

別ニ二疋手働式天井行走起重機ヲ設備ス

(4) 沈 澱 池

二四・三八米平方、有效水深二・七四米、雨天時處理汚水量毎秒一二・五立ニ對シ、停滯時間二時間、ドル型汚泥掻集機(周壁走行速度三・六六米毎分)ヲ備へ、過剰汚泥ト共ニ沈澱スル生汚泥ヲ槽ノ中心ニ掻集シ、「スラツチ・ポンプ」ニヨリテ汚泥消化槽ニ吸揚ス。

(5) 曝 氣 槽

幅九・〇九米、有效水深四・五五米、長二七・七米ノ水路二列ヨリ成ル、旱天時下水量一二立毎秒及二五%ノ促進汚泥ヲ注加スル時ハ曝氣時間六時間ナリ。撒氣板ハ「フィルトロス」(一呎平方一吋半厚)及「ノルトンプレート」(一呎平方一吋厚)ヲ採用シ、各水路ノ中心底部ヨリ一・〇六米高段ニ設置ス。送風量ハ下水量(一二立毎秒)ノ三・四倍ニシテ風壓〇・五二七廷海平方糎ナリ。

(6) 最終沈澱池

攪拌曝氣機六組ヲ一水路ニ二組宛設置シ、毎分四廻轉スルモノトス
一八・二九平方米、有效水深三・六五米、曝氣槽ヨリ流入スル一四〇立毎秒ノ下水ニ對シ停滯時間二時間トス。上澄水ハ鹽素滅菌ヲ施シタル上天神川ニ放流ス。

(7) 汚泥消化槽

ドル型汚泥掻集機(周壁走行速度二・三米毎分)ヲ設置シ、促進汚泥ヲ槽ノ中心ニ掻集シ、機械室内ノ渦卷唧筒ニテ促進汚泥ヲ返送、其ノ剩餘ハ沈澱池ニ送り、生汚泥ト共ニ汚泥消化槽ニ送入ス。

内徑一九・八一米、有效側壁高八・二三米、腐化日數六十日、ドル型汚泥消化處理機(一廻轉二五分)ヲ設置シ、有機物

(8) 汚泥乾燥場
ノ分解ニ依リ發生スル瓦斯ヲ採集スル装置ヲ爲ス。
側壁、底部共ニ混凝土造十六區劃ニ分タル。各區劃ハ乾燥面積八八・二三平方米、有效深三〇糎ニシテ、砂、砂利及礫ヲ總厚四五糎ニ充填シ、此ノ砂上ニ消化汚泥ヲ流シテ天日ニ依リ乾燥セシム。

(8) 作業概要

(1) 作業概要

年總量	受水		返水量	年總量	處理水量		沈砂量	篩渣量	汚泥量			
	月最大量	月最小量			直接放流量	池通水量				處理量		
四、四七、二〇 <small>立米</small>	一〇	四、五、六〇 <small>立米</small>	一	二八、五、八〇〇 <small>立米</small>	七、三	一九、八〇〇 <small>立米</small>	一〇八、三、四八 <small>立米</small>	四、五、四、四、四八 <small>立米</small>	三、七、五、八、五二 <small>立米</small>	一八、一、三三 <small>立米</small>	六、七、〇〇 <small>立米</small>	一九、六、六二 <small>立米</small>

(昭和十三年度)

(2) 促進汚泥法作業

型 式	處理水量 (年)	曝氣時間		沈澱時間	一ヶ年返送 汚泥總量	一ヶ年餘剩 汚泥總量	備 考
		最大	平均				
撒氣式	三、七、五、八、五二 <small>立米</small>	八・八六 <small>時間</small>	六・四 <small>時間</small>	五・〇七 <small>時間</small>	八、七、〇、〇七 <small>立米</small>	一〇八、三、八五 <small>立米</small>	

(昭和十三年度)

(3) 殺菌作業

(昭和十三年度)

使用藥品名	使用日數	使用藥品總量	使用割合
液 化 鹽 素	三四六日	八、〇三一疋	一・八P.P.M

(ロ) 鳥羽下水處理場

- (1) 位置 下京區上鳥羽塔ノ森。
 - (2) 敷地面積 一六五、八四〇平方米。
 - (3) 處理區域
北大路以南、千本通以東、東海道線以北、東山麓以西ノ區域ノ内、主トシテ東山、河原町、東洞院、西洞院ノ各幹線ノ排水區域。
 - (4) 處理面積及人口
處理面積 一、〇七七ヘクタール。
處理人口 三二五、〇〇〇人。
 - (5) 處理下水量
晴天時ニ於ケル一日處理下水量九一、一五七立方米、雨天時ニハ其ノ四倍量迄處理ス。
 - (6) 處理方法
促進汚泥法ニ依ル。
 - (7) 設備ノ大要
- (1) 除塵設備
幅二・三〇米、深五・二〇米ノ二水路ニ有效間隙七五耗及二〇耗ノ粗及細「スクリーン」一面宛設置シ、下水中ノ爽雜物ヲ除去ス。

- (2) 沈砂池
粗「スクリーン」ハ手動搔揚裝置、細「スクリーン」ニハ五馬力電動機ニ依ル自動搔揚裝置ヲ附屬セシム。
長、幅共二・二〇米、深三・九〇米ノ正方形ノモノ二槽ニシテ、各二馬力電動沈砂搔集機及三馬力電動沈砂搔揚機ニ依リ沈砂ヲ搔集、且篩分シテ運搬車ニ落シ込ムモノトス。
- (3) 唧筒場
梁間二・六〇米、桁行四八・〇〇米ノ木造平家建ニシテ下水揚水唧筒ヲ設置シ、尙將來汚水量ノ増加ニ對シテモ唧筒増設ノ餘地ヲ存ス、亦別ニ木造平家建梁間九・五〇米、桁行二二・八〇米ノ電氣室ヲ附屬ス。
設置機械左ノ如シ。

機械名	形狀	寸法	揚水量	揚程	電動機馬力數	設備臺數
晴天時用 下水揚水唧筒	電動機直結 離心型口徑	七〇〇耗	〇・八五〇 每秒立米	五・七米	九〇馬力	三臺
雨天時用 下水揚水唧筒	同 軸流型口徑	一、一〇〇耗	二・七五〇 每秒立米	五・一米	二七〇馬力	二臺
排水唧筒	同 離心型口徑	一二五耗	〇・〇二〇 每秒立米	七・二米	五馬力	一臺
真空唧筒	口徑	七五耗	一・八九五 每秒立米	眞空度 水柱 五・〇米	一〇馬力	二臺
油壓唧筒					七・五馬力	二臺

