等ノ故アリテ世界中至大最良  
ノ製作人夥多ノ金ヲ費シ多分ノ材力ヲ尽クシ



テ特ニ各種ノ印刷局並ニ印刷商業ニ適セル数  
百種ノ器械ヲ製作スルノ要アリヤ

然ルニ唯一箇ノ器械ノニニテ特製ノ器械数百  
箇ニ代用シテ能ク各種ノ工業ヲ為シ得ヘキ旨  
ヲ誇言スル目錄及ヒ引キ札ヲ世上ニ流布セシ  
ムルハ頗ル驚クニ堪エタリ

印刷器械ノ至良ナル製造人ハ其注文者ヨリ器  
械ノ所要ヲ精シク聞知リタル後特ニ其所要ニ  
適應セル器械ヲ作ルカ故ニ其所要ノ模様ニ目  
リテ屢々原本ノ趣向ヲ変シ其好ニ通りノ功績ヲ

得ニカ為メ新タニ模形ヲ作り且ツ数回ノ変易  
ヲ為サハル可カラズ然ルニ若シ方今当地ノ市  
場ニ在ル如キ器械ヲ印刷局ニ買上クルヲ見ル  
時ハ該局ノ所要ヲ知レル者ヲシテ慨歎セシム  
可シ

印刷局ノ術ヲ知ラス或ハ印刷局ノ所要ヲ知ラ  
サル商估ハ目錄ノ中ヨリ已レカ為メ賣得ノ最  
モ多カルヘキ器械ヲ擇ミ之ヲ取寄セテ其賣捌  
キヲ為シ其實僅カ一種ノ用ニモ適シ難キ器械  
ナルニ一局中各種ノ用ニ適スヘキ旨ヲ公告ス

此ニ今一ノ比喻ヲ設ケテ之ヲ言フニ諸種ノ雜  
貨ヲ賣捌ク商估ヲシテ印刷局ノ器械及ビ付具  
ヲ擇マシムルハ恰モ未タ嘗テ海ヲ見サル農夫  
ヲシテ船ヲ買ハシムルカ如シ

然ルニ今此國ニ勞ヲ省ク器械ヲ供給スル法方  
ハ右比喻ノ如クニシテ己レカ職事ヲ識ラサル  
者ヲ惠ミテ真ノ器械家ヲ~~疎~~ニシ其本職ヲ拋棄  
シタリ

余ハ縱令方今日本ニ在ル印刷器械ノ全部ヲ贈  
物トシテ得ルヲアルモ之ヲ受納シ他ニ相競フ

印刷局ノ設ケアル國ニ至リテ我カ生計ノ為メ  
其器械ヲ用フルヲ應諾セサル可シ何ントナレ  
若シ先キ見ズニ之ヲ諾シテ其業ニ就ク者アラ  
ハ其産ヲ失フニ必然ナレハナリ云々蓋シ是等  
ノ見込ヲ政府ノ印刷局ニ建言スルニ付テハ  
稍機械ヲ採用スルノ法方ヲ言ワサルヘカラ  
ス夫レ現今用フル処ノ機械乃テ「スリリン  
ド」<sup>スリトハンド</sup>「ベ」<sup>ド</sup>「ア」<sup>ン</sup>「ド」<sup>ア</sup>「テ」<sup>ン</sup>其  
他「フ」<sup>ート</sup>「グ」<sup>レス</sup>ヲ以テ印刷局ノ摺立ル所ノ  
モノハ「レ」<sup>リン</sup>「ド」<sup>ル</sup>「グ」<sup>レ</sup>「ス」<sup>ニ</sup>蒸氣ヲ整置シ或

ハ允適ナルカタ用ヒハ機械ノ体裁ヲ変レ或  
ハ印刷ノ用意等ニ関シ其ノ休息スル時間ヲ  
除テ毎月廿四日ノ工作間ニ三十二万葉ヲ摺  
立ルヘレ若シ當局ニ消却セル日々ノ費用ヲ  
以テ月ニ摺立ラレ紙數ニ除スレハ現今用エ  
ル所ノ機械ハ下文ニ挙ル処ノ款條ト比較シ  
其ノ劣レルト知ル可キナリ

現今用ユル所ノシリールソンドルプレーハ  
ヲ廢シ良善ナル器械一箇ヲ擇ミ之ヲ用ユ  
ルトキハ此ノ器械ニテ月ニ摺立ル所ノモノ

ハ一百万九百二十千葉ニシテ其外ハハンドエ  
ントフートアレーニテ仕上ル所ノモノ一  
百四十八千葉ヲ加フル片ハ總計二百万六十  
八千葉トス今此器械ニテ仕上ル所ト現今用  
フル所ノ器械ニテ仕上ル所トヲ比較スレハ  
現今用ユル所ノ器械ニテ不足ヲ生スル一月  
々一百万七百四十千葉トス今此ノ不足ヲ償  
ハントスレハ現今用フル所ノ同器械二十九  
箇ヲ増サ、ルヲ得ス而シテ場所勢力労苦ハ  
勿論其他雜費ニ至リ之レニ準シテ増サ、ル

