

A. 配水本管 (續)

施行月日	配水系統別	區劃番號	鐵管口徑	區 域								排水量
				自				至				
				區	町	丁目	番地	區	町	丁目	番地	
10-19	碓上線	7	500	豊島	長崎南	3	3,961	豊島	長崎南	2	1,903	高田施行 排水量 25,500
12-1			400	◇	◇	2	1,903	◇	目白	2	1,690	
12-10	◇	◇	600	◇	千川	1	1,304	◇	池袋	1	750	
2-10	◇	◇	500	◇	池袋	1	750	◇	◇	1	663	
4-15	配水本管	900	板橋	大谷口		882	板橋	板橋	6	621		
4-15			◇	◇	800	◇	板橋	6	621	◇	◇		6	718
2-18	◇	◇	600	◇	◇	6	718	瀧野川	瀧野川		1,894	
2-18	◇	◇	400	瀧野川	瀧野川		1,894	豊島	西巢鴨	4	174	
2-25	◇	◇	500	板橋	板橋	6	718	王子	王子		653	
11-19	◇	◇	600	◇	◇	6	621	◇	上十條		1,597	
2-25	◇	◇	500	王子	上十條		1,597	◇	◇		1,338	
11-19	送水本管	1,100	世田谷	船橋		945	世田谷	上北澤	2	585		
11-25			◇	◇	1,100	中野	江古田	1	151	豊島	千川		3	4,825
2-23	◇	◇	600	世田谷	田園調布	1	3,438	大森	雪ヶ谷		198		入新井施行 368立方米

B. 配水小管

總 括

昭和11年度

所管箇所	區(區數)	配水系統	配水又ハ排水區劃數	排水箇所數又ハ施行回數	排水量	施行月日
配水掛	—	境	114	—	99,833	自5月1日 至9月5日
	18	淀橋	57	—	67,670	
	—	碓下	26	—	14,040	
	—	西原加原(境)	26	—	14,740	
入新井	7	玉川	69	1,263	27,605	期ヲ定メズ施行
高田	8	碓上	—	10,020	177,000	◇
◇	1	杉並	—	1,200	16,800	◇
電	6	金町	51	—	19,600	自4月22日 至6月21日
◇	—	◇	—	857	5,999	期ヲ定メズ施行
計	—	—	—	—	443,287	—

21. 配水設備維持並改良諸工事

A. 總 括

昭和11年度

管 理 別	件 數	金 額
羽村山	7	7,364.830
◇	3	3,299.280
◇	1	1,886.170
淀金	12	26,065.140
◇	5	4,848.610
◇	2	4,739.190
玉配高亀入	2	562.430
◇	6	62,068.374
◇	8	9,033.658
◇	6	5,027.511
◇	2	7,587.538
新	18	9,784.278
計	72	142,267.009

B. 箇 所 別 表

昭和11年度

工 事 名	精算額	所管箇所	工種	着手年月日	竣工年月日	支 出 科 目		
						款	項	種 目
玉川上水路宿橋下流護岸基礎根固工事	999,000	羽村	請負	11年10月19日	11年11月30日	水道費	維持費	原水設備費
玉川上水路羽村砂川間護岸其他小修繕工事	504,780	◇	直營	7.29	9.6	◇	◇	◇
狭山汚水路混泥土護岸築造工事	420,000	◇	請負	10.20	11.30	◇	◇	◇
羽村取入口給水門鐵扉修繕工事	360,660	◇	直營	12年3.1	3.20	◇	◇	◇
羽村堰堤張石修繕工事	222,240	◇	◇	2.6	2.28	◇	◇	◇
羽村一之出前沈砂池並沈床上混泥土修繕工事	137,630	◇	◇	2.6	2.28	◇	◇	◇
羽村村山線導水路補強工事	4,720,520	◇	◇	1.25	3.31	◇	◇	◇
計 7 件	7,354,830	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
村山貯水池入止柵新設工事	426,640	村山	直營	8.31	10.30	水道費	維持費	原水設備費
村山境線導水路車止柵新設工事	264,650	◇	◇	10.20	11.30	◇	◇	◇
村山境線導水路補強工事	2,607,990	◇	◇	12.7	12年2.15	◇	設備費	◇
計 3 件	3,299,280	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
山口貯水池捨砂利護岸築造工事	1,886,170	山口	直營	12.9	3.31	水道費	原水設備費	貯水池費
計 1 件	1,886,170	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
玉川上水路宮下橋下流右岸玉石護岸改築工事	2,454,720	玉川	直營	8.21	11.27	水道費	維持費	原水設備費
◇ 天神橋下流左岸板柵護岸工事	996,000	◇	請負	10.22	12.4	◇	◇	◇