- (4) 沈澱池
長、幅共四二・六七米、有效側深三・六六米ノモノ二槽各三馬力電動汚泥搔集機ヲ備へ、沈澱汚泥ヲ中心部ニ搔集メ、

汚泥唧筒ニヨリ汚泥消化槽ニ壓送ス。

晴天時最大汚水量ニ對シテハ一槽ヲ使用スルモノトシ、一槽當リ一日處理量每平方米五〇立方米、停滯時間一・七時間トス。降雨時最大汚水量ニ對シテハ二槽ヲ使用スルモノトシ、一槽當リ一日處理量每平方米一〇〇立方米、停滯時間五〇分トス。

(5) 曝氣槽

長一〇五・〇〇米、幅九・〇〇米、水深四・二五米ノ水路六箇、及長一〇〇・〇〇米、幅四・五〇米、水深四・二五米ノ再曝氣水路一箇ヨリ成ル。

晴天時最大汚水量ニ對シ曝氣時間五時間、再曝氣時間二時間、促進汚泥注加量ヲ汚泥量ノ二五——三五%トス。送風量ハ最大汚水量ノ三・五——六倍トシ、汚水ハ底部ニ設置セル五、六五〇枚ノ撒氣盤(三〇五耗平方)ヨリ撒出スル空氣泡ト、且一六組ノ七・五馬力電動攪拌機ニ依リ攪拌サル。

(6) 最終沈澱池

長、幅共三九・六二米、有效側深三・六六米ノ正方形ノモノ二槽ニシテ、各二馬力電動汚泥攝集機ヲ備へ、底部ニ沈澱セル促進汚泥ヲ中心部ニ攝集シ、唧筒ニ依リ曝氣槽ニ返送シ、剩餘ハ沈澱池ニ送ルモノトス。

晴天時最大汚水量一・〇五五立方米毎秒ニ對シテ一日處理量每平方米三六・〇〇立方米、停滯時間二・五時間トス。

(7) 第一機械室

機 械 名	形 狀	寸 法	送風量又ハ揚水量	揚程、壓又ハ真空度	電動機馬力數	設備臺數
常時用 送風機	電動多段型	吐口徑 三〇〇耗	二・四〇〇 立米 毎秒	六・一〇米水柱	三〇〇馬力	二臺

機 械 名	形 狀	寸 法	送風量又ハ揚水量	揚程、壓又ハ真空度	電動機馬力數	設備臺數
豫備用 送風機	同	吐口徑 三五〇耗	三・四〇〇 立米 毎秒	六・一〇米水柱	四〇〇馬力	一臺
常時用 促進汚泥唧筒	電動軸流型	口徑 四五〇耗	〇・三五〇〇 立米 毎秒	三・六〇米水柱	二五馬力	一臺
豫備用 促進汚泥唧筒	同	口徑 四〇〇耗	〇・二七〇〇 立米 毎秒	三・〇〇米水柱	二〇馬力	一臺
常時用 剩餘汚泥唧筒	電力離心型	口徑 一五〇耗	〇・〇三三〇 立米 毎秒	六・三〇米水柱	七・五馬力	一臺
豫備用 剩餘汚泥唧筒	同	口徑 一二五耗	〇・〇二一〇 立米 毎秒	一〇・五〇米水柱	七・五馬力	一臺
空氣洗滌唧筒	同	口徑 三吋	〇・〇〇七五 立米 毎秒	二〇・〇〇米水柱	五・〇馬力	二臺
真空唧筒	電動直結型	口徑 二五耗	〇・一八〇〇 立米 毎秒	四・〇〇米水柱	一〇馬力	一臺
給油唧筒					一〇馬力	二臺

(8) 第二機械室

梁間八・六〇米、桁行一五・四〇米ノ木造平家建ニシテ、沈澱池ノ汚泥排除及排水用唧筒ヲ設置ス。

機 械 名	形 狀	寸 法	揚水量	揚程	電動機馬力數	設備臺數
常時用 汚泥唧筒	電動堅型	口徑 一〇〇耗	〇・〇一五 立米 毎分	一二・〇〇米	七・五馬力	二臺
豫備用 汚泥唧筒	同	同	〇・〇一〇 立米 毎分	一五・〇〇米	七・五馬力	一臺
排水唧筒	電動離心型	口徑 二五〇耗	〇・一三〇 立米 毎分	七・六二米	二〇馬力	二臺
真空唧筒					一〇馬力	一臺

需用費	六九九・三二
雜費	三二・六四
操作費	三六、五一〇・五九
合計	四〇、七七九・八一

第五章 利用ノ狀況

一、私設上水道

各戸ヨリ排出スベキ汚水、雨水ヲ下水道ニ疏通スベキ所謂私設下水道ハ、下水道法ニ定メラレタル個人ノ義務ナルモ未ダ徹底セザル憾アルヲ以テ、各排水區毎ニ工事施行ト共ニ私設下水道ニ關スル懇談會ヲ開催シ、其他宣傳文ノ配付、私宅訪問等凡ユル勸誘ヲ行ヒ極力之ガ完備ニ努メツ、アリ、大體所期ノ效果ヲ收メオレリ。更ニ又、私設下水道ハ從來施設者ニ於テ自由ニ請負施工セシメタルモ、下水道ノ維持管理上遺憾ノ點アルヲ以テ、昭和十三年四月一日ヨリ市長ノ公認シタル工事請負人ヲシテ施工セシムルコト、シ、併セテ市ニ於テモ受託工事ヲ爲スコトニ改メタリ。

其ノ普及狀況次ノ如シ。

義務家 屋戸數	施設済 戸數	施設 歩 合
五一、六六三戸	四八、四九五戸	〇・九三

(昭和十三年度末現在)

二、水洗便所

下水道ハ其ノ流末ニ於ケル下水處理場ノ完備ト流末ニ於ケル水洗便所ノ普及ニ依ツテ其ノ衛生施設トシテ完璧ヲ誇リ得ルモノナリ。而シテ下水道ニ尿尿ヲ放流シ得ルニ付テハ市街地建築物法施行規則第十二條第一項ニ依リ知事ノ指定ヲ要スルヲ以テ、處理場ノ完成ト共ニ之ニ連結スル下水道ニ付テ之ガ指定ヲ受ケ、右指定下水道設置區域内ニ付テハ極力水洗便所ノ普及ニ努力セリ。

其ノ狀況左ノ如シ。

(イ) 普及狀況

指定年月日	昭和九年八月三十一日
區域内總戸數	六、五八五戸 (昭和十三年度末現在)
水洗便所設置戸數	二八五戸 (同)

(ロ) 普及對策

水洗便所ノ衛生上必要ナルハ一般ニ相當認識セラレツ、アルモ尙相當經濟的負擔ヲ伴フヲ以テ、或ハ懇談會ニ、或ハ戸別訪問ニ依リ其ノ普及勸誘ニ努力セルモ容易ニ其ノ效果ヲ期待シ難キヲ以テ、府ニ對シ、強制的ニ汲取便所ノ禁止ヲ要望スルト共ニ、之ガ施設ニ付負擔ノ緩和ヲ講ジツマアリ。即チ

