側壁	石工	〇、七三五	一人十七切五分掛二人一分代一人賃金三拾五錢						
	石工手傳	〇、六四八	石工一人ニ一人六分掛三人六分代一人金拾八錢	セメント	六、一〇七	一樽三分八厘八毛一樽四圓八拾錢			
	練運送人夫	〇、四二五	石工一人ニ八分掛一人七分代一人金貳拾五錢	砂	〇、三六〇	一合代			
石材下宮	石工	一、二六〇	一人十七才五分掛三人六分代一人金中三拾五錢	石			スキユーバツク石	三切七分二厘ノモノ十個代一切十五錢	五、五八〇
	石工手傳	一、〇九八	石工一人ニ一人七分掛六人一分代一人金拾八錢	中切			中切	七十七面二分五厘代一面二錢	一、五四五
	運送人夫	〇、七二五	石工一人ニ八分掛二人九分代一人金廿五錢	石				一切一分四厘二四モノ五十五個代一切拾五錢ノ割	九、四二五
				セメント	一、三五九	一切三分二厘八毛代一樽四圓四拾錢	中切	二百十面三分二厘代一面貳錢	四、二〇六
				砂	〇、〇七二	二勺代	遣形	〇、〇七〇	九九、一二六
雜費		三、五〇〇							三、五〇〇
合計		八六、三六七							一八三、四八三

隧道工費見積概算　藤田組分

掘鑿工夫其他諸手間料ニ關スル工費

一壹間ニ付金八拾六圓三拾六錢七厘

但内譯別紙ニ讓ル

右壹間當ニ付算出スル工費如左

第一隧道東口

一長百間　壹割増金九千五百圓三拾七錢

同次

一長百間　貳割増金壹萬三百六拾四圓四錢

同次

一長百間　三割増金壹萬千貳百貳拾七圓七拾壹錢

同次

一長百間　四割増金壹萬千貳千九拾壹圓三拾八錢

同次

一長九拾三間　五割増金壹萬貳千四拾八圓拾九錢七厘

第三隧道東口

一長百間　金八千六百三拾六圓七拾錢

同次
一長百間　壹割增金九千五百圓三拾七錢
同次
一長五拾六間　二割增金五千八百三圓八拾六錢貳厘
同次
一長百間　壹割增金九千五百圓三拾七錢
同次即チ西口
一長百間　金八千六百三拾六圓七拾錢
計金九萬七千三百九圓六拾九錢九厘
内
金千九百貳拾六圓八拾八錢壹厘
但丸掘二間半圓形掘五拾間分
但半圓形ハ丸掘ノ五分五厘トス
殘金九萬五千三百八拾貳圓八拾壹錢八厘
物料ニ關スル諸費
一長壹間ニ付金九拾五圓三拾貳錢三厘
但內譯別紙ニ讓ル

着手中ノ分引
掘鑿幷支保工費

右壹間當ニ付工費チ算出スル如左
第一隧道東部及第三隧道
一長九百四拾九間
金九萬四百六拾貳圓五拾貳錢七厘
内
金貳百八拾五圓八拾五錢五厘
但二間分丸掘及五拾間分半圓形諸物料代如此
殘金九萬百七拾五圓六拾七錢貳厘
此内金三萬九千五百貳拾五圓八拾貳錢

着手中ノ分引
木材煉瓦代

爲請負金額
一金拾八萬五千五百五拾八圓四拾九錢
一金五千貳百九拾貳圓
技手壹人月給八拾圓　助手壹人月給三拾圓
拾貳圓　同壹人月給拾圓
一金千八百圓
右五人滯在費三箇年分　壹人一箇月拾圓
一金七百五拾圓

前記甲乙合計金
技手以下給料三箇年分

成功之際技手以下賞與

抜手壹人三百圓　助手壹人百五拾圓　雇壹人三百圓

一金千五百圓

一金千八拾圓　山科大津共壹箇月三拾圓

一金壹萬九千圓　壹間ニ付凡金貳拾圓

合計金貳拾壹萬四千九百八拾圓四拾九錢

此内金三萬九千五百貳拾五圓八拾貳錢

命令金高拾七萬五千四百五拾四圓六拾七錢

第一隧道東口及第三隧道工費壹間當内譯表

工費内譯表

工事種類	割増スヘキモノ 項目	費金	此譯	割増スヘカラサルモノ 項目	費金	此譯	合計
掘鑿	坑夫土出人夫	五〇、七〇〇					
	水替人夫賃	一、〇八〇	一晝夜三人一日進功三尺ノ見積リ二日間六人トス一人金拾八錢				
支保	大工幷ニ人夫賃	五、六〇〇					
				枠木材矢板	七、四〇〇	枠木二千才一才ニ付五厘矢板十五坪一坪ニ付三拾貳錢ノ半分	
				鉉	二、〇〇〇	間口百挺一挺貳錢	
				釘	〇、一四〇	間口百本	
							五一、七八〇
							一五、二九〇
							六六、九二五
							二七、三二一

工夫奨勵費
出張所費
雑費

木材煉瓦代

穹窿	積手間	煉瓦千枚積手間四圓六拾五錢セントル一組取付取外シ等人夫賃貳圓卅貳錢	一七、二九三	セメント	砂	〇、一五〇 間口五束
		セントル	二、五〇〇	代金四千六百五拾五圓ノ一間分	柴朶	〇、一五〇 間口五束
		隧道千八百六十二間ニ對スル百八十五組				
	積手間	煉瓦千九十枚積手間代千枚三圓三錢	三、三〇三	四樽九厘一毛代一樽四圓四拾錢	粘土	一、九二〇 六合代一坪三圓貳拾錢
		還形	〇、三五〇			二合七勺代一坪貳圓八拾錢
側壁	積手間	煉瓦千九十枚代一枚八厘	八、七二〇	一樽三分八厘八毛一樽四圓四拾錢	煉瓦	三千二百廿枚代一枚八厘
	石工	一人十七切五分掛金三拾五錢	〇、七三五	一合代	砂	〇、二八〇
		二人一分代一人賃		セメント		
	石工手傳	石工一人ニ一人七分掛三人六分代一人金拾八錢	〇、六四八	三切七分二厘ノモノ十個三十七切二分代一切十四錢	練運送人夫	石工一人ニ八分掛一人七分代一人金貳拾五錢
		スキユーバツク石	五、二〇八			〇、四二五

				中切	一、五四五	七十七面二分五厘代一面貳錢	
				石	八、七九六	一切一分四厘二四モノ十個代一切拾四錢ノ割	
石材下穹	石工	一、二六〇	一人十七才五分掛三人六分代一人金三拾五錢	中切	四、二〇六	二百十面三分二厘代一面貳錢	
	石工手傳	一、〇九八	石工一人ニ一人七分掛六人一分代一人金拾八錢	セメント	一、三五九	一切三分六厘八毛代一樽四圓四拾錢	一七、五七〇
	運送人夫	〇、七二五	石工一人ニ八分掛二人九分代一人金廿五錢	砂	〇、〇五六	二勺代	
				遣形	〇、〇七〇		
雜費		三、五〇〇					三、五〇〇
合計		八六、三六七			九五、三二三		一八一、六九〇

藤尾運河

本運河ハ第一隧道西口洞門ヲ零號ト定メ以西五十二號ニ至ル延長五百二十間ノ間ニシテ此名稱ヲ附セシハ監督工場ノ藤尾村ニ在リシ故ナリ而シテ此ノ五百間ノ工事ヲ二部ニ分チ隧道洞門以西三百二十間ハ悉ク掘割ニシテ隧道口ニ至テハ深サ五十尺以上ニ達シ稍ク西スルニ從ヒ漸次減少シテ二三尺ニ及ヘリ此ノ間ハ

石垣二段ヲ築キ下段ノ上部ニハ幅六尺ノ驅道ヲ設ケ又二百間ハ悉ク築立ニシテ河底及堤防心ニハ粘土ヲ嵌藏シ以テ漏水ヲ防ケリ工事ハ明治十八年九月十四日初メテ着手シ同年十二月廿八日堀鑿ノ部分ヲ竣ヘ漸次石垣工事築立工事ニ着手廿一年十月十六日ニ至テ全ク完結セリ此ノ間ニ於テ放水場一箇處橋梁一箇處船溜一箇處ヲ設ク

	起工	成功	築立河底幅平均	堀割河底幅平均	延長	石垣着手	石垣成功
自零號至三十二號	十八年九月十四日	十八年十二月廿八日	七間	貳間	三百廿間	二十年五月十日	二十年九月十五日
自三十三號至五十二號	廿一年四月一日	廿一年六月三十日	七間	貳間	二百間	廿一年四月一日	廿一年十月十六日

附屬工事

本工事ニ附帶シテ特ニ起工セシモノハ藤尾工場ヨリ三條街道西宮村ニ至ル迄物料運搬ノ便ヲ執ル爲メ長五百十一間九分幅二間ノ新道ヲ開キシト及本工場ヨリ井狀坑工場ニ達スル爲メ藤尾村本道ヨリ第一隧道西口ニ向テ長百五拾八間幅二間五分ノ新道ヲ開設セリ此ノ両道ハ衆庶往來ニ便利ナルヲ以テ本場閉鎖後モ保存セリ

工費

一金三千九百六拾五圓三拾三錢七厘　土地買上費

一金千百八拾八圓〇七錢五厘　火藥費
一金九拾六圓三拾貳錢九厘　地質試驗費
一金一萬三百四拾貳圓貳錢貳厘　堀割築立費
一金九千百三拾六圓四拾貳錢貳厘　石垣築造費
一金百五拾三圓拾八錢四厘　木材費
一金千百六拾四圓拾七錢　粘土費
一金四百九拾九圓七拾六錢七厘　暗溝費
一金貳拾四圓五拾五錢　水越場費
一金百拾貳圓五拾六錢四厘　橋梁費
一金百拾五圓三拾三錢貳厘　仝上煉瓦費
一金五百六拾壹圓七拾貳錢三厘　附属工費
一金三百貳拾貳圓貳拾九錢貳厘　修繕費
一金七百六拾七圓五拾八錢貳厘　四宮墓地買上費
一金千六圓七拾九錢三厘　諸手當費
一金四拾三圓八拾四錢九厘　土捨場地均費
一金千四百四拾七圓六拾壹錢　道路新設費
一金五拾九圓九拾五錢四厘　河川新設費

一金五拾三圓三拾五錢壹厘　飲料水費
合計金三萬壹千六拾圓九拾錢六厘

山科運河

山科運河

本運河ハ藤尾運河第五十二號點以西ヨリ第二隧道東口洞門マテ、一千七百五十三間一分四厘及第二第三隧道間、一百四十五間二分ト第三隧道西口洞門ヨリ傾斜鐵道上マテ、九十二間二分九厘ニシテ山科工場ノ主管ニ屬セシヲ以テ此ノ名稱ヲ附セシナリ

此運河地盤ハ築造ト堀鑿トヲ以テ成リ其堀鑿セシ部分ハ最低七尺最高五十尺餘ニ及ヒ土砂ノ部分ハ石垣ヲ築造シ巖石ノ部分ハ其儘ニテ別ニ支保工ヲ施サス又最高ノ處ニハ石垣二段ヲ築キ下段ノ上部ニ幅六尺ノ驅道ヲ設ケ最低ノ處ハ直ニ堤防ノ上部ヲ驅道ニ供ス築立ノ部分ハ河底及両岸ノ堤防心ハ總テ厚一尺乃至二尺五寸ノ粘土ヲ入レ漏水ヲ防ケリ而シテ堤防ノ勾配ヲ特ニ緩ニシ悉ク張石ヲ用フ勾配ハ一割乃至二割ナリ

水路ノ川幅ハ隧道ヲ出レハ稍ヤ廣濶ナルカ爲メ流域伸張水勢激動スルヲ以テ河底ハ甃石ヲ用ヒ其他ハ激動ノ患ナキヲ以テ方五寸以上ノ礫礪ヲ填布セリ

此運河中四宮村地内築立ニ係ル部分ノ地盤ハ暴雨ニ遇フテ崩壞ノ患ナキヲ保シ難シヲ是ヲ以テ雨後ノ實況ヲ驗シ最モ工事ニ注意ヲ盡セリ

橋梁

個處	起工	成功	築立地盤開鑿河底幅平均	延長	石垣着手	同成功
自五十二號廿年 至九十號一月四日	廿年 九月十九日	七間九分貳	間三百八十間	廿一年 十月十四日	廿二年 十二月廿五日	
自九十一號 至百五號仝	廿年 四月十九日	十間貳間貳尺	百五十間	仝	仝	
自百六號 至百九十三號仝	廿年 三月廿五日	十間貳間	八百八十間	仝	仝	
自百九十四號廿年 至第二隧道東口一月廿三日	廿年 十一月	十二間貳間	三百四十三間一分四厘	仝	仝	
第二隧道間廿年 第三隧道間一月十五日	廿年 四月廿日	十二間貳間	百四十五間二分	仝	仝	
自第三隧道西口廿年 至傾斜鐵道五月九日	廿一年 三月十五日	十間貳間	九十二間二分九厘	廿一年 九月一日	廿二年 七月三十日	

橋梁

第一隧道西口ヨリ傾斜鐵道ニ至ル間ニ架設スル所ノ橋梁ハ總テ七橋アリ其一ハ藤尾村其二ハ十禪寺道其三ハ毘沙門堂道其四ハ安祥寺前其五ハ妙應寺裏其六ハ封山其七ハ日向神社道ナリ

橋名	長	幅	起工	落成
藤尾	四十九尺五寸	七尺	廿年五月十日	廿年九月十五日
十禪寺	廿八尺	八尺	廿二年六月十日	廿二年九月十日
毘沙門堂	廿八尺	十二尺	仝	仝
安祥寺	廿六尺	九尺	仝	仝
妙應寺	廿六尺	八尺	仝	仝
封山	廿六尺	八尺	仝	仝
日向神社道	三十尺	十二尺	廿一年九月一日	廿一年十二月廿五日

水路橋

水路橋

運河線ヲ横斷スル安朱川ニ架スル水路橋ハ長六十二尺幅三十二尺河底ノ穹窿両壁及基礎ハ石造ニシテ河上ノ両壁其他ハ悉皆煉瓦ヲ以テ甃砌セリ

暗溝

暗溝

運河線ニ係ル從前ノ山間ノ小溪ハ暗溝ヲ搆造シ本線水路ノ下ヲ潛流セシム

搆造	高	幅	長
石造	二尺五寸	三尺	十五間
石造	三尺	二尺	廿六間
石造	四尺	三尺	十三間四分
石造	四尺	三尺	十四間五分
石造	四尺	三尺	十九間

水越場及放水場

運河線路中霖雨ノ爲メ一時山間ノ溪水注入シテ一定ノ水量常水點ヨリ上昇スルヤ自然之ヲ減殺セシムル爲ニ設クル所ノ水越場五箇處又河底修繕ノ豫備ト臨時水量ヲ整フル爲メ流水ヲ線路外ノ溝渠ニ放流セシムル爲メ放水場四箇處ヲ設置ス

水越場

位置	幅	長	起工	落成
藤尾	四間	十一間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
上野	四間八尺	廿二間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
御陵	四間	廿二間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
石造	四間三尺	十三間五分	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
土樋	仝六寸	十五間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
土樋	仝六寸	十五間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
土樋	仝六寸	十五間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
土樋	仝六寸	十五間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日

放水場

位置	幅	長	起工	落成
藤尾	二間	六間	廿二年六月十日	廿二年十月二十五日
上野	五分	十三間	廿二年六月十日	廿二年十月二十五日
御陵	五分	三間	廿二年六月十日	廿二年十月二十五日
日岡	五分	二十間	廿二年六月十日	廿二年十月二十五日
蹴上	一間五分	十間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
日岡	四間	三間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日
蹴上	一間五分	十間	廿二年八月五日	廿二年十二月二十日

船溜

第一隧道西口以西傾斜鐵道上部ニ至ル間ニ於テ舟溜四個處ヲ設ケ以テ船舶碇繫ノ用ニ供ス

位置	形狀	起工	成功
四宮	幅十三間　長二十間	廿一年十月十四日	廿二年十二月廿五日
諸羽	舳艫幅各七間中央十二間	廿一年十月十四日	廿二年十二月廿五日
日岡	五十間餘三角形	廿一年十月十四日	廿二年十二月廿五日
蹴上	二十五間等邊三角形	廿一年十月十四日	廿二年七月三十日

附屬工事

附屬工事

此運河中從來ノ河川本線ヲ遮斷セシ爲メ施工上之ヲ變更分離セシモノ二川アリ其一ハ四宮川水路ヲ變更スルヿ延長一百七十間川底幅二間深一間兩岸ハ石垣ニシテ川中ニ石堰二箇所ヲ設ク此工事ハ明治廿年一月十四日ニ着手シ同年十二月廿二日ニ成功セリ

其二ハ朱川水路ヲ變更スルヿ延長一百八間川底幅二間深一間二分兩岸ハ石垣ニシテ川中ニ石堰ヲ設クルヿ三箇所此工事ハ明治廿年一月四日ニ着手シ同年十一月二十日ニ落成ス

又此運河線ニ接續スル新道路ヲ設ケ工事用物料運搬ノ便利ヲ開達セシムルモノヽ左ノ如シ

道	延長	幅	着手	成功	日數
自三條街道經煉瓦場至第二隧道東口	二百七十三間	二間	廿年三月二日	廿年四月三十日	六十日
自三條街道至山科工場	百八十五間	三間	廿年三月一日	廿年五月十五日	七十六日

傾斜鐵道

傾斜鐵道

傾斜鐵道ハ第三隧道西口運河西端第三百七號點ニ起リ南禪寺町舟溜第三百卅號點ニ至ルマテ延長三百廿間敷地幅十二間勾配十五分ノ一七十封度ノ鐵軌四條ヲ敷設ス

此地盤素ト山腹ノ懸崖ナリシヲ以テ第三隧道坑內ヨリ堀鑿セシ土砂ヲ以テ築造ス工事ハ明治二十年五月九日ヨリ漸次着手シ廿一年六月五日ニ至テ成リ下半部ハ平地ヲ開鑿シテ南禪寺町舟溜ニ接續セシムル此堀鑿ハ廿二年二月十六日着手シ同年四月廿八日成功シ同年十一月砂礫ヲ撒布シ鐵軌ヲ敷設シ同廿三年一月以後船匡ヲ搆造シ器械ヲ安置シ全ク搆造ヲ了リタリ

又傾斜鐵道中間ノ處ニ於テ其脚部ヲ穿ヲ往來通行ノ便ニ供スル爲メ隧道ヲ設ク高十尺長十間幅八尺五寸要部ハ石造ニシテ他ハ總テ煉瓦ヲ以テ甃砌セリ工事ハ廿年九月十六日ニ起リ廿一年六月ニ至テ終ル此ノ隧道兩端ニ陶製ノ扁額ヲ揭ク曰雄觀奇想曰陽氣發處此レ北垣國道君ノ題字ナリ又三條街道民家裏ハ直立ニ磚壁ヲ造ル長十五間二分高平均二間厚四尺此工事ハ廿年十一月一日ヨリ五十五日間ニシテ成レリ

附屬工事

附屬工事

又傾斜鐵道ニ附帶シテ縱橫二條ノ新道ヲ造ル其一ハ三條街道ヨリ左折シ人行隧道ヲ通過シ南禪寺境內ニ達スルモノ此延長一百十七間幅二間廿年九月十二日ヨリ十月廿七日マテ四十一日間ニシテ工事ヲ竣ヘ其二ハ傾斜鐵道ノ西方ニ傍フテ南禪寺門前ニ至ルモノ延長百五十間幅平均五間廿二年七月廿九日ヨリ着手同年

八月一日成功ス

又傾斜鐵道築造ノ爲メ百々川ノ水路ヲ變換ス此延長一百十七間幅二間廿年九月十二日ヨリ十月廿七日マテ四十一日間ヲ以テ工事ヲ落成セリ

第五拾二號以西第三隧道東口ニ至ル運河工費

一金八千三百五拾壹圓六拾壹錢壹厘
一金千六百七拾壹圓六拾錢三厘
一金三萬八千八拾五圓四拾壹錢七厘
一金壹萬四百五拾壹圓七拾錢八厘
一金五千百三拾貳圓六拾錢八厘
一金千百八拾八圓七錢六厘
一金七千貳拾貳圓九拾貳錢六厘
一金千四拾九圓五拾八錢
一金六百三拾五圓七錢九厘
一金二千百六拾八圓六錢
一金三百六拾四圓七拾五錢三厘
一金三千四百九拾八圓拾九錢八厘
一金二千六百六拾五圓七拾錢八厘

土地買上費
墓地移轉費
堀鑿及築立費
粘土費
石垣費
火藥費
張石費
小堤防費
根圍石垣費
砂防石垣費
砂防植樹費
暗溝費
水路橋費

一金千六拾三圓拾三錢貳厘
一金千三百五拾六圓四拾九錢貳厘
一金千九百三拾貳圓三拾四錢貳厘
一金四百三拾六圓五拾九錢五厘
一金百七拾七圓六拾六錢七厘
一金百八拾三圓九拾九錢四厘
一金百七拾五圓七錢四厘
合計金八萬七千六百拾六圓六拾貳錢三厘

第三隧道西口以西傾斜鐵道工費

一金七百五拾九圓拾六錢
一金八百八拾貳圓七拾五錢五厘
一金百七拾八圓六拾壹錢貳厘
一金九千九百七拾八圓四拾三錢六厘
一金四千三百三拾四圓八拾錢七厘
一金千八拾九圓四拾四錢七厘
一金貳萬千四百八拾壹圓四拾九錢三厘
一金貳百貳拾五圓四拾九錢

放水場及水越費
橋梁費
四宮安朱川附替費
新道費
假覽費
工場建築費
工場雜費

土地買上費
家屋墓地移轉費
官林立木拂受費
堀割及築立費
石垣工費
人行隧道費
傾斜鐵道器械費
仝鐵道敷設費

一金六百九拾圓五拾錢七厘
一金貳千九百四拾壹圓四拾壹錢壹厘
一金四百三拾四圓貳拾五錢五厘
一金貳百拾八圓三拾七錢六厘
一金六拾四圓四拾八錢
一金八百貳拾八圓拾九錢
合計金四萬四千百七圓四拾壹錢九厘

鴨東運河

鴨東運河

本運河ハ南禪寺町傾斜鐵道下舟溜ニ起リ直チニ西ニ向テ仁王門通リニ至リ曲折シテ北ニ向ヒ夷川通ニ至テ亦西シテ川端通ニ出ツ此延長九百九十八間五分ニシテ鴨河合流點ヲテノ間ヲ總稱セルモノナリ

川幅ハ六十尺深サ七尺北岸上ニ四間南岸上ニ七間ノ道路ト三間ノ物揚場ヲ設ケ南禪寺及聖護院ノ両町ニハ各舟溜ヲ穿テリ而シテ線路ハ總テ水平ニシテ閘門ノ處ニテ十七尺ノ高低ヲ付シ閘門以西ハ鴨川ニ至ルマテハ深サ十尺ニ達セリ開鑿ハ廿二年二月十五日ヨリ着手シ同年九月三十日ニ至リテ成工シ廿三年四月七日ヲ以テ落成セリ

閘門

閘門

橋梁費	
百々川附替費	
新道費	
傾斜鐵道附屬工費	
舟溜附屬工費	
工場雜費	

聖護院町舟溜西端ニ閘門ヲ設ク高十七尺幅八尺閘室四十二尺北方ニ堰門ヲ設ク高七尺幅十五尺要領ノ箇所ハ螯石ニシテ其他ハ煉瓦ヲ以テ築造ス工事ハ廿二年十一月一日ニ起リ廿三年二月十五日ヲ以テ成功ス

船溜

傾斜鐵道下ヨリ鴨河落合ニ至ル迄船溜二箇處ヲ設ク

位置	長	起功	成功
南禪寺町	三十間	廿二年三月十七日	廿三年二月廿八日
鴨東	四十三間 四十五間	廿二年三月十七日	廿三年二月廿八日

橋梁

此運河中ニ於テ五箇處ヲ架設ス其成蹟左ノ如シ

位置	延長	幅	着手	成功
南禪寺門前	九十尺	八尺	廿二年十月廿三日	廿三年三月十日
廣道	六十六尺	十二尺	廿二年十月十日	廿三年三月十日
岡崎町	六十六尺	九尺	廿三年一月十日	廿三年二月三十日
二條通	六十六尺	九尺	廿三年一月十日	廿三年二月三十日

東竹屋町	六十	六尺	十二尺	廿三年一月十日	廿三年二月三十日
川端通	六十	尺	十八尺	廿三年一月十日	廿三年二月廿八日

附屬工事

又此河線ニ支吾スル白川流域ハ一旦其ノ水路ヲ斷テ南禪寺町ノ舟溜ニ合流セシメ廣道以西ノ所ニ於テ新ニ水路九十四間ヲ設ケ白川ニ接續シ而シテ運河ト白川トノ境ニハ堰門ヲ設ケ緩急放鎖自由ナラシム

傾斜鐵道以西運河工費

一金三萬六千八百四拾三圓拾八錢貳厘
一金百五拾四圓九厘
一金百貳拾圓
一金貳萬千百四拾貳圓七拾錢三厘
一金壹萬五千百五拾圓三拾貳錢八厘
一金八百五拾圓三拾壹錢
一金三千九百拾三圓拾壹錢九厘
一金四千貳百九拾三圓廿七錢八厘
一金八千三百五拾四圓壹錢四厘
一金貳百七拾八圓三拾四錢

土地買上費
家屋移轉費
諸手當費
運河堀割費
仝石垣費
惡水溝設置費
白川附替費
橋梁架設費
閘門工費
飲料水費

合計金九萬千九拾九圓貳拾八錢三厘

枝線

枝線ハ上京區南禪寺町字蹴上ヨリ起リ市街ノ北方字小川頭ニ至リ堀川ニ合スル迄四千六百廿二間ノ間ヲ指スモノニシテ其ノ目的タル蹴上ニ於テ幹線ノ水量ヲ受ケ第四隧道北口ニテ全量ノ内二百五十立方尺ヲ以テ南禪寺背ヨリ永觀堂若王子鹿ケ谷淨土寺町ヲ經テ吉田山ノ東北ヲ繞リ愛宕郡田中村ヲ迂回シ高野川ノ河底ヲ潛リ下鴨村ヲ過キ鴨河ノ河底ヲ貫キ新町頭ニ至リ御所御用水ニ分水シ其ノ殘量ヲ以テ小川頭ニ至リ堀川ニ合スルモノナリ

第四隧道

本道ハ東山ノ一部分ナル大日山下ヲ貫キ長七十五間ニシテ八尺ノ圓形ナリ此ノ南口ハ乃チ幹枝線ノ分岐點ニシテ琵琶湖ヨリ疏通スル水量三百立方尺ヲ受領スル河口ナリ工事ハ第一段第二段ニ分チ堀鑿シ第一段ハ明治二十年十月一日着手シ仝十一月廿九日貫通ス操業日數五十九日ニシテ平均一日進功七尺六寸九分第二段ハ操業日數七十五日平均一日進功六尺四分六厘成形支保工ハ悉ク煉瓦ヲ以テ甃砌ス此隧道ノ位置タル土地高燥ナリシヲ以テ工事中湧水尤モ寡ク土質ハ一種赤色粘土ニ角礫石ヲ混セシヲ以テ堀鑿頗ル容易ナリシ

第五隧道

本道ハ長五十六間ニシテ八尺ノ圓形ナリ洞中十度ノカーブアリ位置ハ南禪寺ノ寺背ニ連ナル字瑞龍山ヲ通過セシモノニシテ工法及地質ハ第四隧道ト小差ナシ工事ハ明治廿二年九月十八日着手シ同年十月十三日貫通ス一日ノ進功平均十二尺ニシテ廿三年一月ニ至テ全ク成功ス

第六隧道

本道ハ長百間ニシテ八尺ノ圓形ナリ洞中十度ノカーブアリ位置ハ永觀堂及若王子山ヲ通過セシモノニシテ地質ハ第四第五隧道ト大同小異ナリシモ湧水稍ヤ多カリシ工事ハ明治二十年十月廿四日着手シ同廿一年二月六日南北両口貫通ス此日數百十六日一日ノ進功平均九尺弱而シテ同年八月二十日ニ至リ穹窿及側壁等ノ煉瓦工ヲ終ヘ全ク竣功ス

隧道費

一金貳萬千四百拾壹圓七拾三錢三厘　隧道工費
一貳千四百七拾貳圓五拾五錢四厘　洞門工費
一金九圓四拾五錢　貫通費

合計金貳萬三千八百九拾三圓七拾三錢七厘

今此ノ金額ヲ以テ第四第五第六ノ三隧道總間數二百三十一間ニ割合スレハ一間ニ付金百三圓四拾三錢六厘強

水路閣

本閣ハ長三百零七尺五寸幅十三尺四寸水路ハ八尺ノ圓形ノ半形スパン十五尺十二個處ト二十一尺二個處ニシテ連穹形ヲナシ十三個ノ柱脚ト両個ノ橋基トヲ以テ支持ス閣體ノ全部ハ煉瓦ヲ以テ疊成シスプリンキングコース、コーピング等ハ花崗石ヲ以テ彩鏤シ水路及メーソンアーチハセメント、モーターヲ用ヒ他ハ石灰及火山灰モーターヲ用ヒタリ位置ハ南禪寺境内ナル龜山天皇御陵前ニシテ工事ハ明治廿年八月廿八日起工シ同廿一年八月三十日成功ス

工費

一金壹萬千九百六拾圓拾壹錢　築造費
一金二千六百三拾壹圓五拾八錢六厘　附屬工費
一金三拾五圓拾壹錢四厘　雜費

合計金壹萬四千六百貳拾六圓八拾壹錢

開展水路

枝線四千六百廿二間餘ノ内開展水路ト稱スルモノハ隧道及水路閣ヲ除キタル四千二百九十三間四分ニシテ此ノ起點ハ幹線枝線ノ分岐點ナル第四隧道ノ南端ニ

メ終點ハ即チ京都市街ナル小川頭ニ至リ堀川ニ合スルモノナリ此ノ水路ノ內第四隧道以北若王子ニ至ル間ハ東山ノ麓ヲ迂回スル爲メ寺院及名勝地ノ爲メ線路ヲ自由ニ撰定スル能ハス不得已或ハ水路閣ヲ築造シ或ハ隧道ヲ開堀セシ等ノ困難アリ然レ𪜈若王子以北及吉田山ノ背後ヲ經過シ白川街道ニ至ル間ハ土地平坦ナルヲ以テ工事モ亦困難ナラサリシモ奈何セン此地方ノ土質タル頗ル疎鬆ナルヲ以テ漏水ノ患アリ故ニ堀割ニ屬スル部分モ亦粘土ヲ堤防心ニ嵌藏シ以テ漏水ヲ豫防セリ而シテ此ノ白川街道ナルモノハ日夜人馬ノ通行絕エサル處ニシテ地形ノ勾配ヨリ水路ノ位置ヲ定ムレハ勢路上ニ川渠ヲ設ケサルヲ得サルモ若シ川渠ヲ路上ニ設クレハ人馬通行ノ妨ヲナスノ患アルヲ以テ水路ハ此ノ處ニ至リ直下シテ道路ノ下ヲ潛リ再ヒ直上シテ前岸ニ出テ開展水路トナリ田圃ヲ經テ高野川ニ至リ河中ヲ幅四尺高三尺長九十間ノ木樋ヲ以テ鴨川ノ上流ヲ潛過スルヤ白川街道下ヲ通過セシ如ク地形ノ高低ト兩河洪水ノ患アルカ爲メ勢ヒ木管ヲ通シ水量ヲ通過スルノ已ムヲ得サルナリ而シテ市街北方ノ新町頭ニ至リ御所御用水ニ分派シ又進テ小川頭ニ至リ遂ニ堀川ニ合スルモノナリ

工事成蹟表

個處	距離	搆造	起工	成工
自分岐點	十間	瓦	廿年九月廿三日	廿一年九月廿一日
至第四南口				
自第四北口	百七十六間四	瓦	廿年九月廿一日	廿二年一月十日
至水路橋	三			
自上	二十六間七分	瓦	廿年十一月十四日	廿二年一月十日
至第五南口				
自第五北口	六十二間三七	瓦	廿年十一月十四日	廿二年一月十日
至第六南口				
自第六北口	千二百四十九	石垣	廿二年十一月一日	廿三年二月一日
至白川街道	間二	柵		
自上	四百〇二間二	土	廿二年三月十八日	上
至田中村分				
自上	六百三十八間	土	廿二年三月十八日	廿二年六月廿六日
至高野川				
高野川	九十間	木樋	廿二年三月廿二日	廿三年三月三十日
自上	八百九十間	柵	廿二年三月十八日	廿二年六月廿六日
至鴨河				
鴨河	百二十間	木樋	廿三年二月廿六日	廿三年三月三十日
自上	六百二十九間	柵	廿二年九月三十日	廿三年二月廿六日
至小川頭				

工費

一金壹萬貳千九百五拾圓九拾貳錢八厘　土地買上費
一金貳百七拾四圓拾七錢七厘　家屋移轉費
一金千八百七拾圓八拾八錢四厘　諸手當費

一金貳萬四千八百五圓五拾壹錢九厘
一金七百貳拾五圓三拾貳錢
一金壹萬百八拾貳圓貳拾八錢八厘
一金四千七百三拾圓六拾壹錢
一金貳百七拾六圓貳拾錢
一金百拾五圓三拾七錢五厘
一金四千貳百八圓八拾四錢壹厘
一金三千五百六拾八圓九錢九厘
一金三千九百三拾四圓貳拾三錢貳厘
一金九百四拾八圓四拾四錢六厘
一金百四圓拾九錢六厘
一金千百拾四圓三拾貳錢
一金三拾八圓七拾六錢七厘
一金拾壹圓八拾九錢
一金百貳拾六圓七錢六厘
合計金六萬九千九百八拾六圓拾六錢八厘
各工場ニ屬セサル費用

堀割及埋立費
仝上木材費
仝上煉瓦費
ダム築造費
仝上粘土費
仝上石垣費
張石及芝伏費
暗溝費
高野鴨両川伏樋費
田用水管費
耕作路新設費
水路修繕費
飲料水費
枝線雛形費
建築費

一金五萬千四百四拾三圓四拾六錢八厘
一金九拾壹圓八拾錢貳厘
一金百九拾五圓三拾六錢
一金七百八拾三圓三拾七錢
一金三百三拾壹圓壹錢七厘
一金五百九拾九圓八拾壹錢
一金百四拾四圓五拾八錢
一金五百三拾五圓
一金五千五百六圓四拾壹錢九厘
一金四千七百九拾九圓九拾四錢
一金八百拾壹圓貳拾四錢貳厘
一金貳千七百拾圓貳拾壹錢八厘
一金九錢四厘
一金六萬千三百拾四圓三拾錢
一金貳千九百貳拾圓四拾五錢六厘
一金壹萬七千百八圓拾貳錢
合計金拾四萬九千二百九拾五圓拾九錢六厘

工事器械費
用地境界費
官林砂防費
通水試驗費
水車試轉費
雛形製作費
見本船製作費
起業費
疏通費
洋行費
疏水誌費
煉瓦製造所費
石材拂受
大阪豫防工費
負傷治療費
諸雇給

用地

疏水線路ノ爲メ民有地ノ買上及ヒ官有地ノ借入等明治十八年以降同廿三年ニ至ル迄取扱セシ事件實ニ夥シク個々之ヲ細別スレハ際限ナキヲ以テ今總計セシモノヲ左ニ掲ケ其一班ヲ示ス

一反別八拾八町九反五畝貳拾七歩壹合七勺

內

官有地　七町七反五畝零貳歩貳合五勺
買收地　八拾町六反貳畝拾三歩三合貳勺
寄附地　五反八畝拾壹歩六合

買收反別代金表						
種目	反別	代金	種目	反別	代金	
田地	八〇六、二一三、〇四 反歩	三一、六七八、〇二三 圓	社地	一一三、八四 歩	一八、七〇 圓	
畑地	二七七、九一四、四八	一六、三九二、二九二	原野	二一七、八六	一、六九	
山林	一七〇、五〇四、二〇	八三二、九九〇	堤防	一、三〇四、二九 反	五〇、三五	
宅地	二八、八一六、六二	五、五一三、二一八	埋立地	一三五、〇〇	二、五三七、二二	
畔	三四、〇〇		合計	八〇六、二一三、〇四	五四、六七七、三一九	

本表ハ買入地ノ代金ヲ示ス爲メ掲ケシヲ以テ官有地買入及寄附地ノ分ハ之ヲ略ス○用地總反別ハ專ラ工事用ノ爲メ買收セシモノニシテ土捨場ノ如キ不用ニ屬セシモノハ工事落成後漸次賣却セシヲ以テ現今ノ運河敷地總反別ハ稍ヤ減少セシモ本誌編了ノ際未タ處分ノ結了セザルモノアルヲ以テ曩ニ買收セシモノヲ掲ク

木材工場

大凡一大工事ヲ起スヤ其ノ成功ノ遲速ハ物料ノ需用其ノ關係最モ大ナルヲ以テ豫メ之カ供給ヲ料リ之カ方法ヲ立テサレハ中途ニシテ物品缺乏ヲ告ケ價格騰貴スルハ理勢ノ尤モ看易キ所ナリ加之機ニ投シ勢ニ乘シ一時ノ奇利ヲ射ル徒ニ羈絆セラルヽノ患ナキニシモ非ス是レ本工場ノ外煉瓦製造ノ如キ石材採堀ノ如キ各其ノ主任ヲ置キ工場ヲ設ケ以テ供給需用ノ權衡ヲ保タシメタル所以ニシテ工事ノ竣成豫定期ニ先ツ一年有餘ナリシハ其原因一ニシテ足ラスト雖モ是モ亦大ニ與テ力アルモノナリ

本場ハ隧道堀鑿ニ必要ナル支保用材ヲ主トシ橋梁用材石垣基礎其他工事上ノ需用ニ應スル木材ヲ調製運搬スルヲ以テ之カ事業ヲ一場ニ定メス山林ノ遠近工場ノ便否ヲ計リ各所ニ設置セリ其位置開閉ハ左ノ如シ

工場名	位置	開場年月	閉場年月

醍醐	府下宇治郡醍醐村	十九年五月十四日	廿二年十二月廿五日		
安朱	同郡山科村字安朱	同年三月四日	同年十二月三十日		
鵜川	滋賀縣下滋賀郡鵜川村	同年十月廿五日	二十年二月廿八日		
大津	同郡大津町	同年十一月一日	廿二年九月廿日		
伊庭	同縣下神崎郡伊庭村	二十年三月十五日	二十年五月六日		
五別所	同縣下滋賀郡藤尾村	同年三月十七日	廿一年二月七日		
奥島	同縣下蒲生郡奥ノ島村	同年九月十五日	同年十一月廿四日		
日野	府下宇治郡醍醐村字日野	廿一年四月十日	同年六月廿五日		
木幡	同郡宇治村字木幡	同年五月廿六日	廿二年二月廿五日		
大宅	同郡山科村字大宅	廿二年三月廿日	同年六月廿日		

用材調

伐採地本	數調製材數費金		
安朱	二、五四九本	四九六、一五八、五〇	四、〇三九、七一九圓
醍醐	一、九四一、〇二八、一五		一、三、七八二、四四一
御藏山	一、三、四七〇	一七七、九三九、八〇	一、六四三、二三

煉瓦工場

製及費金表				
五別所				三、一八四
鵜川伊庭				五、四〇九
奥ノ島				一五、〇〇〇
丸材買入		○		六七七、四一二、六四
角材買入		○		一六、六二八、〇〇
合計				六四、八〇六

			二八九、七五三、七六
			七一四、二七八、八〇
			四五四、二〇二、四三
			六、一五二、二四四
			四八七、三七一
			三四、一九三、七九二

煉瓦工場

本場設置ノ目的タル工事ニ使用スル煉瓦ノ員數頗ル多夥ナルヲ以テ他ニ購求スルモ或ハ品質ノ不良ナルアリ或ハ需用ノ供給セサルアリ加之一時多數ヲ購求スルトキハ價直騰貴スルハ必然ノ勢ナルヲ以テ茲ニ原料採取製品運搬ノ便利ナル地方ヲ擇ヒ本工場ヲ開キタルナリ