ヲ得ス故ニ良善ノ器械ヲ用ヒテ此ノ不足ヲ  
價フニ至ラサレハ當局其ノ事業ヲ遂ルヲ得  
ス

器械及ヒ其ノ擇方仕掛等ノ事ハ暫ク措テ論  
セズ製造印刷ノ莫ニ於テ其費用ヲ省フクベ  
キ条件ヲ論セントス即テ此物品ヲ用ヒテ製  
造スル片ハ極メテ其價増スヘキ物品ヲ買フ  
ヘキノ一事ナリ今其ノ貨物ヲ買フニ拂フ所  
ノ價ト其貨物ヲ用ヘ製造シテ後其品ヲ賣リ  
得ル所ノ價トヲ比較シテ其餘ル所ノモノ

ハ即テ製造ノ利ニシテ是等ハ宜シク注目ス  
ヘキ条件ナリ

今試ミニ兩箇ノ製造所アリテ同種ノ器械ヲ  
用ヒ同一ノ勞ヲ費シ同種ノ品ヲ製セントヒ  
シニ甲ハ高金ヲ以テ其ノ貨物ヲ買ヒ乙ハ至  
當ノ價ヲ以テ其貨物ヲ買ヒ而シテ之レヲ製  
造スルニハ甲乙共ニ功拙ノ別ナク又々勞ヲ  
費ス丁同フシテ同價ヲ以テ其製造品ヲ買ル  
トキハ乙ハ甲ニ比シテ利ノ多キヲ得クルト  
明カナリ殊ニ製造ノ利僅々タルノ製造局ニ



アリテ然カモ其ノ製造品ヲ賣却スルニ相競  
フナルキハ其仕入品ヲ買入ルニ拂フヘキ  
價值ノ高低ニヨリ遂ニハ其事ヲ察セサルヘ  
カラサルモノアリ  
今夫レ物品ノ賣買ニ於テ之レヲ賣ル者互ニ  
相競フテナキトキハ買客ハ賣主ノ意ニ隨ヒ  
其ノ言フ所ノ價ヲ拂ハサルベカラス否ラサ  
レハ其物品ヲ買入レザルノ外策ナシ然レト  
モ賣主相應ニ相競フナルキハ其價ヲ知  
ル者ハ至當ノ價值ヲ以テ其物品ヲ買入ル、

ヲ得ルヘシ故ニ買客ノ目的ハ賣主ヲシテ此  
競賣ヲ生セシムル故其競アル市井ヲ求メテ  
之レヲ買フニ如カス蓋シ其競賣アルハ必ラ  
ス術ニ巧ミニシテ勞ヲ費ヤサスレテ製造セ  
ル製造局ニ限ルヘシ故ニ物品ヲ買入レント  
スル必ラズ先ツ其事ニ巧ミナル製造局ヲ求  
メテ之レヲ買ハ、果シテ競賣アル賣客ニ逢  
ニ至當ノ價値ヲ以テ之レヲ買フヲ得ルベシ  
今夫レ物品ヲ使用スルニ限定アリテ其數明  
カニ定ムル片ハ之レヲ買入ルニ必ラズ競賣

アル製造局へ直テニ批合買入ノ條約ヲ取結  
ヒ決シテ仲買ノ手ヲ經ルル勿カルヘシ仲買  
ハ其ノ物品ノ價値ヲ増スモノナリ故ニ余ハ  
當局ノ官吏へ物品買入方ノ方ヲ教ヘントス  
若シ此理ヲ曉トラス物品ヲ買入ル、真理ニ  
據ラサルトキハ徒ラニ時日ヲ費ヤシ勞ヲ費  
ヤスモノナレハ刷行ノ方ヲ教ユルモ益ナリ  
之レヲ知トモ無用ニ屬クスヘシ  
今余カ前條ノ理ヲ推シ當局ノ入用品ニシテ  
而シテ此國ニアリテ製造セサル物品買入レ

ノ事ニ及ホサントス輸入品即チ是ナリ今當  
局ハ其物品ヲ輸入スルニ賣客ヲシテ競賣ヲ  
起サシムルヤ否左條ニヨレハ其競賣ヲ起サ  
、ル一知ルヘシ又々當局ハ其物品ヲ賣客ヲ  
シテ專賣ヲナサシムルヤ否左條ニヨルモ亦  
々實際ニ就テ考フルニ專賣ヲナサシムル一  
明カナリ  
當局ハ刷行器械其他諸品ヲ買入ル、ニ過半  
ハ只一社ヨリ買入レタリ而シテ他ニ刷行所  
アレ元ヨリ微々トシテ其物品ヲ買入ル、

僅々ナレハ他ノ商客ハ敢テ刷行品ヲ輸入ス  
ルヲ為ザス故ニ一社獨リ刷行益械ノ賣却ヲ  
專ラニシ隨テ當局ノ損失トナル而已ナラズ  
他人モ其舎ニ就テ之レヲ買ハザレハ之レヲ  
得ルヲ無キヲ以テ又々均シク其ノ損失ヲ受  
ケリ

今試ミニ物價表ニ載スル所ノ價ト昨年當局  
ニ於テ買入レタル價ヒテ比較スルニ一社ニ  
專賣ヲ許セシヨリ隨テ政府ノ損失トナル所  
ノモノ見ルベシ今之レヲ概算スレハ實價ニ

超過シテ拂ヘル所ノ價值ヲレハ善良ノ器械  
ヲ用ヒ刷行スルノ諸費ヲ拂フニ足リ且ツ當  
局ノ諸費ヲ省クニ至レルトハ明瞭ナリ  
今述フル所ノモノハ當局ノ事務ヲ掌管セル  
者ノ宜シク注目スベキ所ナリ