(1) 昭和九年五月十九日吉祥院處理區域ニ付キ、市街地建築物法施行規則第十二條第二項ニ依リ同區域ヲ汲取便所新設禁止區域トシテ指定方申請シタルガ、更ニ昭和十二年十一月九日同指定方促進スルト共ニ、右區域ヲ更ニ汲取便所ノ使用禁止スル旨ノ府令發働方要望シ、取敢ヘズ新設禁止區域トシテ昭和十三年六月二十八日其ノ指定ヲ受ケタリ。

用料ヲ徵收シ、事業費ノ起債償還財源ニ充當スルノ計畫ヲ樹テ、其ノ具體案ニ付テハ鋭意調査研究中ナリシガ成案ヲ得、昭和十二年度ヨリ之ヲ徵收スルコト、シ、之ニ伴フ下水道條例改正案ヲ昭和十二年度豫算市會ニ提案シタリ。

乍併、本邦ニ於テハ全ク前例モナキ新規計畫ノコトナリシ爲、市會ニ於テハ大勢ニ於テ下水道事業遂行上已ムヲ得ザルコト、シテ徵收ノ必要ナルコトハ認メラレタルモ、其ノ負擔ノ額及配分ニ付テハ議論百出、遂ニ工業及使用水量多量ノモノニ付テハ産業壓迫ノ虞アリ慎重研究ヲ要スルモノトシテ、一應料率決定ヲ留保シ、其他ノ料率ニ付修正可決ヲ爲シ、徵收期ハ昭和十二年度下半年期ニ延期ノコト、ナレリ。

更ニ議ニ決定ヲ留保セラレタル工業及使用水量多量ノモノニ關スル使用料率ハ同年十月市會ニ提案、市會ニ於テハ調査委員會ニ附託、數回ニ亘ル慎重審議ノ結果同年十二月二十七日ノ市會ニ於テ漸ク可決決定ヲ見タリ。乍併、其後監督官廳ノ意見モアリ、更ニ昭和十三年十二月ノ市會ニ於テ之ヲ改正、同月二十八日之ヲ公布シ、昭和十四年一月一日ヨリ其ノ徵收ヲ開始シタリ。

其ノ料率次ノ如シ

- 一 湯屋營業污水
 - 一立方メートル 金一錢
 - 二 惡質汚水(市長ノ適當ト認ムル中和設備ヲ爲シタルモノヲ除ク)
 - 一立方メートル 金三錢八厘
 - 三 前各號ニ該當セザル汚水(一月十二立方メートル以上排出スルモノ)
 - 一立方メートル 金二錢五厘
- 前項第二號及第三號ノ汚水ニシテ其ノ排出量一月五十立方メートルヲ超ユルモノニ付テハ其ノ超過部分ニ付前項使用料ノ料率ヲ左ノ區分ニ依リ減率ス
- 五十立方メートル以上二千五百立方メートル未満 百分ノ三十
 - 二千五百立方メートル以上五千立方メートル未満 百分ノ四十

五千立方メートル以上一萬立方メートル未満
一萬立方メートル以上

百分ノ六十
百分ノ八十

惡質汚水トハ市長ニ於テ水素イオン濃度指數八以上又ハ六以下ノ汚水ヲ多ク排出スルモノト認メタル工場若ハ家屋ノ汚水ヲ謂フ。

本市下水道使用料ハ右ノ如ク迂餘曲折ヲ經テ決定ヲ見、其案モ當初案ニ對シ相當ノ修正ヲ加ヘラレ、收入額ニ於テ其ノ豫定ヨリ相當ノ減少ヲ見タルモ、兎モ角之ガ徵收ノ端緒ヲ開キ得タリ。

其ノ徵收區域ハ下水處理ニ必要ナル設備ノ完成セル區域、即チ一般家庭汚水ノミナラズ屎尿モ放流シ得ル區域ニシテ、即チ市街地建築物法施行規則第十二條第一項ニ依リ知事ノ指定シタル下水道區域ヨリ徵收シ、昭和十四年一月一日最初ニ徵收シタルハ吉祥院下水處理區域約六、四八三戸ノ區域ニシテ、更ニ鳥羽下水處理場ノ完成ニ伴ヒ其ノ區域ノ擴大ヲ見ル豫定ナリ。其ノ徵收實踐次ノ如シ。

使用料及手数料調定額及收入額對照

(昭和十三年度)

種別	調定		收入		率	
	件數	金額	件數	金額	件數	金額
湯屋營業污水	二六	一七、〇〇	一六	一七、〇〇	100%	100%
一般汚水	一、〇九	三、〇一、三三	一、〇一〇	二、八三九、六一	九七%	九四%
小計	一、〇九	三、一八四、三三	一、〇二六	三、〇五六、六一	九七%	九四%
手数料	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	100%	100%
合計	一、〇九	三、一八四、三三	一、〇二六	三、〇五六、六一	九七%	九四%

(ロ) 國庫補助金

第一期失業應急事業ニ對シテ下水道築造ニ對シ國庫補助ノ許可指令アリタルモノニシテ、其ノ額ハ第一期下水道事業費中一、一九〇、三七七圓(事業豫算額一、三九〇、三二八圓中受益者負擔金ヲ控除セル金額)ニ對シ參拾九萬六千圓ヲ左ノ年度別ニ依リ交付ヲ受ク。

年	度	各年度交付額
自昭和六年	度	一、〇〇〇圓
自昭和五年	度	三、〇〇〇
自昭和四年	度	一〇、〇〇〇
自昭和三年	度	三〇、〇〇〇
自昭和二年	度	二〇、〇〇〇
自昭和一年	度	三九、〇〇〇
昭和二十年	度	五、〇〇〇
昭和十九年	度	一〇、〇〇〇
昭和三十年	度	一四四、〇〇〇

(ハ) 受益者負擔金

工事費總額ノ四分ノ一ヲ賦課徴收スルモノニシテ其ノ收納狀況次ノ如シ。

年	度	調定額	収入額	未納額	缺損額	収入歩合
昭和十年	度	二八五、四三三圓	二七六、五四五圓	八、六五五圓	101圓	九六・八%
昭和十一年	度	五七、〇六一	五六、〇九九	一、八四七	四	九八・七%
昭和十二年	度	一九二、六九六	一八二、七三四	九、九六二	三	九四・八%
昭和十三年	度	三〇五、〇八一	三〇〇、〇〇〇	五、〇八一	五七	九八・六%