十九年五月十日地ヲ宇治郡御陵村ニトシ工場ヲ開ク此數地一萬三千四百七十一坪內四千四十八坪ハ買上ニ係リ九千四百廿三坪ハ一時借入レタルモノナリ事業ハ同年七月廿一日初メテ着手シ漸次擴張シテ遂ニ需用ノ總數ヲ製造シ終ルヲ以テ之ヲ閉場ス

事務所二棟　窯場三棟八百八十三坪　窯十二箇所六段或ハ十二段　烟筒八基六十尺或ハ三十六尺　工場拾棟千二百五

成蹟表

	十九年	二十年	二十一年	二十二年	合計
白地瓦製造	四三六、〇四六個	五、五九一、〇九八個	六、三〇二、四四〇個	一、三五七、五六一個	一三、六八七、一四五個
窯焚回數	四三回	四七〇回	三八六回	六三回	九六二回
原土	一七四坪	二、三三六坪	三、〇九〇坪	二七八坪	五、七八八坪
薪材	二、三九八駄	五五、七七〇駄	三七、〇二六駄	七、八一二駄	一〇三、〇〇七駄
人夫	五、六二三人	五四、六一九人	六六、六六四人	二六、二一三人	一五三、一一八人
使役囚人	〇	四、二七八人	五一、六三四人	一三、二三二人	一〇六、九四四人
車數	三、四二七輛	二九、三七三輛	五五、七九八輛	一二、四五一輛	一〇一、〇四九輛
牛數	三、四二七頭	二九、三七三頭	二一、四〇九頭	七、〇〇八頭	六一、二一七頭

石材

石材

本工事ニ使用セシ物料ノ内石材木材煉瓦ノ三品ハ實ニ工事ヲシテ遲速セシムルノ原料ナレハ豫メ三品需用ノ度ヲ料リ以テ供給ノ道ヲ開キ就中石材ノ如キハ產地ニ限リアルト之ヲ採堀スルニ許多ノ日子ヲ費スヲ以テ豫メ主任者ヲ城江二州ノ地ニ派出セシメ精細ニ調査ヲ遂ケ而シテ工事ノ要部ニ使用スルモノト否トヲ區別撰擇以テ其ノ用ニ適セシメタリ石材ノ如キハ幸ニ本線近傍ニハ花紋石ヲ產スル藤尾石山アリ分線ニハ花崗石ヲ出ス淨土寺石山アリ此ノ兩山ニ就テ專ラ採堀セシモ藤尾ノ產出殊ニ饒多ナルヲ以テ藤尾山科運河ノ堤防石垣及張石ハ悉ク此ニ資レリ

藤尾石山	種目	員數
	切石	四、六〇〇
	割石	二二二、四一六
	雜石	七九、六二六
	合計	三〇六、六四二

淨土寺石山	種目	員數
	切石	二、九一〇
	割石	四六、五七二
	雜石	一一、六四三
	合計	六一、一二五

此外民山ヨリ買收セシモノト工事請負者ヨリ直ニ買收セシモノ許多アリト雖モ之ヲ略ス

水量觀測

水量觀測

疏水ノ事業タル水源ハ滋賀縣ニ關係シ流末ハ大阪府ニ連亘シ一ハ水量ノ減少ヲ

憂ヘ一ハ水量ノ増加ヲ患ヒ両ナカラ豫防施工ヲ望ムヲ以テ茲ニ湖水増減ヲ量ル爲メ十五年八月滋賀縣下三保崎ニ水量標ヲ新設シ又十八年四月同縣下南郷及大阪府下三島江ヘ各水量標ヲ設ケ以テ勢田川及淀川ノ水位ヲ観測セシメタリ今創置ヨリ廿八年十二月ニ至ル水量観測表ヲ左ニ掲ク

自明治十五年八月
至同廿八年十二月　三保ヶ崎、南郷、三島江水位観測表

所別 / 月別	三保崎	南郷	三島江
十五年八月	三尺七一		
九月	二九四		
十月	二六七		
十一月	二一五		
十二月	一七八		
平均	二六五		
十六年一月	一六七		
二月	二三七		
三月	二七四		

月		
四月	二九四	
五月	三二七	
六月	二八八	
七月	二三九	
八月	一二二	
九月	七一	
十月	二四六	
十一月	二八三	
十二月	二三六	
平均	二三二	
十七年一月	二四三	
二月	二八六	
三月	三四〇	
四月	三七八	
五月	三五八	

月												
六月	三〇九	五四三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	一八三	三四七	一八六	一六一	四六三
七月	五四三	四八七	四六三	一八六	一六一	一八三	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇
八月	五一〇	四六三	一八六	一六一	一八三	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇	五六三
九月	三九四	一八六	一六一	一八三	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇	五六三	四八七
十月	三六二	一六一	一八三	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇	五六三	四八七	四六三
十一月	二四五	一八三	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇	五六三	四八七	四六三	一八六
十二月	二〇三	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇	五六三	四八七	四六三	一八六	一六一
平均	三四七	二〇三	二四五	三六二	三九四	五一〇	五六三	四八七	四六三	一八六	一六一	一八三
十八年	一八三	一六一	一八六	四六三	四八七	五六三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七
一月												
二月	一六一	一八六	四六三	四八七	五六三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七	一八三
三月	一八六	四六三	四八七	五六三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七	一八三	一六一
四月	四六三	四八七	五六三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七	一八三	一六一	一八六
五月	四八七	五六三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七	一八三	一六一	一八六	四六三
六月	五六三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七	一八三	一六一	一八六	四六三	四八七
七月	七九八	七四三	五一〇	三九四	三六二	二四五	二〇三	三四七	一八三	一六一	一八六	四六三
六月												
七月												
八月												
九月												
十月												
十一月												
十二月												
平均												
十九年												
一月												
二月												
三月												
四月												
五月												
六月												
七月												
八月	五〇七	三三〇	二三九	二四一	二三二	三六五	二一二	一九七	二三六	三一一	二八〇	三一九
九月	二二五	一五二	二八〇	三三四	三一九	三一一	二三六	一九七	二一二	三六五	二三二	二四一
六月												
七月												
八月												
九月												
十月												
十一月												
十二月												
平均												
二十年												
一月												
二月												
三月												
四月												
五月												
六月												
七月												
八月	六一六	六九七	四九七	四四四	四一三	四三〇	五九三	四三八	四九九	五〇三	四九三	四九五
九月	三五三	三二五	三一六	三二四	二六一	二八四	三四八	二八七	三〇〇	四三〇	三七二	四〇七
六月												
七月												
八月												
九月												
十月												
十一月												
十二月												
平均												
二十一年												
一月												
二月												
三月												
四月												
五月												
六月												
七月												
八月	六七四	六一六	六八三	六五七								
九月	五五六	四四一	五九七	三〇二								

十月	三一六	四八六	三九二
十一月	三三六	五〇七	四七九
十二月	三一〇	四七五	三四五
平均	二六九	四五四	三四三
二十年一月	二八一	四五八	三五五
二月	二七八	四六四	三七四
三月	二七三	四九四	三五四
四月	三一二	四七二	三五三
五月	二七三	四四九	三〇三
六月	二七三	四五五	三七六
七月	二六六	四二九	三〇三
八月	二二六	三九七	二七三
九月	一六七	三五八	二二〇
十月	二三一	四四三	三七六
十一月	一八七	三八三	二三七

十二月	一五〇	三六〇	二〇〇
平均	二四三	四三〇	三一〇
廿一年一月	一五五	三六五	二〇六
二月	一四六	三五九	一三三
三月	一八二	三九三	二四五
四月	二七三	四五八	三七〇
五月	二九九	四七三	三四九
六月	二四八	四三九	二九八
七月	二一六	三九五	三一四
八月	二五〇	四〇八	二五七
九月	三五〇	四七八	四〇六
十月	二七三	四三六	二六五
十一月	二一五	三七八	二七五
十二月	二六八	四四五	三一六
平均	二三九	四二〇	二八七

廿二年一月	二一三	四一五	二三七
二月	一九〇	三八八	二一六
三月	二四三	四三六	二八八
四月	二三四	五一六	四二三
五月	四三五	五八一	四二五
六月	三三〇	四八四	三四九
七月	四五〇	五八三	五五〇
八月	五一七	六二三	五四〇
九月	六一七	六九五	五九五
十月	四八四	五六九	四二一
十一月	三五七	四八四	三三六
十二月	三一八	四五九	三一四
平均	三六六	五一九	三九一
廿三年一月	三八三	四四二	二八〇
二月	二七八	四四七	三七四

三月	三一八	四八三	四〇二
四月	四六八	五六〇	五七一
五月	六〇七	六八五	五九七
六月	五〇二	五八八	四六七
七月	四五五	五五四	四一四
八月	二九九	四三七	二七五
九月	二六一	四二二	三七九
十月	三五一	四八二	四一〇
十一月	二八二	四二七	三〇一
十二月	二九六	四四四	三四八
平均	三六六	四九七	四〇二
廿四年一月	三一八	四六四	三一六
二月	三一六	四六三	三一八
三月	三七〇	五〇三	三七四
四月	三三一	四七三	三〇八

五月	二四一	四〇一	二一八	五二七	五八三
六月	一九〇	三五九	二二九	三三八	五二九
七月	二六二	四二四	三一三	三五六	四五五
八月	三二六	四四五	三二九	三三五	四六一
九月	三一八	四四二	三〇六	三一〇	四三五
十月	三二一	四四六	三〇四	二四六	四一九
十一月	二〇四	三五九	一六七	三四五	四七四
十二月	一七五	三四六	一四七	二五五〇	四一一五
平均	二八〇	四二七	二七八	二三九〇	三五四九
廿五年一月	一六五	三四七	一三九	二六七〇	四三九七
二月	二一三	三九四	二三四	三五九〇	五一三八
三月	三〇三	四六六	三一二	三一七	五一九一
四月	三一六	四七一	三一七	四八三	五一六〇
五月	四〇〇	五四四	四八三	五三四	四〇八八
六月	四八五	五九二	五三四	五二〇七	三二〇七

七月	四八七	五八三	五二七	五二七	五八三
八月	四五〇	五二九	三三八	三三八	五二九
九月	三三八	四五五	三五六	三五六	四五五
十月	三三七	四六一	三三五	三三五	四六一
十一月	二九一	四三五	三一〇	三一〇	四三五
十二月	二七四	四一九	二四六	二四六	四一九
平均	三三八	四七四	三四五	三四五	四七四
廿六年一月	二七三二	四一一五	二五五〇	二五五〇	四一一五
二月	二八三九	三五四九	二三九〇	二三九〇	三五四九
三月	二七六八	四三九七	二六七〇	二六七〇	四三九七
四月	三七九三	五一三八	三五九〇	三五九〇	五一三八
五月	三九三五	五一九一	四一七〇	四一七〇	五一九一
六月	三九四五	五一六〇	三九六〇	三九六〇	五一六〇
七月	二六一五	四〇八八	二〇五〇	二〇五〇	四〇八八
八月	一七五六	三二〇七	二〇五〇	二〇五〇	三二〇七

月												
九月	二〇九七	三四七〇	二三七〇	二八五	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
十月	二七八五	四二九〇	三九七〇	三六三	八七〇	七三七	一六一七	二九六六	二一八三	一五〇三	二一七九	一〇〇〇
十一月	二八七六	四一八八	二八七〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
十二月	二四一〇	三九八二	二一八〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
平均	二八七九	四二三一	二九〇一	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
廿七年一月	二二〇三	三九二六	二一九〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
二月	二二三一	三九二六	二四七〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
三月	二六四八	四三六七	三〇九〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
四月	三五四一	五〇八七	四一〇〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
五月	三六〇五	四九六一	三三七〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
六月	二四〇四	三九六七	二一二〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
七月	一四五三	三〇六〇	一三四〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
八月	八七〇	二四一一	九八〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
九月	七三七	二三一三	一二〇〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
十月	三五七	二〇四三	八二〇	三六三	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五

月												
十一月	二八五	五	二一七九	一〇〇〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
十二月	三六三	三	二三四六	一三二〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五
平均	一七三三	三三八二	二〇〇〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
廿八年一月	六八六	二七三八	一二八〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
二月	一〇四七	三〇六三	二一三〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
三月	二一〇五	四一〇七	三一六〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
四月	二四六六	四二九四	二八二〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
五月	一八五一	三八三五	二一七〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
六月	一六一七	三六四三	二八三〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
七月	三二三六	四七四一	三九七〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
八月	六三一三	七一四五	五七六〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
九月	四〇九五	五〇四二	三三四〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
十月	二九六六	四三二二	二九四〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
十一月	二一八三	三七〇三	二三六〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	
十二月	一五〇三	三二八五	一九五〇	一四五三	一七三三	一八五一	二四六六	二一〇五	一〇四七	六八六	二八五	

平均	二五〇五	四一五九	二八九二

又分線路ノ末流タル堀川ノ水位ヲ觀測セシモノ左表ノ如シ

廿六年以後廿八年迄三ヶ年間堀川水位觀測月表

月別＼所別	椹木町	二條	四條	松原	花屋町	藤ノ木	鳥居口	計	平均
廿六年一月	尺 七三〇	尺 一一〇〇	尺 一一七〇	尺 一〇七	尺 一二四五	尺 六六一	尺 四六九	尺 五四八二	尺 七八三
二月	五一七	六七四	九五八	一一五	一二一七	六八六	四三三	四六〇〇	六五七
三月	五〇四	四六〇	一四〇七	一二〇一	一二六〇	六四九	四四二	五九二三	八四六
四月	六三一	六五三	一四六〇	一二三	一一五一	六九五	五一五	五二二八	七四七
五月	七五六	七六八	一三五二	一一二七	三八五	七二三	七一七	五八二八	八三二
六月	一〇〇九	一一五四	一五三〇	一二五一	二三五	五九一	五九七	六三六七	九一〇
七月	六〇三	一二三八	八〇五	八五七	三九三	四一〇	三〇三	四六〇九	六五八
八月	六〇二	八四八	一〇〇六	七九七	一六九	三八六	四六九	四二七七	六一一
九月	五九〇	九九〇	一一四一	八八二	八一一	四〇一	五二〇	五三三五	七六二
十月	一一七六	一二〇七	一三六七	一〇八	二六六	五八七	九六三	五六七四	八一一
十一月	九九六	九八六	八三二	一〇七	三一二	六八五	六八四	四六〇二	六五七
十二月	七六五	九三六	一〇八二	一〇二	三六四	六四四	四三五	四三二八	六一八
平均	七四〇	九一七	一一七六	五六四	六五〇	五九三	五四五	五一八七	
廿七年一月	五八一	一四一四	一二七八	一〇七九	三九七	六一三	四二〇	五七八二	八二六
二月	一〇二三	一三〇八	一五九七	一二三五	三〇八	六四二	四六五	六五七八	九四〇
三月	九四七	一三五四	一七三五	一五四八	四七八	六三七	六八五	七三八四	一〇五五
四月	八九七	一〇六二	一五六〇	一四六六	三八五	六八五	一〇二七	七〇八二	一〇一一
五月	六三五	一〇五七	一三九六	一二〇九	二九一	六一二	五五一	五七五一	八二一
六月	五九五	八〇九	七三〇	一〇五五	〇七五	五五二	四一九	四二三五	六〇五
七月	八三一	一一五三	八〇二	八三九	〇七二	五四七	四〇二	四六四六	六六四
八月	三八三	八四六	七三九	六四五	〇二五	五七一	三二二	三五三一	五〇四
九月	六七〇	六六三	七八八	六九九	二九一	五六五	四〇五	四〇八一	五八三
十月	七二六	八三〇	八一〇	六八六	三二〇	五九四	四〇八	四三七四	六二五
十一月	七三八	八三三	七九四	五三六	一四三	五九七	四一五	四〇五六	五七九
十二月	九八一	一一二一	八七七	五七二	六六一	五九一	四二三	五二二六	七四六

平均	七五〇	一〇三七	一〇九二	九六四	二八七	六〇〇	四九五	五二七	四八九	六八九		
廿八年一月	八八七	一二一六	一〇〇四	七〇八	〇〇一	五八二	四二三	四八二一	六八九			
二月	一〇四七	一三〇五	一三四五	一〇三九	一一二	六〇一	四三二	五八八一	八四一			
三月	八七三	六六三	一四六八	一四六七	二一三	六一九	五四三	五八四五	八三五			
四月	五四六	五八一	一三七八	一二四四	二一四	六四五	五五〇	五一五八	七三七			
五月	五二六	一〇四六	一二五〇	九〇二	五二五	五九七	五〇七	五二五三	七五〇			
六月	一〇四三	一〇六八	一〇五四	九五八	二八九	六六二	一〇〇七	六〇八一	八六九			
七月	一九五〇	一三九四	九二二	六九三	五四九	五九九	一五二〇	七六二七	一〇八九			
八月	二一七〇	九八〇	七七〇	八一〇	二九四	五九〇	一一五	五七二九	八一八			
九月	七一六	八四五	八三二	八三八	二四五	五五八	五二八	四五六二	六五一			
十月	八〇〇	一〇五三	七九二	七五九	三一八	六一一	五七三	四九〇六	七〇一			
十一月	九〇五	一〇七五	八五六	七二五	三七四	六二四	四五三	五〇一二	七一六			
十二月	一〇三四	九二六	八六〇	七一六	二八八	六二八	四三五	四八八七	六九八			
平均	九五八	一〇一二	一〇三五	九〇四	二八五	六〇九	四六七三	五四八〇				

飲料水補給工事

飲料水補給工事

大津市街西部飲料水補給工事　本工事ハ明治十九年三月疏水起點ナル大津市街中運河三百間餘ヲ堀鑿セシト及第一隧道大津口開堀トノ爲メ大津市街西部廿箇町村飲料水々源水管ニ障害ヲ來セシヲ以テ十九年ヨリ廿二年ニ亘リ代用水源ト代用水管トヲ新造セシモノナリ

抑モ大津ノ地タル疇昔ノ形狀ハ之ヲ知ルニ由ナシト雖モ今回疏水工事ヲ創起スルニ當テ運河ノ首線ヲ三保崎ニ取リ延テ大津市街ヲ横斷シ三井寺山下ニ至ル堀鑿ノ距離三百餘間其ノ淺キ所ハ十餘尺深キ處ハ五十餘尺而シテ此堀鑿後ノ地形ニ就テ觀レハ此ノ間ハ殆ント天造ノ地層ニ非スシテ土中或ハ華表的ノ斷礎ヲ顯ハシ或ハ杉檜的ノ盤根ヲ出シ時アッテハ層中臭氣ヲ發スル如キニ至テハ恐クハ往昔人民ノ住居シ得ヘキ陸地ニ非スシテ渺々タル湖面ノ一部分ナリシナラン然ルニ目今ノ如キ一小都會ノ陸地ヲナセシモノハ物換星移歲月經過ノ間湖中ノ泥土ハ怒濤ノ爲メ簸蕩セラレテ湖畔ニ堆積シ山嶽ノ砂礫ハ暴雨ノ爲メ崩壞セラレテ湖面ヲ埋塞シ形スルニ至リシナラン是ニ因テ之ヲ見レハ市街ノ地盤タル種々ノ汚穢物ヲ以テ組成セシモノナレハ地中滲透ノ水ハ悉ク此ノ汚穢物ニ化セラレ遂ニ汚水トナリ各地清水ヲ出スノ井ナク故ニ數十町外ノ地ニ水源ヲ撰定シ樋管ヲ以テ之

ヲ使用ノ各戸ニ導クモノナリ而シテ此ノ原泉タル或ハ運河線路中ニ散在セシモノト線路ヲ距ル二三町ヲ出サルモノトアリ是ヲ以テ運河堀鑿ニ着手セントスレハ忽チ水源ヲ破リ水管ヲ斷タサルヲ得ス是レ大津市街西部飲料水補給工事ノ止ムヲ得サル原因ナリ

本工事ノ沿革ヲ略述スレハ明治十九年三月十八日大津琵琶湖々畔ヨリ三井寺山下ナル第一隧道東口マテ延長三百間ノ運河ヲ堀鑿スルニ當リ線路中ニ縦横セル水管ヲ中斷セシト及各地ニ散在セル原井ヲ毀損セサルヲ得サルトヲ以テ先ツ三井寺山中ニ甲乙丙ナル三箇所ノ水源ヲ新設シ之ニ附帶スル水管ヲ布設セシヲ以テ第一着手ノ工事トナス而シテ又第二ハ此ノ三百間ノ運河ヲ堀割スルヤ最深ノ處ハ五十尺以上ニ達シ從來ノ原井水位ハ多クハ地盤ノ上層ニ在ルヲ以テ井水ハ自然河中ニ滲透シ漸次減少ノ景況ヲ呈セシカ第一隧道東口開鑿ニ着手シ歩々進行スルニ從テ原井ハ益減乏シ坑道四十餘間ニ達スルヤ内ニ在テハ坑中ノ湧水頓ニ増加シ外ニ在テハ各所ノ原井一時ニ涸渇シ井中更ニ一滴ノ水タモ留メサルニ至レリ是ニ於テ古關越ノ溪水ヲ引用シテ補給スルヿニ着手セリ此ヲ第二ノ工事トナス而シテ隧道工事ノ益進行スルヤ涸渇戸數ハ漸次増加スルヲ以テ從來ノ如ク各所ノ舊水源ニ水ヲ注キ該水源ヨリ舊水管ヲ以テ各戸ニ通水セントスレハ水量ヲ増加セサルヲ得サルト及ヒ水源ヲ變更セシヲ以テ土地ノ高低ニ從テ水管路

ヲ變更セサルヲ得サル爲メ不得止被害一部分ノ樋管ヲ改造シテ引用ノ水量ヲ減少セシト又神出村ノ如キハ從來堀井戸ナリシヲ以テ右改造及新設ニ係ル水管工費ハ之ヲ大津町ニ交付シテ該町ニ於テ施行スヘキヿトナシ而シテ隧道堀鑿ノ方ニ古關越ノ山脈ニ達セシヤ溪水ハ自然岩層ヲ滲透シテ坑中ニ漏洩スルヲ以テ溪間ハ一時乾涸シ雨後ニ非サレハ流水ナキヲ以テ從來引用セシ水量ハ圓宗院越及天狗岩ノ溪水ノミニシテ使用上忽チ缺乏ヲ告ケ不得止蒸氣力ヲ假テ湖水ヲ引揚ケ之ヲ以テ補給スルヿニ決セリ是ヲ第三ノ工事トナス

湖水引揚ケノ事タル一時假設ノ見込ナルヲ以テ疏水線路ニ沿ヒ鹿關橋南詰ニ木製ノ漉水器ヲ据ヘ而シテ蒸氣ハ豫テ下大門町ニテ隧道輸送ノ送風機運轉瀘鑵ニ餘力アルヲ以テ十二馬力ノ瀘器ヲ据付又二百餘間ノ木管ヲ以テ湖水ヲ導キ瀘力ヲ以テ之ヲ引揚ケ濾過器ニ輸送シテ飲料水組合ノ樋管ニ導達セシト雖モ湖水ノ混濁タル尋常溪水ノ濁水ト異ナリ假濾過器ノ力ニテ清淨スル能ハサレハ第一隧道工事成ルニ及ンテ蒸氣機械ヲ京都築地ニ移シ新ニ完全ナル濾水器及貯水所ヲ造リ濾水器ノ水ハ自然ニ濾過シテ貯水所ニ流下スルノ構造ニ改メ蒸氣機械ハ二箇ヲ据付一ハ湖水ヲ引揚ケ濾水器ニ送リ一ハ濾過セシ水ヲ引揚ケ鹿關町ノ分水器ニ輸送シ以テ補給スルヿニナセリ而シテ本工事ノ成ルヤ滋賀縣官郡吏縣立病院藥局員町長飲料水關係委員ト會同檢分セリ今藥局員ノ試驗セシ水質表ヲ左ニ

示ス水質表

種別＼號	壹號	貳號	三號	四號	五號	六號	七號	八號
種類	湖水	濾過湖水	湖水	濾過湖水	溪水	水溪	混濁湖水	濾過湖水
汲採地	築地ヲ距ル四十間水柱八尺水面ヨリ四尺ノ部	築地鉄砲洲揚場ノ傍ニ設ケタル喞筒機ニ連結セル濾水池	同上	大津鹿關神社村ノ天狗岩ニ設ケタル濾過水器中	出上北國町ノ除水器中	築地濾過池中	同上濾水溜池中	
汲採年月日時	廿三年二月八日午後二時	同午後二時三十分	同上	同午後三時	同午後四時十五分	同九日午前八時	同午前十時	
氣象 晴雨	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨	
温度	一七、〇	一七、〇	一七、〇	一七、〇	一五、〇	一五、〇	〇	
物理的性狀 色	〇	〇	〇	淡褐	〇	白	白	
濁	〇	〇	〇	〇	〇	〇	白	
臭	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	
味	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	
化學的性狀 反應	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	
硫酸	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	
クロール	一、〇五	一、一〇	一、一五	一、一五	〇、九〇	〇、九〇	一、三五	一、三〇
硝酸	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
亞硝酸	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
アムモニヤ	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
消費カメレチンノ量	〇、一八	〇、一八	〇、二三	〇、二三二	〇、一八	上澄振盪シタルモノ 〇、一四八	同上 〇、五八二	濾過或ハ靜置ノ後 〇、二三
固形分	〇	五、〇	〇	〇	〇	〇	三五、〇	〇
飲料適否ノ判定	適	適	適	適	適	適	濾過ノ後適	適

水力工場

水力發電水路　水力發電水路ト稱スルモノハ第四隧道北口ヲ以テ起點トナシ長五十貳間幅平均廿三尺深九尺ニシテ此ノ水路ニ於テ枝線ヨリ流過シ來ル所ノ水量三百立方尺ノ內二百五十立方尺ヲ受領シ水路ノ終點ニ排列スル鐵管中ニ注射ス而シテ全量ノ水ヲ通セントスレハ直徑三尺ノ鐵管三個ヲ要スト雖モ未タ全量ヲ通スルノ場合ニ至ラサルヲ以テ二個ノ鐵管ヲ布設ス

鐵管　鐵管一個ハ錬鐵製ニシテ全身ノ上部三分ノ一ハ厚貳分其ノ下部三分ノ二ハ厚三分壹個ハ鑄鐵製ニシテ厚九分四厘鐵管布設ノ勾配ハ管口ヨリ一割五分ヲ以テ直下シ六十分一ニ變シ傾斜鐵道ノ傍ニ至リ一割八分トナリ又進テ二十五分一ニ變シ傾斜鐵道ヲ貫キ水力工場ニ至リ一割八分トナリ二個ノ水瓣ヲ通過シ場內ニ橫臥スル鐵管ニ注入ス

發電場ノ鐵管二個ハ俱ニ錬鐵製ニシテ上部ノ鐵管ニ接續シ排水路ヲ中央ニ挿ミ南ヲ頭ニシ北ヲ尾トナシ橫臥狀ニ布設ス而シテ兩管ノ腹部ニ各拾個ノ吐水口ヲ穿チ之ニ水車運轉用ノ水口六吋長六尺ノ注射管ヲ附着ス而シテ本管ニハ別ニ水壓計ヲ設ケ以テ管中ノ水壓ヲ驗シ又其管尾ニ二個ノ開閉瓣ヲ備ヘ以テ使用水量ヲ調度加減ス

又水車運轉ノ用ヲ終ヌル水量ハ排水路ニ放出シ長五百七十三尺ノ隧道ヲ經テ南

禪寺町船溜ノ中腹ニ出テ幹線運河ノ水量トナルモノナリ

水車　水車ハペルトン式ノ腰掛直立水車ニシテ一基ノ馬力ヲ百貳拾トナス目下四基ヲ設置シアルモ漸次增加シテ貳拾基ニ至ルヲ得ルナリ回轉數ハ一分時間九十六回ニシテ其速力ヲ制定スルニハ自働水壓ヲ調度スル簾王ヲ備ヘ而シテ水車回轉速力ヲ增加スルニハカウントシヤフトヲ設ケ以テ發電機ヲ運轉シテ電氣ヲ發ス

發電機　發電機ハ今後動力需用種類ニ依テ其適當ナル方式ヲ撰定スルモノナレハ當初ヨリ之ヲ一定セス然レトモ現今既設ノモノハエジソン式八十キロワット（大凡百馬力）三基ヲ備ヘ以テ運輸船ヲシテ動力及市街各製造場ノ諸機械運轉ノ用ニ供シ此他トムソン、ハウストン式ノ千三百燈用發電機一基ハ市中電燈ノ爲メ電燈會社ヘ送電ノ用ニ供ス

電導線　電導線第一本線ハ發電場ヨリ運河ニ沿ヒ鴨川ニ至リ左右ニ分岐シ一ハ夷川通ヲ西時計製造會社及二三ノ工場ニ達シ一ハ右折シテ川端通ヲ御幸橋詰ニ至テ織物會社ニ達ス第二本線ハ仁王門通ヨリ直ニ川端通ニ出テ三條大橋ニ沿ヒ電燈會社ニ至ル

ドラム工場　ドラム工場ハ傾斜鐵道ノ上部ナル蹴上船溜ノ涯リニ設置シスプレー式五十馬力發動機一基ヲ裝置シ其作用ニ依テ船匡ニ連結スル鋼繩ヲ卷キ一

順一逆以テ船艇ヲ昇降セシムル用ニ供ス

電力使用成蹟　電力使用成蹟ハ其ノ一二ヲ略記スレハ時計製造會社ハスプレー
ク式五馬力發動機壹臺ヲ裝置シ時計機械各部ノ製造ニ從事シ又藤井紡績所ニ於
テハ總テ從前使用セシ蒸滊機關ヲ廢シエジソン式三拾馬力發動機ヲ以テ紡績機
械ヲ運轉セリ又黃銅延板製造ニハスプレーク式拾馬力ヲ裝置セリ又電燈會社ハ
ダムソン式千三百燈用及千燈用發電機ニ依リ市中需用家ニ送電シ側ラ十五馬力
スプレーク式發動機ヲ以テ弧狀燈發電機ヲ運轉セリ此ノ他諸製造ノ爲メ使用セ
シムルモノアリト雖モ之ヲ略ス

工事成蹟

一第四隧道北口堰門　壹ヶ所
　但厚五尺　高九尺二寸　但煉瓦及石造
　幅三尺
一仝北口ヨリ鐵管口迄水路延長　五拾貳間
　但川幅平均廿三尺
　石垣高拾四尺　延長百〇四間
一仝所塵芥除鐵柵　壹ヶ所
　内高七尺　長拾貳尺　高九尺　長廿二尺
一仝所鐵管口堰門　壹ヶ所

但高拾壹尺　延長四拾六尺　厚壹尺六寸

一鐵管總延長　内徑三尺　貳千八百拾九尺五分
　内鑄鐵千三百〇七尺四寸五分
　錬鐵千五百拾壹尺六寸

一石垣　但鐵管脇傾斜鐵道土砂止用
　但高六尺　幅七百廿尺　坪數百貳拾坪

一スルイスバルブ　貳百坪〇八合
　但高各六尺五寸幅三尺五寸厚壹尺

一鐵管土臺　貳ヶ所
　内檜臺　長拾貳尺八寸押角　百七拾貳ヶ所
　煉瓦臺　百貳拾挺
　鑄鐵臺　五拾箇

一木橋　貳ヶ所
　三條街道ヨリ南禪寺内ニ達スルモノ　四箇
　橋臺石垣高九尺幅貳拾尺
　三條街道ヨリ傾斜鐵道沿南禪寺松原ニ達スル　百貳拾挺
　橋臺石垣高十一尺延長八十尺　五拾箇
　傾斜鐵道中央架設　貳箇
　橋臺煉瓦高十七尺長三十尺厚三尺　三ヶ所

一電氣工場内煉瓦壁　貳ヶ所

一水吐隧道延長九拾五間五分　上部　長二十三間幅六間七分一
　　下部　長二十一間五尺幅十尺一
　　高七尺
　　幅六尺　煉瓦三枚巻
一工場降口石段
　　長拾貳間半幅各貳間
一工場周圍溝石垣長六拾四間幅壹尺
一電氣工場　坪數二百〇八坪九合二勺
　　三方煉瓦積一方張板三棟建　平家
一器械藏　木造二階半分二十四坪
一火工場　木造平家七坪
一事務所　木造平家六十坪五合
一物置小屋　木造平家十坪
一便所　半坪
一門
一井戸　屋形付ニテ井戸側鑄鐵内徑三尺高三尺
一周圍木柵延長貳百貳拾九間
一鐵管脇木柵延長
一番所　東川閘門番所四坪五合一
　　厩上傾斜鐵道番所二坪一

壹ケ所
貳ケ所
壹ケ所
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹ケ所
壹ケ所
壹ケ所
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹棟
壹ケ所
百五拾六間七分
貳棟

一ペルトン水車　百廿馬力二基据付濟
一水車枠
一エシソン發電機　百馬力付屬品トモ
一タムソンハウストン交番發電機
一仝
一スウイツチボルド
一工場内架線枠臺
一架線總延長二萬千〇四拾四間

四基
六基
貳基
壹基
壹基
三ケ所
壹ケ所

千三百燈用付屬品共
千燈用付屬品共

琵琶湖疏水要誌附錄

京都府屬木村與三郎編纂

摘要

本誌ハ琵琶湖疏水要誌全三冊中ニ合纂スヘキ豫定ナリシモ故アリテ之ヲ果サヽリシヲ以テ今回更ニ附錄トシテ編纂セルモノハ鴨川新運河工事ノ顚末ヲ記載シ全局ヲ一讀ノ下ニ判然タラシメンカ爲メ左ニ工事ノ大體ヲ畧記ス

工事ノ大意　鴨川筋新運河工事ハ琵琶湖疏水工事ニ關聯シ京都市上京區東川端通夷川疏水落合点ヨリ鴨川ノ東岸ヲ沿ヒ七條ノ南紀伊郡字柳原町地内ニ於テ鴨川ヲ離レ堤防ヲ東ニ横斷シテ田圃ニ入リ同郡伏見町字堀詰ニ達スル延長二里十町餘ノ本流ニシテ是ヨリ先キノ舊壕ハ古來ヨリ舟楫ヲ通スルモノニシテ僅々十餘町ヲ經テ淀川ニ達スルモノナリ

此計畫ハ明治廿二年以來實地ノ測量工事ノ計畫費金ノ收支ヲ熟慮細考シ同年十二月之レカ負擔ヲ市會ニ附議シタルニ審議ノ末調査スルコトヽナリ同二十三年一月ノ市會ニ於テ原案ノ通リ確定シタルヲ以テ北垣府知事ハ同年二月ヲ以テ東上シ起工ノ義ヲ其筋ヘ伺出ラレ同年六月特許ヲ得テ起工ニ着手中同二十四年二月市會ノ決議ヲ以テ一旦工事ヲ中止シ同二十五年八月ノ市會ニ於テ多少前設計ヲ修補シ更ニ起工スルコトヽナリ同二十七年九月ヲ以テ疏通式ヲ擧行スルニ至

レリ今起工ヨリ疏通式ニ到ル年月ヲ數フレハ年ヲ經ルコト五ケ年月ヲ閱スルコト五十二ケ月ノ多キニ渉リ非常ノ歳月ヲ經過シタルカ如クナルモ此間中止中等ノ歳月ヲ扣除セハ實際ハ二年十一ケ月ニテ竣功セリ然レトモ最初一ケ年ノ豫定ニ比セハ猶長日月ヲ要シタリ然ル所以ハ必竟中止等ノ障害ニヨリ無用ノ日數ヲ空消シタルニ外ナラス故ニ其沿革ノ大要ヲ左ニ記載スヘシ

沿革　明治二十二年十二月此計畫ノ收支豫算ヲ市會ニ附議スルヤ紛議百出底止スル所ヲ知ラス終ニ調査委員ニ議案ヲ托ス同二十三年一月ノ市會ニ於テ委員ノ報告セシ要旨ニヨレハ目下市ノ負擔輕カラサルヲ以テ不日經濟ヲ整理シ餘裕ヲ生スル時ヲ俟ツテ徐ロニ起工スルモ遲カラス故ニ當分延期スヘシトアリシニ茲ニ一ノ新說ヲ提出スルアリテ鴨川疏水落合ヨリ竹屋町ト夷川トノ間ヲ堀川迄横斷シ其末流ヲ天神川ニ連絡シ淀川ニ合スル計畫ニ變更セントセシモ審議ノ末終ニ消滅シ原案ニ確定ス同年六月特許ヲ得テ起工ニ着手中同年十一月ノ市會ニ於テハ計畫中不完全ナル個所アリト認メ再調査スルコトヽナリ又委員ニ托ス同二十四年二月ノ市會ニ於テ委員ヨリ報告セシ要旨ハ設計ニ不完全ナル廉アルヲ以テ費金ヲ增加セサルヘカラスト審議ノ末再議スルコトニ決シ其結果ハ二十五年度ニ於テ起工スルコトヽナリ一旦工事ヲ中止ス其後此工事中止ヲ機トシテ決議ヲ廢棄セント市會ニ建議ヲ提出スル有志輩アリ同二

十五年三月ノ市會ニ於テモ亦此議ヲ提出スル議員アリテ審議ノ末一旦廢棄ニ決セリ然ルニ又同月次ノ市會ニ於テハ又一ノ新說ヲ提出スル議員アリ此計畫ニヨレハ鴨川疏水落合ヨリ東高瀨川ニ連絡セハ費用モ僅少ニシテ且便ナリトス茲ニ於テ又調査委員ヲ設ケテ之レニ托ス同年四月ノ市會ニ於テ委員ノ報告セシ要旨ハ前議ヲ採ラサルノミナラス曩ニ廢棄セシ起工ニ付諸般ノ手續ヲモ合セテ取消サント終ニ委員報告ノ如ク決ス然ルニ市民中此決議ヲ不當トシ斷行セントス圖ル者陸續アレハ又之ニ反スル有志者モ有リテ共ニ市會ニ建議セリ同年五月ノ市會ニ於テ前會ニ決議セシ起工諸般ノ手續取消中政府ニ關スル事柄及市長ノ執行ノミ延期ヲ上申スルコトニ決シ同年七月ノ市會ニ於テハ本工事ノ前設計ヲ多少修補シテ再ヒ起工スルコトニ確定セリ畢竟本工事カ斯ノ如ク紛雜ヲ來セシモノハ大ニ原因ノアルアリ其第一ハ疏水工事中議員ノ交迭ト多少計畫ヲ變更セントセシニモ據ルヘケレトモ元來疏水工事當初ノ計畫ニヨレハ高野川以西下鴨村ヨリ加茂川ノ西岸ニ達シ一ハ加茂川ニ沿ヒ東高瀨川ニ通シ一ハ鞍馬口村小山村ヲ經テ小川頭ヨリ堀川ニ通シ及東高瀨川小川堀川ヲ改修シ以テ通船ノ便ヲ計ラントセシ然ルニ其後此計畫ヲ一變シテ鴨川ヲ改修シ運河ヲ開鑿セント希望スル者アルヨリ之レカ調査モ共ニ着手アリシヲ聞傳ヘ忽チ之ニ反對ヲ試ントセシニ又一方ニハ大ニ此計畫ヲ贊成シ北垣府知事ニ斷

行ヲ希望スル者アルニ至リ市民ハ恰モ五里霧中ニ彷徨セル有様ナルヨリ舊上下京區會議員ハ默スルニ忍ヒストシ京都疏水工事解說書ナルモノヲ發表シ漸ク市民ノ迷夢ヲ攪破スル等事態甚タ穩當ナラサルヲ以テ市參事會ハ輿論ヲ斟酌シテ鴨川改修ヲ斷念シ單ニ鴨川筋新運河工事ノミヲ起工スルコトニ決シ之ヲ市會ニ附議セルニ至レリ

