

氏ノ名譽及ビ收入ヲ思フベシ(中達)

○沖、菅田兩工學士

本會正員工學士沖龍雄君ハ農商務省ノ命ニ依リ六月廿一日鹿兒嶋
 へ向ケ出發セラルル聞ク處ニ據レハ鹿籠金山將來ノ見込ヲ調査ノ爲メノ由又同工學士菅田繁
 君ハ響ニ古川市兵衛氏ノ聘ニ應シ兵庫縣但馬國弘仙嶺山ニ赴カレシガ過日東京セラレタリ

○日本ノ土木費

近頃官海ニハ經費節儉ノ說頻リニ囂々トシテヤレ備員ヲ解キ硯箱ヲ自

費トスルヤラ尤モ周密ニ其支出ヲ調査セリ然ルニ他事ハ知ラス余カ職分ナル土木事業ニ每
 年費ス處ノ工費ハ隨分多額ナルモノニテ第七統計年鑑ニヨレハ大略毎年ノ經常土木費ハ全
 國ニテ壹千万圓内外ナリ此外ニ鐵道水道砲臺造船所及ヒ官衙建築等ノ臨時工費ノ支出モ隨
 分非常ノ金高ナリ略言スレハ官ニテ支出スル全國ノ土木費ハ晚近毎年無慮千五百万圓乃至
 貳千萬圓ノ金額トナラン(民工ハ次ニ記スベシ)而シテ其支出ノ法方ヲ外見スレバ文明ノ事業
 ナ施行スルニモ拘ラス其施工ノ方法ハ殆ント野蠻即チ舊幕時代ノ姑息法ニ拘泥スルモノ、
 如シ故ニ事業ノ進歩改良ヨリモ寧ロ事業ヲ簡便ナラシムル爲ニ設ケタル法規ニ縛ラレ却テ
 無益ノ時日及ヒ手數ヲ費シ自然ニ工事ノ施工ヲ延期シ從テ工費ノ巨額ヲ要スルニ至ラシム
 ル如シ故ニ此方法即チ全國ノ土木社會ノ施行方法ヲ改良スルキハ年ニ全工費ノ二割乃至三
 割ノ減少即チ三百万圓内外ノ利益ヲ得ルヲ明カナリ

實ニ當業者ノ尤モ注意スベキコトニシテ我工業進歩改良ノ最大急務ナルモノト云フベシ故ニ
 明治ノ技師タルモノハ奴隸否ナ給金取リヲ止メ一日モ早ク獨立ノ精神ヲ發起シ此ノ改良ノ
 事蹟ヲ擧ケスンハ後來明治年間ノ技師ノ無氣力ナル惡評ハ免レサルベシ勉メヨヤ壯年ノ學

士勉メヨヤ明治ノ技師實ニ年來ノ教育ト經驗ヲ應用シテ自身ノ名利ト國家ノ幸福ヲ増進スルコハ尤モ適切ナル好時期ト云フベシ此改良法ヲ施行スルニハ此惡且ツ損ナル土木事業ノ原因ヨリ其改良ノ方法モ腹按アレモ今余暇ナキヲ以テ後日ニ譲リ茲ニ唯々經常土木費ノ表ヲ添エ其改良スルコハ尤モ適切ナルコト有志ニ相計ルコト然リ願クハ企業諸君ノ傾心アラソクナク

日本帝國第七全國土木費
統計年鑑拔萃

科 目	明治十八年度	同十七年度	同十六年度	同十五年度	同十四年度	同十三年度	同十二年度
河 川	千四百一十九 四、二四〇、九六六	三、三三〇、〇〇三	三、一九九、九四四	三、六三三、七六六	二、五〇〇、三三三	三、〇四八、五〇五	一、九六二、二〇七
港 灣	九〇、六五二	二二〇、三九三	一八四、一九八	二二五、七三五	一一一、九五六	四五六、六二三	九三、四八六
潮 除	一〇、七九〇	五六一、八二九	一一〇、六六八	二二二、六〇二	一八二、二〇三	二〇四、〇二五	一五二、二九五
國 道 道 路	五七四、三七四	七三二、九八二	五七九、二七二	五九八、九一一	六二〇、〇七一	二八八、八八九	四六二、三三四
同 橋 梁	一九〇、〇五四	二〇二、四九九	一八五、一三八	一八四、一八一	一七五、一五五	一四三、四九九	一四三、三七六
縣 道 道 路	一、二八一、八〇八	一、〇二四、五〇二	一、五〇九、一五五	六六八、八一〇	六九五、二八一	六二〇、一七七	四二二、八一
同 橋 梁	三〇〇、九八八	二四六、九一二	二二四、四七七	二四八、六三二	二〇八、四七五	一八八、四九九	一三七、〇三五
里 道 道 路	八一三、四九四	七九二、七〇〇	八八六、三六五	九二八、七三三	八〇七、六六八	六三八、六三六	四一七、九一七
同 橋 梁	二八六、一九五	二五三、〇七九	二八六、三二六	三三七、三八六	三四七、三五二	二七四、五六四	二二九、五七五
三府及橫濱市 街道路	六九、八三五	八八一、四四五	一〇四、二六六	五〇、二九五	一一六、七三五	七二、一九一	一一八、一五九

同 橋 梁	一九〇四七	九五〇五	七三七〇	五五八六二	五二五	六五八九〇	六三三三
樋開塲埭溜池 用悪水溝渠	一、九七一四九六	一、六二五五九	一、九二六二七	二、一七七七六五	二、一〇六四二	一、八四一八五三	一、七九九一五九
雜	六三四八七	六三三三三	五五七〇八	一一九二六六	九二六九四	七七五六七	一〇九七四三
總 計	一〇、八二二三六	九、一六四九一	九、二四一六八四	九、四九五九四三	八、〇三〇二七七	七、五〇八八七七	六、一一三四六

本表土木費ハ國庫補助金並地方稅區町村費篤志金等工事ニ係ル一切ノ費用ナリ

○函館器械製造所

ハ眞砂町ノ海岸ニアリ會員佐立二郎君ノ一切監督經營ニシテ其工場

ハ事務所ノ外ニ鍛冶塲鑄物塲器械塲仕上塲及ヒ木工塲等アリ各塲トモ其レノ器械ノ裝置

アリ現ニ職工七十余人アリ昨年中ノ器械注文ノ引受金額ハ三万五千圓余ナリシハ盛ナル

營業ナリ當地ハ他ニ此レト云フ工場ナキ上ニ船舶ノ入出多キト米國流ノ農業ノ盛ナル爲メ

常ニ船舶ノ器械及ヒ農具ノ製造多ク傍ラ雜器ヲモ依頼ニ應スルヲナレモ有名ナル北海道ナ

レハ冬期ハ自然ニ其用務モ少ク夏期一時ニ多忙ナルニハ因却ノ由

○函館港ノ土木工事ノ計畫

水道竣工ニ引續キ當地ニ起工ノ目論見ハ市中下水ノ改造ト

鐵製棧橋架設ト築港其他道路ノ修築等アリ何レモ千種君其依頼ヲ受ケソノ其取調ノ材

料ノ蒐輯ニ配慮中ナリ

○函館ノ殖産

少ク宗旨違ヒナレモ其一斑ヲ記センニ當地殖産即チ農商工ノ日増ニ盛大

ナルハ本年一月ヨリ四月三十一日迄ニ當港ニ移住及ヒ寄留シタル人員ヲ以テ之ヲ推知スヘ

シ區役所ノ調査ニ據レハ

他府縣ヨリ移シタルモノ男三百十三人女二百六十六人