(ニ) 繰入金

(1) 都市計畫事業經濟繰入金

都市計畫特別稅收入繰入ニシテ、其ノ額左ノ如シ。

昭和十二年度 六二四、七一七圓

昭和十三年度 三六四、五九三圓

(2) 公債

昭和十三年度迄ノ下水道公債ノ起債狀況次ノ如シ。

名	稱	起債額	利率	起債年度	未償還額	元金償還期限年度	償還豫定財源
第三十二回公債		一、〇九二、五〇〇圓	三分三厘	昭和五年度	七六、五〇〇圓	自昭和二十四年度	國庫補助金、受益者負擔金、都計特別稅
第三十六回公債		六五〇、〇〇〇圓	三分六厘	昭和六年度	五七、五〇〇圓	自昭和二十五年度	受益者負擔金、都計特別稅

營業費	下水處理場費	下水道維持費	業務費
修繕費	雜用費	雜用費	雜用費
操作費	給費	給費	給費
三〇三・九四	三六、五一〇・五九	三〇三・九四	三〇三・九四
九、二二一・二一	四八、八二九・五三	四〇、七七九・八一	一、六五四・八二
一、六五四・八二	四〇、七七九・八一	三、五三七・二六	二四・四二
二四・四二	六六・六〇	六九九・三二	一二、七〇〇・四八
一二、七〇〇・四八	六六・六〇	三二・六四	七、四七六・二八
七、四七六・二八	六六・六〇	六九・九一	四、八一三・八六
四、八一三・八六	六六・六〇	一一、〇九・九一	四一〇・三四
四一〇・三四	六六・六〇	五五三・六二	六一、五五九・六六
六一、五五九・六六	六六・六〇	四八、八二九・五三	一一、〇九・九一
一一、〇九・九一	六六・六〇	四〇、七七九・八一	五五三・六二
五五三・六二	六六・六〇	三、五三七・二六	六六・六〇
六六・六〇	六六・六〇	六九九・三二	四八、八二九・五三
六九九・三二	六六・六〇	三、五三七・二六	四〇、七七九・八一
三、五三七・二六	六六・六〇	三二・六四	三、五三七・二六
三二・六四	六六・六〇	三六、五一〇・五九	三二・六四
三六、五一〇・五九	六六・六〇	三〇三・九四	三六、五一〇・五九
三〇三・九四	六六・六〇	三〇三・九四	三〇三・九四
三〇三・九四	六六・六〇	三〇三・九四	三〇三・九四

二、歲出
經常部

事務費	科目	金額	項目	金額	項目	金額
第三十七回公債	給料	四〇〇,〇〇〇	昭七年度	三三,〇〇〇	昭七年度	三三,〇〇〇
第四回下水道公債	給料	六一,〇〇〇	昭七年度	五,〇〇〇	昭七年度	五,〇〇〇
第五回下水道公債	給料	一,三八,〇〇〇	昭八年度	一,六三,〇〇〇	昭八年度	一,六三,〇〇〇
第六回下水道公債	給料	一,三八,〇〇〇	昭九年度	一,二七,〇〇〇	昭九年度	一,二七,〇〇〇
第七回下水道公債	給料	一,六〇,〇〇〇	昭十年度	一,六〇,〇〇〇	昭十年度	一,六〇,〇〇〇
第八回下水道公債	給料	二,七三,〇〇〇	昭十一年度	二,七三,〇〇〇	昭十一年度	二,七三,〇〇〇
第九回下水道公債	給料	一,〇一,八〇〇	昭十二年度	一,〇一,八〇〇	昭十二年度	一,〇一,八〇〇
合計	給料	一四,四六,〇〇〇	昭十三年度	一三,七五,〇〇〇	昭十三年度	一三,七五,〇〇〇
	給料	二〇〇,一九一・二九	昭十四年度	九,三〇〇・八四	昭十四年度	九,三〇〇・八四

特別給與金	退功給料	一年時給	過年度支出	雜出	臨時部	
					合計	金額
二、〇五七・九八	九八三・〇〇	一六六・二五	九〇八・七三	三、六九二・九〇	五五・九五	四二
				三、六三六・九五		
				一四一、二八六・〇六		

積立金穀	支	出	雜	都市計畫年度下水道事業費	臨時部	
					合計	金額
一七五・〇〇	一七五・〇〇	六九五・八三一・三六	六八一、〇六四・二九	二、一一、四六三・五八	一九九、二四三・三八	
		一四、七六七・〇七				
		羅災填補基金積立				
		市公債經濟へ繰入				
		徵收諸費				
		事務費本年度支出額				

災害下水道復舊費	臨時部合計	經常部、臨時部合計
工事費本年度支出額	下水道復舊費	
一、九二二、二二〇・二〇		
三、八九八・〇四		
三、八九八・〇四		
二、八一、三六七・九八		
二、九五二、六五四・〇四		

第七章 職制ノ沿革

下水道ノ計畫並ニ工事施行機關ノ設置セラレタルハ昭和四年四月二十二日ニシテ、土木局都市計畫課内ノ一係トシテ存シタリ。事務分掌次ノ如シ。

土木局都市計畫課

- 一 都市計畫事業ノ企劃並調査ニ關スル事項
 - 一 都市計畫線ノ建築線指示ニ關スル事項
 - 一 都市計畫事業施行ニ關スル事項
 - 一 下水道ノ計畫及工事ニ關スル事項
 - 一 工事ノ設計監督及検査並工事用材料ノ現場檢收ニ關スル事項
- 次デ昭和七年二月ノ職制改正ニ依リ、保健部水道課ヲ水道部上水課、下水課ニ改メラレ、茲ニ始メテ一課トシテ獨立スルニ至レリ。

事務分掌次ノ如シ。

水道部下水課

- 一 下水道事業ノ企畫調査ニ關スル事項
- 一 下水道ノ維持管理ニ關スル事項
- 一 下水道事業ニ依ル受益者負擔金ノ測定並徴收ニ關スル事項
- 一 下水道工事ノ設計、監督、検査並工事用材料ノ現場檢收ニ關スル事項