工事ノ目的　本工事ノ目的タル主トシテ運輸ノ便ヲ計ルニ在リト雖モ天然ノ地形勾配ニヨリ伏見舊桃山城元壕ニ至リ落差四十餘尺ノ傾斜鐵道ヲ設ケ他日此高低ヲ利用シテ水力ヲ起シ諸製造機械ノ原動力ニ供スル而シテ本工事成功ノ上ハ北ハ敦賀港ヨリ鐵道ニ籍リテ運送セシ貨物ハ滋賀縣長濱ヨリ琵琶湖ヲ經テ沿湖ノ貨物ト共ニ疏水ノ首線ナル大津ヨリ京都ニ至リ此水路ニヨリ直ニ淀川ヲ經テ大阪ニ達スルモノニシテ茲ニ於テ始メテ琵琶湖疏水工事當初ノ目的ヲ大成スヘケレハ直接ニシテハ運輸上ノ便利ハ勿論間接ニシテハ物貨集散上著シキ影響ヲ顯ハセハ隨テ價格ノ低下スルモ亦鮮少ニアラサルナリ

工事ノ計畫　水路ノ距離ハ四千九百二十間トナシ本線ハ鴨川疏水落合ニ起リ紀伊郡伏見地方ヲ經テ舊桃山城元壕即チ堀內村字丹下ニ至リ四十八尺九寸ノ高低アルヲ以テ船ハ長百六十間（勾配十分ノ一）ノ傾斜鐵道ニヨリ直ニ深艸村小字紺屋ノ本線ニ下リ水ハ上船溜脇ヨリ百二十個ノ水力發電ノ用ヲ爲シ以テ再度下層ニ出テ本流

ノ水量トナリ堀詰ニ合スルモノナリ

水力發電水路ハ上船溜ニ於テ百二十個ノ水ヲ請ケ高低四十八尺九寸ノ間ハ徑三呎ノ鐵管二個ニテ直下シ水利工場ニ當ツヘキ場所ニ至リ他日電氣ヲ發シ使用後ハ本流ニ注キ以テ同一ノ水量トナルモノナリ而シテ此四十八尺九寸ヲ下降シタル百二十個即チ六百六十馬力ノ水ハ電力ヲ發シ導線ニテ各製造場ニ送電シ以テ機械ノ運用ニ供スルモノナリ

工事ノ方法　鴨川中ニ於テ本川ト水路トヲ區畫スルニ西側ハ幅六尺ノ堤防ヲ築キ東側ハ在來ノ鴨川石垣護岸ヲ其儘使用シ而シテ水路ハ鴨川ト本川トハ其速力ヲ同フスル能ハサルヲ以テ閘門八個所ヲ設ケ其流勢ヲ緩ニス鴨川ヲ離レ田圃ニ入リシ後ハ土地ノ形狀ニ從ヒ或ハ土堤ヲ築キ又ハ堀割ヲ爲シ平均速力ヲ四千分ノ一トス開展水路即チ堀鑿及埋立ノ部分中其埋立ニ屬スルモノハ最低三十尺最高三尺多クハ杭ト板ヲ以テ堤防ヲ築キ川中ノ砂石ヲ以テ之ヲ助ケ川底及堤防心ハ總テ厚二尺乃至三尺ノ粘土ヲ入レ漏水ヲ防キ緊要ナル部分ハ石垣ヲ築キ上部ハ張石ヲ一面ニ布設シ堀割ノ部分ハ其儘船曳道ニ供シ總テ緩勾配ニナセリ

水路ハ閘門ヲ出レハ水勢激動スルヲ以テ河底長五間乃至六間ノ敷石ヲ用ヒ其他ハ堀割ノ儘使用セリ

水路中鴨川落合ヨリ傾斜鐵道ヲ經テ伏見堀詰ニ達スル間ニシテ目下人家稠密ナ

ル場所及將來見込アル個所ニハ川幅ヲ九間乃至二十間勾配ハトナシ船溜三個所ヲ設ケ以テ船舶ノ回轉及碇繫ノ用ニ供セリ

工事成蹟

線路四千九百二十間

閘門　在鴨川仁王門
　高八尺　幅八尺
　閘室八間
分水堰　二個所
　高二尺二寸　三尺
　幅二尺　二尺五寸
閘門　在鴨川孫橋
　高八尺　幅八尺
　閘門八間
分水堰　二個所
　高二尺四寸　三尺
　幅二尺　二尺五寸
閘門　在鴨川三條
　高十尺　幅八尺
　閘室八間
分水堰　二個所
　高二尺　二尺六寸
　幅二尺五寸　三尺四寸
閘門　在鴨川松原

　高十尺　幅八尺
　閘室八間
分水堰　二個所
　高一尺六寸　二尺
　幅二尺五寸　三尺一寸
閘門　在鴨川五條
　高十尺　幅八尺
　閘室八間
分水堰　二個所
　高二尺三寸　三尺
　幅二尺七寸　三尺一寸
閘門　在鴨川正面
　高十一尺　幅八尺
　閘室八間
分水堰　二個所
　高二尺二寸　二尺八寸
　幅二尺八寸　三尺

閘門　在鴨川七條
　高八尺二寸　幅八尺
　閘室八間
分水堰　二個所
　高二尺二寸　二尺
　幅二尺七寸　二尺四寸
開展水路
　長四千七百六十間
　河幅二十尺
傾斜鐵道
　長百六十間
　幅五間
　鐵軌四線
水理經畫
　水量一秒時間百二十個九〇四
　速力同一尺七寸二分七厘
　水面

船溜最廣　二百四十尺
同　最狹　七十二尺
水深
開展水路　三尺五寸
勾配

自夷川落合至伏見傾斜
傾斜鐵道上千分ノ一
傾斜鐵道十分ノ一
（自傾斜鐵道下至堀詰）水平

二十二年第一回市會

工費

一金貳千百拾壹圓貳拾七錢七厘　測量費
一金參萬六千貳百四拾九圓拾六錢六厘　土地收用費
一金拾萬貳千百拾六圓參拾參錢五厘　工事費
一金四千五百壹圓五拾七錢七厘　雜給費
一金參千貳百貳拾八圓八拾壹錢九厘　雜費
合計金拾四萬八千貳百七圓拾七錢四厘

市會　第一回

十二月二十日開會出席議員三十三名缺席議員八名缺員一名議長中村榮助ハ本案ノ一次會ヲ開ク

十七番中安信三郎ハ本案ハ隨分重大ナル議件ナレハ輕々ニ議了スルヲ得サレハ

二十三年第二回市會

委員ヲ撰ンテ調査ヲ托シ其報告ヲ待テ審議スヘシト論シタルニ三十五番古川吉兵衞廿一番雨森菊太郎四番西堀德二郎二番大澤善助等之レヲ贊成シ議題トナル依テ議長ハ十七番ノ建議即チ本案ヲ委員ニ托シテ調査セシメタルニ過半數ニヨリ調査者ヲ起立セシメタルニ過半數ニヨリ調査スルコトニ決シタレハ更ニ委員撰出ノ順序ヲ諮リ直ニ七名ヲ投票セシム開票ノ結果雨森菊太郎中安信三郎西堀德二郎古川吉兵衞下間庄右衞門富田半兵衞西村七三郎ノ七氏ヲ當選シテ散會ス

市會　第二回

一月十四日開會出席議員三十二名缺席議員九名缺員一名議長中村榮助ハ昨年委員ニ托セシ第三十七號議案ノ調査完了セシヲ以テ報告ス

六番西村七三郎曰委員ニ於テ調査シタル結果ヲ報告セン鴨川筋新運河工費ハ目下市ノ負擔スル所頗ル重クシテ支出ニ困苦スル狀況ナレハ經濟ニ餘裕ヲ生スルニ至ル迄暫ク本議ヲ中止スルコトニ決セリト報告シ次ニ四番西堀德二郎ハ鴨川新運河ヲ中止スルトキハ工費拾萬圓ハ不用ニ屬セハ尤モ市公債ハ募集セスト報告シ休憩後更ニ開會ス

二十四番下間庄右衞門曰本員ハ此新運河線路ヲ變更シテ竹屋町ト夷川トノ間ヲ橫斷シテ堀川ニ通シ其末流ヲ天神川ニ連絡ナサシメテ淀川ニ達セハ大ニ水運ノ便ナルノミナラス近來京都ノ現況ヲ察スルニ水陸共其便ハ多ク東ニノミ傾キ居

レハ旁々以テ本議ヲ提出スル所以ナリ然レトモ未タ調査ヲ了セサレハ第三款ヲ加茂川以西新運河調査費トシテ金五百圓ヲ置クヘシト新説ヲ提出セシニ三十六番堤彌兵衞十五番高橋正意十七番中安信三郎四番西堀德二郎ノ賛成アリテ議題トナル

六番西村七三郎曰二十四番說ハ議題トナリタルモ元來是等ノ事ハ重大ノ件ナレハ輕々論斷スヘキニアラサレハ此可否ハ次會迄延期シ暫時中止スヘシト論シタルモ賛成者ナク消滅ス三十五番古川吉兵衞二十一番雨森菊太郎二番大澤善助三十二番高木文平等ハ原案ヲ賛成セリ

番外一番北垣府知事ハ二十四番十七番等ニ對シ本案ヲ發セシ理由ヲ縷々演說アリ

議長ハ論旨既ニ盡キタリト認メ二十四番ノ修正則チ第三款ニ金五百圓加茂川以西新運河調査費ヲ措カントスル說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ少數ニテ消滅ス依テ原案ニ起立セシメタルニ過半數ニテ可決ス

市會　第三回

同月十六日開會出席議員廿八名缺席議員十三名缺員一名議長中村榮助ハ前會ヲ繼續シ二次會ヲ開キタルニ異議ナク原案ニ可決セシヲ以テ續テ三次會ヲ開ク

二十四番下間庄右衞門曰二次會ニ於テ提出セシ鴨西運河線調査費トシテ金五百

圓ニ修正スルノ說ハ不幸ニシテ消滅セリ依テ茲ニ再ヒ提出スヘシト發議シタルニ十七番中安信三郎三十八番宍戸龜三郎十九番岡本治助四番西堀德二郎十番富田半兵衞ノ賛成アリテ議題トナリシモ決ヲ採ルニ至リ少數ニテ消滅シ十四番河村清七ハ第三款鴨川筋新運河工費ハ悉皆削除スヘシト論シタルモ賛成者ヲ得ス是又消滅ス

議長ハ論旨既ニ盡キタリト認メ原案ニ起立セシメタルニ少數ニテ消滅セシニ三十五番古川吉兵衞ハ本案ノ消滅セシハ遺憾ナレハ再議センコトヲ建議シ續々賛成者アリテ終ニ再議スルコトニ決ス

市會　第四回

同月十七日開會出席議員三十一名缺席議員十名缺員一名議長中村榮助ハ昨日三十五番ノ建議ニ係ル鴨川筋新運河工費ヲ審議スルニ先チ本案ハ三次會ヲ省畧シ二次會ヲ以テ確定議トスルコトヲ諮リシニ異議ナク之レニ決ス

二十四番下間庄右衞門ハ數度提出消滅セシ鴨西運河調査費トシテ金五百圓ニ修正セントス論シタルニ三十八番宍戸龜三郎ノ賛成アリテ議題トナリタルモ可否決ヲ取ルニ至リ少數ニテ消滅シ十四番河村清七モ本案ヲ削除セントスル自說ヲ再演セシモ賛成者ナクシテ消滅ス

議長ハ論旨既ニ盡キタルヲ認メ原案ニ起立セシメタルニ過半數ニテ確定セリ

依テ議長ハ三十七號議案既ニ確定セシヲ以テ第三十八號議案市公債募集及償還方法（本案ハ他ノ費用ト混シアレハ全文ヲ消畧ス）ヲ議セシメタルニ異議ナク一次會ハ原案ニ可決シ直ニ二次會ニ移ル三十三番中川長平ノ修正說アリタルモ賛成者ナク消滅シ原案ニ決シ三次會ヲ省略シテ確定セシヲ以テ左ノ通市參事會ヘ報告ス

報告書

一第三十七號議案

一第三十八號議案

右別紙（原案ノ通ナレハ略ス）之通議定致候ニ付議事錄相添ヘ此段報告致候也

明治二十三年一月十八日

市會議長中村榮助

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

右報告ニ接シ同月二十五日市參事會ハ左ノ通公告セリ

京都市公告第二號

京都市明治二十二年度歳入出追加豫算市會ノ議決ヲ取リ左ノ通（原案ノ通ナレハ畧ス）相定ム

明治二十三年一月二十五日

京都市參事會

京都府知事北垣國道

起工特許

同月二十四日市參事會ニ於テハ左ノ通府知事ヘ出願シタルニ即日認可ヲ得タレハ翌二十五日ヲ以テ測量ニ着手シタリ

鴨川運河開鑿起工ニ付實地立入等認可願

琵琶湖疏水運河ノ義鴨川夷川通リ以南伏見迄ノ運河ハ鴨川東岸ニ沿ヒ七條邊ニ到リ夫ヨリ紀伊郡柳原町内字柳原莊深草村内字深草字福稻及ヒ竹田村ヲ經伏見町字堀留迄ヲ運河線トシ堀鑿起工ノ見込ヲ以テ既ニ市會ニ於テ議決致候條計畫準備ノ爲メ測量又ハ檢查トシテ本月二十七日ヨリ其土地ニ立入及ヒ標杭建設ノ義關係市町村ヘ告示相成度此段相願候也

明治二十三年一月二十四日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

書面願ノ趣認可候事

明治二十三年一月二十四日

京都府知事北垣國道

同日府知事ハ左ノ通告示セラレタリ

告示第五號

京都市ニ於テ京都市鴨川夷川通以南伏見町字堀留マテ疏水運河開鑿起工ニ付計畫準備ノ爲本月二十七日ヨリ其土地ニ立入測量又ハ檢查ヲ爲スコトヲ認可

ス

右紀伊郡並京都市上下京區へ告示ス

明治二十三年一月二十四日　京都府知事北垣國道

同月二十八日市參事會ハ左ノ通内務大藏両大臣へ稟請ス

市庶第一號

市公債ノ義ニ付稟請

本市會ニ於テ市制第百六條ニ依リ市公債募集及償還方法別紙（原案ノ通リナレハ畧ス）議決候ニ付許可ヲ請フ

明治二十三年一月二十八日　京都市參事會

京都府知事北垣國道

内務大臣山縣有朋殿

大藏大臣松方正義殿

同年三月二十八日右稟請ニ對シ左ノ通許可セラレタリ

内務省許丁第六四號

明治二十三年一月二十八日稟請市庶第一號京都府京都市々會議決公債募集ニ關スル件右市制第百二十二條ニ依リ之ヲ許可ス

明治二十三年三月二十八日　内務大臣伯爵山縣有朋

同年七月十九日市參事會ハ左ノ通公告ス

京都市公告第三十五號

京都府京都市公債募集及償還方法制第百二十二條ニヨリ内務大藏両大臣ノ許可ヲ受ケ左ノ通（原案ノ通リナレハ畧ス）相定ム

大藏大臣伯爵松方正義

京都市參事會

京都府知事北垣國道

明治二十三年七月十九日

同年二月四日市參事會ハ左ノ通府知事ニ出願セリ

琵琶湖疏水運河新設ニ付願

琵琶湖疏水線路之義ハ京都鴨川筋夷川通迄殆ント工事成功ニ至リ候付テハ別紙圖面（大圖畧ス）之通右鴨川筋夷川通以南京都市七條通リ迄千六百四十間ハ鴨川ノ東岸ニ沿ヒ幅七間ノ運河ヲ設ケ（新設土手敷ト唱フ）七條以南紀伊郡伏見町字堀留迄三千二百間ハ幅七間ノ運河堀鑿之義議決候付テハ最前琵琶湖疏通之御許可ト共ニ差許サレ候如ク該水利ヲ京都市ノ共用トシ官有ノ川床堤敷付屬地等ハ無借地料貸渡サレ新川床堤敷等ノ土地ハ國税ヲ免除セラレ候樣致度又川床等潰地之義ハ實測之上上申可致ニ付工事着手ノ月ヨリ免租相成度此段相願候尤右工事之義ハ土地收用法ニヨリ施行致度義ニ候得共同法ニ係ル御認定之義ハ別段可願

出候也

明治二十三年二月四日

京都府知事北垣國道殿

京都市參事會

京都府知事北垣國道

同月十日府知事ハ右ノ書面ヲ領シ左ノ通第四土木監督署ヘ照會セラレタルニ同月十二日回答アリ

庶第一四四號

琵琶湖疏水流末鴨川夷川以南伏見町堀詰ニ至ル新運河開鑿之義ハ豫テ及御協議置候處今般京都市長ヨリ別紙圖面（大圖署ス）赤線ノ位置ヘ起工ノ義願出候ニ付主務省ヘ稟請可致積ニ就キ貴署ニ於テ御差障ノ廉無之哉及御協議候條何分ノ御回答相成度此段及御照會候也

明治二十三年二月十日

京都府

第四區土木監督區御中

乙第二二號

庶第一四四號ヲ以テ疏水流末以南伏見ニ至ル新運河開鑿之義ニ付御照會之趣了承右ハ當署ニ於テ支障之廉無之候此段及御回答候也

明治二十三年二月十二日

第四土木監督署

新運河起工伺

京都府御中

同月十四日本府知事ハ左ノ通内務省ヘ伺書ヲ呈ス

庶第九三號

琵琶湖疏水線路之義ニ付伺

曩ニ特許ヲ得テ施行致候琵琶湖疏水工事之義目下殆ント成功ノ場合ニ到リ候處抑該工事起創ノ目的タル琵琶湖岸ヨリ起シテ伏見ニ到リ其間田地ニ灌漑シ下水ヲ疏瀉シ又併セテ舟楫ノ便ヲ開キ水力ヲ使用シテ工作業ヲ振起スル等ニ外ナラス候處有限ノ民力一頓ニ全線路ノ工事ヲ擧行スルニ堪ヘス先第一着トシテ琵琶湖ト京都間ノ工事ヲ施行スルコトヽシ右御許下ヲ得テ當府ニテ之ヲ執行シ爾後市制發布ニ及ヒ之ヲ市參事會ニ引繼キ今ヤ將ニ其成功ヲ見ントスルニ到リ候ヲ以テ進ンテ京都伏見間ノ工事ヲ起シ當初ノ目的ヲ完成致シ度旨ヲ以テ市會ニ於テ決議シ別紙圖面（署ス）ノ通右鴨川筋夷川通以南京都市七條通迄千六百四十間ハ鴨川ノ東岸ニ沿ヒ幅七間ノ水路ヲ築成シ（新設土手敷トモ）七條以南紀伊郡伏見町字堀詰迄三千二百間ハ幅七間ノ水路堀鑿ノ義及ヒ最前琵琶湖京都間ノ工事ニ對シ差許サレ候如ク右水利ヲ京都市ノ共用トシ官有ノ川床堤敷付屬地等ハ無借地料貸渡サレ新水路床堤敷付屬地等ハ土地收用法ニ據リ買收シ且右買收地ハ國稅ヲ免除セラレ度旨京都市參事會ヨリ願出候ニ付取調候處其線

路ニ於テモ適當ノ義ト存候依テ右願意御許可相成度又右潰地ノ義ハ實測ノ上爲申出工事着手ニ際シ當府限リ民有地第二種ニ組替年報ヲ以テ報告候樣致度計畫書幷圖面相添此段相伺候也

明治廿三年二月十四日

京都府知事北垣國道

内務大臣伯爵山縣有朋殿

追テ本文起業ノ義第四區土木監督署ヘ及照會候處支障無之旨回答有之候間此段申添候也

琵琶湖疏水々路京都鴨川筋夷川通以南伏見間施工經畫書

一京都鴨川筋夷川以南疏水々路同所ヨリ起リテ南下シ伏見市街ヲ中斷シ堀詰ノ上流ニ終ルモノニシテ長凡四千八百四十間トス其内夷川通以南七條通ニ到ル間其距離千六百四十間ハ鴨川ノ一部分ヲ利用スルモノニノ七條通以南伏見堀詰ニ到ル殘リ三千二百間ハ新ニ田畑ヲ堀鑿シ又ハ埋立ヲ施工スルモノナリ

一夷川通以南七條通リニ到ル迄ノ間ハ水面幅ヲ凡ソ二十尺（但馬踏堤防數ト合セテ七間ト見積ル）水深ヲ凡ソ四尺ト定ムレトモ場所ノ都合ニ依リ廣隘ヲナサシムルノ已ムヲ得サル事アルヘシ現在鴨川ノ東岸ニハ夷川通以南七條通ニ至ル迄ノ内三條通以南ノ一部ト五條通以北ノ一部トヲ除クノ外ハ既ニ水車用水ノ爲メニ築レタル堰手アリテ殆ント相連續セサル數條ノ溝渠アルニ異ナラス而シテ此新水路ハ取モ直サス此數條ノ堰手ヲ少シク築改メテ其相互ヲ接續スルニ閘門ヲ以テスルニ異ナラス此數條ノ堰手ノ中ニハ大洪水ノトキニハ少シク破ラルヽコトアルモノアリ故ニ新水路ノ東側ハ可成丈在來ノ鴨川石垣護岸ヲ其儘ニナシ西側即チ新水路ノ西土手ハ在來ノ堰手ノ位置ニ位スルモノニシテ杭ト竹トヲ以テ柵ヲナシ川中ノ石ヲ以テ之ヲ助ケ水ノ流出ノ患アル處ハ粘土ヲ入レテ漏水ヲ防クモノナリ依テ此兩土手ノ部分ニ於テハ鴨川大洪水ノトキニハ或ハ水面以上トナル處モアルヘシト雖モ破潰ノ患少ナキハ其位置ハ高クシテ鴨川流向ニ並行スルノ故ニシテ在來ノ薄弱ナル堰手ノ維持スルニ依リテモ知ラルヘシ右ニ述タル如クナルカ故ニ新水路ハ鴨川ノ一部ヲ利用スルモノニシテ假令萬一大洪水ノトキニ破潰スルコトアルモ爲メニ延テ水害ヲ被リ或ハ水害ヲ釀ス患ハアラサルナリ

一夷川以南七條ニ至ルノ間高低四十八尺アリテ此中ニ凡ソ五箇所ノ閘門ヲ必要トナス然レトモ實施ノトキニ臨ミ猶詳細取調測量ノ上水車ノ堰手ノ利用工合ニヨリテハ此閘門ノ數ヲ增加シテ各閘門ノ水面高低ヲ減却スルノ利益ヲ認ムルコトアルヘシト信ス閘門ハ木製ニシテ各幅八尺閘室長四十二尺ニシテ舟一艘ツヽヲ上下セシムルノ目的ナリ抑此新水路ハ上流ヨリ受ケル水量ヲ疏排スルヲ主トシ併セテ舟楫ヲ通セントスルヲ目的トシテ水力ヲ使用スルハ主トシテ

目的トセサル死水ナレトモ後日閘門近傍ヲ少シク改ムレハ水力ヲモ併セ得ラルヘシ是故ニ當今ノ流水々量ハ唯通船ヲナスニ必要ナルモノト在來ノ水車ニ分水セサルヲ得サル場合トナリタルトキニ要スル少許ノ水量ヲ流過シ得ルニ止ルカ故ニ右ノ經畫ニシテ差支ナキナリ

一右ノ經畫ノ如ク在來堰手ト相異ナキヲ目的トスルカ故ニ京都市中ニ於テ鴨川東岸ニ接スル家屋ノ飲料水ト惡水トニ關係ヲ生スルコト割合ニ少ナキモノナリト信スルナリ

一七條以南ニ於テハ新水路ハ鴨川ヲ離レテ東ノ田地ニ入リ鐵道橋下ヲ通過シテ復田畑ヲ堀割埋立スルモノナリ新水路ハ七條以北ノ如ク幅凡二十尺（但馬踏堤防敷等ヲ合セテ幅七間ト見積ル）深凡ソ四尺ニシテ其兩岸ハ柵ヲ以テ護岸トナス七條以南伏見堀詰ニ至ル距離三千間餘ニシテ高低ノ差ハ淀川ノ平均水面迄凡ソ四十八尺アルカ故ニ水面高低各凡八尺乃至十二尺ノ閘門五箇所ヲ要ス閘門ノ搆造ハ七條通以北ト同一ナリ線路ノ位置ハ伏見街道ト高瀬川トノ間ニ於テ尤モ高低平面共ニ都合ヨキヲ目的トシテ撰定スルノ目的ナリ其伏見堀詰ニ接スル所ノ閘門ハ宇治川ニ連接スルカ故ニ整水閘門ナリ堀詰トハ宇治川ニ連續シ伏見ヲ南北ニ通過スル一個ノ堀割ナリ

一工事ノ全躰右ニ述ヘタルカ如クナルカ故ニ別段ニ困難ヲ感スルノ處ハアラサルヘク物料モ集ムルニ困却スルモノ少ナキカ故ニ着手以後凡ソ一箇年ヲ以テ落成セシムルヲ得ルモノナリ

一爰ニ添ル處ノ圖面ト實地トニ依リ可成工費ヲ節減シテ設計シタルモノニテ永タ充分ナル中心線ヲ打入レテ測定シタルモノニ非サルカ故ニ實施スル處ノモノハ爰ニ記載スルモノト幾分ノ差ナキ能ハサレトモ工事ノ大躰經費ノ大略ハ相異ヲ生スル事アラサルナリ

同月二十一日土木局長ヨリ左ノ照會及通牒アリ

甲第一一八號

今般庶第九三號ヲ以テ琵琶湖疏水運河新設ノ義御伺出ノ所調査上要用ニ有之候條左ノ件々御取調御回報相成度

一無借地料貸渡ヲ要スル官有地種目

一處要ノ民有地種目及町村名

一工費ハ總テ市ノ負擔ナルカ又工費消却ノ爲船稅ヲ徴收スル等ノ義ハ無之哉

一工費豫算書

右及御照會候也

明治二十三年二月二十一日

京都府知事北垣國道殿

土木局長中村孝禧

同年三月六日右書面ニ對シ左ノ通回答セラレタリ

庶第二三四號

琵琶湖疏水運河新設之義相伺候付テハ客月二十一日甲第一一八號ヲ以テ御照會之趣致承知候則左ニ

一無借地料貸渡ヲ要スル官有地種目

是ハ官有地第三種川敷川縁地、堤防敷并路敷、道路敷ニ候

一處要ノ民有地種目及町村名

是ハ民有地種目ハ第一種田畑、山林、藪、宅地ニシテ町村名ハ紀伊郡柳原町　深草村　伏見町ニ候

一工費ハ總テ市ノ負擔ナルカ又ハ工費消却ノ爲メ船稅ヲ徴收スル等ノ義ハ無之哉

是ハ工費ハ市ノ負擔ニシテ此工費ヲ償却スルハ年々ノ市稅ヨリ支出スル方法ニ有之尤モ通船ニハ應分ノ通船料ヲ永年ニ徴收スル見込ニ候

一工費豫算書

是ハ別紙（市會決議通ナレハ略ス）之通ニ候

右及御答候也

明治二十三年三月六日

京都府知事北垣國道

土木局長中村孝禧殿

貴府夷川通ヨリ伏見迄運河新設ノ義庶第九三號御伺ニ付テハ沖野技師實地檢査ノ筈ニ有之候條出張ノ上ハ書類圖面等同技師ヘ御回致有之度此段及御通牒候也

明治二十三年二月廿一日

土木局長中村孝禧

京都府知事北垣國道殿

右通牒アリテ三月七日實地ヲ巡視セラレタリ

同年五月十九日土木局長ヨリ府知事ニ左ノ照會アリ

甲第二一〇號

琵琶湖疏水線路當初ノ目的ハ堀川ヨリ東高瀬川ニ通セシムヘキモノニ有之然ルニ一昨二十一年八月中御伺出ノ上堀川ニ出ル方ヲ支線トシ更ニ宇治郡日岡以西ヨリ南禪寺村等ヲ經テ加茂川ニ達スルノ線路ヲ設ケ之ヲ本線トスルコトニ許可相成此變更タル畢竟小川ヨリスルハ迂回甚シク從テ舟楫ノ不便少カラサルニ由ルモノニシテ矢張高瀬川ニハ通水セシメラルヘキ儀ト存候處本年二月庶第九三號御伺書ニ依レハ更ニ七條ヨリ新疏水ヲ堀鑿セラルヽモノニ有之其高瀬川ヲ止メ故ラニ費用多ク民有地買上等ノ繁アル新水路ノ計畫ヲ立テラレタルハ如何ナル次第ニ候哉又支線ハ小川迄ヲ堀鑿シ其以下ハ毫モ工事ヲ施

行セラルヽノ箇所無之哉御見込至急承知致度此段及照會候也

明治二十三年五月十九日

土木局長中村孝禧

京都府知事北垣國道殿

同月二十二日右照會ニ對シ府知事ヨリ左ノ通回答アリ

疏第五號

琵琶湖疏水流末水路計畫變換ノ義ニ付甲第二一〇號ヲ以テ御照會之趣了承致候右ハ最前高瀬川筋ヲ利用スルノ見込ニテ實地ニ就キ取調ヲ遂ケ候該川ハ水路屈曲多ク從テ其路程モ遠ク且伏見市街ヲ通過スルノ位置其宜シキヲ得ス運輸不便ノ憂アルカ爲新ニ好地位ヲ擇ミ直達ノ一水路（舊川ニ比シ長凡ソ一千間ヲ短縮スヘシ）ヲ設クルハ疏水起工主要ノ目的タル運輸利害上必要ナルノミナラス元來高瀬川筋ニ於ケル營業者ハ京都ニ於テ薪炭肥料ノ類ヲ荷積シ伏見大阪ニ輸送スルヲ以テ專業トセルモノ多キモ新水路ハ所謂湖水ト淀川ノ舟運ヲ連絡セルモノナレハ既ニ運輸上其目的ヲ異ニシ當業者モ彼是其事情ヲ等フセサルヲ以テ二線ニ分テ各自併行セシムルハ相互ノ利益ニ可有之存候且又當初計畫ノ如ク舊川ニ水路ヲ取ラントスルモ舊川ト疏水路トハ其屈曲勾配ヲ異ニシ且其舟脚等シカラサルカ爲舊川ヲ現在ノ儘利用スル事ハ到底爲シ能ハサルノ事ニシテ强テ此水路ヲ取ラントセハ舊川ヲ改築スルノ外無之然ルニ舊川ハ兩岸人家ニ密接シ橋梁ノ

架換ヲ要スル等工事ノ困難ナルノミナラス屈曲ノ度ヲ緩フスルカ爲ニハ尚幾分ノ土地ヲ買上川路ノ付替ヲ要スヘク從テ該川ニ流出セシ用要水路ニ變化ヲ來タスヘク且工事中ハ運輸營業ヲ中止セシメサルヘカラサル等ノ困難有之加フルニ舊川ニ達スルカ爲ト伏見ニ出ツルカ爲ト鴨川ヲ横斷スルコト二回ニ及ヒ之カ工事ノ困難ナルヘキハ多言ヲ俟タサル義ニ有之假ニ此等幾多ノ困難ヲ忍ヒ功ヲ竣フルトスルモ起工者ハ水路ノ專用者タルヲ得サルヲ以テ舊營業者トノ間ニ於テ水路使用上或ハ紛議ヲ釀スナキヲ保スヘカラス況ンヤ高瀬川ハ從來市郡連帶ノ經濟ニ屬シ居候事情モ有之候如此舊計畫ヲ襲フニハ幾多ノ困難ナル情實アルノミナラス新川ヲ作ルモ爲メニ舊川ニ害ヲ與フルナリ新舊相待テ始メテ一般運輸上其振興ヲ見ルヲ得ヘキヲ以テ新水路ノ計畫ヲ立テタル義ニ有之候將又支線小川以下工事ノ義ハ將來施工ヲ要スヘキ義ト存候得共工事ノ計畫上現今市會ノ議決セルモノ無之候

右御了承相成度此段及御回答候也

明治二十三年五月二十二日

京都府知事北垣國道

土木局長中村孝禧殿

同年六月十四日左ノ指令及官報ヲ以テ公告セラレ全ク本工事ノ特許ヲ得タリ

内務省指令甲第四二號

本年二月十四日庶第九三號伺琵琶湖疏水線路開鑿ノ件聞屆ク

明治二十三年六月十四日　　内務大臣伯爵西鄕從道

官報第二千八十六號

今般左ノ工事ニ要スル土地ハ内閣ニ於テ公共ノ利益ノ爲メ必要ト認定シタルニ付土地收用法ニ依リ之ヲ收用スルコトヲ許ス

起業者　京都府

工事ノ種類　水路開鑿

起業地　京都府下鴨川筋夷川ヨリ七條ヲ經テ紀伊都伏見町字堀詰ニ至ル

但收用スヘキ土地ノ細目ハ京都府知事ニ於テ公告スヘシ

右公告ス

明治二十三年六月十四日　　内閣総理大臣伯爵山縣有朋

水路事務所　附出張所

明治二十三年六月十四日琵琶湖疏水線路中鴨川新運河開鑿ノ事業ハ既ニ政府ノ

許可ヲ得タルヲ以テ是ヨリ先キ本府第二部内ニ新運河事務取扱ノ名義ヲ置キタルニ二十四年二月一旦工事ヲ中止セシヲ以テ自ラ消滅シ更ニ二十五年八月再ヒ起工スルニ際シ同月十九日紀伊郡深艸村大字福稻ニ水路事務所ヲ置キ工事ヲ監督セシニ二十七年九月ニ至リ大體ノ工事落成ヲ告ケタルヲ以テ同月二十五日疏通式ヲ擧行シ同年十月三十日之ヲ廢シ以來府廳内ニ於テ殘務ヲ執レリ其施行順序及ヒ内規等ハ別項ニ揭ク

沿革　明治二十三年一月十八日第二部長尾越蕃輔ハ府廳内ニ於テ豫算調製ノ爲メ施行順序ヲ定メ委員ニ工師田邊朔郎測量技師島田道生庶務課長片山正中土木課長多田郁夫會計課長貞廣太郎屬若松雅太郎測量主任ニ技手森田玲彦細田信道森鋭助工事主任ニ技手三原範治土地收用ニ野村永保北川忠重會計主任ニ磯谷勝二郎久藤爲本ヲ以テ之ニ充ツ同年二月十七日市參事會ハ高木將記ヲ測量助手ニ雇入レ同年三月三日測量製圖ノ爲上京區仁王門通新高倉東入寂光寺内明寺院ニ出張所ヲ設ケ猶又同年七月九日矢部爲之竹迫雲八ノ両人ヲ測量助手ニ雇入レ工事ハ專ラ市參事會ニ於テ主管シ特別市制ニヨリ取扱フヘキノ處同年八月二十日一變シテ府廳ニ於テ主管スルコトヽナリタルヲ以テ更ニ本府第二部ノ主管トシ部長ニ於テ総轄シ新運河事務取扱ノ名義ヲ置キ内規ヲ定メ同月三十日屬多田郁夫ヲ主管トシ屬伴資ト雇若松雅太郎ヲ庶務ニ屬今立乘

信北川忠重ヲ地理ニ技手森田玲彦細田信道ヲ測量ニ技手三原範治ヲ工事ニ各分擔ヲ定メ同年九月十二日水路事務取扱ノ名義ヲ改メ水路事務所取扱所トナス同年十月六日市參事會ハ德田菊松ヲ雇入工事場所付トス又十一月十八日飯野元秀ヲ雇入土地收用ニ從事セシム二十四年二月市會ノ意向ニヨリ工事ハ一旦中止スルコトヽナリタルヲ以テ同月二十六日之ヲ廢シ殘務ハ府廳內ニ於テ整理ス二十五年八月六日再ヒ起工スルコトニ決シタルヲ以テ同月九日本府知事ハ更ニ屬伴資雇若松雅太郎ヲ庶務ニ技手森田玲彦細田信道ヲ測量ニ技手三原範治山田忠三ヲ工事ニ屬北川忠重ヲ土地收用ニ各分擔ヲ定ム同月十二日工事大體ノ設計ヲ托スル爲メ博士田邊朔郎ヲ招聘ス同月十九日紀伊郡深草村大字福稻ハ本線路ノ殆ンド中央ニ當ルヲ以テ事務所ヲ開設ス同月二十二日市參事會ハ矢部爲之德田菊松飯野元秀林兼常大石貞固ヲ雇入同年十一月十日鴨川原仁王門ニ出張所ヲ設ク同月十八日山田友則土岐七郎ヲ雇入同年十二月十五日內藤朝義ヲ雇入二十六年二月十一日紀伊郡伏見町大字鎗屋ニ出張所ヲ設ク同年四月四日鴨川原仁王門ノ出張所ヲ同四條上ル所ニ移ス同月十五日技手古畑重三郎工事擔當トナリ同年六月一日四條上ル出張所ヲ同團栗上ル所ニ移ス同月九日高田辰吉ヲ雇入同年九月一日鴨川原團栗上ル出張所ヲ同松原上ル所ニ移ス同年十月三十日之ヲ廢ス

施行順序

一豫算調製ノ事

測量

經費豫算

工事

七條以北　七條以南　橋梁　水管　要惡水　埋樋　掛樋

堀割　埋立　物料　閘門

土地

官有地　民有地　田畑　家屋　土取場　土棄場

附帶工事

鐵道關係　飲料水　水車　道路　伏見堀詰始末　鴨川土砂浚渫工事

庶務

政府請願一件　工事員詰所

新運河事務取扱內規　二十三年八月二十日制定

一新運河事務取扱ハ第二部ニ屬シ總テ第二部長ノ指揮ヲ受クルモノトス而シテ分擔ヲ定ムルヲ左ノ如シ

主幹一人　土木課長ヲ以テ之ニ任ス

二十三年一月十八日制定

工事豫算

部長ノ命令ヲ受ケ事務取扱ノ責ニ任ス

庶務若干名　屬ヲ以テ之ニ任ス

庶務ニ從事ス

地理若干名　屬ヲ以テ之ニ任ス

土地買上ニ從事ス

測量若干名　技手ヲ以テ之ニ任ス

測量ニ從事ス

工事若干名　技手ヲ以テ之ニ任ス

工事ニ從事ス

會計若干名　屬ヲ以テ之ニ任ス

出納ニ從事ス

市會　第五回

同年五月二十三日開會出席議員二十二名缺席議員十八名缺員二名議長中村榮助

ハ左ノ議案ヲ議サシメタルニ一次會二次會及三次會トモ異議ナク原案ノ通確定

セリ

第十三號議案　本案中鴨川新運河ニ關スル經費及之ニ對スル歳入額ヲ算出シ此ニ掲ケ他ハ之ヲ畧ス

本年一月決議ニ關スル二十二年度歳入出追加豫算表歳入第四欵市公債歳出臨

時費第三欵鴨川筋新運河工費ハ年度内未着手ニヨリ二十三年度ニ繰越シ二十

三年度歳入出豫算表中別紙之通改正セントス

京都府京都市明治二十三年度歳入出豫算

歳入

一金拾萬圓

歳出

一金拾萬圓

同月同日議長ヨリ第十三號議案原案ノ通確定ノ旨報告アリ依テ市參事會ハ左ノ

通公告セリ

京都市公告第三十三號

京都市明治二十二年度歳入出追加豫算表歳入第四欵及歳出第三欵ヲ二十三年

度ニ繰越シ二十三年度歳入出豫算中改正追加ノ件市會ノ議決ヲ取リ左ノ通相

定ム

明治二十三年五月二十七日

歳入　歳入豫算高

一金拾萬圓　臨時費豫算高

京都市參事會

京都府知事北垣國道

歳出

一金拾萬圓　歳入ノ内

一金拾萬圓　歳出ノ内

臨時費

一金拾萬圓　市公債

鴨川新運河工費

二十三年第六回市會　市會　第六回

同年七月十一日開會出席議員二十八名缺席議員二名ニシテ制規ノ定數ニ充タサルモ再招集ノ故ヲ以テ開議シ第十八號議案長期市公債發行手續（本案ハ必要ニモアラサレヲ以テ議了セリ（本案ハ必要ニハ署ス）