配水設備維持並改良諸工事 (續)

工 事 名	精算額	所管 管 所	工 種	着 手 月 日	竣 功 月 日	支 出 科 目		
						款	項	種 目
玉川上水路旭橋上流右岸	1,570,000	山 口	請 負	11. 12	12. 13	水道費	維持費	原水設備費
中之橋下流右岸	700,000	〃	〃	1. 25	3. 9	〃	〃	〃
砂川和田堀間護岸其他 小修繕工事	1,478,000	〃	〃	2. 16	3. 20	〃	〃	〃
八ノ橋上流左岸護岸築 造工事	2,119,120	〃	直 營	8. 1	10. 15	〃	原水設備費	水路費
下高井戸地先汚水渠築 造工事	2,404,600	〃	〃	7. 17	9. 30	〃	〃	〃
境和田堀線第二號暗渠應急補 修工事	799,130	〃	〃	6. 26	7. 15	〃	〃	〃
玉川上水路大橋上流左岸污水 止壁築造工事	486,630	〃	〃	10. 16	11. 30	〃	〃	〃
玉川上水路宮下橋上流左岸護 岸築造工事	3,332,320	〃	〃	11. 5	2. 10	〃	〃	〃
旭橋上流左岸	4,039,070	〃	〃	12. 11	3. 31	〃	〃	〃
境和田堀線第二號渠裂修繕 工事	5,685,550	〃	〃	2. 5	3. 31	〃	〃	〃
12 件	26,065,140							
玉川上水蓄水路板棚護岸修繕 工事	1,465,000	淀 橋	請 負	2. 1	3. 20	水道費	維持費	原水設備費
淀橋淨水場排水路板棚護岸修 繕工事	700,000	〃	〃	7. 28	8. 15	〃	〃	〃
水道局業務用私設電話一部改 修工事	884,130	〃	直 營	4. 16	5. 25	〃	諸設備費	私設電話 造修費
玉川上水蓄水路代田橋下流右 岸石積護岸築造工事	899,800	〃	〃	8. 21	10. 10	〃	原水設備費	水路費
玉川上水蓄水路稻荷橋上下兩 岸污水止壁築造工事	899,680	〃	〃	10. 11	12. 20	〃	〃	〃
5 件	4,848,610							
金町淨水場原水殺菌設備新設 工事	2,857,500	金 町 淨水場	直 營 及請負	2. 12	3. 31	水道費	淨水設備費	淨水池費
金町淨水場急速濾過池周壁修 繕工事	1,881,690	〃	直 營	1. 11	3. 31	〃	〃	〃
2 件	4,739,190							
砧上線業務用私設電話柱建替 工事	46,120	砧 上	直 營	10. 24	11. 25	維持費	諸 費	專用電話
砧下線業務用私設電話柱建替 工事	10,123	砧 下	〃	10. 21	10. 28	〃	〃	〃
2 件	56,243							
宮内臨時取入口唧筒撤去並 =復舊工事	4,665,750	玉 川	直 營	5. 25	11. 7	水道費	玉川水道引 繼整理費	備 具 給 運 搬 費 器具材料費
玉川淨水場配水唧筒增設工事	13,601,850	〃	〃	6. 18	2. 5	〃	淨水設備費	淨水池費
玉川淨水場急速濾過池原水引入 管敷設工事	20,912,339	〃	〃	8. 31	12. 25	〃	〃	〃
玉川淨水場送水管敷設工事	20,745,355	〃	〃	10. 30	1. 20	〃	〃	〃
調布地先保護地區内土堤築造 工事	2,019,380	〃	〃	8. 25	11. 8	〃	原水設備費	取水設備費
玉川淨水所業務用私設電話柱 一部建替工事	123,700	〃	〃	3. 12	3. 31	〃	維持費	諸 費
6 件	62,068,374							
制水弁新設	213,789	配 水	直 營	8. 8	8. 11	水道費	送水設備費	鐵 管 主 附 屬 設備費
〃	158,651	〃	〃	8. 17	8. 21	〃	〃	〃