更ニ昭和八年五月一日土木局ニ復歸シ、下水道事業ニ依ル受益者負擔金ニ關スル事項ハ土木局庶務課ニ於テ扱フコト、ナレリ。
土木局下水課

- 一 下水事業ノ企畫及調査ニ關スル事項
- 一 下水道ノ維持管理及工事ニ關スル事項
- 一 私設下水道ニ關スル事項
- 一 委託工事ノ施行ニ關スル事項

昭和十年六月水道局ノ新設ニ伴ヒ之ニ屬スルコト、ナリ、左ノ事務分掌トナレリ。
水道局下水課

- 一 下水事業ノ企畫及調査ニ關スル事項
- 一 下水道ノ維持管理及工事ニ關スル事項
- 一 私設下水道ニ關スル事項

一 委託工事ノ施行ニ關スル事項

一 下水道ノ普及勸誘ニ關スル事項

一 工事ノ設計、監督及検査並工事用材料及機器類ノ現場檢收立會ニ關スル事項

一 其他下水ニ關スル事項

昭和十二年度ヨリ新ニ下水道使用料ヲ徴收スル豫定ナリシヲ以テ、此處ニ上、下水道使用料徴收ニ伴ヒ料金課ヲ新設、現在ニ至レリ。

雜

編

雜編目次

第一章 職制及職員

一、職制

(イ) 組織

(ロ) 職務分掌

二、職員

(イ) 幹部職員名

(ロ) 吏員及雇員數

(ハ) 備員數

第二章 財政

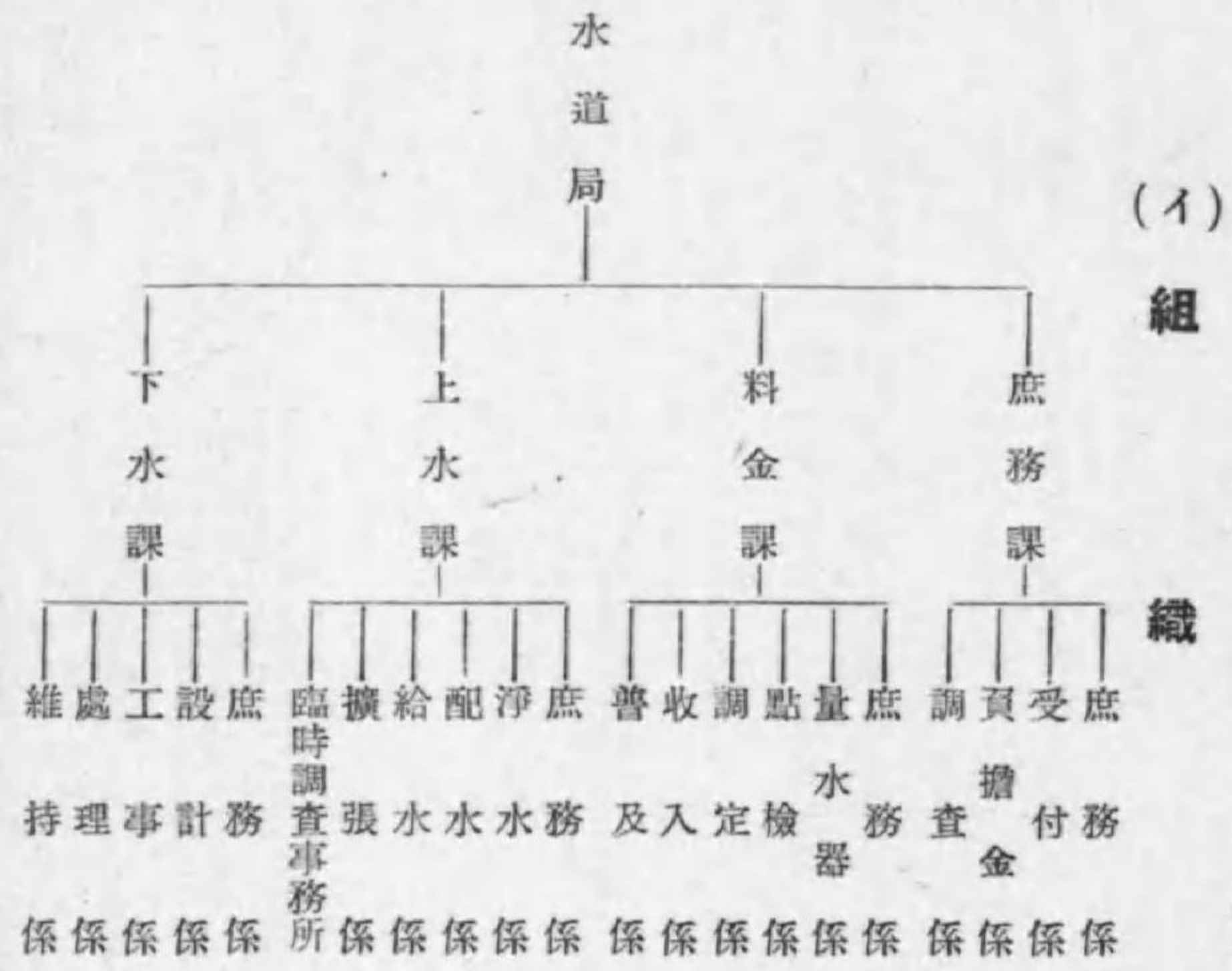
一、昭和十三年度水道事業經濟當初豫算

二、昭和十三年度水道事業經濟決算

三、歲入、歲出決算額累年比較

雜

第一章 職制及職員



- (ロ) 事務分掌
- (昭和三十二年未現在)
- 庶務係
- 一、局ニ屬スル公印ノ管守ニ關スル事項
 - 一、局内備人ノ進退、賞罰、給與並ニ諸願届其ノ他身分ニ關スル事項
 - 一、局内吏員、職員ノ出勤簿ニ關スル事項
 - 一、局内文書ノ收受、發送、編纂及保存ニ關スル事項
 - 一、局内文書ノ整理取扱ニ關スル事項
 - 一、局ニ屬スル豫算、決算ノ材料調製ニ關スル事項
 - 一、局ニ屬スル收入及支出其ノ他經理ニ關スル事項
 - 一、局ニ屬スル印章並諸證票ニ關スル事項
 - 一、局ニ屬スル乘用自動車ノ管理ニ關スル事項
 - 一、其ノ他局内他課及課内他係ノ主管ニ關セサル事項
- 受付係
- 一、條例ニ依ル諸願届ノ受理ニ關スル事項
 - 一、給水栓ノ開閉ニ關スル事項

第三章 財産目錄

一、積立金	一七
二、營造物	一七
土地	一七
建物	一九
備物	二六
三、備品	一九
器具及機械類	一九
圖書	三〇
其他	三〇
四、水道事業經濟公債一覽表	三
五、運用金明細表	一五
六、六大都市水道事業經濟豫算額比較	一六

