

工學會誌第十四六卷

○新川開鑿工事

東京府下新川開鑿工事ハ本會贊成員清水滿之助

君ガ請負開鑿セラル、モノニテ府下近來ノ一大工事ト稱スル日本橋
神田両區ノ運河ナルガ之ニ從事セラル、本會准員原林之助君ヨリ其
略報ヲ得タレハ茲ニ掲ク

本工事ハ甲乙ノ二線ニシテ甲ハ神田兩區境龍閑川筋チ龍閑橋際ヨ
リ以東龜井町貳拾八番地々先迄テ長六百九間余川巾石垣内ニテ七間
乙ハ濱町川筋ヲ舊堀止リヨリ以北柳原ヲ經テ神田川ニ達ス長三百四
拾八間余巾石垣内ニテ八間両線ノ總計ハ九百五拾七間余而シテ龍閑
川ト濱町ノ取合者龜井町貳拾八番地々先ニテ丁字形ニ連絡チ爲ス此
落札請負金高ハ合計貳拾万千四百余圓ノ土木工事ニメ明治十五年度
ヨリ着手シ拾八度ニテ竣功ス此内弊店ニテ請負セシハ拾七年度仕増
及拾八年度ノ分ニテ開鑿ハ甲線百七拾八間乙線百八間合テ貳百八拾
五間橋梁五個上水貳ヶ所等ニテ請負金五万九千八百貳圓貳拾壹錢七

工學會誌第十四五六卷

リ着手ハ昨十七年十月一日ニ竣工ハ本年十一月一日ヲ以テ成ルヘシ
尙右ノ費用ヲ大別スル左ノ如シ

費用	壹坪當リ又ハ	施工ノ日數
甲線百七拾八間	三〇、五七四、六一九	一七、一七七弱
乙線百八間	一六、九五一、六〇三	一五六、六九六弱
但シ乙線ノ方ハ巾廣クシテ直段ノ廉ナルハ左右ニ民家ナキ故豫防費ノ減スルト石垣ノ低キニ由ル	三百三拾五日	
鞍掛橋鐵高欄土橋 甚兵衛橋同斷坪數 二十四坪 竹森橋木高欄板橋 二十壹坪	三〇八二、五二七	
玉出橋右同斷拾八坪	二、四八五、四二五	一〇三、五五九余
火除橋右同斷拾八坪	一、八五九、一六七	八八、五三二弱
上水貳所	一、七〇八、四九一	九八、二八六弱
	一三七一、二四二	四十九弱
	十五日	四十日

工學會誌第十四六卷

五九〇二、一一七

鞍掛橋以下ノ日數ハ開鑿工事中ニ施工セシ故通算スルニ非テス
右工事ニ費タル總日數者晴天三百三十五日ナリ

鞍掛橋
龍闕川筋

此所未落成....

神田川筋