配水設備維持並改良諸工事 (續)

工 事 名	精算額	所管 管 所	工 種	着 手 月 日	竣 功 月 日	支 出 科 目		
						款	項	種 目
水壓計新設	1,996,570	配 水	直 營	9. 7	11. 10	水道費	送水設備費	鐵 管 主 附 屬 設備費
制水弁新設	386,119	〃	〃	10. 28	11. 10	〃	〃	〃
消火栓新設	499,584	〃	〃	11. 12	11. 22	〃	〃	〃
〃	807,894	〃	〃	2. 14	2. 26	〃	〃	〃
排氣弁新設	1,015,740	〃	〃	3. 1	3. 20	〃	〃	〃
淀橋淨水場 ジョンソン弁修理工事	3,955,310	淀 橋	〃	3. 1	3. 31	〃	淨水設備費	淨水池費
8 件	9,033,657							
消火栓鐵蓋改造工事	563,193	高 田	直 營	9. 3	9. 10	水道費	送水設備費	鐵 管 並 = 附 屬 設備費
制水弁新設工事	2,647,119	〃	〃	12. 4	3. 9	〃	〃	〃
鐵管專用橋塗替補修工事	531,767	〃	〃	12. 14	1. 25	〃	〃	〃
逆止弁新設工事	499,162	〃	〃	2. 16	2. 28	〃	〃	〃
排水口新設工事	786,270	〃	〃	3. 8	3. 19	〃	〃	〃
6 件	5,027,511							
消火栓室改造工事	1,716,184	龜 戸	直 營	11. 28	11. 25	設備費	送水設備費	鐵 管 並 = 附 屬 設備費
荒川鐵管橋(半分)塗替	5,871,354	〃	〃	7. 18	11. 13	〃	〃	〃
2 件	7,587,538							
消火栓新設工事	1,536,548	入新井 出張所	直 營	8. 15	11. 26	水道費	送水設備費	鐵 管 附 屬 設 備 費
消火栓短管繼足工事	974,102	〃	〃	7. 9	12. 16	〃	〃	〃
消火栓接手取付工事	2,273,080	〃	〃	10. 7	11. 15	〃	〃	〃
消火栓室改造工事	1,105,189	〃	〃	9. 26	12. 10	〃	〃	〃
消火栓金蓋改造工事	2,767,805	〃	〃	1. 8	3. 15	〃	〃	〃
制水弁新設工事	216,729	〃	〃	3. 1	3. 15	〃	〃	〃
水道鐵管連絡工事	52,537	〃	〃	9. 22	9. 24	〃	〃	〃
排水弁筐取付工事	858,288	〃	〃	3. 25	3. 31	〃	〃	〃
19 件	9,784,278							
總 計	71 件					141,760,821		

22. 配水管維持管理作業

昭和11年度

種 別	合 計	内 譯			
		配 水 掛	入 新 井	高 田	龜 戸
通常 業務	1,630	件 185	件 75	件 13	件 89
		件 75	件 13	件 89	件 8
		件 134	件 10	件 13	件 77
配水系統臨時變更 工事修繕ノタメ断水 新設管通水					

配水管維持管理作業 (續)

種別	別	合計	内 評			
			配水掛	入新井	高田	龜戸
經常關係	鐵管掃除排水 (夏季排水トモ)	25,394	12,528	738	11,220	908
	水質關係調查	699	77	200	264	158
	流出物等ノ調査	127	69	34	—	24
	水壓關係調查	10,574	1,882	2,369	1,933	4,390
	制水弁類機能調査	17,728	13,682	2,335	—	1,711
	同上中所在不明引上	157	157	—	—	—
	消防栓檢査掃除	7,519	5,517	200	1,769	38
	消防栓檢査管	975	916	—	6	—
	消防栓開閉標示取付	8,340	669	—	3,111	4,560
	弁類室檢査掃除	4,008	1,514	1,001	95	1,398
	其ノ他雜調査	5,514	3,443	187	922	962
	計	82,984	41,240	7,311	19,878	14,502
事故調査	事故關係	933	206	65	185	477
	事故調査鐵管漏水等ノ事故	—	—	—	—	—
	制水弁類	1,259	129	45	165	920
	消防栓	1,291	257	55	156	823
修繕施行	調査ノ結果鉛管漏水	425	143	131	66	85
	同 制水弁類ノ位置不明	30	22	8	—	—
修繕施行	鐵管	3,979	1,804	974	730	471
	消防栓	4,277	1,978	692	992	615
	制水弁	4,094	2,209	386	576	923
	附屬器具	281	207	45	14	15
	路面整理 (弁室類引上、引下)	5,187	1,690	764	1,153	1,580
	消防栓番號整理	2,580	2,580	—	—	—
	材料運搬並置場整理	714	554	13	98	49
計	25,050	11,779	3,178	4,135	5,958	
合計	108,034	53,019	10,489	24,013	20,460	