二十三年第七回市會　市會　第七回

同月十二日開會出席議員三十二名缺席議員八名缺員二名ニシテ第十七號議案臨時土木委員事務取扱規程（本案ハ審議ノ末廢棄トナリタレハ掲載ヲ署ス）ヲ議セシメタルニ二十一番雨森菊太郎ハ本工事ニ對シ特ニ臨時委員ヲ設置スルノ必要ヲ見サレハ廢案トスヘシ依テ之ニ換フルニ本工事ニ從事スル市參事會員ニハ實費辨償額ヲ增加スル見込ナリト論シタルニ四番西堀德二郎五番野原新造ノ贊成アリテ議題トナリ議長之ヲ起立ニ問ヒタルニ過半數ニヨリ廢棄トナリタレハ更ニ二十一番雨森菊太郎ハ鴨川新運河事務所ニ出務スル市參事會員ニハ實費辨償ヲ增加スルコトヲ建議セシニ十二番西村義民二十四番下間庄右衞門ノ贊成アリテ議題トナリ議長之カ可否ヲ諮リタルニ過半數ニテ可決セリ右ニ付同日市參事會ハ直チニ左ノ議案ヲ提出セシニ一次會ハ異議ナク原案ニ可決シ二次會ニ於テ一二修正說アリタルモ成立セス原案ニ決シ三次會ヲ省畧シテ確定ス

第二十號議案

名譽職實費辨償額支給規則

鴨川筋新運河工事ニ從事スル參事會員ニハ各執務一日ニ付實費辨償トシテ金壹圓ヲ支給ス

二番大澤善助曰第十七號議案慶乘ニ就テハ自然歳入出ニ異動ヲ生スルヲ以テ經常費第一款第二款雜給壹千百八拾壹圓貳拾五錢トアルヲ五百四拾圓トシ即テ實費辨償額トシ其附記ニハ名譽職市參事會員鴨川新運河開鑿工事施行ノ爲メ出務スル日數五百四十日分一日金壹圓ツヽトシ而シテ第二報酬額ハ削除セント發議シ異議ナク可決セシヲ以テ同月十四日議長ヨリ市參事會ハ同月二十一日之レカ市公告ヲナセリ

同年九月五日市參事會ニ於テハ鴨川新運河工事ノ分擔者三名ヲ互撰シタルニ大澤善助東枝吉兵衞坂本則美多數ニヨリ之ニ決ス

同年十一月八日市參事會ニ於テ彌々左ノ設計ニヨリ工事ニ着手スル事ニ決シタリ

京都伏見間水路開鑿設計概算

第一區鴨川疏水落合ヨリ紀伊郡深艸村字福稻迄

第二區紀伊郡深艸村字福稻ヨリ同郡堀内村小字眞齊迄

第三區紀伊郡堀内村小字眞齊ヨリ伏見堀詰迄

同月十八日市參事會ニ於テハ右設計ニヨリ工事請負ヲ入札セシメンカ爲メ全線路ヲ四區域ニ分チ各區域ノ大小ニヨリ保證金額ヲ定メ十二月一日ヲ開札ノ期トシ日出新聞中外電報京都日報上下京區役所三條五條両橋側及岡崎派出所ヘ廣告スルコトニ決シタリ

市會　第八回

同月二十四日開會出席議員二十七名缺席議員九名缺員六名ニシテ制規ノ定數ニ充タサルモ再招集ノ故ヲ以テ開議ス

議長中村榮助曰本日ハ四番議員西堀德二郎ヨリ提出ニ係ル建議案アレハ會議スヘシト陳告ス其案左ノ如シ

建議

今般第四十四號ヲ以テ疏水々力使用費ノ追加議案ヲ發セラレタリ抑モ該費額タルヤ當初設計ノ粗漏ナリシニ因リ實施上大ナル差異ヲ生シ其著シキ部分ニ至リテハ豫算額ノ十倍ニモ超過シ本會之レヲ修正セント欲スレトモ既ニ該設計ニ基キ着手セラレタルヲ以テ今更之ヲ變更スルコト能ハス實ニ止ムヲ得サル費額ナリトス故ニ本會ハ工事上ノ都合ヲ圖リ理論ニ拘泥セスシテ平穩ニ之ヲ議了スヘシト雖モ本會ノ議決ヲ經スシテ當初ノ設計ヲ變更シ豫算外ノ工費ヲ支出シタルカ如キハ理事者ノ越權ニシテ本會ヲ蔑視シタルモノト謂ハサルヘカラス然レトモ其過失處分ニ至リテハ本會ノ容喙シ得ヘカラサルヲ以テ之ヲ監督者ニ一任スヘシト雖モ設計ノ粗漏ハ本會モ亦其責ニ任セサルヘカラス果シテ然ラハ之ト同時ニ議決シタル新運河工費ノ如キモ必スシモ誤リナキ能ハサランカ殊ニ該工事ハ議決後沿道郡村ノ望ミヲ容レ線路ヲ變更セラレタルニ於テオヤ故ニ本會ハ前轍ニ鑑ミ調査委員ヲ撰ミ設計ノ當否及其他ノ利害ヲ討究セラレンコトヲ最モ調査委員ハ本會ニ於テ公選シ其調査中ハ該工事ヲ中止シ更ニ本會ノ議決ヲ經テ起工セラレンコトヲ全會ノ意見ヲ以テ此段建議仕度候也

一次會ニ次會共多數ヲ以テ建議採用スルコトニ決シ直チニ三次會ニ移リ四番西堀德二郎ノ修正說アリテ末文ノ度ノ字ヲ除キ其他ハ建議案ノ通確定シ三十五番古川吉兵衞ノ意見ニテ七名ノ調査委員ヲ投票ヲ以テ選出スルコトヽナリ開票ノ

結果西堀德二郎中安信三郎下間庄右衞門古川吉兵衞宍戸龜三郎西村義民河村清七當選セリ

同月二十五日右決議書ハ議長ヨリ市參事會へ報告セシニヨリ同月二十七日市參事會ハ市會ノ意見ヲ容レ調査完了ニ至ル迄工事ノ着手ヲ延期スルニ決セリ

市會　第九回

明治二十四年二月十六日開會出席議員三十四名缺席議員八名缺員七名議長西村七三郎曰昨年調査委員ニ托セシ鴨川筋新運河工事ノ報告アレハ疑惑ノ廉ハ委員ニ就テ質問アレト陳告ス即チ其報告書ハ左ノ如シ

調査報告書

本會ニ於テ鴨川運河開鑿工費ヲ議決シタル當時ノ狀況ヲ追懷スルニ議論輿論ノ兩極ニ分レ敢テ設計ノ當否ニ論及シタルコトナク僅ニ一名ノ多數ヲ以テ通過シ原案ニ可決シタルニアリ然レトモ之ト同時ニ議定シタル水力使用費ノ如キ實際着手ノ後當初設計ノ粗漏ナリシコトヲ發現シ議論沸々トシテ大ニ顧ミル所アラシメ運河開鑿ニ對シテモ亦必ス設計ノ粗漏ナキ能ハストノ觀念ヲ起シ忠實ナル議員諸君ハ前轍ニ鑒ミ着手以前ニ於テ設計ノ當否將來ノ利害等ヲ審究セント欲シ委員ヲ撰ミ以テ之ヲ調査セシメラルヽニ至ル不肖余等其撰ニ當リ孜々怠ラス調査攻究シタリト雖モ其細費目能ク其功ヲ奏スルコト能ハサリシニ依リ茲ニ其大要ヲ報告センス

抑モ本會ニ於ケル當初議定ノ線路ハ北夷川口ヨリ南鐵道マテ鴨川東岸ニ沿ヒ其間五箇所ノ閘門ヲ設ケ鐵道橋以南ハ深艸村ヲ經テ伏見堀詰マテ漸次低地ニ就キ專ラ水運ノ利便ヲ圖リ大津大阪間ヲ貫通シ通船線路ノ首尾全カラシメント欲シタルニアリ然ルニ現今ノ設計ハ當初ノ目的ニ反シ專ラ水力使用ノ收利ニ傾向シ鴨川々中ニ八箇所ノ閘門ヲ設ケ鐵道橋以南ノ線路ヲ變更シテ稻荷停車場畔ヨリ墨染ヲ經堀内村ニ至リ茲ニ閘門四箇所ヲ造リ其レヨリ西南下シテ伏見堀詰ニ止ム而シテ其閘門ハ僅カニ百三十間ノ距離ニシテ四十尺ノ高低ヲ生スルニヨリ爲メニ落差十尺ノ閘門四箇所ヲ設置スルノ割合ナレハ閘門トノ間僅々三十間餘ニ過キス斯ノ如ク數多ノ閘門ヲ設ケ通船ノ便否果シテ如何ソヤ縱ヒ學理上支障無シトスルモ事實不利不便ナル事ハ炳然トシテ火ヲ覩ルヨリ明カナリトス

然リ而シテ實際工事主任者ニ就キ或ハ實地ニ就キ測量スル處ヲ觀察スルニ設計書トハ大ニ其目的ヲ異ニシ閘門ニ代フルニ「インクライン」ヲ設置シ以テ水力ヲ利用セントスルモノヽ如シ若シ果シテ之レヲ然リトシ其利ヲ收メント欲セハ勢ヒ「インクライン」ヲ設置セサルヘカラス然ルニ事茲ニ出テス反ツテ設計上之レヲ排除スルカ如キハ抑モ何ソヤ凡ソ豫算ヲ調整セント欲セハ豫メ起工ス

ヘキ事業ノ方向ヲ定メ然ル後其費額ヲ算出セサルヘカラス故ニ水運ノ便ヲ得ントスルニ於テハ通船ニ最モ不便ナル閘門ヲ減シ「インクライン」ヲ設置スルニ非サレハ其利益少ナカルヘシ然ルニ未タ其方針ヲ定メスシテ調整シタル設計ハ縦ヒ其費額ハ議決金額ニ該當スルモ以テ確實ナリト信スル能ハス今假リニ既定ノ線路ヲ可トシ當初工事主任者ノ目論見タル設計豫算ト參事會ニ於テ修正シタル設計トヲ對比シ物料ノ價格及ヒ職工費ノ如キハ當局者ノ設計ニ從ヒ委員ニ於テ修正加除スルトキハ其要領左ノ如シ

一修正目論見中土抱挽板ヲ木皮板ニ變更シ閘門費額ヲ一箇所毎ニ目論見其他歩少ノ部分ト雖モ減削シ得ヘキ費目ヲ減殺シタル等ノ如キハ之ヲ贊成セリ

一土抱杭木ハ檜材トシ上部法リ高三尺ノ張リ石ヲ設ケ堤防ノ天端ハ幅六尺トシ鴨川々中ニ蛇籠ヲ伏スル等ハ舊設計ニ復サントス

一水車買上費及ヒ之ニ付屬スヘキ費用ハ府知事ニ於テ現在水車營業者ノ使用權ヲ剝奪シ京都市法人ニ專有セシメラルヘシ故ニ此費用ヲ要セスト雖シテ斯ノ如キ處置ハ府知事ニ於テ決行シ得ヘキヤ否使用許可ノ當時ニ於ケル契約モ之レアルヘシト雖モ中ニハ習慣上使用スル者モ之レアルナラン然レトモ本件ハ京都市ノ權外ニ屬スヘキニ依リ漫リニ斷定ヲ下サス暫ク其辨明ニ從ヒ之ヲ贊成セリ

一開鑿中沿道井泉ノ涸渇スヘキ箇所アリ必ス供給水ノ設ケナカルヘカラス然ルニ本案設計書ニ之ヲ載セサルハ全ク脫漏シタル者ナリト信ス故ニ之ヲ加ヘタリ

一閘門番所及開鑿中ノ假リ道假リ橋等ヲ要スヘキ箇所アリ某參事會員ハ該閘門番所費ノ如キハ運河開鑿費以外ノ費目ニシテ更ニ水力使用費ヲ徵シ支辨スヘキ性質ノ費額ナリト果シテ然ルヤ否其性質如何ニ拘ラス他ニ支出スヘキ途ナシ故ニ此費用トシテ雜費ヲ增加シタリ

以上ハ設計書ニ對スル調查委員ノ意見ナリ而シテ其總額ヲ對照セハ即チ左ノ如シ

一金拾四萬九千貳百三拾壹圓七拾四錢　工事主任者目論見高
一金拾萬圓　市參事會目論見高
一金拾三萬五千百八拾七圓八拾四錢九厘　調查委員目論見高

右ノ外堀內村閘門四箇所ヲ「インクライン」ニ變更スルトキハ八千餘圓ヲ要ス

右意見報告候也

京都伏見間水路開鑿設計概表

種目	金額	理由
閘門	一五、〇四六、五一六	仁王門　孫橋　三條下　四條上 松原上　五條上　正面上　七條上

堤防	一一、二六四、三二五	川床堀共	
同東側	八九六、四四五	宮川町裏及音羽川上舟溜	
土抱	二二八、八九〇	松原五條ノ間	
堤防	三八〇、二五〇	七條下新築	
石堤防	三、六八一、五〇〇		
筧	九三〇、七七〇		
改築	八、八七〇、〇四〇		
附屬工事	一、四六三、一九七	三條橋下敷石直シ其他	
潰地	六、四三七、〇八〇		
立毛損毛建家買上	二、八九三、六八三		
開鑿工事	一一、二一一、〇六〇	七條下ヨリ福稻迄	
橋梁	三三六、八七六	八條通橋梁野通ヒ橋八ケ所	
筧	八〇一、二五四		
土樋	二三、三〇〇		
鐵道際始末	六四九、五五〇	舟溜	

暗溝	二九〇、五七〇	二ノ橋	
道路橋梁	二二八、五五六	二ノ橋川際	
水堰	一五七、八六二	鐵道橋下	
計	六五、七九一、七二四		

以上第一區鴨川疏水落口ヨリ紀伊郡深草村字福稻迄

閘門四箇所	八、八八七、一四〇		
開鑿工事	二三、〇五五、九一二		
橋梁	三一九、〇〇七	墨染通	
同	三一九、〇〇七	撞木町	
同一箇所	一五七、三四六	陶器會社前通	
同二箇所	一三五、三六六	寶塔寺前通	
同一箇所	一四一、〇二六	下町通	
同卅三箇所	八七九、七八〇	野道橋	
同一箇所	一一一、六四六	藤ノ森前	

道路橋梁	一、一四五、四〇七	伏見街道	
稻荷前舟溜	六八七、三五〇		
潰地	九、二七七、一〇〇		
立毛損 建家買上	七、三六六、七〇〇		
水堰	五五、五〇〇		
筧	三二一、三一八		
同	二一〇、八二六		
土樋	一六七、〇四〇		
井路付換	六二、二六〇		
計	五三、二九九、七三一		

以上第二區紀伊郡深艸村字福稻ヨリ同郡堀内村小字眞齋迄

閘門一箇所	二、二二一、七八五		
開鑿工事	四、一二六、六八〇		
橋梁	五三、三二〇	野通ヒ橋	
同	二八二、〇五二	土橋上板橋	
水扶	二一一、三三〇		
土樋	五、八〇〇		
潰地	一、五六八、九七〇		
立毛損 建家買上	四〇三、八三七		
井路付換	一二二、六二〇		
計	八、九九六、三九四		

以上第三區紀伊郡堀内村小字眞齋ヨリ伏見堀詰迄

測量費	一、〇〇〇、〇〇〇		
雜費	二、五〇〇、〇〇〇		
井泉手當	三、六〇〇、〇〇〇		
計	七、一〇〇、〇〇〇		
合計	一三五、一八七、八四九		

番外一番北垣府知事曰此調査報告ニ對シ各員御質問ニ先チ此番外ハ市長ノ本分

ヲ以テ各員ニ一言陳ヘ置キ度コトアリ元來此起リハ客年十一月二十五日付議長ヨリ建議ニヨリテ成レリ其趣旨ハ鴨川運河ノ設計ハ疎漏ノ廉アルヤモ知レス殊ニ重要ノ工事ナレハ尚更緻密ノ上ニモ緻密ヲ要スル故ニ本會ニ於テモ其調査中ハ工事ヲ見合セ委員ノ調査報告ヲ待テ起工セヨトノコトナリシ依テ考フルニ此工事ハ本會ニ於テモ大切ニ思ハレ委員諸君ハ數十日ノ日子ヲ費シテ細密ノ調査ヲセラレタルコトナレハ素ヨリ不都合ノアルヘキ筈ナシ併シ此報告書ニハ拾四萬幾千圓ト拾萬圓ト拾三萬何千圓トノ三ツヲ對照セラレタルヲ以テ各員ニ於テ或ハ惑ヲ生セラレンモ測ラレサレハ其惑ノナカランコトヲ欲シテ一言辯シ置サルヘカラス此報告ニヨリテ觀察ヲ下セハ拾萬圓ニテハ此工事ハ出來ストノ御感シモアラント雖モ決シテ拾萬圓ニテ此工事ヲ落成スルニ不安必ナルコトハナキナリ而シテ拾四萬幾千圓ナルモノヲ客ニ取リテ揭ケラレシモ之ハ取ニ足ラサルモノナリ

抑モ彼ノ疏水ノ出來シタル以上ハ鴨川運河ヲ通スルノ工事ヲ早ク起サヽルヘカラサルコトハ此市長ハ素ヨリ議員諸君ニ於テモ疾クヨリ御承知ノコトニテ其當時既ニ同意セラレシナリ故ニ疏水成功シテ其水ヲ利用シテ運輸ノ便ヲ計リ度精神ナリシ然ルニ二十二年以來市制ヲ施行セラレ種々ノ變遷ニ遭遇シテ此工事漸々ニ手間取ルコトヽナリ二十一年ニ取掛ル手筈ナリシモ其運ヒニ至ラス其後市ノ事業ト成スコトヽナリ市ニ引繼ケリ然ルニ此拾萬圓ノ設計タル田邊技師ノ目論見ニ掛リ之ヲ以テ市參事會ニ引繼キ市參事會ハ此拾萬圓ノ目論見ハ決シテ此工事ヲ起スニ不滿足ナルモノニアラストシテ市會ニ附議セシニ市會モ之ヲ認メテ決議スルコトヽナレリ是レ即チ一昨年十二月ノ本會ニ於テ決議ナリシモノナリ而シテ委員ノ目論見拾三萬圓餘ハ此設計ノ上ニ尚十分ニセヨトノ考ヨリ出シモノナラン成程工事ハ手堅クスルヨリ上ヘ起スコトハナシト雖モ市長カ拾萬圓ヲ容レテ起工セントスルノ意ハ京都市モ近來ハ非常ノ物入リニテ困難ノ場合ナレハ此工事タル水ヲ利用スルノ趣旨ヲ失ハサレハ可ナリトノ見込ヨリ拾萬圓ヲ以テ附議セシナリ併シ之ヲ十分ニセントナレハ三萬圓ハ愚カ五萬圓モ六萬圓モ增サヽルヘカラサルヘシ然レトモ拾萬圓ハ京都市ノ力一杯ト思ヘハナリ

又此工事中鴨川ニ蛇籠ヲ伏セントノ御見込モアル趣ナルカ是ヲ爲セハ大丈夫ニテ結構ナレトモ御承知ノ如ク木製工事ノ堅牢ナルコトハ世上ノ許ス所ニテ彼ノ北海道ノ札幌ニ初メテ明治十六年ニ此木製工事ヲ行ヒシニ思フタヨリ一層堅固ナリシナリ事ニヨレハ石垣ヨリハ却テ丈夫ナルモノナリ併シ委員ノ側ニテハ二割ヤ三割ハ搆ハス一層堅牢ノモノニセントノ意見ナランモ市長ノ設計モ右ノ次第ニテ決シテ不完全ノモノニハアラサルナリ

假令ハ一軒ノ家ノ構造ヲ以テ云ヘハ飾リハ一切頓着セスト云フニ在リテ礎石ヲ使用スル所ハ荒石ヲ以テシ総テ堅固一式トスル等ト一般ナリ又一ツハ客ニ引キアル拾四萬何千圓ト云フモノハ是又市長カ設計シタルモノト思ハルヽカモ知レサレトモ之ハ決シテ去ルモノニアラス之ハ市ニ引繼ノ際主任ノ者ノ見込ヲ立テサセシニ充分ノ見積ヲ立テ、拾四萬何千圓トセリ去ナカラ之ハ市長カ採用シタルモノニアラス市長ハ則チ田邊技師ノ設計セシモノヲ採用セリ故ニ拾四萬何千圓ハ謂ハヽ幽靈ノ如キモノナリ併シ茲ニ掲ケアリテモ差支ハアルコトナシ蓋シ充分ニセハ何程ニテモ入ルヘケレハナリ依テ市長カ最初ヨリシテ出シタルハ拾萬圓ノ外ノモノハナシト見テ貰ヘハ可ナリ此事ハ其以來議員ノ交代モアリテ御承知ナキ方モアラント思ヘハ無用ノ言ノ如シト雖モ一言述ヘンナリ又調査委員ノ側ニテハ昨年十二月ノ會ニハ興廢ノ両極ニ渉リシ如ク報告セラレタレトモ十二月ノ會議ノ有様ハ興廢ノ譯ニアラス彼ノ夷川ヲ横斷セント云フノ論者ト議案ノ通リトノ二様ナリシナリ而シテ此議論ハ餘程喧シク一次會ニテハ原案ニ決シ二次會ニテ夷川ノ方トナリ三次會ニ於テ一次會ノ通ト確定セリ此段ハ御承知置アリタシ

次ニ高瀬川ニ議論モアル様子ナルカ運河ト高瀬川トノ關係ハ市長ノ考ニテハ此度運河出來ノ上ハ高瀬川ハ賴ミトナル立派ナル益友ヲ得タル如シ大層度量ノ廣キ身代ノ大ナル親戚ヲ得タルカ如シ蓋シ何故ナレハ此高瀬川ハ京都ノ日用物品ヲ運フモノニシテ特ニ輸入多ク輸出スルモノハ僅々タルモノニシテ荒キモノナリ即チ肥料抔カ多シ此物品ハ概シテ云ヘハ京都ノ營業發達スレハ隨テ人口ヲ增シ人口增セハ隨テ此等ノ物品ハ增加スルノ勘定ナリ故ニ高瀬川ニ關係スル荷物ノ增減ハ人口ノ如何ト伴フモノト見テ可ナリ此目的ニハ非サルナリ此目的タルヤ今日迄運漕ノ便ノ開ケサル岐阜愛知三重等ノ物品ヲ引寄セ且北海道山陰北陸ノモノヲ取寄ルノ考ナリ是迄北海ヲ通行スル物品ハ長州下ノ關ヲ大廻リシテ大阪ヲ經テ來レリ其物カ直ニ越前ノ敦賀ニ着シ敦賀ヨリ鐵道ニテ大津ニ來リ大津ヨリ京都ニハ疏水ニテ引キ其物品ニシテ京都ニ止ムモノハ京都ニ止メ大阪ニ直行スルモノハ直行セシメ伏見ニ送ルモノハ送ルト云フノ目的ニシテ高瀬川ヲ運搬スルモノトハ大ニ其趣ヲ異ニセリ謂ハヽ陸地ニ大ナル港ヲ築キタル有様トナリテ之ヲ以テ我京都ハ益々隆盛ニ趣クヤ必セリ之カ爲ニ北海北陸山陰ノ品物ハ早ク直行スルコトヲ得テ三十日間ヲ費サヽレハ到着セサル物モ十日位ニテ取寄スルコトカ出來其功能ノアルコト大ナリ左スレハ京都ノ繁榮ヲ增シ故ニ新運河ハ高瀬川ノ益友已レノ爲ニナル親戚ヲ得タルト云フモ敢テ不可ナカラン其關係ヤ斯ノ如シ次ニ此事ハ申迄モナキコトナカラ此新運河ノ一日モ急ニ之カ功ヲ奏シ

一日モ早ク京都ニ利益ヲ受ルコトヲ計ルハ相互ノ責任ナレハ僅ノ日子モ之ヲ爭フテ速ニ施行セサルヘカラサルナリ

茲ニ一ノ參考ニ迄申上度コトハ山陰道ノ島根鳥取ノ如キハ凡テノ物品ヲ伯州ノ境湊ヨリ大阪ニ廻セリ此品物ノ到着スルハ非常ニ早キハ一週間ナリ併シ之ハ稀ナリ遲キハ一ケ月通常早キモ十五日間ハ經過スルナリ況シテ北陸北海ノ物品ハ推シテ知ルヘシ然ルニ此工事落成ノ上ハ境ヨリ直ニ敦賀ニ來ル此日數ハ僅ニ二日間ニシテ荷物ノ京都ニ着スルハ其翌日人抔ハ其晩ニ着スルコトヲ得ルナリ

右ノ如ク運輸ノ不便ナルカ爲ニ米價ハ一石ニ付壹圓ノ差アリ而シテ何程位米ヲ積出スヤト云フニ少クモ十一萬石ハ年々輸出セリ依テ此工事落成シテ敦賀ヨリ引寄セルコトヽナレハ其差壹圓ハ減スルヲ得サルモ五拾錢位ハ必定減スルコトヲ得ヘシ且北陸北海愛知滋賀岐阜三重等ノ物品輻輳スルコトヽナレハ京都ノ公益ヲ計ルハ是レ相互ニ盡スヘキ所ナラン

又一ツハ拾參萬五千何圓ノ金ニテ充分ノ仕事ヲナスコトハ市長モ望マサルニアラスト雖モ聊カ懸念スル所アルナリ蓋シ此京都ハ不景氣打續キタル後ナレハ減スルコトハ容易ナレ𪜈增スコトハ今日ノ場合困難ナラント信ス且議決以來ノ手續モ充分運ヒ居ルコトナレハ旁々拾參萬幾千圓ハ百事困難ナラン去レハトテ拾萬圓カ不安心ナレハ已ムコトヲ得サレトモ決シテ不安心ナルコトナシ故ニ水力

ヲ利用スルニハ差支アルコトナシト信シテ市參事會ニ諮問シ遂ニ議會ニ附議スルコトヽナリ其決議ヲモ經タル後ナレハ各員ニ於テモ今日迄ノ順序等ヲ篤ト御考ニナリ又決シテ拾參萬圓ヲ不都合ト云フニハ非ラスト雖モ拾萬圓ニテモ不都合ニアラサルコトヲ御諒察ノ上一日モ早ク工事ニ着手スルノ手順ニセラレンコト希望ニ堪ヘスト演說セリ

十三番東枝吉兵衞曰此報告ノミニテハ簡單ニシテ委員ノ意見ヲ詳ニスルコトヲ得サレハ委員諸君ヨリ委シク御報告アレト望メリ

四番西堀德二郎曰只今十三番ハ委員ヨリ報告スヘシト望マレシモ其ハ既ニ印刷ニ付シテ各員ニ配布シアレハ右ニテ了解アレ併シ調查ノ手續ニ於テ聊カ御斷致度コトアレハ述フヘシ我々委員カ七十餘日間ヲ此調查ニ費シタレハ定メテ行屆タル如クナルモ然ラス其故ハ報告ノ趣意書ニモ其大要ヲ報告スト雖モ察知セラレタシ其細目ニ至リ土功材料ノ代價等ハ凡テ市參事會ノ目論見ニ從ヒタレハ實際適スルヤ否ハ知ラス然ラハ何故此長日月ヲ費消シタルヤノ御疑モアラン カナレトモ看ヨ主任者ハ二十一年以來此事ニノミ着手セラレテサヘ猶缺点アリ況ンヤ委員ハ僅々七十餘日間中年末ノ公私共多忙ノ時モ籠レルニ於テオヤ猶又學理上ノコトニ就テ主任者ニ問ヘハ各其答ヲ異ニスルカ如キ土木課ト市參事會モ亦然リ斯ノ如キ有樣ナレハ調查上大ニ困難セリ依テ委員ハ其最モ理ニ近キモノ

ヲ取リ報告スルコトヽセリ又市長ハ拾四萬圓ハ幽靈ノ如キモノナリト云ヘルモ爾カ云ヘハ或ハ然ラン併シ元ハ拾四萬圓ニテ二回三回ト設計ヲ重ヲテ拾萬圓トナレルコトハ疑ヒナキ事實ナリ就テハ委員ノ見込ノ相違セル所ハ如何ナル点ニアルヤト云ヘハ河中ニ堤防ト土抱杭木ト天端トナリ天端ノ如キハ三尺位ニテハ野道ノ如キモノニテ不都合ナラントヲ思ヒ六尺ニセリ然ルトキハ土石モ潰レ地モ違フコトヽナル之レ其異ナル点ナリ其他多クハ拾萬圓ノ設計ニヨレリ而シテ此工事ヲ施行スルト否トハ別問題トシテ今拾萬圓ナレハ充分完全ナリト云フト雖モ委員等カ見ル所ニテハ完全ト認メス又昨年以來此京都ハ困瘦セリト雖モ僅々參萬圓位ヲ負擔ニ堪ヘスト云フトキハ拾萬圓ハ尚更堪ヘサルヘシ然レハ寧ロ止メル方可ナラン折角起工シテ不完全ナルコトヲナスヲ好マス況ンヤ他ノ工事ト異ナリ水ヲ流スコトニテ且傍ラニハ鴨川ト云フ大川アリテ一朝非常ノ洪水ニ際會セハ或ハ堤防ノ崩潰センモ測ラレス其時ニハ參萬圓ハ愚カ五萬圓モ費スコトモ出來セン此時ニ至リ民力ニ堪ヘスト雖モ打捨置ルヘキヤ決シテ然ル能ハサレハ是レ却テ不經濟ナリ故ニ起工セントスルノコトナリト信スルナリト報告ス

二十四番下間庄右衞門曰唯今四番ヨリノ報告ニ就テハ少シク語ノ足ラサルヿモアレハ補ハン彼ノ拾萬圓ヲ新聞ヲ以テ公告セシハ四回目ノ設計ナリ此設計ハ如何シテナセシヤト云フニ先ニ市長カ幽靈ノ設計ナリト云ハレシ其幽靈ノ設計ヨリ起リ之ヲ取捨シテ拾萬圓トナセシナリ依テ委員ノ見込ハ元ノ通ニ復シタルトト云フテ可ナリ又先刻市長ハ委員ノ調査ハ運河ニ飾ヲナスカ如クアリシモ然ラス唯堅牢ヲ主トセシナリ拾萬圓ニテハ堅牢トハ云フヘカラス今之ヲ比較セハ此分ハ現在ノ高瀬川ノ河岸ト見テ可ナリ彼ノ如キハ一時ハ安ク出來得ルモ其修繕ハ非常ニ費サヽルヲ得サレハ斯ノ如ク委員ハ修正セリト補ヘリ

三十二番清水吉右衞門曰市長ハ先刻拾萬圓ニテ充分ナリト云ハレタレトモ疏水ノ例モアレハ迂濶ニテ贊成スルコト能ハス就テハ此運河ヲ起工セシ後ハ鴨川ハ自然潰レルノ憂ハナキヤ又新運河ニハ閘門澤山アリトノコトナルカ今日ノ高瀬川ト船ノ通行ハ何レカ早キヤ又高瀬川ハ其儘ニ存置スルヤ否ヤヲ聞カント述フ

番外一番北垣府知事曰高瀬ノ繼續ハ千年モ萬年モ分ラサルナリ況ンヤ新運河落成スレハ高瀬ハ之ニ就テ大ナル利益ヲ受クルノ考ナルヲヤ且疏水ノ水ハ分線ニ取リ新運河ニ引クモ尚餘ル故ニ其餘水ハ分配スルコトヲ得テ大ニ便利ナラントト思フ次ニ新運河ノ方ハ水ノ速力ノ急ナランコトヲ恐レテ閘門ヲ造ルヲ以テ水位ハ高クナルナリ是一方ニハ堤防ノ安全ナランコトヲ欲シ一方ニハ水力ヲ利用セントト欲スルカ爲ニ速力ヲ減殺セルナリ次ニ船ノ通行ノ遲速ハ其時間ノ比較ヲ取

ラサリシ故分明ナラス併シ水位カ高クナルヲモツテ挽船ニハ便利ナルコト論ヲ俟タスト答ヘリ

十三番東枝吉兵衛曰今日調査委員ノ報告ヲ受タレハ其勞ヲ謝スヘシ就テハ猶委員ノ意見ヲ深ク承リテ參考ニ致シタシ第一鐵道橋以南ハ沿道人民ノ希望ヲ容レテ變更セリ然ルニ報告書ノ文中ニハ水方使用ノ爲メ變更セリトアルハ恐クハ間違ナラント信ス果シテ然ルヤ否ヤト詰問ス

議長ハ休憩ヲ命シ午後一時五分前議ヲ繼續セシム出席議員午前ニ同シ

四番西堀德二郎曰午前ノ十三番ノ質問ニ答ヘン此運河ハ運輸ノ便ヲ計ルノ目的ナルニ此設計ニヨルトキハ船ノ通行ノ便ヲ計ルヨリハ水力使用ノ方主トナリ居レリ其故ハ閘門ヲ各所ニ連續スレハ船ノ通行ニ不便ナルコトハ申迄モナキコトナリ然ルニ之ヲ多ク築クハ則チ鴨川筋ノ水車ノ便ヲ計ルモノナレハ其水力使用ヲ目的トスルヤ明カナリ且主任者ト委員トノ往復書簡ニ徴スルモ之ヲ證スルコトヲ得ルナリト答辯ス

番外一番北垣府知事曰先刻來各員ノ應答アリタルニ就テハ少シ述ヘ置カン委員ハ天端ヲ六尺ニスレハ廣クナリテ便利ナラントモ之カ車道トカ云ヘハ兎モ角モ唯挽船ノ爲ニ設ケシモノナレハ三尺ニテ差支ナシ他ノ者ニハ通行セシメサルノ積ナリ併シ鴨川ノ分丈即チ七條迄ハ六尺ナリ夫ヨリ

以南ヲ三尺ニスルノ目論見ナリシト考フ尚其事ハ主任者ニ於テ委シク陳述致サスヘシ又二十四番ハ杉ヲ檜ニセハ堅牢ナリトノコトヲ述ヘラレタレトモ之ハ格別大ナル差ハアラサルヘシ其ハ水上ノモノトハ異ナリ水位以下ニアルモノナレハナリ運河線路ヲ變更シタルコトニ就テハ種々ノ御論究アレトモ水力使用ノ爲ニ變シタルモノニアラス從前ノ通ニセハ田面ヲ費スコト多キヲ以テ沿道人民ニ苦情アリタルニヨリ本府ニ於テモ能ク研究シタルニ此沿道各村ハ人口ノ割合ニハ田面少シ然ルニ其田地ヲ潰セハ大ニ困難ノ場合ナリトハ尤ノコトナリトテ其情ヲ察シテ之ヲ變セリ而シテ其序ニ水力ヲ使用スルコトカ出來得レハ雙方ノ便利ナラントノ論見トナセリ又閘門ハ其レノミナラス堤防ノ爲ヲ計リ速力ヲ減スルノ仕掛ナリ次ニ二十四番ハ堤防ノ崩潰スルコト西高瀨ト同樣ニテ年々多額ノ修繕費ヲ要スル如ク云ヘレシモ現今西高瀨ニ要スル毎年ノ修繕費ハ貳百圓乃至三百圓位ナリ僅カ此位ノ修繕費ハ決シテ恐ルヽニ足ラサルナリ併シ猶此心配ヲ塞ク爲ニ閘門ヲ以テ水勢ヲ緩ニシ堤防ヲ破壞セサル趣向トナセリ此等ハ各員御承知ヲ願ヒタシ其餘委シキコトハ主任者ニ就テ質サレタシト陳述ス

三十五番古川吉兵衛曰委員カ京都大津間ノ荷物運漕ノ數ヲ取調ヘタルニ二十一年以來年々減スルノ結果トナレリトテ荷物ノ駄數代價等委シク比例シテ陳述ス

ル所アリ

三十八番宍戸龜三郎曰本員モ委員ノ一人ニシテ井水ノ取調ヲナシタレハ聊カ其事ニ付報告セン井水手當トシテ參千六百圓ヲ置シハ此運河ノ下流ハ人家ニ接近セルヲ以テ幾分カ影響ヲ被ラサルニアラスヤトノ懸念ヨリ取調タルカ最モ井水ニハ各深淺アリテ一定セサレトモ餘程關係スルモノト認メタリ併シ幸ニシテ關係ヲ及サヽレハ儲ケレトモ豫メ之ニ應スルノ手當ヲ豫算ニ組込置クハ至當ナリト信ス而シテ其人家ハ本町通御前通以南ニシテ其內關係セサルト認ムル分ヲ除テモ猶四百軒程アレハ一日一軒ニ四荷宛ノ水ヲ與フルトシテ費額ヲ算出セリトノ報告ヌ

十三番東枝吉兵衞曰本員カ不審ニ堪ヘサルハ鐵道以南ノ線路ヲ變更シタルコト是ナリ此事ニ就テハ先刻市長ヨリ陳述セラレタル通ナルニ報告書ニハ水力使用ノ爲ニセリト云フ本員等ハ是ヲ變更シタルカ爲ニ工費モ減シ大ニ利益アリト思ヘリ委員ノ御見込ニテハ何カ之ヲ變更シタルカ爲ニ井水ニ關係シ手當ヲ給セサルヘカラサルコトアリテ先ノ線路ナレハ之ヲ要セサルトカ云フ利害ヲ御取調ニナリタルコトナルヤヲ說明アランコトヲ乞フ

十七番中安信三郎曰本員モ委員ナレハ聊カ報道センカ之ニ先チ一言述ヘ度コトアリ此報告ハ委員全体ノ意見ニシテ過半數等ニテ取極メタルモノト異レリ其ハ

委員各意見ヲ持寄タルニ奇妙ニモ皆同一ノ意見ナリシナリ此段ハ各員ニ於テ餘程信用ヲ置カレタシ扨先般市會ニ於テ議決セシ鴨川新運河開鑿ノ事ハ疏水工事ニ次テノ大土工ナリ故ニ之ヲ調査セントセハ非常ノ注意ヲ用ヒサルヘカラス何トナレハ彼ノ疏水工事ノ如キ既ニ疏通式ハナシタルモ未タ其成功ノ運ニ至ラス且水力換電氣ト申シ我國未曾有ノ仕事ヲ始メタルモ是トテ又出來上リタル譯ニモアラサレハ愈々實地活用シテ收益ノ見ハルヽト思フハ蓋シ數歲ノ後ニアレハナリ斯ノ如キ不定ノ土工ニシテ再演セラルヽニ於テハ市會議員タル者殊更注意ヲ怠ルヘカラス已ニ疏水工事ハ斯ノ如シ然ルニ今又新ニ運河ヲ開鑿セントス而シテ起工ノ要領ハ疏水ノ流レヲ故ナク鴨川ニ放流スルハ如何ニモ不經濟ニシテ且殘念ナレハ之ヲ運輸ニ利用シ疏水換電氣ヨリ得ルノ外猶幾多ノ收利アルヲ以テ新ニ運河ヲ設ケ運輸ノ發達ヲ計リ全ク廢水ヲ化シテ黃金水ニナスモノナリト然レトモ將來貨物運輸ノ見込無キニ猥リニ土工ヲ起スハ却テ不經濟ナリ本員過日來新運河ノ設計其他利害等ヲ調査シタルニ第一新運河設計ノ事ハ頗ル至難ノ業ニシテ專門ノ技師ニアラサレハ容易ニ知リ難シ彼ノ三回共設計ノ相異リタルヲ見テモ其六ケ敷コトヲ知ルニ足レリ然ルニ大体ニ就テ調査セシニ斯ク困難ナルニモ拘ラス此工事ノ不便ナルコトヲ認メタリ抑新運河起工ノ趣旨タル貨物ノ運輸ヲ主トシタルモノニシテ市會ノ議決トテモ亦然リ而シテ京都ノ繁昌ヲ希圖