頁摺金係

一、下水道受益者頁摺金ノ査定ニ關スル事項

調査係

一、局務ノ調査及報告ニ關スル事項

一、局務ノ監査ニ關スル事項

一、局ニ屬スル各種統計ニ關スル事項

一、例規ノ制定、改廢ノ局内審議ニ關スル事項

一、決裁文書ノ局内審議ニ關スル事項

一、争訟並法規等解釋適用上ノ局内審議ニ關スル事項

一、局ニ屬スル諸會議ニ關スル事項

一、局ニ關スル發明考案ノ獎勵ニ關スル事項

一、局ニ屬スル事業關係圖書ノ編纂刊行並保存ニ關スル事項

料 金 課

庶務係

一、課所屬備人ノ諸給與ノ材料調製ニ關スル事項

一、災害扶助及健康保險ニ關スル事項

一、課ニ屬スル各種統計ニ關スル事項

一、其ノ他課内他係ノ主管ニ屬セサル事項

量水器係

一、量水器ノ試験ニ關スル事項

一、量水器ノ修繕並ニ取替ニ關スル事項

一、量水器ノ檢定ニ關スル事項

點檢係

一、量水器ノ點檢ニ關スル事項

一、故障量水器ノ水道使用料ノ認定ニ關スル事項

測定係

一、上、下水道使用料、工事費其ノ他諸收入ノ測定ニ關スル事項

一、上、下水道使用料、工事費其ノ他諸收入ニ關スル納額告知書、納付書、領收書ノ作製、發行ニ關スル事項

一、私設防火栓演習使用ノ立會ニ關スル事項

一、條例違背事項ノ處理ニ關スル事項

收入係

一、上、下水道使用料、工事費其ノ他諸收入金ノ徵收及還付ニ關スル事項

一、停水處分及使用料滞納處分ニ關スル事項

普及係

一、上水道ノ普及、勸誘ニ關スル事項

一、私設下水道及水洗便所ノ普及、勸誘ニ關スル事項

上 水 課

庶務係

一、課所屬備人ノ諸給與ノ材料調製ニ關スル事項

下 水 課

一、課所屬備人ノ諸給與ノ材料調製ニ關スル事項

一、上水道擴張事業水源關係工事ノ設計及施行ニ關スル事項

一、工事用材料及機器類ノ現場檢收ニ關スル事項

臨時調査事務所

一、第三期擴張事業ノ企畫及調査ニ關スル事項

庶務係

一、課所屬備人ノ諸給與ノ材料調製ニ關スル事項

一、工事ノ諸願届ニ關スル事項

災害扶助ニ關スル事項

一、災害扶助ニ關スル事項

課ニ屬スル各種統計ニ關スル事項

一、課ニ屬スル各種統計ニ關スル事項

一、工事用材料及機器類ノ現場檢收ニ關スル事項

設計係

一、下水道事業ノ企畫及調査ニ關スル事項

一、下水道工事ノ設計及檢査ニ關スル事項

工事係

一、公設下水道工事ノ施行及監督ニ關スル事項

一、下水道處理場工事ノ施行及監督ニ關スル事項

維持係

一、下水道ノ維持管理ニ關スル事項

一、工事ノ諸願届ニ關スル事項

一、災害扶助ニ關スル事項

一、課ニ屬スル各種統計ニ關スル事項

一、倉庫事務並物品、材料ノ檢收立會ニ關スル事項

一、公設防火栓標識燈ニ關スル事項

一、其ノ他課内他係ノ主管ニ屬セサル事項

淨水係

一、淨水設備ノ維持、修繕、管理及工事ニ關スル事項

一、淨水作業、水質調査其ノ他淨水ニ關スル事項

一、工事用材料及機器類ノ現場檢收ニ關スル事項

配水係

一、配水管工事ノ設計及施行ニ關スル事項

一、配水管ノ維持、修繕、管理及工事ニ關スル事項

一、委託工事ノ施行ニ關スル事項

一、工事用材料及機器類ノ現場檢收ニ關スル事項

給水係

一、給水工事ノ設計及施行ニ關スル事項

一、給水装置ノ維持、修繕ニ關スル事項

一、工事用材料及機器類ノ現場檢收ニ關スル事項

擴張係

一、上水道事業ノ企畫及調査ニ關スル事項

課別職名	席	料	上	下	合
水道書記	1	4	2	7	14
水道技手	1	4	3	8	16
助手	8	5	1	14	24
水道工	15	7	1	23	43
工夫	1	1	2	4	6
定備夫	1	2	5	8	16
集金員	1	4	1	6	12
及運轉手	2	1	4	7	14
守衛	1	1	1	3	6
給仕	3	4	5	12	24
使丁	1	2	7	10	20
合計	29	35	25	89	178

第二章 財 政

一、昭和十三年度水道事業經濟當初豫算

出歳別入	科	目	本年度豫算額	前年度豫算額	増△減
歳	一 財産ヨリ生ズル收入	二 使用料、手数料及委託料	375,000	171,000	204,000
		三 工 費 收 入	2,340,150	0	2,340,150
		四 國 庫 補 助 金	400,000	1,000	399,000
		五 府 補 助 金	1,000	1,000	0
		六 頁 擔 金	27,857	1,133	26,724
		三 七 一、二六四			
入	七 寄 附 金	八 繰 入 金	8,000	0	8,000
		九 繰 越 金	2,455,593	3,067,119	△ 560,526
		十 財 産 賣 拂 代 入	103,280	1,700	△ 1,596,819
		十一 雑 收 入	63,680	1,700	△ 61,980
		十二 雑 用 料 及 手 數 料 入	0	1,970,555	△ 1,970,555
		三 五、五八三、二三三			
總 計	本年度豫算額		5,810,922		△ 237,689
	前年度豫算額		5,810,922		
	増 △ 減				

出歳別入	科	目	本年度豫算額	前年度豫算額	増△減		
歳	一 事 務 費	二 業 務 費	198,450	270,281	△ 71,831		
		三 淨 水 務 費	115,268	0	115,268		
		四 配 水 管 維 持 費	326,175	234,452	△ 8,317		
		五 水 道 工 事 費	50,695	48,831	△ 1,864		
		六 量 水 器 費	378,093	0	378,093		
		七 下 水 道 維 持 費	137,297	136,001	△ 1,296		
		八 下 水 道 處 理 場 費	60,950	59,000	△ 1,950		
		九 營 繕 費	101,474	0	101,474		
		六、六三八					
入	七 寄 附 金	八 繰 入 金	8,000	0	8,000		
		九 繰 越 金	2,455,593	3,067,119	△ 560,526		
		十 財 産 賣 拂 代 入	103,280	1,700	△ 1,596,819		
		十一 雑 收 入	63,680	1,700	△ 61,980		
		十二 雑 用 料 及 手 數 料 入	0	1,970,555	△ 1,970,555		
		三 五、五八三、二三三					
		總 計	本年度豫算額		5,810,922		△ 237,689
			前年度豫算額		5,810,922		
			増 △ 減				

二、昭和十三年度水道事業經濟決算

出歳別入	科	目	決算額		豫算現額		豫算現額ノ差増△減
			決	算	現	額	
一	御下賜	収入	三,000,000	三,000,000	三,000,000	三,000,000	0
二	財産	生ズル収入	三六、〇〇〇	三六、〇〇〇	三六、〇〇〇	三六、〇〇〇	0
三	使用料、手数料及委託料	収入	一、七五八、五〇〇	一、九八三、五〇〇	一、九八三、五〇〇	一、九八三、五〇〇	△ 二二五、〇〇〇
四	工費	収入	二〇〇、七六〇	四〇七、九三三	四〇七、九三三	四〇七、九三三	△ 二〇七、一七三
五	國庫補助	金	一、〇〇〇,〇〇〇	一、〇〇〇,〇〇〇	一、〇〇〇,〇〇〇	一、〇〇〇,〇〇〇	0
六	府補助	金	二、二五五,〇〇〇	一、七〇七,〇〇〇	一、七〇七,〇〇〇	一、七〇七,〇〇〇	△ 五四八,〇〇〇
七	頁	金	三〇〇,〇〇〇	九五七,〇〇〇	九五七,〇〇〇	九五七,〇〇〇	△ 六五七,〇〇〇
合	計	計	五,五八三,三三三	五,八〇〇,九三三	五,八〇〇,九三三	五,八〇〇,九三三	△ 二一七,六〇〇