備考 1. 消防栓室掃除ニハ消防栓ノ機能調査ヲ含ム
2. 事故調査ハ事故ノ通知等ニヨリ照察調査等ヲ爲セシニ其ノ原因ガ他ノ關係ナリシモノヲ示ス

23. 配水維持修繕工事

種別	細別	所屬別 耗別及作業別	件數	内 評				
				配水掛	入新井	高田	龜戸	
破	75	(15)	5	(15)	1	1	—	3
	100	(7)	48	(7)	24	5	12	7
	150	(2)	3	(2)	3	—	—	—
	200	(1)	1	(1)	—	—	—	1

配水維持修繕工事 (續)

種別	細別	所屬別 耗別及作業別	件數	内 評					
				配水掛	入新井	高田	龜戸		
鐵管	鐵管脫出	300	1	—	—	—	1		
		400	1	—	—	—	—		
		500	1	1	—	—	—		
		600	2	2	—	—	—		
		1,100	1	1	—	—	—		
		小計	(25)	63	(25)	32	7	12	12
		75	1	1	—	—	—	—	
		100	(3)	13	(3)	8	2	3	—
		150	(2)	6	(2)	6	—	—	—
		200	—	9	—	8	—	1	—
		250	—	2	—	1	—	1	—
		300	—	1	—	1	—	—	—
450	—	4	—	4	—	—	—		
1,100	—	1	—	1	—	—	—		
小計	(5)	37	(5)	29	3	4	1		
鉛管	鉛管脫出	75	(4)	—	(4)	—	—	—	
		100	—	6	—	2	—	2	
		150	(3)	7	(3)	5	1	1	
		250	—	1	—	—	—	1	
600	—	6	—	3	—	3			
1,100	—	4	—	—	—	4			
小計	(7)	24	(7)	10	3	8	3		
腐蝕	腐蝕	75	(1)	1	(1)	—	—	—	
		100	—	6	—	1	—	4	
		150	—	3	—	—	—	2	
		200	—	2	—	—	—	2	
小計	(1)	12	(1)	—	2	2	8		
陸地	陸地	65	2	—	—	2	—	—	
		75	(33)	177	(32)	43	(1)	124	1
		100	(15)	1,476	(14)	537	(1)	410	90
		125	—	2	—	—	—	—	
		150	(7)	513	(7)	199	—	190	86
		200	(1)	288	(1)	89	—	137	43
		250	(11)	126	(11)	86	—	17	7
		300	—	175	—	131	—	18	2
		350	—	55	—	12	—	41	—
		400	—	19	—	9	—	10	—
		450	—	23	—	2	—	20	—
		500	—	27	—	21	—	6	—
600	—	216	—	120	—	90	—		
750	—	2	—	—	—	2	—		
800	—	5	—	5	—	—	—		
838	—	1	—	1	—	—	—		
900	—	1	—	—	—	—	—		
1,100	—	14	—	14	—	—	—		
1,500	—	3	—	3	—	—	—		
小計	(67)	3,125	(65)	1,274	(2)	952	701	198	
橋上	橋上	100	(6)	18	(6)	6	—	12	
		150	—	87	—	53	—	34	
		200	—	100	—	43	—	57	
		250	—	96	—	40	—	56	
		300	—	65	—	44	—	21	
		350	—	15	—	8	—	7	
		400	—	60	—	24	—	36	
		450	—	5	—	1	—	4	
		500	—	28	—	25	—	3	
		600	—	29	—	29	—	—	
		750	—	10	—	—	—	10	
		小計	(6)	513	(6)	273	—	—	240

配水維持修繕工事 (續)

