

卷十九 工學會誌 第

釧路ノ硫黃山

安田善次郎

擇捉ノ硫黃山

田中平八

幌内炭山

北海道廳

仝上

仝上

北海道廳第二部

仝上

函館水道事務所

官民

函館器械製造所

私立

江差新道開鑿所

道廳

室蘭鐵道

第二部

○幌内鐵道

小樽港手宮町ヨリ札幌ヲ經テ幌内炭山ニ達スル延長五十六哩三千四百五十

尺軌間ハ三呎六吋ニテ明治十五年十一月開業總テ米國風コテ此濱罐車ハ七輛アリ何レモ北地ニ關係アル人名ヲ付シ即ナ義經號辨慶號比羅夫號光國號靜號廣仲號村田號ナリ近日又タ

二輛米國ヨリ來着スト此鉄道ハ現今ハ村田堤氏ノ拜借トナリ營業セリ而テ現今ハ移住民及ヒ北海道產出ノ穀類ハ總テ無貨マテ運送スル爲メ頗ル便利ナリ各停車場ノ距離及ヒ毎年ノ乗客其他ノ事項左ノ如シ

工學士 大日方一輔

工學士 石坂勤一郎

工學士 石橋政信

工學士 河相保四郎

工學士 大鶴六郎

工學士 河野鮪基

理學士 千種雄基

工學士 福岡精一郎

工學士 佐立二郎

工學士 福岡精一郎

工學士 友成仲

停車場

手宮

各距離

卷十十九 工學會誌

左ノ如シ 年 度	吉里函川似幌別向太澤太内幌見岩幌江札琴輕錢朝住										
	二哩〇七〇二〇尺	三哩二〇三四尺	五哩一七六三尺	四哩四一八〇尺	四哩一二六〇尺	五哩二二三〇尺	十三哩一〇七〇尺	五哩〇九八二尺	七哩〇六二八尺	六哩二六九四尺	二哩一七四六尺
昨年ヨリ幌向太ヨリ幾春別炭山～五哩ノ支線ヲ布設セリ開業ヨリ毎年ノ乗客數及ヒ収入ハ											
十六年	八三、九三七八	三六、六五一	五七、九五七	六四、五六四	四四、七八一	六五、四九八	四八、〇八五	四七、二一六	四六、三三六	五一、六八〇	七三、五三六
十七年											
十八年											
十九年											

二十年

八〇、三七五

三〇、九六四

四六、七八一

五五、七七〇

○北海道廳ノ新築 明治十九年ニ起工シ昨年十一月竣工本年一月移轉シタル本廳ハ煉瓦積ノ二階屋ニシテ建坪五百坪余ニテ其建築費ハ二十万圓余ナリト其外望ハ真ニ美麗ナレ凡細カニ實物ナ見レハ何トナク施工法ノ不完全ナルカ如シ地形ノ粗ナル爲メ變化ナシ生シタルト屋根ノ石盤板ナルモ多クハ破損シ且ツ燧ノ如キ其他木材きりくミヨリ中央ニ時計臺ノ如キ六角煉瓦積ノ檣アルモ單ニ木材ノ梁上ヨリ直チニ煉瓦ナ積ミタル如キ實ニ壹坪四百圓余ノ工費ノ工事トハ思ハレス此地ノ物價ノ高キモ尋常人ハ耳ナ傾ケサルナ得ス爲之當地方ニハ煉瓦ノ建屋ハ非常ニ高價ナルモノト人心ニ染ミ進シテ煉瓦ノ工事ヲ爲スモノナシ先年余ガ小樽ノ陸橋(高ニ二百四十尺)建築ノ際始メテ此地ニ煉瓦積ヲ爲シタリ當時ハ當地ニ物料ノナキ爲メ小菅集治監ヨリ買入レ運ヒタル爲メ按外工費モ高カリシモ今日ハ札幌ヨリ僅力壹里ナル白石材ニテ盛ニ製造シテ札幌ノ代價ハ千本ニ付六圓五十錢ヨリ八圓五十錢迄ナリ已ニ製麻會社工場建築ニハ此ノ煉瓦石ナ使用シ其工場凡壹坪五十圓以内ニテ出來ノ見込ナリ地方殊ニ此地ニアル技術家ハ互ニ注意シテ完全ナル建築ヲ行ハシコナ希フ

(以上九件杉山輯吉)

○古川坂次郎君 本會正員工學士古川坂次郎君ハ先年來長野縣道路開鑿掛奉職セシ孜々其工事ニ勉勵セラレシ處去ル四月五日縣廳ヨリ梅若書記官等古川君ノ出張先ナル上田ニ趣キ突然解傭ノ命ナ下サレタリ爲メニ世間ニハ種々穩カナラサル風評ナ生シタリ蓋シ其評ナシテ果シテ事實ナラシメン平事唯古川君ノ一身ニ止ラス又大ニ本會並ニ學士社會ノ名譽