時	臨	部	合		計
			出	入	
一	淨水	費	二二、七〇〇	二八、五〇〇	△ 五、八〇〇
二	配水	費	七九、〇〇〇	一四九、二七〇	△ 七〇、二七〇
三	委託工事	費	四〇、五〇〇	三〇、五〇〇	△ 一〇、〇〇〇
四	積立金	費	八七五	〇	△ 八七五
五	營業繕費	費	一四、九〇〇	〇	△ 一四、九〇〇
六	雜費	費	一、三九六	一、七五三	△ 三五七
七	鴨川改修附帶上水道事業費本年支出額	費	三二、八〇〇	〇	△ 三二、八〇〇
八	量水器取換費本年度支出額	費	一六四、九〇〇	七、二七〇	△ 一五七、六三〇
合	計	計	一、三五三、七九二	一、二二七、一〇一	△ 一、一二六、六九一

歲 常	經	出歲 別入	總 計	入				
				八 寄 附 金	九 繰 入 金	十 繰 越 金	十一 財 產 收 入	十二 雜 收 入
九 營 繕	八 下 水 處 理 場 費	九 營 繕 費	四、〇四一・五五	六、六三八・〇〇	〇	〇	〇	二、五九六・四五
七 下 水 道 維 持 費	七 下 水 道 維 持 費	七 下 水 道 維 持 費	四〇、七九八・八一	四六、八九九・〇〇	〇	〇	〇	六、二一九・一九
六 量 水 器 費	六 量 水 器 費	六 量 水 器 費	六一、五五九・六六	六二、五三二・六〇	〇	〇	〇	九、一四一・八四
五 水 道 工 事 費	五 水 道 工 事 費	五 水 道 工 事 費	一〇六、一五一・二五	一四四、二九七・〇〇	〇	〇	〇	八、一四五・八四
四 配 水 管 維 持 費	四 配 水 管 維 持 費	四 配 水 管 維 持 費	三三、二〇〇・〇〇	三九、九六九・七九	〇	〇	〇	六、八四三・〇三
三 淨 水 務 費	三 淨 水 務 費	三 淨 水 務 費	四三、八五二・九五	五〇、六九五・〇〇	〇	〇	〇	六、八四三・〇三
二 業 務 費	二 業 務 費	二 業 務 費	三三、八九九・九七	三六、一七五・〇〇	〇	〇	〇	四、二七五・〇三
一 事 務 費	一 事 務 費	一 事 務 費	一八二、二五九・四四	一九八、四六五・〇〇	〇	〇	〇	一七、二〇五・五六
合計			六、五五六・八三六・四五	九、五五二、四八・四五〇	〇	〇	〇	△ 三、〇三五、五八二・九一五

部 時 臨	部	合 計	出				
			十 特 別 給 與 金	十一 雜 支 出 費	十二 預 備 費	十三 淨 水 費	
十 特 別 給 與 金	十 特 別 給 與 金	三、〇、三〇九・〇〇	〇	〇	〇	〇	一、三〇四・〇六
十一 雜 支 出 費	十一 雜 支 出 費	五五、八六一・四〇	〇	〇	〇	〇	四、七七八・八一
十二 預 備 費	十二 預 備 費	七、七三三・三四	〇	〇	〇	〇	七、七三三・三四
十三 淨 水 費	十三 淨 水 費	一、一四〇、〇六一・一〇	〇	〇	〇	〇	一、五二一、七九・九〇
一 淨 水 費	一 淨 水 費	二七、三九八・四四	〇	〇	〇	〇	一、三八四・六六
二 配 水 費	二 配 水 費	五三、六八二・四五	〇	〇	〇	〇	二、二七・五五
三 委 託 工 事 費	三 委 託 工 事 費	一九、四九六・九五	〇	〇	〇	〇	三、〇〇三・〇五
四 積 立 金 穀 費	四 積 立 金 穀 費	七五九・〇〇	〇	〇	〇	〇	一一六・〇〇
五 營 繕 費	五 營 繕 費	一三、六九一・八九	〇	〇	〇	〇	二、一〇八・一一
六 雜 支 出 費	六 雜 支 出 費	一、三〇七、六三三・九三	〇	〇	〇	〇	二、六、一七・七〇
七 鴨 川 改 修 附 帶 上 水 道 事 業 費	七 鴨 川 改 修 附 帶 上 水 道 事 業 費	五三、二七八・三三	〇	〇	〇	〇	三、九、七三・〇〇
八 鴨 川 改 修 附 帶 上 水 道 事 業 費	八 鴨 川 改 修 附 帶 上 水 道 事 業 費	一五九、八四七・七九	〇	〇	〇	〇	五、〇、九三・三三
九 量 水 器 取 換 費 本 年 度 支 出 額	九 量 水 器 取 換 費 本 年 度 支 出 額	二、二二、四六三・五八	〇	〇	〇	〇	〇
十 都 市 計 畫 下 水 道 事 業 費 本 年 度 支 出 額	十 都 市 計 畫 下 水 道 事 業 費 本 年 度 支 出 額	五、三三〇、九六六・四五	〇	〇	〇	〇	〇
十一 第 三 期 上 水 道 擴 張 事 業 費 本 年 度 支 出 額	十一 第 三 期 上 水 道 擴 張 事 業 費 本 年 度 支 出 額	七〇、〇〇〇・〇〇	〇	〇	〇	〇	一、七、一三・〇〇
十二 災 害 上 水 道 復 舊 費	十二 災 害 上 水 道 復 舊 費	六、三六六・九八	〇	〇	〇	〇	〇
十三 災 害 下 水 道 復 舊 費	十三 災 害 下 水 道 復 舊 費	三、八九八・〇四	〇	〇	〇	〇	〇
十四 上 水 道 擴 張 事 業 費	十四 上 水 道 擴 張 事 業 費	三三、五八八・九二	〇	〇	〇	〇	〇
十五 水 害 上 水 道 處 置 費	十五 水 害 上 水 道 處 置 費	三、七〇一・六二九	〇	〇	〇	〇	〇
合計		一、二九〇、四六一・一〇	〇	〇	〇	〇	一、五二一、七九・九〇

總計	計	四、〇五五、四八二、四六六	八、三六二、一七、四四三	三、九九六、四九九、六四四	九、二八二、〇〇〇	二八、九九三、三三三
	計	五、一九四、五五三、五五六	九、五五二、四一八、四四三	三、九九六、四九九、六四四	九、二八二、〇〇〇	二七、〇〇五、二二三