種別	細別	所屬別 種別及作業別	件 數	内 容			
				配水掛	入新井	高田	龜戸
鐵	切廻	100	2	—	1	—	1
		155	1	—	—	—	1
		200	1	—	—	—	1
	撤去	75	1	—	1	—	—
		100	6	4	—	—	2
		150	1	1	—	—	—
	防	200	1	1	—	—	—
		250	7	6	1	—	1
		300	1	—	—	—	—
	管	小計	100	8	6	2	—
150			2	2	—	—	
200			14	14	—	—	
護		250	2	2	—	—	
		300	2	2	—	—	
		450	2	2	—	—	
總計		500	10	10	—	—	
		600	3	2	1	—	
		1,300	1	1	—	—	
他局課工事ニ伴フ移轉工事		鐵	75	1	1	—	—
	100		5	2	—	2	
	150		3	2	—	—	
	管	200	1	—	—	—	
		250	2	2	—	—	
		100	1	1	—	—	
	防 護	100	1	—	—	—	
		75	1	1	—	—	
		100	2	2	—	—	
	消火栓	150	2	2	—	—	
200		2	2	—	—		
75		1	1	—	—		
制水弁	100	3	2	—	1		
	150	2	2	—	—		
	100	2	2	—	—		
排水口	150	2	2	—	—		
	100	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
公 設	總計	100	2	2	—	—	
		150	2	2	—	—	
		100	2	2	—	—	
	區	150	2	2	—	—	
		150	2	2	—	—	
		150	2	2	—	—	
	對 量	鐵蓋取付及取替	15	15	—	—	
		鐵石取付及取替	8	8	—	—	
		消火栓取替	2	2	—	—	
	水 器	スビンダル取替	5	5	—	—	
町野式金物取付及取替		1	1	—	—		
把手付制水弁取付及取替		8	8	—	—		
小計	150	38	37	(1)	1		
	200	45	24	—	21		
	150	3	3	—	—		
總計	150	15	15	—	—		
	200	2	1	—	1		
	200	2	2	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1	1	—	—		
小計	150	2	2	—	—		
	150	2	2	—	—		
	150	5	4	—	1		
總計	150	7	7	—	—		
	150	1	1	—	—		
	150	1					

配水維持修繕工事 (續)

種別	細別	所屬別 耗別及作業別	件數	内 譯						
				配水掛	入新井	高田	龜戸			
室 及 鏡	鐵線管 蓋取付 中蓋取付 鐵蓋取付	及取替 及取替 及取替 及取替	20	7	13	—	—			
			28	28	—	—	—			
			122	56	63	—	3			
	線管 中蓋取付 鐵蓋取付	及取替 及取替 及取替	1,215	750	102	167	196			
			3	3	—	—	—			
			459	209	—	217	28			
	線管 中蓋取付 鐵蓋取付	及取替 及取替 及取替	454	63	28	31	332			
			6	4	—	—	2			
			55	—	4	25	26			
	小計			(3)	2,362	(3)	1,120	210	440	587
其 新	辦取替 新設	75 100 150 250	4	2	(1)	—	2	—	—	
			8	—	—	1	3	—		
			1	(1)	—	1	—	—		
ノ 辦分解修理	辦分解修理	100	1	1	11	—	—	—		
		125	1	1	—	—	—			
		150	1	1	—	—	—			
他 小	スピン 兜 スピン 小	足取付及取替 足取付及取替 足取付及取替 破修理	81	(1)	64	4	11	2		
			46	—	26	4	—	16		
			2	—	2	—	—	—		
小計			(5)	254	(4)	93	(1)	23	16	117
總計			(41)	4,058	(35)	2,174	(6)	380	576	923
其 伸縮管	漏 小計	水 450 500 600	3	—	—	—	—	3		
			2	—	—	—	—	2		
			1	—	—	—	—	1		
小計			6	—	—	—	—	6		
其 排	破 損	75 100 150 200	9	3	6	—	—	—		
			35	4	30	—	—	—		
			1	—	1	—	—	—		
ノ 水	漏 撤 改	水 100 200 100 200 100 150	3	3	—	—	—	—		
			1	1	—	—	—	—		
			1	1	—	—	—	—		
他 及 附	スピン 鐵線管 中蓋取付 スピン 鏡	取替及取替 取替及取替 取替及取替 取替及取替 取替及取替	1	1	—	—	—	—		
			1	1	—	—	—			
			3	3	—	—	—			
人 孔	室 積 蓋 小計	直及取 直及取 直及取	21	20	—	—	—	—		
			75	69	—	—	—			
			14	14	—	—	—			
小計			7	7	—	—	—	—		
小計			179	129	38	10	2	2		
小計			4	1	—	—	—	3	—	
小計			4	1	—	—	—	3	—	