シテ此工事ヲ施行セントスルニ在リ然ルニ今實地ニ就テ線路ヲ撿スレハ設計ノ目的方法ハ當初市會カ決議セシ所ニ相違スルアリ即チ線路ヲ大ニ迂回セシメ其間十五尺乃至二十尺ノ堀割ヲ要スル個所少カラス遂ニハ伏見舊桃山城ノ傍ニ達シ四十尺ノ高所ニ上セリ之ノ如キ高地ニ導キタルハ必定「インクライン」設置ノ爲ナルヘシ然ラハ起工ノ趣旨ニ齟齬シ市會ノ決議ニ違反スルヤ明ナリ若シ「インクライン」ヲ用ヒス市會ノ決議通ニシ當初ノ趣旨ノ如クセンカ水路ハ右ノ如キ高所ニ導クノ設計ナルヲ以テ豫定通線路中十箇所ノ閘門ヲ設置スルモ猶今日ノ儘ニテハ水流急ナル爲メ通船ニ難カルヘケレハ勢ヒ今二三ノ閘門ヲ設ケサルヲ得ス二三ノ閘門ニシテ增加センカ費額從テ增加シ豫算爲ニ超過セン加之閘門ノ距離僅少ナルヲ以テ通船ノ際繁雜明狀スヘカラサルニ至ラン是起工ノ設立不充分ナリト認メタル第一ナリ第二既ニ決議シタル費額ニ於テ彼ノ堤防ノ如キモ設計者委員ノ說明ニヨルモ堅牢ニアラストト云ヘリ設計者ニシテ既ニ之ノ如シ以テ其ノ堅牢ニアラサルヲ證スルヲ得ン然ラハ之ヲ完全ニセンカ決議ハ已ニ定レリ故ニ堤防費ヲ增加セントセハ再議ヲナサヽルヲ得ス去トテ決議ノ額ニテハ時々修繕ヲ要スルノミナラス一朝大水ノ時ニ到ラハ堤防ハ潰裂ノ憂アレハ遂ニハ拾萬圓ノ金モ空シク水泡ニ歸スルニ至ラン此ノ如キハ是レ設計上不都合ノ第二ナリ第三新運河起工ノ趣旨タル既ニ述ヘタル如ク京都伏見間ノ運輸ノ便ヲ開ントスル

ニ在リ然ルニ該運河タル十箇所ノ閘門ヲ設置スルノ豫定ナレハ此閘門間ノ通過ニハ少カラサル時間ヲ徒費スルヲ以テ運輸ノ目的タル快速ノ点ニ於テ缺クル所アリ加之定限アル船ニアラサレハ通行シ能ハサレハ到底通船ノ增加ハ見込ナカルヘシ之ノ如ク一方ニアリテハ時間ヲ徒費シ又一方ニハ其通船ニ限リアルヲ以テ充分貨物ヲ搬運スル能ハサルニモ拘ラス此運河ニ依リテ通船輸貨ノ便ヲ發達セシメントスルニハ蓋シ無理ナル注文ニアラスヤ是レ設計ノ不用ナル所以ノ第三ナリ猶新運河ノ利害上ヨリ調査スルモ當初疏水ヲ計畫スルヤ大津町今日ノ衰頽ヲ豫知セサリシナルヘシ大津町ニシテ其繁榮前日ノ如クンハ疏水運河ハ猶新運河ノ逕搬上ニ關係アリト雖モ一昨年湖東鐵道連絡以來ハ大津町頓ニ衰頽ヲ來シ往時京都ニ出入セシ所ノ貨物ハ今日減少シタルコト其幾層ナルヲ知ラス因テ現時大津京都間運輸ノ見込立タス況ンヤ京都ト伏見間ニ於テハ猶更將來トモ見込ナキニ於テヲヤ已ニ之ノ如キ見込ナキ此工事ニ對シ市債ヲ募集シ徒ラニ大金ヲ費シテ迄之ヲ遂ンストスルハ如何ナル理由ナルヤ其意ノアル所ヲ解釋スルニ苦シムナリ且ツ古來東高瀨川ナルモノアリテ京都伏見間ノ水運上貨物輸送ノ便アルニアラスヤ曾テ京阪鐵道ノ布設ナクシテ今日ノ如ク貨物運輸ノ利便ナカリシ時スラ猶淀川ノ水利ノミニテ充分事足リシニアラスヤ然ルニ今日ニ於テハ鐵道既ニ開ケ其運搬ハ迅速ニ其賃錢ハ低廉ニ出來得ルニモ拘ラス更ニ新運河ヲ設計セン

トス愚モ亦甚シト云フヘシ思フニ水運ニ於テ高瀬川アル以上ハ別ニ新運河開鑿ノ必要ヲ認メス宜ク一歩ヲ讓リ仮ニ其必要アリトスルモ高瀬ノ運輸ニ劣ラサル開鑿ヲナサヽルニ於テハ拾萬圓ノ工事.遂ニ贅費タルヲ免レサルヘシ且京都ハ疏水起工以來既ニ十年ニ近ク殊ニ十七八年以來ハ商工業不振ニシテ加フルニ市税ノ賦課多ク市民其負擔ニ堪ヘサルヨリ勢ヒ市債ヲ募集セサルヲ得サル有様トナリタリ而シテ之ノ如ク數年以來非常ニ巨額ノ金ヲ投シテ起シタル大工事ハ如何ト云フニ未タ其成功ノ運ヒニ至ラス其得失利害等モ判然セサル今日ニ當リ特ニ前ニ述ヘタル如ク運輸ノ發達ニ見込ナキ新運河ヲ全ク市債ヲ以テ起工スルト云フコトハ市ノ爲ニ甚タ取ラサル所ナリ何トナレハ是レ全ク不急ノ土工ナレハナリ假ニ百歩ヲ讓リ此新運河ハ見込アリトスルモ第一疏水々力換電氣ノ結果及其收利ノ得失未タ少シモ知リ得サル今日ニ於テ粗忽ニモ第二ノ工事ヲ起スト云フハ甚タ其意ヲ得サルナリ因テ考フルニ前工事ノ成功ヲ告ケ既ニ費シタル市債ヲ償還スルノ目的ヲ立テ充分市民ノ安心ヲ得而シテ後起工スルモ未タ決シテ遲キニアラサルナリ以上調査ノ趣旨ナル三年間中止スルノ得策ナルヲ信スルナリト結論セリ

二十四番下間庄右衛門ハ十三番ヨリ御尋ヲノ線路變更ニ付テハ如何ナル調査ヲナセシヤトノコトハ十三番モ能ク御承知ノコトヽ信ス蓋シ此委員カ修正セシ拾

三萬幾千圓ハ如何ナル仕事ヲナスヤト云フコトヲ御考ニナラハ一時ニ分明スヘシ其要領ヲ摘ンテ云ヘハ同シ費額ニテ仕事ヲ良クスルト云フニ止マル線路ハ何レカ適當ナルヤハ此度ノモノカ適當ナルコトハ云フ迄モナシト答ヘリ十三番東枝吉兵衛ハ唯今二十四番ノ辯明ニテ線路變更ハ水力利用ノ爲ニアラサルコトハ分明セリ然ルニ報告書ニヨルトキハ前段ニハ水力利用ニ傾ク不可ナリト有リ後段ニハ「インクライン」ヲ設置スルヲ宜シト云フハ少シク齟齬スルニアラスヤト再問シタルニ四番西堀德二郎ハ線路ハ何レニヨルモ同樣ナリ其高低モ等シ又水力利用モ水運モ同樣ニテ異ナルナシ併シ主任者ハ之ヲ以テ水力ヲ利用セハ計ラスモ此ノ如キノ利益アリ故ニ餘金アレハ「インクライン」ヲ施工セント云ヘリ然ルニ設計書ニハ開門ノ設計ヲナセリ是實際ト目論見ト相違スルハ取リモ直サス方針ヲ定メサル儀式的ノ設計ナリト責メサルヲ得ス後段ハ委員ノ意見ヲ述ヘシノミ而シテ前段ハ其主任者ノ間違ヲ掲ケシナレハ決シテ前後撞着スルコトハナキナリト答辯ス

番外二番多田屬曰午前以來主任者ノ答辯區々ナリシトテ委員ヨリ度々御責言ナルカ成程其人毎ニ就テハ聊ツヽノ相違ハアリシナラン然レトモ大体ニ於テハ間違ハサル積ナリ蓋シ此運河ハ水力使用ノ爲ニ開鑿スルニアラスシテ水運ノ爲ニスルコトハ無論ノコトナリ併シ其上ニ水力ヲ利用セハ斯ノ如キ利益アリトノコ

トヲ申述ヘシヲ却テ主客ヲ混同セシモノナラン主任者ニ於テハ水運ノコトハ云ハストモ之ハ是非動カヌモノナレハ之ニ就テハ多言ヲ費サス却テ客タル水力ノ方ヲ述シヲ委員ハ之ヲ以テ主任者ハ水力一方ニ傾ケリト成程御聞取様ニヨリテハ或ハ然リシナラン次ニ「インクライン」ノ便利ヲ知リナカラ何故其設計セサルヤトノコトナレトモ元ヨリ主任者ハ「インクライン」ノ宜シキコトハ承知シ居ルモ拾萬圓ニ本會カ議決ナリシヲ以テ之ヲ増額シテ迄モ「インクライン」ニセントハナサリシナリ又元來ハ拾四萬圓ノ設計ナリシヲ段々減シテ拾萬圓ニナセリト是又決シテ然ラス市長ノ述ヘラレタル如ク彼ハ眞ニ幽靈ノ如キモノナリ最モ此幽靈ノ如キモノヲ拵タルハ誰ナルヤト云ヘハ其ハ主任者ニハ相違ナキモ唯今着席セル中ノ二人ノ者ノ調ヘタルモノナリ左レトモ主任全体ノ者ノナシタルモノニアラス依テ拾萬圓ハ決シテ之ニ依リタルモノニアラサルナリ故ニ實際ハ拾萬圓カ完全ナルモノナリ彼ノ拾四萬圓云々ヲ委員ニ示シタルハ全ク私共ノ誤リナリ事實既ニ之ノ如キ譯ナレハ間違アリテハ相互ニ感觸ヲ損フカ故ニ是丈ハ辯シ置カン次ニ井水ニ關係アルヤ否ヤハ委員ニ於テハ關係アリト認メラレルハ成程アルカモ知レス然レトモ其主任者ニ於テハ然ラスト信スル譯ハ先年鐵道ノ堀割ヲナセシ時此堀割ハ其近邊ノ井戸ノ水位ヨリ餘程深ク堀下ケシモ之ニ對シテ手當ヲ給シタルコトヲ聽カサレハ手當ヲ置カサリシナリ又水力ノコトニ就テ閘門四箇

所ノモノヲ八箇所ニ増シタルハ水力利用ニ傾向セリト併シ主任者ノ方ニテハ水運ハ何レニシテモ動カヌモノト見テ其上ノコトヲナセシナリ一口ニ云ヘハ八ツノ閘門ニスレハ閘門ハ低クナル道理ナリ四ツニスレハ閘門ハ高クナルカ故ニ其レ之レヲ築ク費用ニ於テハ大差アルコトナシ而シテ四ツニスルトキハ當時水車ノアル場所ヲ離レテ置カサルヘカラス然ルトキハ其營業者ヲ廢セシメサルヘカラサルノ不便アリ且之ヲ廢セシメルトキハ之ヲ買上サルヘカラス左スレハ此買上費用ノミニテモ貳萬圓位ハ要スルナリ又之ニ反シテ八ツヲ置クトキハ水運ニ不便ヲ與フルヤト云フニ更ニ關係セサルナリ且水車營業者ニモ便利ヲ與フルコトヲ得テ一擧両得ノ策トナル故ニ右ノ如クセシナリト說明セリ

四番西堀德二郎曰只今番外ノ說明ノ如クナレハ或ハ委員ノ間違ナルヤモ知ルヘカラス併シ是ニハ懸ニ往復ノ書面ニテ明ナル證據アルニモ拘ラス說明度毎ニ間違フ故委員ハ大ニ困難セリ又「インクライン」ハ利益ナリト知リツヽ之レヲナサヽルハ不親切ト云ハサルヲ得ス若シ工事ニ取掛リテ貳萬圓ノ金カ不足スルトテ中止スルコト出來ルヤ否ヤ恐クハ出來サルヘシ依テ起工スルナレハ是位ハ增サヽルヲ可ラストテ委員ハ增額セシナリトノ應答ニテ本員モ略了解セリ併シ猶質疑シ度二十番畑道名曰委員諸君ト各員トノ間コトアリト雖モ何分新議員ニテ從來ノ成行モ委シカラス依テ質疑スルノ場合ニ

モ至ラサレハ熟考ノ時間ヲ與ヘラレンカ爲メ本日ハ之ニテ會ヲ閉ヂ明日ニ延ハサレタシト望ミタルヲ以テ議長ハ散會ヲ告ク

市會　第十回

同月十七日開會出席議員三十一名缺席議員十一名議長西村七三郎ハ昨日ノ議事ヲ繼續スヘキニ付報告書ニ就キ御質問アレト陳告ス

三十八番宍戸龜三郎ハ市參事會ノ調査書ヲ二番ヨリ借覽セシカ主任者ニ於テハ井水ノ調査ノ方ヲ問ヒ番外三番細田技手ハ運河ト井水トノ水位ノ高低ヲ測リテナセリト答辯ス三十八番宍戸龜三郎ハ高低ヲ測ルコトハ能ク承知セリ併シ距離ト云フモノモ關係スルナランカ此距離ノ取調方ニ不思議ナルハ本町通ニハ東側ト西側トアリテ距離ニ相違アルニ主任者ハ之ヲ同一ノ距離ト見テ取調ラレシカ如シ而シテ井水ニ關係ナシトハ不安心モ亦極レリ且昨日番外ハ鐵道線路ト井水トノ關係ニ就テ井水ノ方高シト云ヘルカ去ル箇所ハ一箇所モ無シ萬事之ノ如キ取調方ナルカ故ニ信用ヲ措キ難ク委員ハ殆ント困リシト難シタルニ番外三番細田技手ハ本町通ノ東側ト西側トハ距離違ヘリト云ハルレトモ此番外カ取調テ揭ケタル東側ニアルモノハ西側ト異ナラス又鐵道ノ近邊ハ悉ク然リト云フニアラサルモ伴與助ト云フ者ノ井戸ノ如キハ鐵道線路ヲ距ルコト一間ニシテ線路ト井戸トハ水位三尺高シ然レトモ未タ水ノ減シタルヲ聽カス之ヲ以テモ證スルヲ得ヘシト答辯セシニ三十八番宍戸龜三郎ハ是等ノコトハ何程應答スルモ水掛論ニテ駄目ナレハ本員ハ最早云ハサレトモ二十四番ト共ニ取調タルニ去ル箇所ニハ更ニ無シト固辭ス

番外一番北垣府知事曰昨日ヨリ段々ト御質疑モアリ就テハ市長ニ於テハ其職分ノ上ヨリ餘程心配スルナリ何分此工事ハ疏水ト聯絡シテ重大ノ事業ナレハナリ然ルニ主任ノ答ニ少々行違ノ廉アリテ甚不都合ナリシハ幾重ニモ御斷申置クヘシ併シ又主任ノ者ニ就テ聞ケハ主任モ餘程骨ヲ折リシ樣子ナリ而シテ主任ノ答ニハ一己ノ答ト一同協議シテ答ヘタルヲ以テ信ヲ置カレタシト云ヘリ其ハ兎モ角願フニ議員諸君ニシテモ市長ニシテモ何レモ責任ノアル間柄ナレハ些々タルコトニ拘泥セス何トカ纏ルコトニ願ヒタシ市長ニ於テハ此事ニ就テハ餘程心配スルナリ又決シテ委員ノ報告ヲ疎漏ナリト辯駁シタルモノニアラス尤モ三萬圓ヲ增セハ充分ナルコハ出來ルナリ併シ拾萬圓ニテモ決シテ不都合ナルコハ無キナリ且本會ノ決議ニヨリシモノナリ又委員報告モ拾萬圓ニテハ出來スト云フ報告ニモアラス又拾三萬圓ニテ起工セヨトノコトニモアラス依テ之ヲ增加スルト否トハ暫ク措キ此拾萬圓ハ議決シテ市公債モ既ニ順序立タレハ決シテ市ノ力ニ差支アルコト無シ此拾萬圓ハ毫モ無理ナルコトナキヤ必セリ此工事ニ就テハ今ハ好時機ナリ拾萬圓ノ市公債ハ細カニ手續ヲ經テ既

ニ貳萬圓ハ募集濟トナリ當時株券ノ下落スルニモ拘ラス其價ハ騰貴セリ故ニ此際ニ八萬圓ヲ募集スルハ其勞ヲ見サルヘシ又現今五萬圓程償還スヘキ公債アリ依テ此際ニ乘シテ募集セハ悅ンテ之ニ應スルコト疑ナシ然レハ新ニ募集セサル可ラサルハ僅ニ貳參萬圓ニ過キス是一ツノ好機會ナリ又一方ニハ之カ工事ヲ請負ント望ムモノ多シ去レハ之ニ依テモ幾分カ工費ヲ減スルコトヲ得ン是又一ツノ好機會ナリ右ノ如ク萬事好都合ナルコトハ委員ニ於テモ御承知ノコトヽ思料ス故ニ成ル可ク速ニ着手スル樣決議アランコトヲ希望ス次ニ昨日清水君ヨリ御尋ヲノ船ノ速力ハ大津京都間ハ三時間京都伏見間ハ三時四十分間ナリ依テ晝夜ニハ百艘位バ氣樂ニ往復スルコトヲ得ルナリ高瀨川ノ方ハ市長ヨリハ清水君ノ方精シケレハ御勘定ヲ乞フ水車ノコトハ昔藩閥ノ時代ニハ常ニ營業ヲ中止スルコトアリシカ此工事落成スルトキハ更ニ其憂ナク頗ル幸福ヲ得ルナリ故ニ水車營業者ヨリハ小言ヲ聽ク筈ナク却テ御禮ヲ云フテ貰ハサルヘカラサルナリ道幅モ鴨川七條迄ハ六尺ナリ郡部ノ分ハ三尺ニセリ委員ハ三尺ニテハ堤防ニ憂アリト云ハレシモ其障害ノナキ爲ニ水ノ速力ヲ減シタルナレハ決シテ危キコト無シ郡部ヲ何故ニ三尺ニセシヤト云フニ之ハ船挽ノ外ハ通行セシメサル積ナレハナリ若シ之ヲシテ車ヲモ通行セシムルナレハ一間ニシテモ猶不足ナリ去レハ矢張車道ニ準セサル可ラサルヘシ而シテ市長ハ眼大ナル故ニ之ノ如キコト圖ルト云

ハルヽ人モアレ𪜈決シテ然ルニアラス何故ナレハ彼ノ疏水ノ大工事ノ如キモ京都市民ノ眼ノ大ナレハコソ出來シタルナレ市長ノ如キハ却テ眼ノ小ナルヲ耻ツル程ナリ抑モ官業ニアラスシテ市民ノ力ヲ以テ成功ナシタルモノニシテ歐米各國ヨリ賞賛セラレタルハ彼ノ工事ヲ除テ他ニ之アラサルヘシ開闢以來未タ曾テ之アルヲ聽カス之レ即チ市民カ眼ヲ遠大ニ注キシカ爲メノミ就テハ此度ノ鴨川新運河ハ其瞳子ヲ入ルヽノ工事ナリ彼ノ疏水ノミニテ鴨川ヲ疏通セザルハ眼アレトモ瞳子ナキカ如シ故ニ一日モ早ク運河ヲ開鑿シテ瞳子ヲ入レラレンコトヲ切ニ望ンテ止マサルナリト辯セリ

十三番東枝吉兵衞ハ此工事ヲ拾萬圓ニテ成スカ或ハ委員ノ如ク拾三萬圓ニアラサレハ出來サルカヲ研究スルハ我々議員ノ本分ナレハ先ツ委員ノ見込ヲ承ラント述ヘ四番西堀德二郎ハ此工事ハ報告書ニアル通ニテ其內譯ノ細目ニ至リテハ主任者ニ就テ御質問ナル方適當ナリ是ハ昨日申述ヘシ通委員ハ些々タルコトハ取調ヘス先ノ主任者ノ成セシモノト市參事會ノ目論見トヲ比較シテ判斷ヲ下シタルモノナレハナリ假令ハ杉ト檜トハ何レカ堅固ナルヤハ檜ノ勝レルニ如カサルコトハ當然ノコトナリ故ニ檜ヲ取ントス其他皆然リ畢竟委員モ運河ノ利ナルコトハ疾クヨリ承知セリ故ニ施工スルナレハ寧ロ完全ナルモノヲ造ラントノ考ナリト答ヘタルニ十三番東枝吉兵衞ハ委員ノ舊設計ニヨルヲ得策トセラルヽコ

ト今少シ理由判然セス唯一口ニ拾萬圓ヨリハ拾五萬圓ノ方宜シト云フ位ニテハ其可ナルヲ知ル能ハス本員ノ如キモ七條以北ハ堅牢ニセサルヘカラサルコトハ承知セリ然レトモ七條以南モ同シク以北同樣ニセサル可ラサル理由ヲ承リタシト述フ

二十四番下間庄右衞門ハ十三番ニ答フルニ先チ市長ヘ一言御禮ヲ述ヘン此京都市ナル人形ニ眼孔ヲ入レ歐米各國ニ迄賞譽ヲ受クルニ至リシハ北垣市長尤モ與リテ力アリ故ニ其恩ヲ謝セサル可ラス次ニ昨日來工事ノ模樣ニ就テ聊カ行違ノ廉アルモ些々タルコトハ工事主任ニ委チヨト其ハ尤ノ事ナリ併シ大堤ノ崩潰モ蟻ノ一穴ノ語ニ洩レス大ナル間違モ初メ少シノ間違ヨリ起ルモノナレハ其當初ニ正シ置クハ肝要ノコトナリ此「インクライン」ト開門トノコトニ就テハ市參事會ニ於テ正シ置クヲ宜シトス是ヨリ十三番ハ長ク疏水工事ニ從事セラレタルヲ以テ如何ナル關係ダルコトハ疾ク御承知ノ筈ナリ彼ノ疏水ノ堤防ハ築立ニアラスシテ切下ケナリ故ニ其土抱臺木皮板ニテモ餘リ差支ナシト雖モ之ニ反シ今回ノ新運河ハ築立ノミニシテ之ヲ容易ク三尺位ノ堤防ニテ木皮板ノ如キモノヲ以テセハ如何トノ心配モアリ然ルニ主任者ハ堅固ナリト云ヘトモ本員等ハ保証スル能ハス委員ハ將來

ノ爲ヲ思ヒ成ル可ク堅固ニシタシトノ考ナリ併シ拾三萬圓テ是非施工セヨトハ云ハス施工スルナレハ此位ヲ以テセサレハ不可ナラントノ意見ニ外ナラスト答辯ス

三十六番堤彌兵衞ハ此報告書ノ質問ハ略終レリ依テ大体ニ就テ委員ノ御答ヲ願ヒタシ委員ノ側ニテハ鴨川ニ蛇籠ヲ伏セ杭ヲ張リ張石ニスルト天端三尺ヲ六尺ニスル等重ナルカ如シ成程斯クスレハ可ナルハ必定ナルカ委員ノ御見込ニテハ此著シキコトヲ訂正セサレハ拾萬圓ニテモ出來ルヤ否ヤ又市參事會ノ目論見ニテハ鴨川浚疏ニ四千圓ヲ置キシニ委員ハ之ヲ省キシハ如何等ヲ質問セシニ四番西堀德二郎ハ唯今御尋ノ完全ニセサレハ拾萬圓ニテモ出來ルヤ否ヤト其ハ御尋ノ通ナリ將來ノ事ニ頓着セサレハ隨分土抱ナシニテモ河ヲ造ルコトモ出來ルナリ其代リニ今日造リテ明日崩ルヤモ知ル可ラサルナリ鴨川浚疏ノコトハ閣合セタルニナルヲ以テ止メルコトヽセリト答フ

番外一番北垣府知事曰唯今二十四番ヨリ御譽ニ預リシモ否々決シテ當ラス堤防ニ就テハ市長ノ設計ノモノニテハ不完全ニシテ常ニ修覆ヲ要スト云ヘルモ運河ノ堤防ト云フモノハ大底芝付ノモノナリ運河ノ堤防ニシテ張石ヲ以テセシハ此市長カ見ル所ヲ以テセハ加藤清正カ築キシ絲川ノ堤防ヲ除テハ他ニ之アルヲ知

ラズ蓋シ餘程速力ノ急ナルモノニ非サレハ此必要ナキナリ彼ノ有名ナル安積ノ疏水十一里ノ堤防ニテモ矢張芝付ナリ琵琶湖疏水ノ南禪寺ヨリ大津迄ノ如キ立派ナルモノハ日本國中稀ナルモノナリ之レ市長カ拾萬圓ニテ成功ニ不充分ナルコトナシト云フ所以ナリ尚ホ況ンヤ今度ノ運河ハ水ノ速力ニ應シテ設計セシモノニシテ決シテ不安心ナルコトナシ然レトモ鴨川ノ分ハ六尺ニシテ水當リノ處ハ石ニテ抱ヘリ左樣御承知アリタシト陳辯ス

十二番西村義民曰本員ハ之レヨリ工事ノ大体ニ就テ委員ノ意見ヲ述ヘン其意見ハ兎モ角延期セント云フニアリ蓋シ無暗ニ議事ノ多數ヲ以テ快ヲ買フカ如キ延期ニアラスシテ社會ノ形勢市民ノ希望等ニ照シテ延期セントスルナリ主任者ハ拾萬圓ナレハ大丈夫出來ルト云ヘハ出來ノ利害ニハ頓着セサルモノナリ故ニ委員ハ彼是ヲ考ヘ施工スルナレハ拾三萬圓位ハ要ストセリ併シナカラ此工事タルヤ行政上ノ如キモノニ非スシテ營利的ノモノナレハ收益ヲ目的トスル隨意事業ナリ而シテ其利害ハ如何ト云フニ現時高瀨川ノ如キモ衰運ニ傾キ以前ニ比シテ餘程荷物ヲ減セリ故ニ現今高瀨川ノ上リ高ハ上下ヲ合シテ五千圓程ニテ其内最モ多キ荷物ハ薪炭醬油ナリ是等ノ品物ハ假令新運河カ通スルモ是非高瀨ニ着スルモノナリ左スレハ高瀨ノ荷物ヲ悉皆引寄スルモ其幾分ハ減スルモノトナル今日

拾三萬圓ニテ起工セハ其利子ハ千餘圓ナリヽヲ要ストスレハ年々壹萬餘圓ハ支出セサルヘカラス而シテ之カ收入ハ前陳ノ如シトセハ到底收支相償フヘキモノニアラス故ニ斯ノ如キ仕事ハ今日ノ不景氣ノ際ニセサルモ他日景氣挽回ノ日ヲ俟テセントスルハ市民ニ對シテノ親切ナラン顧ミテ蹴上ノ工事ハ如何ト云フニ是又未タ出來ノ場合ニ至ラス之レモ八千圓ノ金額ヲ要ス而ルモ收入ノ見込立タサルナリ其上ニ又右ノ如キ損失ノ判然タル仕事ヲスルハ不利ナレハ延期セント云フハ立派ナル理由ナリ依テ今日ノ場合ハ仕掛リノ疏水ニ熱心盡力シテ收支相償フ樣ニ務メ幾分カ收入ノ超過スルノ日ヲ待テスヘシ又退テ社會ノ景況ヲ觀察スルニ諸會社ノ如キハ何レモ衰運ニ赴キ漸次解散スルノ模樣アレハ挽回ノ時ヲ待テナサントスルニ外ナラサレハ決シテ何時迄モ施工セスト云フニハアラサルナリト辯ス

番外一番北垣府知事曰唯今十二番ハ此工事ハ營利的ナルカ故ニ眼前ノ利ヲ見ルニアラサレハ不可ナリトノ理由ニテ延期セント雖モ是ハ容易ナラヌナリ併シ之レモ市民ヲ思フノ餘リ洩レシ言ナラン左レハ市長モ亦市民ヲ愛スルカ爲ニ聊カ御話セン此工事タル今日收支ノ勘定ヲ爲スヘキモノニアラスト雖フ疏水工事ヲ起スノ始ニ當ッテ市ノ名望家財産家五十餘名ニ相談セリ而シテ之レハ此會議ノ如ク多數決ト云フ譯ニアラス一名々々ニ就テ諮リシニ悉ク贊成セリ此時ヨリ市

民ノ眼識ノ遠大ナルニ感服セリ其時ヨリ眼前ノ利益ニハ眼ヲ付ケス世ノ發達ヲ待チ之レト共ニ漸ヲ以テ京都市ノ繁榮ヲ計ルノ目的ニ外ナラス決シテ收支ノ勘定ヲ目前ニ見シトスルニハアラサリシナリ依テ知事ハ一方ヨリハ市ノ贊成ヲ得一方ニハ許可ノ命令ヲ得テ着手セリ夫レヨリ制度ノ改革ニヨリ市ニ移スコトヽナレリ然レトモ其精神目的ハ一朝ニ變スルモノニアラス併シ唯今十二番ノ言辭ニテハ少シ之ヲ變シタルニハアラサルヤノ疑アリ又一ツニハ不景氣ナリトノコトヲ理由トセリ是ハ何レモ其見込立難キモノナリ併シ市長ニ於テハ此工事ニ對シテハ不景氣ナシト證シ得ルナリ何故ナレハ既ニ決議ヲ經テ市公債ヲ募集スル運ヒニ至リシモノナレハナリ右ノ如ク概略今日迄ノ沿革ヲ述ヘテ此工事ノ一日モ早ク着手スル樣市長ハ切望ニ堪ヘサルナリト陳ス

議長ハ正午ナルヲ以テ休憩ヲ命シ午後更ニ前議ヲ繼續セシム出席議員午前ニ同シ

十二番西村義民ハ本員ノ午前ニ述ヘシ意見ハ少シ行違アルヲ以テ訂正スヘシ延期ハ委員ノ意見ニシテ其理由トシテ陳述セシハ本員一己ノ意見ナレハ左樣御承知アリタシト辯解ス十番富田半兵衞ハ委員ヨリ延期ノコトヲ報告アルモ之ノ如キコトハ委托外ナレハ大方間違ナラン故ニ十二番ノ陳述ハ別問題ナレハ報告會終了ノ後更ニ提出セラレテ可ナリト辯難シ十七番中安信三郎ハ十番ノ陳述通ナリ尤モ昨日來御尋ニ對シ委員ヨリ答ヘシハ何レモ報告ト見做サレテハ困ルナリト辯解ス

調査ノ報告ハ全ク其報告書通ヨリ外ナシト

議長ハ十二番ノ陳述ハ委員全体ノ意見ナルヤ否ヤヲ明ニセラレヨト照會シ十二番西村義民ハ建議書ニハ設計ナリ金額ナリノ上ニ就テ運河ニ對スル利害ヲ調査スルトアリ然レハ興廢ノコト迄モ論及セサルヘカラス故ニ本員ノ見ル所ニテハ無論中止ノ事迄モ托サレタルモノト信セリ十七番ハ報告書外ノコトハナシト云ヘトモ延期ト云フコトハ委員全体ノ意見ナリト回答シ議長ハ更ニ然ラハ十二番ノ陳述セラルヽ延期ノコトハ委員全体ノ意見ト認メテ可ナルヤヲ問ヒタルニ三十五番古川吉兵衞ハ十二番ハ少々誤レリ委員ハ調査ノコトハ托サレタルカ其結果止ムヲ得ス中止セサルヲ得ストノ話ハアリタルモ之ヲ委員ノ意見トシテ提出スヘシトハ決セサリシト辯シ二十一番雨森菊太郎ハ之ノ如キハ議事ヲ混雜スヘケレハ成ルヘク調査委員長ヨリ報告セラレ之レヲ以テ信ヲ措クコトヽシタシト望ミタルニ十七番中安信三郎ハ委員長ハ市會ノ決議ニヨリ設ケシモノニアラス唯便宜上設クルモノナレハ市會ノ上ニ於テハ之レナシト答ヘタルニ議長ハ之ノ如クナリテハ何レヲ信シテ可ナルヤ大ニ整理上ニ苦シム依テ委員長ノ有無ニ拘ラス委員長ヲシテ人ヨリ報告セラレタシト希望シ二十四番下間庄右衞門ハ委員長ハ公然定メタルモノニアラス畢竟集會ノ手續等ヲナスニ過キサレハ謂ハヽ取

緒ノ如キモノナリ併シ報道ノ區々ナルハ議員ニ對シテ相濟サレハ聊カ御話センテセントノコトナリシカ少シノ行違ヨリ生シタルナレハ報告會ヲ終リテ後ニ先刻十二番ノ報道ハ萬更無キモノニモアラサレトモ滿場ヨリ問ノ起ルトキニ於ハ宜カリシニ少シ早カリシ迄ナレハ三十五番ノ如ク答辯スルハ宜シカラス左樣御承知アリタシト辯解シ十二番西村義民ハ又本員ノ意見ヲ委員ノ意見ナリトシテ報告セシハ誤リナルモ三十六番ヨリ問ニ對シ答ヘタリト辯シタルニ三十六番堤彌兵衞ハ十二番ハ本員ノ問ニヨリ答ヘタリト然レトモ本員ノ問ハ左ニアラス大体ニ就テ拾萬圓ニテモ出來ルヤ否ヤヲ問ヒシニ四番ヨリ答アリタリト辯駁スル二番大澤善助曰此件ニ就テハ間違ノコト澤山アレトモ何分設計上ノコトナルヲ以テ少々ノ行違ハ默シテ云ハサリシカ唯今四番ヨリ報道スル所ニヨレハ此設計ハ儀式ノ設計ナリト云ハレシカ其ハ工事ヲ起スノ前ニハ是非設計ヲ拵ルトノコトヲ儀式ト云ハレシヤ否ハ知ラサレトモ市參事會ニ於テモ無暗ニ目的ナシニ設計シタルモノニハアラス又番外カ拾萬圓ニ當テ箝メタルモノニアラスト云ヘト元來此拾萬圓ハ本會カ決議セシ額ナレハ其拾萬圓ノ額ニ箝メテ設計シタルニハ相違ナシト辯ス四番西堀德二郎ハ本員ノ辯論中或ハ語氣ノ不穩當ナルコトアリテ各員ノ御感觸ヲ損シタルコトアレハ幾重ニモ謝スヘシ併シ本員等ノ考ニテハ主任者タル者ハ工事ノ目的ヲ先ニ立テヽ而シテ後ニ金額ヲ定ムルハ至當ノ順序

ナラン然ルニ今回ノ工事ハ金カ餘レハ「インクライン」トナシ不足スレハ閘門ニスルト云フニ在レハ則チ目論見ニ反シテ起工スルノ目的ナレハ斯ク云ヒシナリト辯ス番外一番北垣府知事ハ唯今二番ト四番ノ問答ハ失敬ナカラ辭尻咎メノ如シト雖ノ如キ些々タルコトハ措テ成ルヘク重大ノコトナレハ親切ニ議セラレタシト望ム

九番松下新助ハ報告終結ナリトノ動議ヲ提出セシニ議長ハ唯今九番ヨリノ御求メモアレハ報告ハ既ニ終リタルモノト見テ可ナルヤヲ議場ニ諮ヒタルニ十三番東枝吉兵衞ハ最早終結セリト思ヘハ更ニ意見ヲ述ヘテモ差支ナキヤト反問シ議長ハ最早終結セリト認ムレハ御意見アラハ陳述セラルヘシト答ヘリ三十二番清水吉右衞門ハ先刻市長ヨリ勸業諮問會云々ノコトヲ御述ヘニナリシカ成程其節ハ本員等モ大贊成ナリシナリ然レトモ其節ノ模樣ト今日トハ餘程變シタルナリ依テ本員ハ此思案ノ定マル迄延期セラレンコトヲ望ムト論ス十三番東枝吉兵衞ハ本員ハ速ニ工事ニ着手セラレンコトヲ望ム何トナレハ元來此調査ヲナスニ至リシハ設計上不完全ノ廉アラントノ疑ヨリ起リタルカ今回ノ報告ニヨリ考フレハ決シテ不完全ナラサルコトヲ信スレハナリ且二十四番ノ御答中ニアリシ七條以南ノ天端ハ六尺ニスルノ必要ナシ必竟委員ノ拾三萬圓ト云フモノハ杞憂ニ止レハ一日モ早ク此工事ノ落成センコトヲ望ムト建議シ十一番田中善右衞門ノ贊

成アリテ議題トナル

議長ハ三十二番ノ建議ハ賛成者ナケレハ自ラ消滅シタルモノトスヘシト陳告セシヨリ十七番中安信三郎ハ其陳告ヲ取消スヘシト迫リタレトモ議長ハ之レヲ取消サストト答ヘリ四番西堀徳二郎ハ本員ハ自惚ノ如クナレトモ委員ノ調査ニ信ヲ措クモノナリ猶此上ニモ「インクライン」ヲ設置シ度精神ナリ然ルニ唯今十三番ノ御求メニヨレハ先ノ拾萬圓ニテ起工セヨトノ意ノ如シ依テ此建議ハ採用スヘカラスト反對セシニ三十八番宍戸龜三郎ノ賛成アリテ是又議題トナル

二十番畑道名ハ十三番ヨリ建議出テ、採用トカ不採用トカ云ヘルモ是ハ少シ議事ノ順序ヲ違ヘリト思フカ如何ト議長ニ尋問シ議長ハ十三番ノ建議ノ採否ヲ諮ルニアレハ工事ニハ一切關係ナシト答ヘタルニ又二十番ハ委員ヲ置テ調査スルコトハ全ク市會ノ決議ニヨル而シテ其趣旨タル調査中ハ工事ヲ中止シ調査報告ヲ待テ更ニ決議スヘキニアラスヤト再問シ議長ハ其事トハ全ク違フト答ヘタルニ又二十番ハ十三番モ間違ヘ居ラルヽカ如シ此報告終レハ更ニ決議ヲ經ルト云フニ立戻リテ議事ヲ開ク筈ナリ故ニ報告ヲ了スレハ拾三萬圓ニテ起工スルカ或ハ拾萬圓ニテ起工スルカヲ議スルナラント信セリト述ヘタルニ議長ハ御尤ナレトモ十三番ノ建議カ成立セハ其時ニ於テ何レトカ決スルヨリ外ナシト辯ス二十番畑道名十四番河村清七ハ四番ヲ賛成ス

二十一番雨森菊太郎ハ十三番ニ賛成シ是カ初テ市參事會ヨリ議案ヲ出シタルナレハ種々ノ議論ノ出ルモ至當ノコトヽ信スレトモ既ニ收支ノ豫算モ決定シテ其範圍内ニ於テ議スヘキモノニテ今ハ既ニ決議ノ後ナルコトヲ知ルヘシ元來之ヲ調査スルノ場合ニ至リシハ水力利用ニ豫算金ヨリ貳萬圓ノ不足ヲ生シ之ヲ市會ニ附議シタルニ原因シテ議會ノ感觸ヲ損シ今回ノ新運河ニモ或ハ斯ノ如キコトアランモ計リ難シトノ疑ヲ起セシニ此時ハ未タ工事ニ着手シ居ラサリシヲ僥倖ニ議會モ調査ノコトハ至極結構ナレハ之ヲナサシムルコトニ賛成セシナリ若シ彼ノ水力利用ノ不足ノコトナカリセハ此ノ如キ疑ノ起ルコトモ無クシテ既ニ工事モ央ニ達シ居リシナラン而シテ此報告ノ結果ニヨレハ拾萬圓ニテハ完全トハ云フヲ得サルモ設計カ不充分ニシテ水カ通セヌト云フ程ノコトモナシ況ンヤ拾萬圓ニテハ雜トシタルモノヨリ出來サルコトハ當初之ヲ決議スルトキヨリ既ニ承知シテ認メタルニ於テオヤ然ラハ別ニ決議ニ背反シタル程ノコトモ非サレハ此場合ハ十三番ノ御述ヘノ如ク考レハ之ニ賛成セサルヲ得ス次ニ延期ノコトハ立消トナリタルカ如シト雖モ此十三番ノ建議ニシテ成立セハ其時ニ出ルコトヽ信ス委員會ニテモ多數ノ意見ニテ延期ト極リシトノコトナレハ定メテ此說ハ議場ニ勢力アルナラン併シナカラ唯今十二番ハ拾萬圓ノ金ヲ費シテ僅カ貳千圓ノ利益ヨリ上ラスト成程或ハ然ラン然レトモ事已ニ茲ニ至リテ此度ノ委員中ニハ