三、歲入歲出決算額累年比較

年 度 別	歲 入	歲 出		合 計
		經 常 部	臨 時 部	
昭和十三年度	六、五二六、八六四	一、一三九、〇六一	四、〇五五、四八三	五、一九四、五五三
昭和十二年度	七、九〇〇、二二三	一、四九七、七五一	四、四〇三、五二七	五、五五二、四一八
昭和十一年度	三、五三五、六七五	九六四、九四九	二、一七四、〇七三	三、三九〇、〇三三
昭和十年度	四、〇四三、八二二	八二〇、六六八	二、二三〇、五三〇	三、〇五一、一九九
昭和九年度	四、〇四四、七六六	七九六、六九七	二、二九一、七三三	二、四八八、八七〇
昭和八年度	三、四三四、四五五	六四七、六七八	二、〇九六、七五五	二、四四四、四三三
昭和七年度	二、九七四、六九〇	六五八、三三四	一、四九〇、一五八	二、一八八、四九九
昭和六年度	二、四三三、一八八	五七六、八四四	一、二四二、八六九	一、八八七、二三三
昭和五年度	二、三三八、〇三二	五七七、九二四	九九九、一三五	一、五五七、一三九
昭和四年度	二、二四四、二五五	六六七、〇八七	九九三、一七八	一、六三〇、二六五

四、水道事業經濟公債一覽表

(昭和十三年度末現在)

種 別	起債目的	起債額	利率	起債年月日	償還年月日	未償還額	支拂期	利拂期	借入先及引受先	摘 要	上		水	
											小計	大計	小計	大計
水道事業經濟公債	第二期上水道擴張事業費	二八〇,〇〇〇	二厘三分	昭和二十年三月二十日	昭和二十六年三月二十日	二四〇,〇〇〇	二月一日	二月一日	大藏省預金部					
		八五〇,〇〇〇	三厘四分	昭和十年三月三十日	昭和二十二年三月三十日	七六六,〇〇〇	三月一日	三月一日	三菱銀行					
		一四〇,〇〇〇	三厘三分	昭和十一年五月二十日	昭和二十二年五月二十日	一三三,〇〇〇	二月一日	二月一日	大藏省預金部					
		五五六,〇〇〇	四厘一分	昭和十一年五月二十日	昭和二十二年五月二十日	五四三,〇〇〇	三月一日	三月一日	住友銀行					
		一四〇,〇〇〇	三厘三分	昭和十一年十月十一日	昭和二十五年十月十一日	一六六,〇〇〇	二月一日	二月一日	大藏省預金部					
		二九,〇〇〇	四厘	昭和十三年三月廿三日	昭和二十三年三月廿三日		八月一日	八月一日	住友銀行					
		二九,〇〇〇	四厘	昭和十三年三月廿三日	昭和二十三年三月廿三日		八月一日	八月一日	住友銀行					
		二五,〇〇〇	四厘	昭和十四年三月一日	昭和三十四年三月一日	二五,〇〇〇	三月一日	三月一日	三和銀行					
		二五,〇〇〇	四厘	昭和十四年三月一日	昭和三十四年三月一日	二五,〇〇〇	三月一日	三月一日	三和銀行					
		二,三六二,〇〇〇	二厘四分	昭和十一年六月二日	昭和二十五年六月二日	二,〇〇一,〇〇〇	三月一日	三月一日	三和銀行					

同	東山區清閑寺山ノ内町	計量設備	一式	三、六七〇・〇〇	
同	東山區清閑寺山ノ内町	貯水槽	一式	一六〇、六五八・〇〇	清閑寺貯水槽
同	上京區鷹ヶ峰木ノ畑町	小計	一式	二、三三・七五	
同	上京區鷹ヶ峰木ノ畑町	貯水槽	一式	一、七九・二〇	鷹ヶ峰貯水槽
同	光悅町	貯水槽	一式	四、四八・五元	
同	左京區川端通丸太町下ル疏水用地内	小計	一式	六、二五・五元	
同	左京區川端通丸太町下ル疏水用地内	排水(土管理)	一式	一四〇・〇〇	川端試験所
同	同	量水器修葺試験設備	一式	二、五〇・〇〇	
同	同	機械工場設備	一式	五、九七・〇〇	
同	同	量水器檢定設備	一式	四、七八・〇〇	
同	同	小計	一式	二、八〇・〇〇	
同	下京區吉祥院東浦	瀝過槽及沈砂池	一式	一、七四・〇〇	吉祥院下水處理場
同	同	沈澱池	一式	二、九〇・〇〇	
同	同	曝氣槽	一式	五、七六・〇〇	
同	同	最終沈澱池	一式	二四、七〇・〇〇	
同	同	汚泥乾燥場	一式	九、七三・〇〇	
同	同	汚泥消化槽	一式	五、一九・〇〇	
同	同	機械設備	一式	二〇五、四九五・〇〇	

三、備品
(1) 器具及機械類

同	市廳舍外四ヶ所	電氣設備	一式	二、一九三・〇〇	
同	市内	小計	一式	五、七八・六五・〇〇	
同	市内	私設電話	一式	五、四七・一〇	
同	市内	配水管	一式	四、八八・七四・六三	
同	市内	公共用栓	一式	四、六二・四〇	
同	市内	道路ニ屬スル裝置	一式	一、九一〇・八七・四〇	
同	同	量水器	一式	二、三二・八三・二九	
同	同	小計	一式	八、九四六・〇九五・六一	
同	同	總計	一式	二、七三二・七四・四〇	

品目	數量	見積價格	備考
濾過器其他	一九、六三一	四二八、四二二・六一	量水器ヲ除ク

(口) 圖書

品目	數量	見積價格	備考
土木建築材料學外	一冊	八〇五・〇〇	

(ハ) 其他

品目	數量	見積價格	備考
濾過槽模型外	三冊	一、三三〇・〇〇	

製本控

145 函 679 號 年 月 日

145 函 679 號 昭和13年度

水道事業年度大綱

水道事業年度大綱

一冊

備考

印刷合名會社
 京都市上京區下立賣小川東入

(口) 圖書

品目	數量	見積價格	備考
土木建築材料學外	一八一冊	八〇五.〇〇	
			備

(ハ) 其他

品目	數量	見積價格	備考
濾過槽模型外	三冊	一,二三〇.〇〇	
			備

昭和十五年三月三十日發行
 發行者 京都市水道局
 印刷者 中西勝太郎
 印刷所 中西印刷合名會社

昭和十五年三月二十五日印刷
 昭和十五年三月三十日發行

編輯者 京都市水道局

印刷者 中西勝太郎

印刷所 中西印刷合名會社

京都市上京區下立賣小川東入

14.5
679

103
1
1/2

145
679

終