配水維持修繕工事 (續)

種別	細別	所屬別 耗別及作業別	件數	内 譯					
				配水掛	入新井	高田	龜戸		
器	專場 修理 用理	小計	300	—	—	—	—	1	
			1	—	—	—	—	1	
			23	23	—	—	—	—	
	鐵置 管標 示	金物取付及取替 金物取付及取替	小計	2	2	—	—	—	—
				25	25	—	—	—	—
				13	1	—	—	—	—
	排 漏	取替 水	小計	20	1	—	—	—	—
				100	2	—	2	—	—
				11	10	—	—	1	—
	具 氣	分 解 修 理	小計	13	2	—	—	—	—
20				2	—	2	—	—	
100				4	—	3	—	—	
辦 鐵線管 假室	撒 把手付制水 去 撒把手付制水 去 撒把手付制水 去	小計	13	2	—	—	—	—	
			75	1	—	—	—	—	
			5	5	—	—	—	—	
小 計	及取替 及取替 及取替	小計	3	3	—	—	—	—	
			18	17	1	—	—	—	
			3	2	1	—	—	—	
小計			60	52	7	1	—		
總計			275	207	45	14	9		
路 面	區水 對量 室	引 小計	19	7	—	8	4		
			9	9	—	—	—		
			28	16	—	8	4		
地消 火檢 式室	引 小計	上下 上下	(2)	1,369	(2)	297	76	288	708
			612	228	11	349	24		
			(2)	1,981	(2)	525	87	637	732
地火 上檢 式室	引 小計	上	2	—	—	2	—		
			2	—	—	2	—		
			2	—	—	2	—		
制 水 辦	室 鏡 小計	引 上下 上下	22	19	—	2	1		
			9	8	1	—	—		
			(17)	2,700	(17)	886	660	360	794
低 整	排 水 辦	室 鏡 小計	296	136	11	102	47		
			(17)	3,027	(17)	1,049	672	464	842
			2	2	—	—	—	—	
理	排 氣 辦 室	引 上下 上下	104	59	5	38	2		
			106	61	5	38	2		
			11	9	—	2	—		
伸 縮 室	引 小計	上	4	4	—	—	—		
			15	13	—	2	—		
			1	1	—	—	—		
小計			1	1	—	—	—		

配水維持修繕工事 (續)

種別	細別	所屬別 耗別及作業別	總計	内 容				總計
				配水掛	入新井	高田	龜戸	
人孔室	引小	上計	1	1	—	—	—	
			1	1	—	—	—	
鐵管位置物	引小	上下計	2	2	—	—	—	
			5	3	—	2	—	
總計			(19) 5.168	(19) 1.671	764	1.153	1.580	

- (註) 1. 括孔内ハ給水鐵管ヲ示シ計ニ含マズ
 2. 消火栓漏水ニハ甲消火栓制水弁バツキン及乙消火栓皮バツキン腐蝕漏水ヲ含ム
 3. 消火栓スピンドル取替ニハ甲消火栓制水弁スピンドル及乙消火栓スピンドル折損ヲ含ム
 4. 區畫量水器漏水ニハ量水器消火栓及量水器制水弁皮及バツキン腐蝕漏水ヲ含ム
 5. 地上式消火栓檢替ノ量水器、消火栓ノ制水弁室及バツキン修繕ハ本表ヨリ削除セリ