先ニ疏水ニ熱心ニシテ其レカ爲ニ東京迄モ至リシ人モアルナリ尤モ時勢ノ變遷ハ計ラレサレトモ此疏水ヲ通スルノ初ヨリ鐵道カ短クナルノ見込ニハアラサリシナラン是非トモ鐵道ハ長クナルコトヽ御承知ノコトヽ信ス又滊車カ盛ンニナレハ疏水ハ維持カ出來ストノ考モナカリシナラン左レハ私共ハ此工事ハ經濟上ヨリ論スルコトハ出來ス疏水ニ金ヲ入レタル後ハ之ニ連絡ヲ付ルハ至當ノコトナラン故ニ此工事ハ市公債ヲ募集シテ着手スルナリ又此募集ハ斯ノ如キコトニ必要ニシテ世ノ不景氣トハ伴ハサル爲ナリ又水運ノコトハ滊車賃ノ下落スルニ付テハ或ハ荷物ノ減スルコトハアルヤモ知レス併シ又更ニ運河ヲ造レハ來ルノ荷物モアルナリ不景氣ノ時節柄成ルヘク金ヲ入レヌト云フ說ハ議場ニ賣レ易キハ論ヲ俟タス併シ此工事ニ對シテ市民カ先ノ議決ヲ飜シテ中止セヨト云フ程ノ苦情アルコトモ餘リ聞カス尤モ或幾部分ノ反對者ハアルニモセヨ是等ハ僅々ノモノニシテ輿論ト云フ程ノモノニアラス故ニ公債ヲ募集センカ之レニ應スル者ハ隨分アルナリ成程現今不景氣ハ不景氣ナレトモ一時ノ盛衰ニ伴ハサルカ爲ニ市公債ヲ募集シテ數年ノ見込ヲ立テヽスルモノナレハ先刻來ノ延期說ノ理由ニ就テハ感服セサルナリ唯利益ノナキ工事ハ見合ス方宜シト云フハ尤モナレトモ是レトテモ一旦決議セシモノナレハ之ヲ飜スカ如キコトハ好マシカラス斯ノ如キ例ヲ遺シテ後議場ニ度々起ラハ議會ノ信用ニ關係シ終ニハ市民カ議會ノ決議ヲ

信スル者ナキニ至ラン且ツ先ニハ反對スルト云フ如キコトアリテハ大ニ困ルナリ此邊ハ能ク各員御考ヘアランコトヲ又此工事ヲ施工セハ甚敷害アリヤト云フニ決シテ左ル事アルニアラス併シ利益ノ無キコトハ或ハアラン然レトモ此事ハ先ノ決議ノ時ニ論究モ出來タルナランニ其時ニハ通過シテ今ニ至リテ彼是云フハ甚タ其意ヲ得ス金額ノ增減ニ至リテハ起工スルコトヽ定ル以上ハ實施上ニ就テ止ムコトヲ得サレハ多少ノ增減ハ之ヲ爲スモ差支ナカルヘシ本員ハ此理由ナルヲ以テ十三番ニ贊成セシナリト纔々演說ス三十五番古川吉兵衞ハ四番ヲ贊成シ二十一番ハ長々ノ演說ニテ十三番ヲ贊成セシモ二十一番ハ卓子上ノ議論ニハ巧ニシテ實際ノコトニハ疎シ拾萬圓ノ設計ニヨルトキハ彼ノ井水ノ如キ不都合アリ此井水ノコトニ就テハ委員ヨリ主任者ニ報告シタレハ是ハ手落ナリシト云ヘリ而シテ唯今ニ至リ矢張拾萬圓ニテ維持セントス其意ノアル所ヲ知ラス又僅ノ費用ナレトモ土抱ヲ杉ニテモ差支ナシト云フト雖モ之ハ船ノ櫂ニテ障レハ直チニ折レルナリ故ニ起工スルナレハ堅牢ニセントノ意見ナリト反駁ス又四番西堀德二郎モ二十一番ノ論駁ハ少シ不當ナリ假令ハ一家ノ經濟ヲ以テ云フトキハ土瓶ト鐵瓶ト何レカ價安キヤト云ハヽ土瓶ノ安キコトハ言ヲ俟タスシテ明ナリ依テ安キモノハ經濟ナリトテ之ヲ使用シ毎日之ヲ破リテ後其不經濟ナルコトヲ悟リテ初テ鐵瓶ヲ使用スルト一般ニシテ不經濟モ亦甚シト云フヘシ

二十一番ハ拾三萬圓又ハ拾萬圓ノ何レニテモ起工シタシトノ意ヨリ順序ノ間違タル十三番說ニ贊成セシハ其人ニモ似サル誤ナリト論駁セリ

十三番東枝吉兵衞ハ先刻三十五番ヨリ井水ノコトニ付大津ノ例ヲ引カレシカ大津ハ井水少クシテ其水源ハ三井寺ニ在リテ其湧水ヲ筧ニテ取レリ然ルニ此水源ノ山下十丈以下ヲ堀下タルカ故ニ涸渴シタルナリ然レトモ今回ノ工事ハ是トハ大ニ其趣ヲ異ニセリト辯セシニ三十五番古川吉兵衞ハ本員モ大津ノコトハ能ク承知セリ併シ主任者ニ就テ此話ヲセシニ是ハ誤レリト云ヘリト辯ス二十四番下間庄右衞門ハ贊否ヲ表スルニ就テ一言セン本員ハ延期スルニアリ併シ是ハ後段ノコトナレハ深ク言ハサルカ少シク決議ノ拾萬圓ト委員ノ調査セシ拾三萬圓トノ手續上ニ就テ述フヘシ成程順序上ヨリ言フトキハ唯今二十一番ノ御述ノ通カ至當ナラン併シナカラ其時ノ形勢ト今日ノ有樣トヲ對照セハ其困難ナルコトハ各員ニ於テモ能ク御承知ノコトヽ信ス然ルニ行掛リ上ヨリ施工セサルヘカラストハ早計モ亦甚シト云フヘシ且二十一番ハ各員ノ論旨ノ行違ヨリ辯論ノ誤ヲ咎メ心ニモ無キ反對セラルヽハ其人ノ爲ニ惜ムナリ又「インクライン」ニスルコトハ誰レ一人反對スルモノナシ然ルニ閘門ニセントスルハ百年ノ長計ヲ成スト云ヒナカラ其語ニ反セリ依テ拾萬圓ノ豫算金額ニテハ不可ナリ故ニ詰リ四番ノ如クセハ可ナラン素ヨリ議員ニシテモ又委員ト雖モ京都市ヲ思ハサル者ナシ故ニ此

塲合ハ四番ヲ贊成スト述フ議長ハ論旨既ニ盡キタリト認メ十三番ノ建議ニ反對セル四番ノ不可採用說ヲ可トスルヿ者ニ起立セシメタルニ十六名ノ過半數ニテ十三番ノ建議ハ否決セシニ二十番畑道名ハ此塲合順序ヲ踏ンテ拾萬圓ヲ以テ再議センコトヲ建議セシニ四番西堀德二郎三十八番宍戸龜三郎ノ贊成アリテ議題トナル

二十一番雨森菊太郎ハ此議論ノ趣旨ニ拘ラス再議ト云フコトハ順序間違ヘルノミナラス出來サルコトナリト難論セシニ二十四番下間庄右衞門モ亦同感ヲ表セシニ二十番畑道名ハ二十一番及二十四番ヨリ再議ハ出來スト云フト雖モ先ニ議決セシ拾萬圓ヲ取消サヽレハ如何トモスルコト能ハス故ニ再議シテ增減スルハ正當ノ順序ナラント辯ス二番大澤善助ハ本日午後ハ至ク議事順序ノ御論究ナリシカ是等ノコトハ御相談ノ上ニテ如何共爲シ得ラルヘシ依テ本日ハ散會シテ相談シタル上ニテ議スヘシト陳述ス議長ハ論旨盡キタリト認メ二十番ノ建議ニ反對シテ不可採用トセル二十一番說ヲ可トスル者ニ起立セシメタルニ九名ノ少數ニテ消滅シタルヲ以テ更ニ二十番ノ建議拾萬圓ヲ以テ再議センコトスル說ヲ可トスル者ニ起立セシメタルニ十六名ノ過半數ニヨリ可決ス

二十番畑道名ハ本會ノ決議ヲ再議センコトヲ議長ヨリ市參事會ヘ要求アリタシト述ヘタルニ二十四番下間庄右衞門ハ如何ナルコトヲ請求スルヤ拾萬圓ハ既ニ

決議シタルモノナリ然ルニ之ヲ飜スコトハ恐ラク出來サルヘシ一向其趣旨ノアル所ヲ知ラスト難シ三十五番古川吉兵衞ハ二十四番ノ説モ御尤モナリ併シ要求スルト決定セシ以上ハ兎モ角市參事會ヘ要求セハ可ナリ其上ノ出來事ハ其後ニ處セントノ論シ四番西堀德二郎ハ調査ノ報告ヲ了シタルヲ以テ先ニ議決セシ拾萬圓ヲ再議センコトヲ要求セハ可ナリトノ辯シタルニ二十一番雨森菊太郎ハ確定シタル豫算ヲ再議スルコトカ出來ルトハ一向分ラサルナリト難セシニ四番西堀德二郎ハ是カ經常費ナレハ致方ナケレトモ隨意事業ナルヲ以テ再議スルモ可ナリトノ論シ二十番畑道名モ決シテ再議ノ出來サルコトナシト辯シ十七番中安信三郎モ既ニ決議セシ以上ハ致方ナケレハ要求スヘシト云ヒ十四番河村清七ハ再議スルハ前例アレハ可ナリト論セリ依テ議長ハ然ラハ議長ヨリ要求スルコトシ更ニ市參事會ヨリ其報告ノアル迄ハ暫ク休會スヘシト告ケ散會ス其請求書ハ左ノ如シ

議案下附請求書

本會ハ曩ニ明治二十三年度歳入出追加豫算歳出臨時費第三款鴨川筋新運河工費ニ對シ委員ヲ選ヒ之レニ委托スルニ該設計ノ當否ヲ調査シ及其他ノ利害ヲ討究スルコトヲ以テセリ依テ今回同委員ヨリ調査ノ顚末ヲ報告セラレ種々質疑ヲ遂ケ報告ノ終了ヲ告クルニ至レリ就テハ同工費ニ對シ今一應審議致度候ニ付先ニ議決報告セシ同工費ヲ以テ更ニ本會ニ附議セラレンコトヲ全會ノ意

見ヲ以テ此段請求仕候也

明治二十四年二月十八日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

市會 第十一回

同月二十三日開會出席議員三十二名缺席議員十名議長西村七三郎ハ前會ニ決議セシ議案下付請求書ニ對シ號外議案トシ市參事會ヨリ發附セラレタレハ開議スル旨ヲ告ク其案ハ左ノ如シ

號外議案

鴨川筋新運河工費ニ對シ客年十一月本會ノ建議ニ依リ設計ノ當否及其他ノ利害ニ就テ調査委員ノ報告ヲ了スルマテ工事ヲ見合セシモ既ニ報告終結セルニヨリ當初決議ノ通ヲ以テ施行スルモノトス

四番西堀德二郎曰此議案ハ當初決議ノ通ヲ以テ執行セント云フ諸問ノ如キモノナルカ本會ヨリ請求セシモノハ今一應審議セント望ミタルコトニテ其節議事ノ模樣ハ市參事會員モ出席シテ能ク御承知ノコトヽ信ス然ルニ當時十三番ヨリ提出シテ否決ナリシ如キ議案ヲ發シテ本會ノ請求ニ反對セルハ如何ト難詰スル番外一番北垣府知事曰唯今ノ御尋ヲハ或ハ市長ニ於テ順序ヲ失シタル事柄アル

市會議長西村七三郎

ヤモ知レス併シナカラ彼ノ請求ニ應シテ此號外議案ヲ出セシ理由ハ當初建議ノ模様夫ヨリ今日迄ノ成行等ニ照シテ市長ノ見込ニテハ適當ノモノナリト思ヒ出セシナリ尤モ市參事會ト市會トハ相待テ此京都市ナル一ノ法人ヲナスモノナリ然ラハ其精神ハ健康體ヲ以テ安全ナル仕事ヲナスカ當然ナリ依テ市會ト市參事會トハ各其本分ヲ重ンスルト共ニ其權利ヲ重ンセサルヘカラス然レトモ已レノ權利ヲ保タンカ爲メ彼ノ權利ヲ犯スコトヲ得ス故ニ相互ニ權利ヲ重ンシテ初メテ完全ヲ保ツヘケレハ相互ノ權利ヲ侵サス市長モ其職ヲ冒サス市會ヲ重ンシテ出シタルモノナレハ四番ニ於テモ其邊ニテ御了解ヲ乞フト辯明スルヲ以テ先日ノ會ニ報告セシニ少シク行違フタレハ一旦取消シ其後議事ノ終ラサル前ニ退場セシカハ其後ノコトハ知ラサレトモ此議案ノ出タルヲ以ヲ考レハ委員ノ報告ハ終了セルモノヽ如シ併シ本員ハ未タ委員ノ調査報告ハ終了セスト思フ其ハ建議ニヨリテ委員ニ托サレタル利害ノコトハ未タ報告セサリシ去ルニモ拘ラス既ニ終了セリトスルハ如何ナル譯ナルヤ其ハ兎モ角此事ハ頗ル重大ナル事件ナルヲ以テ議事細則二十三條ニヨリ全會委員會ヲ開テ充分研究シタシト建議セシニ三十八番宍戸龜三郎ハ此事ニ就テハ過日來十分討議ナリシモ滿場諸君ノ内ニハ目的其物ノ利害ヲ顧ミスシテ單ニ情實ノ爲ニ制セラルヽモノアリテハ

京都市ノ爲ニ賀スヘキコトナリヤ否本員ハ實ニ涙ヲ流シテ歎セサルヲ得ス先ニ斷行說ヲ維持スル人々ハ種々ノ感情的ヨリ此頃ハ妙ナコトヲ風說セリ是等ハ全ク我々カ斷行ニ反スル意見ヲ充分御承知ナキコトヽ信ス故ニ談話的ニテ研究ヲ遂ケ其後議事ニ掛レハ可ナラントテ贊成ノ意ヲ陳述シ議題トナルヤ四番西堀德二郎曰十二番ノ建議採用スヘカラス此兩三日以來ハ此事ニ付有志者等カ議員ノ家ヲ尋ルトカ云々ヲ耳ニセルカ斯ノ如キ卑劣手段ヲ以テ一時ノ勝ヲ制セントスルモノハ取ルニ足ラサレハ其スルカ儘ニ任スヘシ本員等ハ決シテ斯ルコトヲ意トセス唯京都市ノ利害ノ外ハ見ルコトナシ故ニ縱ヒ敗ヲ取ルトモ輿論ニ訴ヘテ正邪ヲ辨スヘケレハ此儘ニテ決議スヘシト主張シタルニ三十五番古川吉兵衞ハ唯今ノ場合ハ十二番ノ如クスルモ其功ナカルヘシ何トナレハ今日迄病氣ト披露セシ人モ今朝ハ忽チ出席セリ其他推シテ知ルヘシトテ贊成シ又議題トナルヤ

十四番河村清七ハ種々ノ辭言出テシモ此議場ニハ必要ナシ併シ議事ハ本會ニ於テ正々堂々ト議スヘシト論斷ス十二番西村義民ハ四番ノ反對モ御尤モナリ然レトモ先刻三十八番モ述ヘシ如ク議場ノ内外ヲ顧ミルニ種々ノ出來事アリテ若シ一名ヤ二名ノ多數ヲ以テ決スルトキハ大ニ議員ノ感情ヲ損ス獨リ此工事ノミニ止ラス將來ニ奇妙ナル弊害ヲ貽サン依テ此際ハ能々熟議シテ大多數ヲ以テ可決シ

タシ之レ本員カ將來ノ事ヲ慮リテ彼ノ名古屋ノ如キ横濱ノ如キ惡弊ナカランコトヲ希望スト自說ヲ維持セリ

二十四番下間庄右衞門ハ四番ノ如キハ少々立腹シタルモノヽ如シ尤モ反對者モ此頃ハ餘程務メタル樣子ナリ是レハ前決議ノ際ヨリ之ノ如キコトアリテハ京都市ニ疵ヲ付クルナリ各員京都市ノ爲ヲ思ハルヽナレハ感情ニ制セラレス虛心平氣ニ議決アランコトヲ望ム唯今十二番ノ建議ノ如キハ充分贊成ナリ先刻四番ニ對シ市長ノ說明ニ市會ト市參事會ハ相待テ京都市ナル法人ナストハ御尤モナリ併シナカラ市會ハ決シテ市參事會ヲ攻擊シタルニアラス又權利云々ノコトヲ謂ハレシモ畢竟前決議ヲ取消スコトハ出來スト云フニ止ルナリ是等ハ六ケ敷云ハスト平タク云フトキハ能ク分ルナリ而シテ市長ハ之ヲ斷行スルノ主眼タルヤ北海道ノ荷物ヲ引寄ルヲ以テ主トセルモノヽ如シ本員モ之ニ就テハ取調タルコトモアルナリ依テ何レニ決スルモ此事丈ヲ市長ヨリ辯明アリタシト望ミタル二十番富田半兵衞ハ御求メハ議事錯雜スルヲ以テ十二番ノ建議ヲ採決シタル後ニスヘシト云ヒ三十二番清水吉右衞門ハ十二番及四番說ハ何レモ御尤モナレ共速カニ贊否ヲ表スルハ困難ナレハ暫時休憩シテ熟考ノ時間ヲ與ヘラレンコトヲ望メリ五番野原新造ハ十二番ノ建議ハ不可ナリ何トナレハ此事タル今初リタルニアラス長々ト議セシ後ナレハ俄ニ委員會ヲ開クモ其功ヲ見ルコト難カルヘシト反對ス二十一番雨森菊太郎ハ此事ニ就テハ種々ノ議論アリテ隨分不穩當ノ言モ出タリ是等ハ議場ノ失體ヲ顯スモノナレハ成ルヘク愼シムヲ可トス又感情ニ制セラレテハ不可ナリトノコトモアリシカ凡テ物事ハ熱心ノ餘リ感情ニ支配セラルヽコトハ免レサレトモ之ニ制セラレサル樣ニナレハ誠ニ結搆ナリ併シ今日ノ人間ニシテハ到底免カルヽ能ハサルナリ依テ十二番說ノ功ノ有無ハ兎モ角其趣旨ニハ大贊成ナリト述フ番外一番北垣府知事ハ二十四番ヨリノ御尋ニ付一々此處ニ於テ答フルトキハ餘程時間ヲ費スヘケレハ一層談話ニシテハ如何ト照會セシニ二十四番下間庄右衞門ハ夫レニテ可ナリト答フ議長ハ論旨盡キタリト認メ此號外議案ノ一次會ニ就テハ全會委員會ヲ開クヘシトスル十二番ノ建議ニ反對スル四番說ヲ可トスル者ニ起立セシメタルニ十二名ノ少數ニテ消滅セシヲ以テ次ニ十二番ノ建議ヲ可トスル者ニ起立セシメタルニ二十二名ノ過半數ニヨリ全會委員會ヲ開クニ決ス全會委員會ハ傍聽ヲ禁シタルヲ以テ記事ヲ省ク

市會　第十二回

同月二十四日開會出席議員三十四名缺席議員八名議長西村七三郎ハ號外議案ノ一次會ヲ繼續スル旨ヲ陳告ス三十五番古川吉兵衞ハ一次會ニ於テハ質問スルコトナケレハ直ニ二次會ニ移ランコトヲ望ミ他ニ異議ナキヲ以テ一次會ハ原案ニ決シ二次會ヲ開キ十番ヨリ提出ニ係ル修正案ヲ朗讀セシム其案左ノ如シ

鴨川筋新運河工費ニ對シ客年十一月本會ノ建議ニ依リ設計ノ當否及其他ノ利害ニ就キ調査委員ノ報告終結セリ該工事ハ來ル二十五年度ニ於テ起工スルモノトス

十番富田半兵衞ハ此修正ノ理由ヲ簡單ニ述ヘン疏水事業モ略落成シテ一段落ヲ告ケタレトモ未タ水力換電氣「インクライン」ノ利用ヲ見ルノ日ニ至ラサレハ此成功ヲ見テ工事ニ着手セントノ意ナレハ延期スルニアリト述ヘタルニ十七番中安信三郎二十四番下間庄右衞門ノ贊成アリテ議題トナリ三十八番宍戸龜三郎及四番西堀德二郎ヨリ文章ノ修正說出タルモ贊成者ナク自然ニ消滅ス議長ハ論旨盡キタリト認メ十番ノ修正說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ三十一名ノ多數ニヨリ可決セシニ二十三番清水吉右衞門ハ二次會ヲ以テ確定センコトヲ希望シ他ニ異議ナキヲ以テ三次會ヲ省略シテ確定シ左ノ通報告セリ

報告

一號外議案

右別紙修正案ノ通ナレハ號外議案ノ通リ議定候條此段及報告候也

明治二十四年二月二十四日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

市會議長西村七三郎

二十四年第十三回市會

同月二十七日市參事會ニ於テハ右報告ヲ領シテ工事ヲ中止スルコトヽ定メ左ノ通府知事ヘ上申セリ

市庶第五號

鴨川筋新運河工事ノ儀ハ市會ニ於テ別紙報告ノ通ナレハ號外議案ノ通リ來ル二十五年度ニ於テ起工スル事ニ議決致候ニ付施行ノ儀ハ右議決ニ基キ御取扱相成度候樣致度此段上申致候也

明治二十四年二月二十七日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

市會　第十三回

同年三月十二日開會出席議員三十名缺席議員十二名議長西村七三郎ハ左ノ議案ニ付一次會ヲ開ク異議ナク原案ニ決シ三次會ヲ省略シテ二次會ヲ以テ原案ノ通確定ス

第四十九號議案

二十三年度鴨川筋新運河工費豫算ハ測量及其他施行セシ費金ヲ除キ二十五年度ニ於テ起工スルニ付二十三年度新運河豫算ニ係ル收支拾萬圓ヲ更正シ收入ノ部八萬圓ノ市公債募集ヲ工事ト共ニ二十五年度ニ讓リ而シテ支出ノ部ヲ金

貳千八百六拾九圓貳拾錢四厘トシ算出上餘剩ニ屬スル壹萬七千百三拾圓七拾九錢六厘ヲ以テ公債証書ヲ購入シ追テ該年度ノ都合ニ依リ公賣ノ上收入ニ充ルモノトス

參考書

一金貳千八百六拾九圓貳拾錢四厘

內

金七百九拾六圓三拾壹錢八厘　測量費
金三百八拾六圓四拾八錢六厘　雜費
金千六百貳拾六圓四拾錢　石代
金六拾圓　官林山代

同月二十三日市會議長ハ右原案ノ通可決セシヲ以テ左ノ通市參事會ヘ報告セリ

報告

一第四十九號議案

右別紙（前揭ノ通ナレハ略）ノ通議定候條此段及報告候也

明治二十四年三月二十三日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

市會議長西村七三郎

同月二十五日市參事會ハ右報告ヲ領シ市公告第七號ヲ以テ鴨川筋新運河起工延期ノ件ヲ公告ス

同年四月十三日府知事ハ又內務大臣ヘ左ノ通上申ス

官市第一號

京都市有ニ屬スル琵琶湖線路疏水內京都市夷川ヨリ紀伊郡伏見町ニ至ル開鑿工事ノ儀ハ市經濟ノ都合ニ依リ明年度ニ於テ起工候事ニ市會ニ於テ決議致候ニ付此段上申致置候也

明治二十四年四月十三日

京都府知事北垣國道

內務大臣伯爵西鄕從道殿

右ニテ本工事ハ一旦中止トナリタレハ二十三年度ニ支出セシ臨時費ノ決算ヲ示ス左ノ如シ

明治二十三年度京都市歲出臨時費決算

工事中止

科目	豫算額	決算額	差引 殘	差引 不足
鴨川筋運河工費	二、八六九、二〇四	二、七九六、五二四	七二、六八〇	○

明治二十三年度京都市歲入出實額比較表

歲入 科目	豫算額	實收額	歲出 科目	豫算額	實收額	差引殘高

同年八月十九日當時東京滯在中ナル原籍京都市上京區柳馬場御池南へ入柳八幡町第三番戸止宿吉田耕雲ナル者及原籍京都市下京區四條通烏丸西へ入函谷鉾町第十四番戸止宿加來啓次郎ナル者等請願書ヲ市會議員へ提出ス其概要ハ本年二月二十二日京都市會ニ於テ疏水ノ末流ヲ引用シ東山ヨリ伏見桃山迄運河開通起工ノ義將ニ議決セントスル際有志者其擧ヲ非トシタルニ市會モ之ヲ容レ遂ニ一箇年ノ延期トナリタルハ市民ノ幸福ナリ耕雲ハ夙ニ琵琶湖ノ流口勢田川ヲ堀鑿シテ現形ヨリ六尺乃至十二尺ヲ切下ンカ湖岸幾萬町歩ノ田地ヲ新開スルノ意見ヲ抱キ百方計畫スル所アルモ時運未タ至ラス其後東奔西走有志ノ贊成ヲ得タレハ素志ヲ果スモ亦遠キニアラサルヘシト信ス然ルニ十六年以來琵琶湖疏水工事起リテ大ニ落膽セルハ其工成ルト同時ニ湖水ハ涸レテ水量幾尺ヲ減スレハ京都ニ向ツテハ一滴ノ流水モ來ラサルヤ明ナリ市會議員諸君ハ賢明達識ナレハ東山運河開通工事ノ不急不用ナルコトヲ知了セラルレハ壹厘半錢タリトモ投セラレサルヘシ況ンヤ先キニ疏水工費支出ノ爲メ痩弊困難セル京都市ニ猶之レヲ重子シムル道理ナルノミナラス疏水路ノ如キハ他日道路ニ變更利用スル途アルモ東山運河ノ如キハ更ニ利用スルノ途ナキニ於テヲヤト云フニ在リテ廢止ヲ希望セリ

明治二十五年三月八日京都市實業協會員京都市新町通丸太町北へ入春帶町龍勢儀兵衛同市上京區両替町二條下ル金吹町吉野久和同市上京區上長者町通室町西へ入元淨華院町片桐正雄同市下京區六角通室町東へ入骨屋町荒川宗助同市上京區西洞院通椹木町北へ入堀五郎兵衛等ヨリ市會ニ建議セル概要ハ曩ニ琵琶湖疏水工事起工ノ當時世ノ論者ハ此工事ヲ以テ京都ノ經濟上得策ニアラサルコトヲ論評シタルニ果セル哉其結果論評ノ如クナリシハ既ニ確知セラルヽ所然ルニ今又鴨川ニ新運河ヲ開鑿セントノ發案アルモ我等ノ觀察ニヨレハ當市ノ繁榮上直接間接共ニ便益ヲ與フルコト僅少ナルノミナラス目下急要ト認ムル能ハス況ンヤ繁榮ヲ圖ルニハ此他ニ急要ノ事業少シトセサルニ於テヲヤ加之諸營業者ハ諸稅負擔ニ困苦スル折柄此不急工事ヲ起スカ爲ニ藝娼妓遊藝稼人ニ迄多ク賦稅セントスルハ益々不可ナリ是獨リ我等ノ考察ノミニアラスシテ市民多數ノ所見ナラン故ニ事理ヲ觀ルニ明敏ナル議員諸君ハ該事業カ當市ニ與フル便益ノ多少及其他事業ト緩急ノ得失如何等ヲ洞察セラレ該案ヲ廢棄セラレンコトヲ希望スト云フニ在リシ

市會　第十四回

明治二十五年三月八日開會出席議員三十四名缺席議員七名缺員一名議長中村榮助ハ市會議員中安信三郎畑道名清水吉右衛門松下新助西村義民上野宇八古川吉

兵衞西村七三郎林長次郎矢野長兵衞中川長平中孫三郎岡本治助河北武兵衞岸田九兵衞中村平右衞門高橋正意田中善右衞門野原新造荒木重兵衞等ヨリ連署ノ建議ヲ提出サレタレハ會議スヘキ旨ヲ陳告ス全文ハ左ノ如シ

鴨川新運河開鑿工事ニ關スル建議

新運河開鑿ノ事ハ昨年ノ市會ニ於テ一年ノ後ヲ期シ起工スヘキノ決議アリタリト雖モ此事ヤ京都市ニ關スル重大問題ニシテ必スシモ一時ノ議決ニ拘泥シテ起工スヘキモノニアラス本員等深思熟考スルニ疏水工事ニ對スル善後ノ策ハ惟リ新運河ノ開鑿ニ止マラス他ニ講究スヘキモノアルカ如シ而シテ其調査講究未タ周到ナラス隨テ其方針確立セサル今日ニ於テ俄ニ新運河ノ開鑿ニ着手スルハ早計ニ失スルノ嫌ヒアルノミナラス目下市ノ經濟ハ未タ整濟ノ場合ニ至ラサルヲ以テ此時ニ當リ新稅源ヲ求メテ新事業ヲ起スカ如キハ事ノ宜シキヲ得タルモノニアラサルナリ他日府縣制ハ實施セラレ特別市制ハ撤去セラレ地方經濟ノ基礎確立スルヲ待チ徐ロニ着手スルモ敢テ晩キニ非サルヘシ依テ一ト先昨年ノ議決ヲ取消サントス此段建議候也

十七番中安信三郎曰建議ノ趣旨ヲ陳述セン此鴨川新運河開鑿工事ハ二三年以前ヨリ我市ノ大問題ニシテ深思熟考ヲ要スル勿論ナリ然ルニ昨二十四年度ノ本會ニ於テハ其設計ヲ調査ノ末本年度ヨリ起工スルコトヽナリシモ其際ハ議場外ノ

運動非常ニシテ漸ク通過セシ譯ナリ併シ今回ハ然ラス議會ノ大勢既ニ定リ議場外ノ輿論ハ既ニ成リ又動スヘカラス本員等過日來調査委員ノ席ヲ汚シ全體ニ注意スルニ漸ク此新運河開鑿工事ヲ廢マス元來京都市ハ疏水工事ニ精神ヲ奪ハレ一定ノ政策アルコトナシ隨テ新事業ニ對シ取ル所ノ方針確立セス而シテ又疏水ノ水路ヲ視ルニ運送頗繁ナラサレハ今敢テ新運河ヲ開鑿スルノ要ナシ強テ必要ト云ハンカ惟リ此鴨川新運河開鑿ノミナラス堀川改修ノ如キ疏水分線路改良ノ如キモ亦講究スヘキノ問題ナラン殊ニ府制ヲ實施シ特別市制ヲ撤去セラルヽニモ格別ノ長日月ヲ要セサルヘシト思ヘハ其上ニテ充分ノ考ヲ廻ラシ是等事業ニ向ツテ着々歩ヲ進ムモ決シテ晩キニアラサルヘシ是此建議ヲ提出セシ所以ナレハ喋々ノ議論ヲ須ヒス通過センコトヲ望メリ

十三番東枝吉兵衞曰此建議ニ對シテ言ヲ費スハ殆ント無用ニ似タレトモ苟クモ議員ノ職ニ在ル限リハ止ムヲ得ス一言セサルヲ得ス建議者ハ此工事ヲ目シテ新事業ナリト云フモ決シテ然ルニアラス謂ハヽ疏水事業ニ附帶セル繼續工事ナリ若シ此工事ヲ延サントスルトキハ疏水ノ結末ヲ付サルコトヽナラン畢竟疏水工事ノ成功セサルニ斯ル建議ノ顯ハルヽハ全ク前議會ノ講究足ラサルカ爲メナリトハ云ヘ今日ニ於テ此事ヲ述フルハ時期後レ居ルナリ再言スレハ疏水工事ヲ起ス

ノ際ニ於テ述ヘサル可ラサルノコトナリ故ニ今日廢棄スルハ不利益ナレハ進ンテ結果ヲ付ルハ至當ノ策ナラント思フ尤モ新稅ノ事ヲ援引シテ廢セントスルノ議論アレトモ之レヲ譬フレハ我愛兒ニ甘キ食物ヲ與ヘスシテ苦キモノヲ與フルカ如シ甘キ物ヲ與フレハ愛兒ハ爲メニ一時ノ笑顏ヲ形ルモ身體ノ爲メニハ害アリ之ニ反シ苦キ物ヲ與フレハ愛兒ハ喜ハサルモ身體ニ益アリ運河ノ設ハ則チ市民ニ苦味ヲ與フルカ如シ又或人ハ工費ヲ投スル丈ノ利益アルニ非サレハ廢スヲ可ナリト云フモ此說タル將來全体ノ利害ヲ講究セシモノトモ思ハレス又之レカ講究ノ結果ナルカモ知レサレトモ數年來巨額ノ金ヲ投シナカラ其結末モ付ケスシテ其儘ニ打捨置ク方京都市ノ利益ナリト云フコトヲ見出スニ苦シムナリ今之レヲ許センカ恰モ東京ニ行ク ニ箱根ノ嶮ヲ越ヘ引還サントスルニ等シケレハ今日中止セントスルカ如キハ最早時期ヲ失シタルモノナレハ速ニ此結末ヲ付クルコソ將來ニ親切ヲ盡スモノト云フヘシト建議案ニ反對ス

番外一番尾越書記官曰市長代理者カ言フニハ及ハサレトモ此事ハ容易ナラサルコトナレハ一應建議者ニ御尋セン此建議ニハ既ニ多數ノ贊成者モアルコトナルカ其主旨ハ昨年ノ決議ヲ取消ト云ヘル如シ之レヲ取消セハ如何ナルコトニナルヤヲ聽タシト望ミタルニ十七番中安信三郎ハ重大事件ノ問題ヲ提出スルトキハ兎角市參事會ヨリ難問ヲ出タシテ本會ヲ迷ハスコトアリ番外ニ於テ唯今ノ如キ

問アレハ本場外ニテ御尋アレハ飽迄答辯スル都合ナリシニ此場ニ於テ質問ヲ發セラルヽカ如キハ自治體ノ圓滑ヲ缺クノ恐レアリ併シ御尋ナル故答ヘン二十四年度ノ議會ニ於テ二十五年度ヨリ起工スルニ決議シ置ナカラ前年度ニ遡リテ取消ハ如何トノ疑ナランカ昨年度ニ於テ本年度ヨリ起工スルトノ決議ハ其手續ヲ誤リシモノナレハ本年度ニ於テ取消ントフニ在リテ其手續ノ如キハ執行ノ責アル市參事會ニ於テ之レヲナセハ可ナリト答フ番外一番尾越書記官ハ十七番ハ六ケ敷御難問ナリシカ番外ハ今始テ拜承セシコトニテ此ノ如キ建議アルヘシトハ夢ニタモ知ラサレハ議場外ニ於テ問フ由モナク承ル筋モナシ況ンヤ此新運河工事ノコトハ昨年ノ議會ニ於テ調査モ結了シテ起工スルコトニナリシヲ以テ上司ノ許可ヲ得且收用法ノコトニ關シテハ既ニ內閣ヨリ告示ヲ發シ居ラルヽナリ左スレハ今昨年度ノ議決ヲ取消ト云フ上ハ前ノ工事設計則チ二十二年度ノ拾萬圓ノコトヲモ取消ト云フコトナルヤ是ヲ尋ヌルナリ番外ノ考ハ市會ニテ決議ヲ取消ハ隨意ナルカ如キモ一旦再調查迄ナシテ決議セシモノヲ取消ハ甚タ六ケ敷コトニ思フト陳述ス十七番中安信三郎ハ建議書ニモアル通取消ナリ尤モ之レヲ取消セハ當局者ノ困難ナルコトハ承知スレトモ京都市ノ輿論ナレハ是ニ對スル相當ノ處置アランコトヲ併テ希望スルナリト答フ二番大澤善助ハ此建議案ニ反對セル十三番ヲ贊成シ議題トナリ十四番河村清七ハ建議案ニ贊成ス二十一番雨

森菊太郎ハ本案ハ餘程講究ヲ要スルコトナレトモ此場合議論ヲ試ムルモ益ナシト思フカ前案ノトキニモ述ヘシ如ク將來此ノ如ク過半數ノ同意ヲ以テ建議スルコトナキヲ欲スルナリ萬一斯樣ノコトノ出來ルハ市會ノ組織ニモ反對セリ併シ斯クナルハ事情ノアルアリテナレハ爰ニ立チ至ラシムルモノモ亦罪アリ將來ニ於テハ市ノ公益ヲ計リ會議ノ体裁ヲ保ツ上ニ於テ互ニ反省シ斯ルコトナカラン コトヲ望ムト述ヘ三十五番吉川吉兵衞ハ本員モ建議者ノ一人ナルカ此事ハ數年暗シカリシ末昨年ハ折合付キテ一年延ストト云フコトニナリシモ元來本年ヨリ起工スルト決議セシハ無理ナル事ニテアリシヨリ續々贊成者加ハリ終ニ二十名以上ニ及シナレハ不都合ニハアラストト辯シ又二十七番林長次郎ハ二十一番ノ說ハ御尤ニテ惡慣例ヲ作ルハ宜シカラス併シ猶之レヨリ甚敷弊アリテ昨年成立セシ不都合モアリシト辯セシニ二十一番雨森菊太郎ハ一方ノ不都合ト云ヘルハ當議場ニ現ハレスシテ一方ハ現ハレタレハ述ヘシナリト辯駁ス

番外一番尾越書記官曰結末ニ及ヒ市長代理ノ資格ヲ以テ一言ナシ置クヘシ市會ノ決議ヤ重ク且關スル所大ナリ然ルニ一旦決定シタルコトヲ取消ハ京都市ノ德義ニ反スルコトヽハナラサルカト詰論ス十番富田半兵衞ハ德義ノ事ハ腦髓ニ訴テ判斷スルヨリ外ナキナリ併シ本案ハ此儘延シ置キテ新議員ニ議サシムルヲ可トス何トナレハ新任議員ハ六箇年ノ長日月ナル任期ナルノミナラス重大問題ヲ

今退任セントスル議員ニ於テ議スルハ法律上差支ナキモ德義上不可ナリト思ヘハナリ又斯クスル方却テ圓滑ニ治ルヤモ知レスト論ス二番大澤善助ハ相談モ頭數モ決シアル事ナレハ今ハ如何トモ致方ナカラン唯可否ノ前ニ一言致置度ハ二十一番ノ述ヘシカ如キ事ハ將來ニ於テ充分御注意ヲ望ムト述フ議長ハ論旨盡キタリト認メ此建議ニ反對スル十三番說ヲ可トスル者ニ起立セシメタルニ少數ニテ消滅シタレハ更ニ建議ヲ採用スヘシトスル者ニ起立セシメタルニ過半數ニテ建議採用スルニ決シ直チニ二次會ヲ開キタルニ三十二番清水吉右衞門之レヲ贊成セリ

番外一番尾越書記官曰建議案文中ニ一先昨年ノ決議ヲ取消ス此段建議候也トアリシノミニテハ判然セサレハ取扱ヘサルナリ此工事ハ內務大臣ノ許可ヲ得シニ據リ土地ハ收用法ニヨルコトヲモ內閣ヘ具申シテ其認許ヲ得シニヨリ夫々其手續ヲ遂ケ居ルナリ故ニ此工事ヲ起スト云フコトハ生存シアルナリ而シテ本會ノ議決ハ市參事會知事ハ京都府知事ヘ提出シ京都府知事ハ內務大臣內閣等ヘ夫々其手續ヲ盡サヽルヲ得ス故ニ議決ノ趣旨及意向ヲ明ニ揭ケラレタシ然ラサレハ市參事會知事ハ取扱フコト出來サルナリト注告シ三十二番清水吉右衞門ハ本會ハ斷然止メルナリ併シ是ニテ不都合ナレハ斯々ニセヨト示メサレタシト望ミ番外一番尾越書記官ハ文案ノ儘ニテハ市會ノ意向カ明ニ

判ラサルナリ疏水工事ハ現在ノ儘ニテ工ヲ竣ヘシモノト視ルカ但ハ幾年ヲ延期スルトノコトカ十七番ハ首尾完結セルト視ルヲ得ス併シ市會ハ延期ト云フカ完結ト云フカ此点カ判ラサレハ之ヲ示サレタシト云フニ在リト述フ三十二番清水吉右衛門ハ彼レヲ終リシモノト視ルヤ高瀬川アル以上ハ新運河ノ必要ヲ認メス殊ニ鴨川ニ「インクライン」ヲ造ルカ如キハ市民ノ嫌フコトナレハ成サヽルカ可ナリト答ヘ又十七番中安信三郎ハ疏水工事ヲ終リシモノト視ルカ否ヤトノ問ナリシカ疏水工事ハ全ク終リシモノト視テ新運河ハ未タシト視ルナリ疏水ノ首尾全カラスト云フモ鴨川新運河工事ト疏水トハ全ク別物ナリ左レハコソ疏水ハ竣功式モ行ヒシニアラスヤ又下間君ハ五千圓ヲ置テ高瀬川ヘ疏通スヘキコトヲ御望ミナルカ之ニ變更スルモ或ハ可ナラン併シ本員大体ノ考ハ特別制撤去ノ後利害ヲ講究シ財政ノ都合ヲ見テ行フヲ可トスルナリト答フ番外一番尾越書記官ハ此建議提出者ハ十七番其他ニ多數アルコトナレハ十七番ニ拘ラス他ヨリ御説明ナルモ可ナルカ延期カ全廢カノ理由カ明ナラサレハ取扱カ出來サレハ其邊ヲ御答アリタシト望ミタルニ三十五番古川吉兵衛ハ建議書ニテ充分判然セリ昨年度ニ於テ本年度ヨリ起工スルトノ決議ヲナセシヲ取消トノ主旨ナリ又上司云々ト述ラレシカ市長ハ市會ノ決議ニ依テ處分セラルレハ可ナリ其他ヲ問フノ要アラントヤト答ヘ三十二番清水吉右衛門ハ判

ラサレハ斯々ニセヨト番外ヨリ御示シアリタシト再望シ十二番西村義民ハ番外ハ判ラサルナリト云フモ本員ハ彼ノ文案ニテ能ク判レリト思フ則チ二十四年度ノ決議ヲ取消セハ廢スルコトヽナルナリ併シ全ク市カ起工セスト云フニハアラス經濟ノ亂レアル今日新稅源ヲ要シテ迄起工スル程ノコトニハアラスト云フナリ故ニ兎ニ角二十五年度ハ起工セサルヲ決セシハ二十五年度ヨリ起工スト云フコトノミニテ設計通リ拾萬圓ト決セシニハアラス故ニ二十五年度ヨリ起工スト書記官ハ調査ノ結果ハ拾四萬何千圓トアル文字ノミ取消スト答ヘ番外一番尾越延期セントノ云フニアルカト問ニ對シ十七番中安信三郎ハ二十五年度ヨリ起工スルト云フコトヲ取消ス上ハ以前ノ分モ共ニ取消スモノト解釋アレハ可ナリト答ヘ議長ハ論旨既ニ盡キタリト認メ又他ニ異議ナキニ依リ二次會ハ建議案ノ通可決シ引續キ三次會ヲ開ク十七番中安信三郎ハ二次會ヲ以テ確定スヘシト望ミ五番野原新造ハ之レニ反對シ又十七番ハ二十一番ノ御注意アリシニヨリ餘リ議場ニテ喋々スヘカラスト論シ可否決ヲ促シ議長ハ各員ニ滿足ヲ與ヘンカ爲メナリト答ヘタルニ十七番ハ二十名以上ノ贊成アルコトナレハ速ニ決定スヘシト迫リ十二番西村義民ハ二次會決議ノ通ヲ可トセリ依テ議長ハ二次會通リ確定スル旨ヲ告ケ散會ヲ命ス

市會　第十五回

同月九日開會出席議員三十二名缺席議員九名缺員一名議長中村榮助開會ヲ陳告ス

十二番西村義民曰此場合建議セン昨日新運河工事ヲ二十五年度ヨリ起工スル丁ハ取消トナリタルニ付本會ハ其決議ノ理由ヲ明ニシテ市長ニ報告セサルヘカラサレハ其理由書ハ起草委員ヲ撰ンテ之ニ托セント述ヘタルニ三十五番古川吉兵衞ハ之レニ反對シテ別段理由書ヲ要セスト論シ二十四番下間庄右衞門ハ昨日ノ議決タル其旨趣歸一ヲ缺クモノヽ加シ何ントナレハ或ハ二十五年度ニハ起工ヲ見合スモ他日ニ起サントニ云フカ如ク又斷然此工事ヲ廢セントスルモアレハナリ且又此工事ニ關聯セル事柄則チ敷地ハ收用ノ認許ヲ受ケ居ルカ如キ公債募集ノ件ハ計畫ヲ終ヘルカ如キアレハ篤ト其邊ヲ取調ヘ議決ト抵觸ナキヲ勉メサルヘカラス兎ニ角委員ヲ設ケテ文章ノ起草ヲ托シ誰カ見テモ一目瞭然タラシメサルヘカラスト論シテ十二番ニ贊成シ十四番河村清七ハ此事ハ臨時費ヲ議シタル後ニ提出スヘシ其故ハ若シ臨時費ヲ削除センカ又理由ノ一材料ナルヘシト論シ三十六番古川吉兵衞ハ前說ヲ主張シテ理由書ハ不必要ナリト論シタルモ贊成者ナク消滅シタリ議長ハ論旨盡キタリト認メ十二番ノ建議決議ニ理由書ヲ附スル委員ヲ選定スヘシトノ說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ過半數ニテ採用スルニ決シタレハ更ニ委員ノ手續ヲ諮リ三名ヲ撰擧スルニ決ス開票ノ結果西村義民中安信三郎下間庄右衞門當撰ス

市會　第十六回

同月十日開會出席議員三十四名缺席議員七名缺員一名議長中村榮助ハ昨日ノ議事ヲ繼續シ委員ニ托シタル理由書ヲ議サシム左ノ如シ

決議

一明治二十四年二月二十四日議定ニ係ル號外議案新運河工事二十五年度ニ於テ起工ノ件及ヒ之レニ關連セル諸般ノ議決手續等ハ總テ取消シトス

理由

新運河開鑿ノ事ハ昨年ノ市會ニ於テ一年ノ後ヲ期シ起工スヘキノ決議アリタリト雖モ此事ヤ京都市ニ關スル重大問題ニシテ必スシモ一時ノ議決ニ拘泥シテ起工スヘキモノニアラス依テ深思熟考スルニ疏水工事ニ對スル善後ノ策ハ惟リ新運河ノ開鑿ニ止マラス他ニ講究スヘキモノアルカ如シ而シテ其ノ調査講究未タ周到ナラス隨テ其方針確立セサル今日ニ於テ俄ニ新運河ノ開鑿ニ着手スルハ早計ニ失スルノ嫌ヒアルノミナラス目下市ノ經濟ハ未タ整理ノ場合ニ至ラサルヲ以テ此時ニ當リ新稅源ヲ求メテ新事業ヲ起スカ如キハ事ノ宜シキヲ得タルモノニアラサルナリ是レ這回前年ニ於ケル起工ノ議決ヲ取消シ隨

テ之レニ關連セル諸般ノ議決及ヒ手續ヲモ悉ク取消ス所以ナリ

十三番東枝吉兵衞ハ文中關聯セル議決云々トハ何號タルコトヲ示シ明ニ之レヲ取消トノ事ヲ記入シタシト望ミ二十一番雨森菊太郎ハ一次會ニテ決スルヤ否ヲ問ヒ議長ハ單純ノモノナレハ一次會ニテ確定スルノ考ナレトモ不都合ナレハ正當ノ順序ニヨラントカト答ヘ二十一番ハ成ル可ク明朝迄延サレタシト望ミタルニ三十八番宍戸龜三郎三十五番古川吉兵衞之ヲ贊成シタレハ議長ハ大体ハ原案ニ可決シタルモノトシ明朝迄ニ全文ヲ印刷ニ付シ其上ニテ審議スルコトニ決シ散會ヲ命ス

市會　第十七回

同月十一日開會出席議員三十六名缺席議員五名缺員一名議長中村榮助ハ昨日ノ議事ヲ繼續スル旨ヲ陳告ス

二十四番下間庄右衞門曰此理由書ニ關連セル建議ヲナサン彼ノ疏水ノ結末ニ就テハ昨年度ノ會議ニ於テ本年度ヨリ新運河ヲ起工スト決シタルカ過日來ノ會議ノ模樣ニ依レハ新運河工事ハ止ムルヿトナレリ併シ本員ノ建議ハ之ヲ起スト起サヽルトニ拘ラス起工スルノ建議ニシテ其事ハ舊高瀨川ト疏水落口ト貫通スルニアリ將來鴨川工事カ出來ルナレハ好都合ナルモ何時ニナレハ着手スルトノ目途モナク又彼ノ儘ニシテ工事ヲ起サスストセハ疏水ノ結末ヲ付ケサル譯ナリ本員ノ建議ハ僅々ノ工事費ヲ以テ高瀨ニ貫通セントスルニアリテ謂ハヽ疏水ノ結末ヲ付クルコトヽナルナリ而シテ此金額ハ四千五百圓ニシテ目論見書モアレハ御廻シスルモ可ナルカ今之ヲ略述スヘシ疏水ノ落合ト高瀨川ノ川床トハ其差七八尺アレハ一ノ閘門ヲ造リ樋ノ口ヨリ北疏水落口ヘ斜ニ水路ヲ付ケ鴨川ニ置堤ヲ造リ打詰ニスルナリ併シ此計畫ニテハ出水ニハ充分堪フルト云フヲ得サルモ高瀨川ノ下流釜ケ淵ハ縱横ニナリアリテ出水ニテ水路ヲ破損スルトキハ船子カ四五人寄集リテ復舊スルヲ常トスルカ到テ手輕ナリ恰モ是ト同一ナリト述ヘタルニ二十四番ノ高瀨川ヘ貫通セントスルハ疏水ニ二十五番古川吉兵衞ハ之ヲ贊成シ二十四番ノ首尾ヲ全クスルコトヽナルモノナリト述ヘ議題トナル

十三番東枝吉兵衞曰二十四番ノ建議ハ一應尤モノ如キモ熟考スレハ今之ヲ着手スルハ不可ナリ大体鴨川新運河工事ニ反對セシ過日來ノ有樣ヲ考フルニ廢スト云フハ同一ナルモ其分子ハ一定セスシテ其論者中二十四番說ノ如キアリ堀川改修ノ如キアリ或ハ此儘ニシテ時期ヲ待ントスルアリテ是等諸分子ノ大同團結ヨリ廢スルコトヽナリシモノニテ決シテ理由ノ一致セシニアラスト考フレハ此場合善後ノ策ヲ講スルニハ講究ニ講究ヲ加ヘ苟クモ手ヲ下スヘカラス且二十四番ノ建議ハ一小部分ノ利害ヲ講究シテ大体ニ及ホサヽルモノヽ如シ故ニ注意ニ注意ヲ加ヘサレハ市ノ團体ノ爲メニ不幸ナラントト考フ

併シ斯クナリシモ種々ノ感情ニ制セラレ市會ノ風潮ニ據リシコトナルカ大体市ノ方針ヲ確立セサルコトモ一因ニテ是迄ハ彼ノ疏水工事アリテ竣功ヲ告クル迄ハ之ニノミ汲々トシテ又餘念ナカリシカラスルコトヽナリシモ之ヲ廢スル上ハ幸トシテ市ノ方針ヲ確立セサルヘカラス而シテ後着々歩ヲ進ムヲ可トス或ハ堀川改修ニ輿論カ向フカ鴨川新運河工事カ勝ヲ制スルカハ目下計ラレサレハ今日ノ塲合ニ高瀬川ヘ貫通スルハ早計ニ失スルノ恐レ無キニアラサレハ止ムナク反對スヘシト陳述セシニ三十二番清水吉右衛門ハ十三番ノ如キハ二十四番說ト同分子ナリ此高瀬川ニ貫通セハ謂ハヽ疏水ノ結末ヲ付クルコトヽナルナリ既ニ高瀬川アルニ別ニ新運河ヲ造ルハ入ラヌコトナリトテ二十四番說ニ贊成ス

十四番河村清七ハ鴨川新運河工事ヲ起スト起サヽルトニ拘ラス云々ト云ヘルニ二十四番ハ鴨川ニ新運河ヲ起スモ此高瀬ニ連絡ヲ付ケントスルカヲ問ヒ二十四番下間庄右衛門ハ理由書ニ據レハ新運河工事ハ斷然止ルコトナリアレハ其工事ヲ起サヽルコトハ明瞭ナリ併シ本員ハ將來新任議員カ出テ如何ナル議決ヲナスカモ知レサレハ新運河工事ノ出來ルト否ラサルトニ拘ラスト云ヒシナリト答ヘ次キニ十三番ハ獨リ市ノ事業ニ御心配ノ如キ陳述ナリシカ疏水當初ノ見込ハ今日迄ニ如何變遷セシヤ種々ニ變遷シテ爰ニ至リシハ御承知ナランカ始メ疏水ヲ

起ストキノ目的ハ灌漑ニ井水ニ衛生ニ下水等ニ引用スルノ計畫ニテ京都ニ縱橫ノ水路ヲ造ラント云フニアリシナリ而シテ鴨川ニ新運河ヲ造ルコトハ一昨年ヨリノ計畫ニテ其後精神ヲ込メテ論究セリ然ルニ今日ハ止ムナキヨリ本員モ當初ノ論旨ヲ放棄セリ是等ヲ以テ考フルモ高瀬ニ連絡シテ首尾ヲ全クスルヲ可トス尚又舊高瀬川ニ連絡スルハ一小部分ナリト云フモ是ハ十三番ノ僻ミナリ現今ノ大阪ヘ貫通ハ出來サルモ高瀬川ヘ連絡セハ運輸儘ニ疏水ヲ捨テ置クハ大津ヨリ大阪ヘ貫通カ第一要部ナリ豈一小部分ト云フモ都合好ク成ル譯ニテ疏水ノ爲メニハ此貫通カ第一要部ナリ豈一小部分ト云フヲ得ンヤ鴨川ナラサレハ運河ハ出來スト云フカ決シテ然ラサルナリ本員ノ建議ヨリ一層大キクセントナレハ鴨川ニ起工スルカ可ナリ然ルニ之ヲ其儘ニシテ高瀬ニ貫通スルヲ一小部分ナリト謂ハヽ眼ノ小キヨリ一小部分ト視ユルカハ知ラサルモ今之ニ貫通スルハ京都市ノ利益ナリ僻ミ根性ヲ以テ論駁セラレテハ困ルナリ又是等ノ事ハ年々議會ニ於テ議論ノ多カリシコトニテ昨年ノ議會ニテモ充分述ヘ盡シタル末ナレハ今ハ多言ヲ要セサルヘシト自說ヲ維持ス

十四番河村清七ハ二十四番ノ建議ハ事柄ニ於テハ反對スルニアラサルモ現今ノ時期ニ於テハ止ムヲ得ス反對ナリ此運河ノ沿革ハ概略二十四番ノ述ル如シ併シ當局者モ大ニ其見込ヲ變セシヨリ終ニ今日ノ姿ヲ來セリ又此新運河ハ議會ニ於テ審議ノ末廢スルコトヽナリシカ隨意事業トシテ起スヘキハ獨リ鴨川運河ノミ

ニ止ラス隨分他ニ種々ノ事業モアレハ是等ヲ取調緩急順序ヲ計リ一定ノ方針ヲ立テ〻着々歩ヲ進ムルヲ可トス故ニ此場合十三番說ニ賛成スト陳セシニ三十五番古川吉兵衞ハ十四番ハ事業ニ反對セサルモ他ノ事業モ定ラヌ今日ナレハ反對スト云フカ今日ノ高瀬川ハ二條迄ハ船ヲ通スルヲ得ルナリ其以上少々ノ距離ヲ疏水ト連絡セハ可ナルナリ故ニ是ハ今起工スルカ可ナリ他ノ事業ハ調査ノ上ニ起工シテ可ナリト駁ス二十番畑道名ハ高瀬川ニ連絡スルハ可ナリト思フ元此目論見モアリシカ其時ハ鴨川夷川ノ落口ヨリ「インクライン」ヲ造ラスシテ起工セント云ヒ又「インクライン」ヲ造リ鴨川ヘ連絡セント云ヒシカ今ハ新運河ヲ止ルヿナレハ二十四番ノ如クシテ可ナラントモ考ヘヲ運サヽルヘカラサレハ工費設計等ヲ委ミナシトセス尤是等ハ考ノ上ニ附シテ調査ナサシメタシト望ミタルニ十六番荒木重兵衞之レヲ賛成シ十三番東枝吉兵衞ハ本員ハ不採用說ナルモ疏水ハ淀川ヘ連絡セサレハ其効ナシトハ尤モナリ併シ今高瀬川ニ貫通シ置ケハ小成ニ安スルコトヽナルナリ大体此新運河工事ハ市參事會ニアリシ節本員ハ之レヲ起スハ不得策ナリト云フノ論ナリシナリ然レトモ今ハ市民ノ感動スル方向則チ鴨川改修ヲ可トスルカ新運河ヲ起スヲ可トスルカ高瀬川ニ連絡スルヲ可トスルカ是等三點ノ内其意向ノ篤キモノヲ取ルヲ可トス然ラスンハ市民ニ苦情ノ起ルハ必然ナリ且昨日ハ鴨川運河ヲ否決シ今日高瀬ニ貫通セントスルハ早計ナリトス尤モ本員ノ規模ハ二十四番ニ比スレハ大ナルモノト信スルナリト論スル十六番荒木重兵衞ハ高瀬ニ貫通スルノ金高ヲ問ヒ又千番富田半兵衞ハ東高瀬川へ連絡セハ水力ヲ増セハ郡部ニ關係セサルヤ又疏水運河ト高瀬川トハ船ノ構造ニ差違アリト思フカ如何又四千五百圓ハ本年度ニスルト云フカ將タ來年度ニ起工スルトスルカヲ問ヒニ對シ二十四番下間庄右衞門ハ高瀬川ヘハ多分ノ水ヲ引クヲ得ス現今ハ五六寸ナルカ貫通スルモ爲ニ水ヲ増ニアラサレハ下流ノ田養水ニ關係スルコトナシ又工事ハ二十五年度ニ起工スルノ見込ナリ船ハ素ヨリ構造ヲ異ニスルカ高瀬川ト疏水運河トハ船ハ全ク別物ニシテ即チ積替ルナリ雨シテ疏水用船ハ五十石ト三十石ト決議セシモ五十石ハ下リノ外使用スルヲ得スシテ殆シト無用ナルカ京都伏見間モ亦之レト同樣ナリ次ニ十四番說ハ實ニ價値ナキ話ナリ市ノ經濟ノコトヲ述ラレタレトモ本員ノ建議タル儘々四千五百圓位ノコトナレハ別ニ之レカ爲メ稅源ヲ要スルニアラサレハ市經濟ノ上ヨリ憂フルニ足ラス況ンヤ是ニテ疏水ノ結末ヲ付ケントスルニ於テヲヤト答辯セリ

二十一番雨森菊太郎ハ二十四番ニ反對スル程ノ委シキ材料ヲ有セサルモ併シ二十四番モ新運河廢止文案ノ委員トナリテ理由書ヲ出セシ人ナラスヤ而シテ其理由書ヲ見ルニ講究調査未タ周到ナラストアリ乃チ此主旨ニテ新運河ヲ廢シナカ

ラ一方ニハ高瀬ニ貫通スルノ說ヲ出スハ矛盾ニアラサルナキカ鴨川運河ノ設計ハ數度調査シテ數度ニ會議ニ附セシモノニテ最初ヨリ計算セハ十五六回モ審議セシナランカ夫レサヘ設計充分ナラストシテ廢棄シタリ然ルヲ之ニ代ユルニ高瀬改修ノコトヲ以テシ忽チ此處ニ議セントスルハ議事ノ上ヨリ視ルモ不可ナリ且二十四番カ此論ヲ唱フル一日ニアラス今之ヲ聞クハ決シテ耳新シキニアラス是迄毎々少數ヲ以テ成立セサリシナリ殊ニ這回新運河ノ廢棄ノコトハ種々ノ事情ヨリ成リシモノナレハ此時ニ際シ多年擯斥セラレタル意見ヲ提出スルハ面白カラサルノミナラス鄭重ヲ缺クノ嫌ヒアルナリ故ニ今ノ場合十三番說ノ如ク建議採用スヘカラスト述ヘ二十四番下間庄右衞門ハ二十一番ハ味クノ遣ルカ如何ニモ新運河工事ハ前年來ノ會議ニテ數回議シタルコトニテ順序上ヨリ云ヘハ是非實行セサルヘカラス然ルニ事茲ニ出スシテ取消ノ議決ヲナシタルハ不道理ニテ德義ヲ缺クト云フモ可ナルカ如シ併シ其順序ヲ敗リ不道理ニ遣ルハ種々ノ原因アリ夫レヲ楯トシテ何處迄モ貫ントスルハ難キコトニテ又笑フヘキノコトナリ且理由書ニハ他ニ講究スヘキモノアリトアルモ此高瀬川連絡ノコトタル新運河ニ代ル程ノ大工事ニアラス費用上ノ比較ヨリ見ルモ二十四分ノ一ナル費金ニテ足レリトス豈講究ヲ要スルモノトシテ延期スヘキモノナランヤ且此事ヤ今俄然提出セシ說ニアラスシテ多年ノ計畫アルコトナリト論セシニ二番大澤善助ハ是

ハ本員モ希望スル處ナレトモ高瀬ニ疏水ノ水ヲ注入シ水量ヲ增セハ通船ニ困難アラサルヤ又船モ大津ヨリ京都ヘ通スルモノトハ構造ヲ異ニセサルヘカラスト思フカ二十四番ハ此邊ニハ如何ナル考ヲ有シ居ラルヽヤヲ問ヒタルニ二十四番下間庄右衞門ハ如何ニモ高瀬ニ水量ヲ增ストキハ通船上却テ困難ナリ故ニ格別水ヲ增サヽルヲ見込ナリ又大津ノ船ヲ通セシムルコトハ御說ノ如ク難カラン故ニ荷物ハ積交ヘルコトヽナルヘシト答ヘタルニ二番ハ水ヲ注入セサレハ連絡ハ出來ス水ヲ注ケハ水量ヲ增スヘシ此邊ハ如何ト再問セシニ二十四番ハ御承知ノ如ク昨年モ述シ通ニテ水ノ增減ハ自由ニ出來得ルナリ尤モ鴨川ノ水モ疏水ノ水モ混交シテ注入スルニハ相違ナキモ閘門ノ作用ニテ自由ニ取捨增減ハナシ得ルナリト答ヘタリ議長ハ最早充分審議セラレタルモノト思ヘハ採決スヘシ就テハ二十番ノ委員調查說ハ論究マテト視ルナリ依テ二十四番ノ建議ヲ不可採用トスル十三番說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ十七名正半數ナレハ次ニ二十四番ノ建議採用スヘシトスル說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ同シク十七名正半數ナレハ議長ハ市制ノ明文ニヨリ再議ニ附スルコトヽシ而シテ此場合理由書ヲ議スヘキ順序ナルモ二十四番ノ建議ニ關聯スルヲ以テ共ニ後ニ廻スコトヽシ休憩シ午後開會ス出席議員午前ニ同シ議長中村榮助ハ議事ヲ繼續スヘキ旨ヲ陳告ス二十番畑道名曰二十四番ノ建議ハ正半數ニテ再議ニ附スルトノコトナルカ此事

タル重大ナレハ綿密ニ調査シテ其上ニテ再議シタル故ニ委員ヲ置クコトヲ更ニ建議セシニ三十三番中川長平之ヲ賛成シ議題トナル二十四番下間庄右衛門ハ此高瀬川ヘ貫通スルコトハ昨年來ノコトニテ突然ノコトニアラス又充分出來ルコトヲモ確信セリ併シ諸君ノ疑アルハ無理ナラサレハ今ハ委員ヲ置キ之ニ托シテ調査スルヲ可ナリト述フ

十三番東枝吉兵衛曰建議採用スヘカラス委シクハ述ヘサルモ是迄ニ度々アリシコトナレハ今更事新シク調査スルニ及サレハ今日ノ場合ハ暫ク彼ノ儘ニシ置クヲ可ナリト反對セシニ十二番西村義民モ委員ヲ置クノ必要ナク萬一取調ヲ要スルトセハ市參事會ニ任スモ可ナリト之ニ同意ス

二番大澤善助ハ其調査トハ閉會後ニスルカト問ヒ之ニ對シテ二十番畑道名ハ重大ノ事件ナレハ二三日間ニテハ出來ス餘程日子ヲ要スヘシト答ヘ三十二番清水吉右衛門ハ半數改撰ノ際ナレハ議員ノ命脈モ近キニ在リ故ニ委員ヲ撰フモ恐ク其終ヲ全フシ得サルヘシト論シ二十四番下間庄右衛門ハ今日發案ノ第二十一號ヲ可決セハ四月十五日迄ハ命脈アレハ心配ニ及ハスト駁シ二十一番雨森菊太郎ハ今ハ再議カ將タ建議カト議長ニ問ヒ議長ハ建議ノミナリト答ヘ且曰ク二十番ノ調査委員ニ托スヘシトスル說ニ反對シ不可採用トスル拾三番說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ十五名ノ少數ニテ消滅セシニヨリ次ニ二十番ノ建議採用スヘシトスル說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ十九名ノ過半數ニテ採用スルニ決シタレハ其手續ヲ諮リ五名ヲ投票スルニ決シ開票ノ結果下間庄右衛門畑道名東枝吉兵衛大澤善助堤彌兵衛當撰ス

議長ハ建議ニ係ル理由書ヲ二次會ヲ開キタルニ二十四番下間庄右衛門及二十一番雨森菊太郎ハ共ニ延期センコトヲ希望シ十七番中安信三郎ハ二十四番ノ鴨川ヲ橫斷スルニハ關係アルカ如キモ性質ハ違ヘリ併シ理由書ヲ動ス積リナレハ知ラサルモ然ラスンハ延スノ必要ナク又性質ノ異ナルモノヲ動スノ道理モナケレハ今直ニ議スヘシト反對シ二十四番ハ十七番ハ理由書ヲ動ストノ杞憂アルモ此理由書ハ鴨川運河ヲ取消トノ書面ニテ別ニ差支アルニアラス然レトモ本員ノ建議成立セハ公債ノ武萬圓ノ內ニテセント思ヘリ決シテ十七番ノ杞憂ハ無用ナリト論シ二番大澤善助ハ調査ニ多クノ日子ヲ消シ委員ノ報告ヲ待テ再議セントセハ非常ニ長延クヘケレハ夫迄ハ休會トスルヤ果シテ然ラハ此理由書モ延シテ可ナリト思フカ如何ト問ヒ議長ハ御尋ノ如ク又日子ノ事ハ調査委員ノ見込ミニ在ルコトナリト答ヘ二十四番ハ二番ノ杞憂モ尤ナレトモ多クノ日數ヲ置クノ必要ナシ加フルニ他ニ關係アリテ實際夫迄ニ延ス事ハ出來サレハ先ツ三日カ五日ノ猶豫アレハ充分ナラント述ヘ十二番西村義民ハ直ニ議スヘシ決シテ二十四番ノ建議ニ付キ動クモノニアラスト述ヘ議長ハ三次會ノ後ニセント云ヒ二十一番ハ

理由書ハ後ニスルヲ可トシ高瀬川ニ貫通セハ此理由書ハ不必要ナリ且二十四番ノ建議ハ議事ノ央ナリ何分鴨川ヲ橫斷スルトセハ理由書ノ書換ヲ要スルコトニテ大關係ヲ有スヘシト論シ十七番ハ各自胸中ニ考アレハ起立ヲ以テ決セハ可ナリト結論シ三十五番古川吉兵衞ハ今又鴨川ヲ橫斷スルトセハ意見カ違ヘハ起立ニテ決セラレタシト望ミ二十四番ハ理由書ノ少シク變更スルハ公債ニ就テナリト述ヘ置ケリ而シテ此書面ハ鴨川運河ヲ取消ト云ヘリ故ニ關係アリト論シ三十五番ハ之ニ對シ理由書ヲ延スハ唯公債ニ關係スルノミト云フカ然ラハ第十二號案ニ關係スルコトヽナルナリ而シテ理由書ニハ公債ノ關係ナケレハ今決シテ可ナリト論シ議事錯雜セシヲ以テ議長ハ直ニ議スヘシトスル十七番說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ十六名ノ少數ニテ消滅セシニヨリ次ニ延期スヘシトスル二十四番說ニ同意者ヲ起立セシメタルニ過半數ニヨリ延期スルニ可決シ散會ス

市會　第十八回

同年四月六日開會出席議員三十名缺席議員十一名缺員一名議長中村榮助ハ過日委員ニ托セシ鴨川橫斷工事ノ調查成リシヲ以テ委員諸君ヨリ口頭ヲ以テ報告セラルヽ筈ナリト陳告ス

三十六番堤彌兵衞曰前會ニ於テ托セラレタル鴨川橫斷工事ノ調查成リシヲ以テ茲ニ報告セン委員ハ疏水運河流末ヨリ鴨川ヲ橫斷シ高瀬川ニ聯絡スル工事ノ調

查ハ實測ノ上第一第二ノ二法ニ分チ調查セリ其第一ハ疏水流末ヨリ鴨川ヲ直線ニ橫斷シ二條橋ノ北常盤別莊ノ南高瀬川上流水車ノアル處ヨリ高瀬川ニ貫通スルノ方法ニシテ其距離ハ二百七十七間六分高低ハ四尺四寸五分ニテ一間ニ付二分二厘ノ勾配ナリ猶二條橋ヨリ高瀬川落合迄一尺七寸水車ノアル處ヨリ夷川迄三尺二寸六分夷川ヨリ二條迄四尺八寸其設計豫算ハ堀浚延長百五十間幅廿尺深三尺此費貳百五拾圓閘門設置費五百圓土地建家買收費七千八拾貳圓八拾錢合計壹萬貳千百七拾八圓八拾錢ニテ又第二ノ線路ハ斜ニ鴨川ヲ橫斷シ二條樋ノ口ナル某伯ノ邸地ヲ貫クニ在リテ此某伯ノ邸地ニハ高瀬川ヲ取込ミアルカ是ヲ買收スルノ費用ハ多額ヲ要スルナランモ別個トシテ工事費ノミヲ取調タリ其距離ハ鴨川落合ヨリ樋ノ口迄延長二百二十七間八分一間ニ付勾配二分七厘ニシテ堀割延長百九十間幅二十尺深三尺樋ノ口ヨリ高瀬川迄延長三十八間又石垣取設川浚費等ニテ五百參拾貳圓樋門放水塲設置費千五百圓木屋町橋梁架設費五百圓高瀬川西側取擴費額參百圓合計貳千八百參拾貳圓ノ見積額ニ土地家屋買收費ヲ加レハ全ク成功シ得ヘキ費額ナルモ此土地ニハ樹木庭石等多クシテ其買收豫算ハ未タ立サル由ナリ併シ側カニ聞處ニ據レハ此工事ハ彼是參萬圓以上ヲ要スルナランカ兎ニ角鴨川ノ西際ニ於テ四尺八寸高ク又水車水路ヲ傳ヒ夷川ヘ出ル迄ニテ三尺三寸高シ故ニ前述ノ第一線路ニ比

スレハ六尺一寸五分ノ高低ヲ増スノ理ニシテ此線路ハ不可ト視ルナリ委員ハ前述ノ都合ニテ充分聯絡シ得ルモノト視レハ此邊ニテ御承知アリタシト報告セリ三十五番古川吉兵衛曰前會ニ於テ二十四番カ建議セシハ疏水落合ヨリ樋ノ口ヘ通シテ高瀬川ニ聯絡スルノ主旨ナリ而シテ今委員ハ此線路ニハ某伯ノ邸宅アリテ此宅地ニハ樹木庭石等ニテ多額ノ金額ヲ要ス故ニ見積ヲ得サルトノコトナルカ二條通ニスルニモ土地家屋ヲ買收セサルヲ得スシテ其費額ヤ七千八拾貳圓餘ナリ然ルニ此某伯ノ邸宅ヲ詳細ニ取調サリシハ何故カ本員ハ此二條ヨリ費用ヲ減シ得ヘシト思フカ如何ト問ヒ三十六番堤彌兵衛ハ測量ノ際ハ當局者カ此分ヲ除クノ見込ナリシナランカト思フカ其延長ハ三十八間ニテ幅ハ二間一分ナリ而シテ是ニハ大ナル庭石等多クアリテ非常ニ高カラントノコトナリ又地方稅負擔ノ川ヲ取込居ルコトハ別個ノ問題ニテ之ハ本會ヨリ云フヲ得サレハ府會ノ開設アル迄俟タサルヲ得サルモ其關係ノ明ナラシハ本員等モ望ミ居ルナリト答ヘ三十二番清水吉右衛門ハ調査委員ノ報告ニ就キ番外ニ向テ何故委員ノ望ム第二線路ノ取調ヲナサヽリシヤヲ質問シタケレハトテ番外ノ着席ヲ望ミ三十五番古川吉兵衛ハ彼ノ樋ノ口以西高瀬川ニ通スルニハ延長三十八間幅二間一分ニシテ其中ニ某伯ノ邸宅地アリ其地ニハ大ナル庭石アリテ買收費ヲ見積ルヲ得ストノ語氣ニテ又一ツニハ通常府會迄延期セサルヲ得ストノコトナリシモ是等ハ一己人ノ

コトニアラサルヲ以テ都合好ク協議ノ出來得ルコトナラント思ヘハ猶此邊ヲ一應確メ置キ度ト述フ二十四番下間庄右衛門ハ三十二番及三十五番ノ如キ御尋ノ起ルハ尤ナルカ一昨年ノ議會ニ於テモ此建議ハアリシコトニテ斯ク七ハ疏水モ連絡シ得ルノ都合ニテ其意思ハ未タ貫徹セス然レトモ當年度モ充分調査セシカ今三十六番モ述ル如ク彼ノ處ハ御承知ノ通地方稅經濟ノ範圍内ナルニ其前後ニ板塀ヲ造リ種々ノ樹木ヲ植ヘ庭石ヲ据ヘ庭先トナシアリ全体斯クスルニハ當府ノ認可ヲ得ルカ或ハ届出ヲナサヽルヘカラスト思フモ其ヿナキハ取調ヘサルヘカラス尤モ河川ハ地方稅經濟ニ相違ナキヲ以テ爰ニ通船セハ往還ト敢テ異ナルコトナシ然ルニ夫レ之カ爲メ我々ノ主旨ヲ全クスルヲ得ス此取調ヲ以テ滿塲各員ノ滿足ヲ得ル能ハサルハ謝スルノ外ナシ然レトモ此謝スト云フ言語ノ中ニハ種々無量ノ意味アレハ此邊ハ御推察アランコトヲ請フ即チ委員カ調査ノ結果ハ今三十六番ノ述ルカ如キナリト答フ

三十二番清水吉右衛門曰某伯ノ庭内ニ關スルコトヲ主任者ハ何故ニ調査セサリシカ其理由ヲ聽タシト請求ス番外二番伴屬ハ彼ノ線路モ測量ハナセシカアノ儘ニスルコトハ到底出來スシテ屋敷ヲ斜ニ切通サヽルヘカラス然ルトキハ彼ノ地ヲ全体ニ買收セヲハナラス又第二ニ普通ノ確實ナル價格ハ知ラサルモ建家モ格別立派ト云フニモアラサレハ其邊ハ推測ノ出來得サルニモアラサレトモ道路ノ

風說ニハ彼ノ庭ニアル木石ハ非常ニ高價ナルモノアリテ貳萬五千圓トカ參萬圓トカヲ要セリト聞ケリ番外ハ斯ノ如キ高價ノモノヲ採ルヨリハトノ主旨ニテ売分ニ取調ヲナサヽリシモ本會ニ於テ是非共此線路ヲ採ルトカ又是非取調ヨトノコトナレハ無論着手スルナリ併シ大体ノコトモ譯ラサルトノコトニハアラサルナリト答ヘタルニ三十五番古川吉兵衞ハ今番外ハ植込樹木ヤ庭石ニハ貳參萬圓ヲ要ストノ風說アリトノコトヲ述ラレシカ彼ノ地ハ聊カ買收セハ足ルコトニテ全体ヲ買收スルノ必要ナシト思フカ番外ハ彼ノ地ノ一筆限ヲ買收セサルヲ得スト考ヘラルヽヤト問ヒ番外二番伴屬ハ曩ニ述ヘシハ樹木庭石ノミノ代價ニハアラスシテ全体ノ價格ヲ述シナリ而シテ其地ハ全体ニ關係スルモノニテ上ヨリ口ヲ付ケ下ヘ扱クコトニテ桝掛ノ如ク要スル譯ナレハ入用ノ部分ノミ買收スル譯ニハ行カサルヘシ併シ所有者カ承諾セハ幸ヒナルモ何分前述ノ如キ高價ノ場所ナレハ到底一部分ノ買上ヲ諾セサルヘシト答ヘタルニ三十二番清水吉右衞門ハ買收ノコトヲ取調スシテ唯考ヲ以テ述ラルヽハ不親切ナリ故ニ一應調ラレタシト望ミ三十五番古川吉兵衞ハ二條通樋ノ口ヨリ上ノ買收モ其ノ要用ノ土地ハ一筆限ヲ買收スルノ計畫カ一方モ全部買上クルトセハ他ノ一方モ同樣ナラントト思フカ其邊ハ如何或ハ其所有者ニ據リテ異ナル考ヲ有セラルヽニハアラサルヤト問ヒ番外二番伴屬ハ彼ノ線路ヲ採ルトカ云フ會議ノ

意向ナレハ決シテ取調サルニアラサルモ番外ハ金額ノ上ニ於テ多ク費サヽルヲ得サル處ハ採ラサリシヲ以テノ故ノミ委員諸氏又ハ議會ヨリノ御求ナレハ取調ヘン且此線路ニ據ラサレハ此川カ出來得サルニアラサレハ他ノ安キ處ヲ採リシ迄ニテ所有者ノ誰彼ニ於テ斟酌セシニアラス又一方ノ買收ハ家屋ハ全体ニテ土地ハ要用ノ部分ノミナリ但シ樋ノ口ノ部分ハ九百坪全体ニテ又其西水車ノ水路ノ處モ全部ヲ買ハサルヘカラサルヲ以テ其見積ヲナセリト答ヘタルニ二十四番下間庄右衞門ハ委員ノ報告ニ付議論アルニアラサルモ番外ノ說明ニ就テハ一言セサルヲ得ス現在ノ高瀨川ニ付キ調ヲ求メサルニアラス猶立入テ方法ノ事柄迄モ本員ハ談セヲ猶一箇所モ線路ヲ視出セシナレハ夫レヲモ調ラレタシト委員ニ望ミタル位ナリト述ヘ三十八番宍戸龜三郎ハ前刻來疏水運河ヲ高瀨川ニ連絡スルコトニ付其設計ヲ第一第二ト區分シテ述ラレ其審査上ニ於テ質問アリシカ疑ハ充分ニ存セリ併シ其物質如何ノ點ハ之ヲ例セハ第二設計ハ閘門ノ高低勾配ノ取方等ハ第一設計ニ比シテ都合宜キカ研究上其邊ハ如何ト問ヒ番外二番伴屬ハ勾配ノ點ハ調査委員ヨリ述ラレシ如キニテ敢テ異ナル事ナシ而シテ番外カ設計ヲ立ル上ハ費額ノ少キヲ採ル譯ニテ別ニ通船上ノ便不便アルナシト答ヘ三十六番堤彌兵衞ハ本員ハ運河落口ヨリ二條西際ヘ接スルト水車水路ニ採ルト其費用ハ異ナラサルモ二條線路ハ四尺四寸五分ノ高低アレハ上リ船ハ困難スルナラン

ト考フ故ニ今少シ上邊ニ恰好ノ地位ヲ求メ斜ニ水車水路ヲ下ルコトヽセハ運輸上便利ナラントト思フ尤斯クナサンヤモ計ラレスト述フ議長ハ質議盡キタリト認メ委員ノ報告ハ是ニテ終ルモノトスヘシト告ケ休憩シ午後更ニ前議ヲ繼續セシム

三十五番古川吉兵衞曰建議セン議長ハ先刻二十四番ノ建議一次會ヲ開クト陳告セラレシカ本員ハ之ニ對シ委員ヲ撰ミ再調査ヲ托シゾシ午前ニ於テモ委員ハ委員カ望ム通ノ調査ハ出來アラストノ語氣モアリシナレハ樋ノ口ヘスル水路ニ對シ再調査ヲナサントスルニ在リト述フ九番松下新助ハ曩ノ調査ハ少ク不行屆ノ感アリ併シ委員ハ此上ノ調査ハ出來スト云フニアルカ將タ議會ノ望ミニヨリテハ猶綿密ニ調査シ得ントノ考ナルカヲ問ヒ三十六番堤彌兵衞ハ委員ノ報告ハ既ニ可ト認メラレシモノナレハ九番ノ問ニ對スル答ハ必要ナラスト思フモ唯一言センニ調査ノ結果ハ午前ノ議事ニテ判然ナラン又三十五番ノ建議ヲ滿場ノ容ル上ハ前委員ヲ除レタシト望メリ

十三番東枝吉兵衞曰三十五番ノ建議採用スヘカラス前刻調査委員ノ報告ニ對シテハ不滿モアラン カ本員モ其一人ニテ各員ニ滿足ヲ與フルヲ得サリシハ不行屆ナランモ併シ委員トテモ時日ヲ延シテ調査セハ充分ノ結果ヲ見ルヲ得ルニハ相違ナシ然レトモ彼ノ理由書ノ如キ爲メニ議決ヲ見合セアルモノモアリ猶且半數

改撰ノ場合ニテ其改撰ハ既ニ行ハレ新任議員ノ就職ハ此十五日ニ在リ然ラハ則チ今從前ノ議シ續キノモノハ局ヲ結ヒテ引繼ヲナスカ當然ナリ夫レ之ヲ考レハ充分ノ調査ヲ遂クルノ時日ナシト信セリ併シ壹萬參千圓ト云フ大体ノ工事ハ既ニ報告セシ通ナリ各員ニ於テモ充分ノ滿足ハナシ得ラレサルモ事情之ノ如シ今又三十五番ノ建議アルモ其調査ハ十五日迄ニ結果ノ報告ハ或ハ如何アラント思ヘハ此邊ヲ考ヘ建議ニ反對スト述ヘタルニ三十二番清水吉右衞門ハ之ヲ贊成シ且曰ク畢竟三十五番ハ詰リヲ視ル迄ナリ速ニ決議シテ新任議員ニ引繼クヘシト述フ

十二番西村義民曰十三番モ時日切迫シアル故滿場ニ充分ノ滿足ヲ與フルヲ得サリシト云ヒ三十五番モ充分ナラスト云フノ主意ヨリ再調査ヲ成ント云ヒ本員モ亦爾カ思フナリ故ニ再調査ヲ成スハ贊成ナルモ時日ノ切迫シアル事ナレハ其委員ハ十五日後ノ新議員ニ托スルヲ可ナリト述フ三十五番古川吉兵衞ハ十二番ハ本員ノ建議ヲ贊成セシモ其主旨ヲ異ニスル本員ハ今直ニ委員ヲ置ント云ヒ十二番ハ新議員ニ讓ントト云ヘリ又三十二番ハ詰ルニ止マルト云フモ決シテ然ラス又十三番ハ時日ナシト云フモ此樋ノ口以西ニハ現ニ水路有ルニ如何ナル考アリテカ其調査ヲナサスシテ他ニ求ムルト云フヤ充分ニ調査シ二條通ヘ改修スル水路ト比較シ其宜シキヲ撰ハントスルナリ新任議員ト交代スルハ日ノ十日位ニ過キサルト

云フヲ以テ此重大問題ニ充分ノ調査ヲ遂サルハ不可ナリ又委員モ御望ミアリシニ應セサリシトノコトナルヲ以テ這回ハ樋ノ口ノ水路ニノミ充分ノ調査ヲ成サンコトヲスルナリト自說ヲ維持ス十二番西村義民ハ如何ニモ三十五番トハ主旨ヲ異ニス今ノ場合唯贊成ノミヲ表シ置クヘシト答ヘ十三番東枝吉兵衞ハ三十五番ハ水路ノミノ取調ヲ爲サントノ云フハ如何ナル事ナルヤ猶一應確メタシ委員ハ水路ノ工費ニハ既ニ設計ヲ立テ唯其一部分ナル土地家屋買收ノ調査ノミヲ果サヽリシモ他ハ充分ニ調査セシヤヲ問ヒ三十五番古川吉兵衞ハ樋口以西高瀨川ニ通スル迄ノ水路ニ對シ再調査シテ其見積ヲ成シト云フニ外ナラスト答フ十三番東枝吉兵衞ハ大体調査委員ヲ置キシハ二十四番ノ建議ニ對シ其工事ノ出來ルヤ否ヤ又工費ノ適不適如何ヲ調査スルトノコトナリシナリ夫レテ其報告ハ一萬餘圓ヲ投スレハ工事ヲ起シ得ヘシトノコトナリ又其線路ヲ甲ニ執ルハ金額ノ多キヲ要スルトノコトハ番外モ委員モ既ニ之ヲ述ヘタリ然ラハ前會ニ於テ托セラレシ主旨ニテ足ルナラント信セリ故ニ再調査ヲナスノ必要ナシト論シ三十二番清水吉右衞門ハ又此委員ニハ最モ熱心ナル二十四番モアリテ充分ノ調査ヲ遂ケラレ其金額モ調査シアリシコトナレハ今ノ場合三十五番ノ建議ハ採用スヘカラスト反對シ二十一番雨森菊太郎ハ三十五番ニ贊成シテ大体此順序ハ間違アリシモ今日ニ至リテハ最早取返シ出來ス併シ此事ハ重大ノ事件ニテ前會ニ於テ正半數今日

ハ僅々三分ノ二ニテ議シ且此場合ハ交代ノ際ニテ心ノ落付カサル時ナレハ今ニシテ之ヲ議スルハ不可ナリ最モ新議員ヘハ都テ局ヲ結ンテ引繼クハ當然ナルモ既ニ變則ニ出シ序ナレハ寧ロ延スヲ可トスルナリト述フ二十四番下間庄右衞門ハ此高瀨川ヘ連絡スルコトハ本年初テ出タル說ニアラス既ニ充分ノ研究シアルナリ又正半數ハ當時ノ議場ニ現ハレシモ之ヲ以テ不可ト云フヲ得ス又交代ノ際ナレハ精神云々ト述ラルヽモ此場合ニ述ル言ニアラス又此樋ノ口線路ハ十三番モ述ル如ク參考ニ供スル迄ニ一言セシニテ其費額ノ增スコトモ明ナリ又前刻地方稅經濟ニ屬スル河川ヲ取込居ルコトニ就テハ其時期ヲ俟テ明瞭ニスルヲ可トス兎ニ角再調査ヲナスノ必要ナシト論シ三十五番古川吉兵衞ハ再調査ヲ爲ントスルニ十三番ハ二十四番ノ建議ニ對シテ充分足ルノ調査ナリト云フモ大体本員ハ樋ノ口水路ヲ採リ度ナリ然ラハ此金額ハ何程ニ決シテ適スルヤ否ヤヲ定メサルヘカラス二十四番ハ樋ノ口ニセハ金額ハ增スニ相違ナシト云フモ本員ハ其減スルヲ知ルヲ是レ再調査ヲ望ム所以ニシテ其結果ヲ見テ何レニカ決セント云フナリト辯解セリ議長ハ論旨既ニ盡キタリト認メ三十五番ノ建議ヲ不可採用トスル十三番說ニ起立セシメタルニ十六名ノ過半數ニヨリ三十五番ノ建議ハ採用セサルニ決シ次ニ二十四番ノ建議ニ付審議ヲナサシム

十三番東枝吉兵衞曰二十四番ノ建議ハ不可採用トス尤モ此橫斷工事ハ出來ル

相違ナキモ唯聯絡カ就ク〻ト云フ迄ニ止リテ壹萬餘圓ヲ投スルノ價値ナシトス尚且高瀬川ニ連絡セハ二十個ノ水ハ流レ落ルニ相違ナク而シテ現在ノ高瀬ハ今ノ水量ニ漸ク一寸カ二寸ノ外增スヲ得サレハ此邊モ不都合ニテ船モ其構造ヲ異ニセサルヲ得サレハ貨物ヲ積換サルヲ得サルノ不便アリ要スルニ此金ヲ投シテ工事ヲ起スノ利益ナシトス又一ツニハ本會ノ鴨川新運河ヲ否決セシ理由ハ將來起サヽルヲ得サルノ工事モ多ク又大体市ノ方針ヲ定メテ着手スルハ順序ニモアリ且經濟ノ定度モ定メテ後ニセント云フ等ノ主旨ナリシナリ之ヲ以テ考ルモ今高瀬川ニ連絡工事ヲ起スハ不可ナリ猶且新任議員ト交代スルノ際ニ決議シ置ハ德義上不可ナリト陳シ二十番畑道名ハ前會ニ於テハ本員モ此横斷工事ヲ賛成セシカ終ニ調査委員ヲ置クコトヽ成リテ本員モ其一人ニ當レリ中ニモ熱心ノ人アリテ種々見聞セシコトナルカ容易ニ着手スヘキ工事ニアラス又一ツニハ横斷工事モ餘リ立派ニアラス且十三番モ遮ル如ク今ノ場合採用シ置クハ德義上不可ナリト云ヘリ本員モ今之ヲ議セサルモ遲シトセストモ前刻何番カハ此儘ニナシ置カント云フ十三番ニ賛成ス議長ハ論旨盡キタリト認メ二十四番ノ建議ヲ採用スヘカラストスル十三番說ニ起立セシメタルニ十五名ノ過半數ニヨリ二十四番ノ建議ハ採用セサルニ決シ次ニ決議理由書ノ二次會ヲ開ク旨ヲ陳告ス（議案ハ三月十日ノ部ニアレハ省ク）

四十番木村勝次郎曰本員ハ今日ヨリ就職セシヿニテ前ノコトハ承知セサルカ此理由書中ニ他ニ講究スヘキモノアルカ如シトハ如何ナルモノナルヤヲ問ヒ十二番西村義民ハ他ニ講究スヘキコトハ隨分多シ既ニ二十四番ノ建議ノ如キモ其中ニテ堀川改修モアリ公園擴張モアリ是等ヲ指示セルナリト答ヘ二十一番雨森菊太郎ハ決議中起工ノ件ノ下及ヨリ總テ迄ノ二十字ヲ削除シ理由書中末文ノ取消ノ下ニ隨テヨリ取消迄ノ二十四字ヲ削除セン何トナレハ之ニ關聯セル諸般ノ議決ヲモ併セテ取消ントスルノ理由アルヲ認メストノ修正意見ヲ提出シ十三番東枝吉兵衞ノ賛成アリテ議題トナル議長ハ論旨盡キタルヲ以テ二十一番ノ修正說ニ起立セシメタルニ九名ノ少數ニテ消滅セシヲ以テ次ニ原案ニ同意者ヲ起立セシメタルニ十八名ノ過半數ニテ原案ニ可決ス續テ三次會ヲ開ク二十番畑道名ハ前刻ニモ陳ヘシ如ク今ヤ交代スルノ場合ニ當リ重大事件ヲ議スルハ不可ナレハ全廢セント述ヘシモ賛成者ナク消滅シ三十五番吉川吉兵衞ハ二次會決議通ヲ可トシ議長之ヲ起立ニ諮リタルニ過半數ニテ二次會決議ノ通確定シ左ノ通報告セリ

一新運河工事起工ノ件及ヒ之ニ關連セル諸般ノ議決手續取消ノ事

右別紙（三月十日ノ部ニアルトノ同一ナレハ畧ス）通議決候條及報告候也

明治二十五年四月六日

市會議長中村榮助

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

市會　第十九回

明治二十五年五月二十六日開會出席議員三十九名缺席議員三名議長中村榮助ハ開會スル旨陳告ス

三十五番東枝吉兵衞曰建議スヘシ其趣旨ハ本年四月ノ決議ニ係ル鴨川新運河開鑿ノ件決議取消云々ノ理由書中政府ニ關係スル事柄丈ハ市長ノ執行ヲ見合サンコトヲ請求スルニ在リ御承知ノ如ク本會カ鴨川末流ノ成行ヲ放棄セシニ就テハ近頃有志者ハ種々ニ奔走シ又堀川筋ノ者ハ同川ニ水ヲ引ント奔走セル由去レハ早晩此末流ノ處分ハ研究スルノ時期至ランカ依テ曩ニ議セン內國勸業博覽會ヲ京都ニ開カレンコトヲ請願スルニ付テモ政府ノ特許ヲ得サルヘカラス然ルニ一旦特許ヲ得タル鴨川新運河工事ヲ後ニ取消スカ如キコトアリテハ政府ノ信用如何ト思フニ付政府ノ特許ニ關スルコト丈ハ市長ノ執行ヲ見合サレンコトヲ本會ヨリ市參事會ニ建議スヘシ尤モ此執行ヲ延ハセハトテ差支アルコトモナシ實ニ此事タル市會ノ面目信用ニ關シ他ノ請願事件ニ影響ヲ及サンコトヲ憂慮スルノミナラス若シ執行ノ後ニ至レハ何ノ益モナケレハ至急ヲ要スルヤ論ヲ俟タスト論シタルニ二十八番堀田康人之ヲ贊成シ且曰ク此建議ハ一次會ニテ確定サレタ

シト望ミ議題トナル十七番河村清七ハ唯今ノ建議ハ通常會ノ時ニ決議セシ運河ニ關シ政府ノ特許ニ係ル事丈ヲ取消ト云フモノヽ如シ本員ハ其當時之ヲ不可トシテ反對シタリシモ不幸ニシテ通過セリ併シナカラ唯今又其レヲ取消ント云フニ至リテハ本會ハ反覆常ナキノ感アリ故ニ是ハ熟議ヲ要スレハ明日ニ延サレタシト希望シ五番中安信三郎及四十一番西村彌五郎ノ贊成アリテ是又議題トナル議長ハ熟考ノ時間ヲ與ヘンカ爲メ此議事ハ明日ニ延期スルニ決シ散會ヲ陳告ス

市會　第二十回

同月二十七日開會出席議員三十五名缺席議員七名議長中村榮助ハ昨日ノ議事ヲ繼續セシム

三十五番東枝吉兵衞曰本員カ至急ヲ要スル理由ハ昨日述ヘタルカ如ク執行後ニ至レハ何ノ効モナキコトナリ尤モ本員ニ於テモ本會カ一旦決議セシコトヲ今更提出スルハ實ニ忍ヒサル次第ナレハ好マシカラサルモ議會ノ定見如何ト政府ニ對シ信用如何ト考フルトキハ止ムヲ得ス此事ヲ建議セサルヲ得サルヲ悟レリ就テハ昨日內國勸業博覽會ヲ京都ニ開設セラレンコトヲ請願シタレハ若シ開設セラルヽニハ內外人ノ來リテ疏水モ見物センカ彼等ハ如何ナル感情ヲ惹起スルヤ必ス其末流ノ處分ヲ付サルヲ歎スルナラン況ンヤ曩ニ決議ヲ取消ト云フノ理由タルヤ此京都ニハ猶他ニ起スヘキ事業モアリ市ノ經濟モ整理セサル今日ナレ

ハ暫時之ヲ見合セ漸次市ノ經濟モ整理シ然ル後取掛ルトノ事ナレハ將來決シテ起工セサルト云フニ非スシテ唯夫迄政府ノ特許ニ掛ル分迄モ一時取消ント云フニ在リシニアラスヤ而シテ當時本員等ハ痛ク其不可ヲ論シ一旦決議シテ政府ニ請モ特許ヲ得タルモノニ又取消ヲ請フカ如キハ政府ニ對シテ本會即チ京都市ノ信用如何ヲ疑ヒタリ然レトモ時期未タ至ラス遂ニ通過セリ然レトモ今日ニ至リテハ疏水ノ結末ニ對シ或ハ堀川ヲ改修シテ之ニ聯絡セント云ヒ又高瀬ニ落サント云フ有志者アリテ奔走ス去レハ早晩此事ハ再ヒ此議場ニ登リ議スヘキノ時アラント思フ彼是ヲ考レハ敢テ差支ナキ分ハ其執行ヲ見合シ置ヲ可ナリトス即チ土地收用法公債募集等ハ政府ノ特許ヲ得ルハ難ク之ヲ見合スハ容易ナルヲ以テナリ況ンヤ來ル二十七年ニハ内國勸業博覽會ヲ當市ニ開ントシ一方ニハ手ヲ延シナカラ一方ニハ委縮シテ事業ヲ止メントスルハ取モ直サス本會ノ無定見ヲ表白スルノ嫌ヒアルニ於テヲヤ又會計ノ順序モ立テ事業ノ追々進ムニ從テハ早晩此議場ニ上リ議スヘキノ時至ンコトハ本員ノ信シテ疑ハサル所ナリ尤モ本員モ市會ノ決議ヲ重ンセサルヘカラサルコトハ知ラサルニアラサレトモ政府ノ信用ヲ失スルコトヽ輕重ヲ較ヘ忍ンテ諸君ニ事情ヲ訴フルモノナリ殊ニ此事ハ内國勸業博覽會ノ開設ヲ請願スルニ就テ尤モ必要ナリト纏陳ス三十九番林長次郎三十六番古川吉兵衞等ハ此事ハ餘程考サルヘカラサレハ後廻シトシ他ノ議事ニ移シコトヲ望ミ十六番中川長平モ亦之ニ同意シ三十六番東枝吉兵衞ハ唯政府ノ特許ニ係ルコトノミ市長ノ執行ヲ見合サレンコトヲ建議スルニアレハ其意味ヲ間違ヘラレサランコトヲ望ムト注意ス五番中安信三郎ハ斯ノ如キ建議ヲ提出スルハ本年四月六日ノ決議ヲ忘却シタルモノト云ハサルヲ得ス故ニ之ヲ議サントナレハ考ノ上ニモ考ヲ要スト加之申モ失禮ナレトモ新議員諸君ハ先ツ市會ノ歷史ヲ知悉セラレサルヨリ一時巧言ニ乘ルノ人モアラント思フ故ニ是ハ後廻トシ休憩ノ時ニ相談スルコトヽシ本會議場ニテハ餘リ喧敷云ハサルヲ可トスト述ヘ又三十五番東枝吉兵衞ハ各員ノ意見ニヨリ延期セントスル說カ多數ナレハ何レニテモ可ナリ併シ此建議ハ決議ヲ取消ト云フニアラス唯政府ノ特許ニ掛ル分丈ヲ市長ノ執行ヲ暫時見合スト云フ迄ノコトナレハ何時又執行セントスルモ可ナリ決シテ六ケ敷コトニアラス唯執行ヲナサヽル後ナレハ更ニ用ヲナサヽレハ至急ヲ要スト辯ス議長ハ本議事ヲ繼續スヘシトスルモノヲ起立セシメタルニ少數ニヨリ後ニ廻スコトニ決シ一旦中止シ同日午後更ニ前議ヲ繼續ス

三十五番東枝吉兵衞曰此事ニ就テハ前會ニ於テ種々辯明シタレトモ猶意旨ノ間違ハサラン爲メ念シテ申述ヘン本員カ通常會ノ節本案贊成ノ一人ナルヲ以テ是ハ必ス運河ヲ再ヒ引起サントスル手段ナリト兎角疑ハルヽヨリ反對セラルヽナランカ決シテ然ルニアラス唯政府ノ特許ニ掛ル分ノミ市長ノ執行ヲ見合サント

云フニ在リト辯シタルニ三番鈴鹿辨三郎之ヲ賛成ス
五番中安信三郎曰此場合ハ止ムヲ得ス建議採用スヘカラス前年ニ於テハ二十五
年度ヨリ起工ニ着手セントスルニモ種々ノ事情アリ當年ニ至リテハ出席者ノ五
名ヲ除クノ外ハ取消ス事ニ賛成セリ之ノ如ク大多數ニテ決議セシモ本會ハ鄭重
ニ委員五名ヲ置テ此事柄ニ經驗アル人ヲシテ調査セシメタルニ此時番外ヨリモ
注意アリテ是ニ關聯シタルコトハ如何スルヤト云ヒシカ終ニ理由ヲ拵ヘ總テ取
消コトヽナセリ要スルニ當時ノ決議ニヨルトキハ既ニ諸般ノ手續ハ皆無トナリ
タルモノナレハ此建議ハ如何ト思フ殊ニ理由迄附シテ決議シタル後ニ之ノ如キ
請求ヲナスハ市會ノ面目ニモ關シ輕擧ノ嫌ヒナキ能ハサレハ本員等ハ尤モ不可
トス且本年ハ特別市制モ衆議院ヲ通過セリ去レハ貴族院モ容易ニ通過スルコト
ハ信シテ疑ハス此時ニ至リテ市ノ經濟ヲ整理シ而シテ後充分取調其上ニテ方針
ヲ定メテ起工スルトノコトヨリ決議シタル次第ナレハ今日ノ場合ハ番外ニ早ク
決議ノ執行ヲ促スノ時ナルニ却テ之ヲ見合サントス轉倒シタル請求ヲナスハ不可
ナリ又市長ハ決議ヲ執行スルノ義務アリ市會ハ之ヲ執行セシムルノ權利アリ故
ニ執行ヲ促ストモ見合スヘシ抔トハ以テノ外ノコトナラスヤ之ノ如キ間違タル
建議ハ尤モ採用スヘカラスト三十五番ニ反對スル意見ヲ陳述セシニ三十六番古
川吉兵衞之ヲ賛成シテ曰ク本會カ四月六日ニ議決セシ鴨川新運河工事ハ取消タ

レハ行政官ハ既ニ今日迄ニ執行シタル筈ナルニ之ヲ執行セサルヲ儌倖トシテ之
ヲ延サントスルハ取モ直サス先ノ決議ヲ取消ントスルナリ果シテ然ラハ決議ノ
執行ヲ取消ント云フカ當然ナラントト反駁シ三十五番ノ決議ハ取消サス執行ヲ
曰ク三十五番林長次郎モ五番ヲ賛成シテ
テ無期限ノ停止ハ執行ヲ取消ト其効力ハ等シキナリ近頃運河ノ事ニ付テハ院外
運動盛ナリト之ニ乘シテ再ヒ引起サントノ意ヨリ斯ル言モ出ルナラントト述フ
三十五番東枝吉兵衞曰五番ノ説ハ表面上通常ノ議論ナリ故ニ本員ハ先ニ此事ハ
實ニ言フニ忍ヒストノ斷リ置タルナリ去ナカラ決議ヲ重ンスルト同時ニ政府ノ信
用ヲ失ハサルヤ否ヤト云フコトモ考サルヘカラス鴨川運河ハ市ノ事業方針確立
セストテ取消セリ然ルトキハ將來ニ起スヘキ事業モ同シク經濟方針ノ不整理ト
シ起スヘカラサルヤ理ノ當然ナリ依テ之カ執行ヲナセハ政府ニ經濟ノ不整理ヲ
確メシムルナリ而シテ後博覽會ノ如キ大事業ヲ起サントス希望スルハ所謂自家撞
着ニアラスヤ之レ議員ノ半數改撰ニヨリテ幾分カ議決ニ影響ヲ及ホスト雖モ市
會ナル法人トシテハ一ナリ去レハ執行ヲ見合スト執行セシメテ政府ノ信用ヲ失
フト其輕重何レカ重キ且市長ニ請求スル恥辱ハ政府ニ大ナル信用ヲ得ルト何レ
カ宜シキヤ尤モ本員モ決シテ快ク思フテ提出シタルニアラサレハ意志ノアル所
ヲ能ク諒察セラレンコトヲ希望スト自說ヲ維持ス

五番中安信三郎曰三十五番ハ情實上止ムヲ得サレハ其意ヲ諒スヘシトノコトナルカ此建議ハ公會ニ於テ云フヘキ事柄ニアラス抑々本會カ四月六日ニ決議シテ其後本日迄幾日ヲ經過シタルヤ殆ント二ケ月ニ垂々タリ然ラハ執行云々抔ト云フヘキ時ニアラス既ニ執行ノ後ナル筈ナリ然ルニ三十五番ハ密ニ之カ未執行ナルヲ知リシト議員ノ異リタルヲ俟倖トシテ之ノ如キ情實ヲ訴フルハ大ニ不可ナリ博覽會ナリ紀念祭ナリハ事業トシテ見ルヘキモノニアラサレハ市會ノ方針定マラサルト云フコトニ適用スルコトハ出來サルヘシ況ンヤ僅々六十日足ラサルヲ今日ニ當リ之ノ如キ建議ヲ提出スルハ不可ナリト駁ス

二十四番栗山敬親曰近頃實業協會トカ何トカ云フ團体カ院外運動ヲナシ現ニ具申案ノ如キモ其團体ノ手ニ成レリトノ事ヲ耳ニセリ誠ニ忌々敷コトナリ之ノ如キ院外運動甚敷トキハ終ニ昨年ノ黨派爭ノ覆轍ヲ再ヒセンコトヲ恐ル今日ハ何レノ黨派モ無ク本會ノ如キハ折合宜ク公平ニ事ヲ處セリト思ヒシニ再ヒ之ノ如キコトアルハ本員ノ尤モ憂フル所ナレハ願クハ團体ノ意見ニ議員タルモノハ從ハサランコトヲ望ムト述ヘタルニ二十一番濱岡光哲ハ二十四番ハ何ヲ陳述セラルヽヤ議場ニ於テ吐露スル言語ハ聊カ謹マルヘシ三十五番ノ建議ニ付帶シテ本員カ提出セル具申案ヲ指シテ實業協會ヨリ廻レリトハ何タル言ソヤ本員不肖ト雖モ敢テセサルナリ語ナキ爲メニ卑怯ニモ卑屈ニモ人ノ說ヲ傷ントスルハ可笑シ好シ一歩ヲ讓リ内實ハ如何ナルコトアリトスルモ說ヲシテ可ナリト見ルナレハ何故贊成ハナサヽルヤ之ノ如キコトハ成ル可ク云ハサルヲ可トス願クハ議員タル者ハ公明正大ニ磊々落々タルヘシト駁ス

十七番河村濟七曰院外運動ノ如何ナルコトアルカハ本員之ヲ知ラスト雖モ本員ハ三十五番ヲ贊成セン五番ハ三十五番說ヲ情實ナリト云ヘルモ此ノ十七番ハ情實ニテハ贊成セス此ノ事柄カ財政整理ト云フヲ取消スト云フニアラスシテ唯執行ヲ見合ス迄ナレハ若シ博覽會カ出來スト定マルトキハ直ニ執行ヲ促スナリ故ニ三十五番ノ說ハ決シテ市會ノ体面ヲ汚スコト無シト思ヘリト贊成ノ趣旨ヲ述フ

三十六番古川吉兵衞曰本員カ誤リカ知ラサレトモ一旦決議シタルモノヲ取消サスシテ執行ヲ見合ト云フコトハ云ヘサルコトヽ思ヘリ之ノ如キコトナレハ決議ヲ取消スト云フ方可ナラントノ前言ヲ敷衍セリ議長ハ論旨盡キタリト認メ三十五番ノ建議ニ反對セル五番ノ建議採用スヘシトスル說ニ起立セシメタルニ少數ニテ消滅シタレハ次ニ三十五番ノ建議採用スヘシトスル說ニ起立セシメタルニ過半數ニテ確定セリ依テ翌日左ノ通報告ス

決議報告

本年四月六日本會ニ於テ決議上申セシ鴨川新運河起工ニ對シテ政府ノ特許ヲ

得タル件及ヒ之レニ關連セル諸般ノ手續取消ノ義ハ此際御見合相成度此段市會ノ決議ヲ以テ上申仕置候也

明治二十五年五月二十八日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

同月三十日市參事會ハ市公告第二十六號ヲ以テ鴨川新運河工事二十五年度ニ於テ起工等ノ件取消ヲ公告シ猶又六月十四日市庶第三八號ヲ以テ府知事ヘ上申セリ

六月十四日市參事會ハ前記決議報告ニ基キ左ノ通府知事ヘ上申シ且七月三十日前項ノ通公告セリ

市庶第四四號

本年四月六日本會ニ於テ決議上申セシ鴨川新運河起工ニ對シテ政府ノ特許ヲ得タル諸般ノ手續取消ノ義ハ此際御見合セ相成度市會ノ決議ヲ以テ此段上申候也

明治二十五年六月十四日

京都市參事會

京都府知事北垣國道殿

市會議長中村榮助

京都市公告第四十四號

鴨川新運河ニ係ル件市會ノ議決ヲ以テ左ノ通相定ム

京都市參事會

京都府知事千田貞暁

明治二十五年七月三十日

本年四月六日市會ニ於テ決議セシ鴨川新運河起工ニ對シ政府ノ特許ヲ得タル諸般ノ手續ヲ取消ノ義ハ此際見合セ置クモノトス

市會　第二十一回

同年七月二十六日開會出席議員四十一名議長中村榮助ハ二十八番及四十番議員ヨリ建議提出サレタレハ之ヲ議スヘシ又市民有志者及伏見町等ヨリ新運河開鑿工事ニ關スル建議並ニ稟請書等數通差出セリ右ハ何レモ休憩所ニ備ヘ置キタレハ就テ熟覽アルヘシト陳告ス今其建議並ニ稟請書ナルモノヲ摘載スレハ則チ左ノ如シ

下京區油小路通五條下ル中金佛町三十九番戸平民兒玉兼次郎外六十八名及上京區丸太町通川端東ヘ入東丸太町八十九番戸野村捨一郎外五十五名及下京區御幸町通佛光寺下ル橘町二十六番戸福住熊次郎外五十名及上京區烏丸通押小路下ル二條殿町十二番戸川端正作外十九名及下京區元第二十七組下堀詰町總代大原粂吉外二十四ヶ町總代九十七名及紀伊郡伏見町會議長藤井惣左衞門等

ニテ多少文章ハ異ナルモ其目的タル何レモ鴨川新運河開鑿工事ヲ希望スルヤ同一ニノ之ヲ署陳スレハ疏水工事ノ末流タル鴨川夷川以南ノ新運河工事ハ既ニ鴨川ニ沿ヒ伏見ニ達スル決議ナリシモ其後種々ノ原因ニヨリ或ハ延期シ又ハ中止ス然ル所以ヲ質ルニ疏水工事ノ當初高瀬川ニ通セントノ計畫アリシヨリ一方ハ此素志ヲ貫ントシ一方ハ分線路ヲ修繕シテ堀川ニ通セントスル意見ノ衝突ニ加ヘテ新稅源ヲ起サントセシヨリ名ヲ費途ナキニ藉リ各時機ヲ待テ目的ヲ達セントセシ結果終ニ議決セシ諸般ノ手續迄モ取消サントスルニ至リタルモノナレハ元ヨリ謂ハレナキ決議ナリ殊ニ來ル二十七年ニハ桓武天皇遷都一千一百年ノ紀念祭ノ祝典アリ加之第四回内國勸業博覽會モ當市ニ開設セラレントス果シテ然ラハ百般ノ交通運輸上舟楫ノ便ハ急須ノ事業ナルノミナラス今日ノ如ク貴重ナル流水ヲ空シク鴨川ニ放流スルヨリハ速ニ工事ニ着手シテ疏水工事當初目的ノ如ク水利ノ道ヲ發達セサルヘカラス之ヲ一日怠ルトキハ一日ノ利益ヲ失ヘハ繼續工事トシテ第一鴨川新運河第二分線路堀川改修等ヲ施工シ之レカ費途ハ漸次市公債ヲ增募シテ決行セラレンコトヲ希望スト云フニ在リ又京都市上京區姉小路大宮西ヘ入姉西町三十二番戸矢野長兵衛外百三十七名ハ琵琶湖疏水工事タル當初ノ目的ハ未タ達スルコト能ハサルモ既往ヲ咎ムルモ益ナシ鴨川新運河起工ノ事ハ大多數ヲ以テ廢棄シタル日猶淺

キ今日ニ於テ之ヲ復活セシメント運動シツヽアルモ該工費豫算ノ如キハ漠然タルニ過キサレハ若モ此儘通過スルニ於テハ着手後幾多ノ增費ヲ要スルヤ知ルヘキノミ故ニ本會ハ之ヲ排斥セラルヽモノト信ス尤モ該事業タル之ヲ無用視スルニ非ラサレハ首尾貫通セシメントセハ全市民ノ滿足ヲ與フヘキヲ要セハ當初設計ニ基キ堀川改修及新運河開鑿等豫メ其順序ヲ定メ完全ナル設計ヲ立テ繼續工事トシテ徐ロニ起工セラレンコトヲ希望スト云フニ在リ

五番中安信三郎曰唯今議長ノ陳告中伏見町ヨリ稟請書ヲ提出シタリト果シテ然ラハ京都市ノ事業ニ對シテ其利害ヲ異ニスル所ヨリ建言スルハ恰モ隣リノ杞憂ヲ心配スルニ異ナラス然ルニ議長ハ是等ヲモ取上ラルヽヤ否ヤ之レ將來ニ關スルコトナレハ一應是等ノ點ヲ取極メ置タシト議長ハ唯取次シタル迄ナリ依テ之ヲ採ルト採ラサルハ議會ノ意向ニ任スルノ外ナシ故ニ御一覽ノ上異議アラハ本會ニ提出セラレテ可ナリト暫時休憩ノ後左ノ建議案ヲ議サシム

建議

一金拾四萬千八百貳拾八圓拾六錢三厘

內譯

金拾貳萬千八百貳拾八圓拾六錢三厘　新運河工費

但設計及工費ハ本年通常會議案參考書ニ據ル

内

金七萬九千五百圓　廿五年度支出ノ分

金四萬貳千三百貳拾八圓拾六錢三厘　廿六年度支出ノ分

但若王子以北小川頭迄延長四千間一間ニ付金四圓ッヽ計壹萬六千圓高野鴨両川各百間各貳千圓ッヽ一間ニ付貳拾圓ッヽ

金五百圓　堀川改修取調費

但堀川改修工事取調費

合計金拾萬圓　廿五年度支出高

本工事ハ繼續事業トナシ本年度ニ於テ市公債八萬圓ヲ募集シ猶ホ本年度ニ於テ償還スヘキ市公債三萬圓ノ内貳萬圓ヲ減シ合計金拾萬圓トナシ以上ノ各事業ニ充ツルモノトス而シテ不足額及堀川改修費ハ更ニ市公債增募ノ許可ヲ政府ニ得ルモノトス

明治二十五年七月二十六日

京都市會議長中村榮助殿

建議者二十八番議員

同　四十番議員

二十八番堀田康人曰建議文案ハ至極簡單ナレトモ其事柄タル隨分重大ナリ併シ

ナカラ此事業タル幾回モ本會ノ議ニ上リシヲ以テ各員ニモ能ク御承知ノコトナレハ說明モ亦簡單ニスヘシ抑々本員等カ此建議ヲナス所以ハ諸君モ常ニ觸目セラルヽ如ク疏水ノ結末ヲ付ント云フニアリテ鴨川新運河並ニ堀川改修モ共ニセントス元來此工事ハ本年四月ニ於テ本會カ之ヲ延期シタルハ當時市ノ經濟カ許サストノ理由ナリシヲ以テ本員等ハ强テ其理由ノ如クナラサリシコトハ知ルモ幾分カ其意ヲ諒シ此工事ハ拾四萬圓餘ヲ要スルニヨリ本年ニ於テ拾萬圓ヲ支出シ明年度ニ於テ四萬圓許ヲ支出シテ竣功スルノ繼續事業トナセリ而シテ拾四萬何千圓ノ内七萬九千五百圓ハ新運河工費貳萬圓ハ堀川改修ニ充ツ即チ是ハ若王子ヨリ小川頭迄ノ分線修繕ニ要スルモノニシテ取リモ直サス堀川改修ノ目的タル第一着手ナリ然ルニ堀川ハ未タ測量モ了ヘサルニヨリ本年ハ五百圓ヲ支出シテ測量セシメ而シテ來年度ニ於テ此目的ヲ達スルノ考ナリ此三者ノ合金拾萬圓トナル此金額支出分ハ既ニ此工事ノ爲ニ内務大臣ノ許可ヲ得テ市公債ヲ募集スルノ順序トナリ居レハ之ヲ募集シテ充ントス又七萬九千五百圓ノ金額ニテ鴨川ハ何レノ所迄成功スルヤト云フニ本年四月ノ議案ニ出テタル第三區迄ヲ本年度ニ畢リ殘工事ハ來年ニ全ク成就セシムルノ考ナリ就テハ此工事ハ度々議論アリテ本員カ今之ヲ提出スルニ於テハ論者或ハ言ハン一旦本年四月ニ廢案ニ決シ日ナラスシテ再ヒ此議場ヲ議スルカ如キハ定見ナクシテ朝令暮改ノ嫌ヒアリト之

レ一理ナキニシモ非レトモ本員ハ此工事ヲ尚早ノ議論ヲ以テ無延期ノ說ヲナスハ却テ無定見ト云ハサルヲ得ス琵琶湖疏水モ未タ出來サルノ以前ナレハ去サ知ラス既ニ疏通シテ鴨川ニ至ルノ今日其水ノ結末ヲ付ケサレハ誰カ之ヲ見テ歎セサルモノアランヤ我々ハ此工事ハ一日モ早ク成功セサルヘカラスト思ヘハ仮令朝令暮改ト誹ルモ顧ミルニ暇アラス四月ノ議會ニ議案トシテ出タルモノニ據ルノ考ナレハ詳細ハ其參考書ヲ見テ御承知アレト述フ

三十二番松下新助曰此建議ハ本會ニ採リテハ重大問題タレハ宜シク熟考ノ時間ヲ與フル爲メ明日ニ讓リ本日ハ是ニテ散會センコトヲ望ミ三十八番河北武兵衛之ヲ贊ス

四十番堤彌兵衛曰本員モ提出者ノ一人ニシテ建議ノ主意ハ二十八番ヨリ陳述シタレハ別段述ヘサルモ聊カ補說スヘキ事ノミヲ述フヘシ抑々本員ハ四月ノ議會ニ於テハ延期說ヲ贊成シタレトモ當時ト雖モ絶對的ノ反對ニアラスシテ鴨川運河ノ必要ハ認メ居レリ併シナカラ疏水當初ノ目的タルヤ堀川ヲ改修シテ一方ニハ船運ノ便ヲ圖リ一方ニハ下水ノ改良衞生上等ノ利ヲ計ラントノコトナリシニ其堀川タルヤ今日ハ度外視シテ一言ノ之ニ及ハサルモノハ未タ時機ノ至ラサルナリト察シ四月ニハ延期ヲ贊成シテ否決セシメタリ爾來市民ノ輿論ハ兩川共改

修ノ事ニ傾向シ大ニ爲ス所アラントスルヲ知レリ是レ時機ノ到來シタルニアラスシテ何ソヤ故ニ進ンテ之ヲ贊成シ提出者ノ一人トナリシ所以ナリ分線路ヲ本年度ニ成ントスルモノハ大体是ハ譬ヘ堀川ハ改修セサルモノトスルモ其修繕ハ是非ナサヽルヘカラス其ハ如何ト云フニ若王子ヨリ小川頭迄ハ數千間ノ延長アリテ其現狀ヲ見ルニ唯川ヲ穿チタルノミニシテ水ト云フテハ更ニ疏通セス此川タルヤ水ヲ小川頭ニ落シ衞生幷ニ防火ノ具ニ供セントノ目的ナルニモ拘ラス未タ嘗テ此利ヲ得タルコトナシ之レ上ノ樋管不充分ナルヲ以テナリト云ヘハ早晩修覆ハ必要ナリ故ニ之ヲ本年度ニ修繕シ堀川改修ノ第一着手トス而シテ分線ニハ五十箇ノ水ヲ通スルニ支フルノ目的ヲ以テ修覆セラレタシ依テ鴨川通路ノ樋管ハ成ルヘク鐵管トセラレンコトヲ望ム左ナクモ是ヲ支フル丈ケノ計畫ニハナサヽルヘカラサルヲ以テ棚ノ所ハ張石ニ代フル等其他充分ノ設計ヲ要ス次ニ堀川ノ測量費ニ五百圓ヲ置キシハ從前ノ川ヲ土臺トシテ川幅ノ狹キ所ヲ廣クスルモ大体ハ從前ノ通ニテ可ナルヘク下ノ松原近邊ニテ少シク狹キ所アルモ是ハ僅々タリ故ニ今ノ所ニテハ土地買上等ノ必要ナキヲ以テ測量費ノミニテ止メタリ而シテ堀川改修ノ目的ハ下ハ天神川ニ通シテ淀ニ至リ淀川ニ合スルノ積リナレハ淀ニ於テ積換ヲナスナリ其高低ハ下ヨリ百五十尺アレトモ成ルヘク上迄船ヲ通シタキ考ヲ有セリ又小川頭ニテハ水力ノ利用モナサシメタケレトモ是等ノコ