24 水 質 試 驗

A. 各種水質

舊東京市系

探 酌 場 所	貯 水 池		境			淀 橋			市 内 檢
	山	口 村 山	大開渠 (原水)	淨水 井	和田堀 淨水池	大開渠 (原水)	沈 渣 池 (原水)	濾池濾水	
試 驗 回 數	72	65	26/51	26/945	52/102	26/51	104/204	78/1281	910/1785
氣 溫	最高	32.0	32.0	32.0	32.0	31.5	31.5	31.5	31.0
	最低	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0
	平均	17.2	17.2	17.9	17.9	16.6	16.6	16.6	16.9
水 溫	最高	31.0	31.0	26.5	25.8	26.5	26.5	26.5	28.0
	最低	2.8	1.5	2.0	2.8	1.0	1.0	1.0	1.0
	平均	14.9	17.0	14.1	14.0	13.9	13.7	13.6	15.0
色 度	最高	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0	0	0	0
濁 度	最高	14.0	140.0	13.0	0	0	720.0	0	0
	最低	2.0	1.0	1.5	0	0	2.5	0	0
	平均	5.0	14.3	6.8	0	0	40.9	0	0
臭 反	味 異臭味ナシ	〃	〃	〃	〃	〃	微弱アルカリ性乃至中性	〃	〃
アルカリ度	最高	41.5	41.0	38.5	38.0	38.0	42.0	41.5	—
	最低	29.0	26.5	30.5	30.5	31.0	13.0	25.5	—
	平均	34.0	31.6	34.0	34.5	34.1	33.4	33.7	—
ク ロ ー ル	最高	2.305	1.773	2.127	2.127	1.773	2.063	2.482	2.127
	最低	1.064	1.064	1.064	1.239	1.239	1.239	1.064	1.064
	平均	1.526	1.554	1.527	1.636	1.523	1.504	1.542	1.433
硫 酸	痕 跡	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
硝 酸	不檢出乃至痕跡	〃	〃	〃	〃	〃	〃	微量乃至	〃
ア ン モ ニ ア	不檢出	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

舊東京市系 (續)

探 酌 場 所	貯 水 池		境			淀 橋			市 内 檢
	山	口 村 山	大開渠 (原水)	淨水 井	和田堀 淨水池	大開渠 (原水)	沈 渣 池 (原水)	濾池濾水	
總 硬 度	最高	2.004	2.082	2.134	2.056	2.134	2.082	2.173	2.446
	最低	1.475	1.375	1.600	1.550	1.575	1.525	1.525	1.500
	平均	1.751	1.663	1.930	1.797	1.798	1.801	1.818	1.829
固 形 物 總 量	最高	90.0	107.0	90.0	73.0	82.0	1,028.0	98.0	90.0
	最低	57.0	57.0	57.0	55.0	53.0	57.0	53.0	52.0
	平均	71.9	72.7	74.5	67.0	65.7	128.0	77.6	65.7
過マンガン酸カリウム消費量	最高	6.012	8.126	3.049	1.264	1.264	37.016	3.508	1.329
	最低	0.711	0.948	1.106	0.547	0.547	1.264	1.106	0.234
	平均	2.006	2.303	1.675	0.851	0.779	3.822	1.898	0.724
一 般 細菌叢落數	最高	10,360	2,224	23,360	84	25	7,220	8,800	86
	最低	7	20	27	1	1	102	49	1
	平均	787	286	700	7	10	910	859	7

- 備考 1. 色度及濁度ハ檢水一立ニ對シ四萬倍「ビスマルクブラウン」水溶液一立方厘及白陶土一厘ヲ一度トス
 2. クロール、固形物總量及過マンガン酸カリウム消費量ハ檢水一立中ノ題ヲ示ス
 3. 硬度ハ獨逸法硬度トス
 4. 細菌叢落數ハ一立方厘ノ個數ナリ
 5. 平均數ハ各試驗成績ノ總數ヲ其ノ試驗回数ヲ以テ除シタルモノナリ
 6. 試驗回数ノ對線左ハ理化學的、試驗右ハ細菌學的試驗回数ヲ示ス

玉川淨水場

探 酌 場 所	原 水	沈 渣 池		濾 水		市 内 檢	
	河水受水井	緩速用引出口	急速用引出口	緩速濾水	急速濾水	淨水池	市 内 檢
試 驗 回 數	136/778	102/102	68/68	204/638	153/461	306/732	510/1236
氣 溫	最高	30.0	31.0	30.0	31.0	31.0	35.0
	最低	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	5.0
	平均	16.2	16.2	6.4	16.9	17.1	18.9
水 溫	最高	25.0	28.0	27.0	27.0	27.0	28.0
	最低	5.0	5.0	6.0	4.5	5.0	4.5
	平均	14.9	15.9	16.1	15.0	16.1	15.2
濁 度	最高	70.0	50.0	25.0	0	0	0
	最低	3.0	3.0	1.0	0	0	0
	平均	11.6	11.6	4.1	0	0	0
色 度	最高	0	0	0	0	0	0
	最低	0	0	0	0	0	0
	平均	0	0	0	0	0	0
臭 反	味 異臭味ナシ	〃	〃	〃	〃	〃	〃
水素イオン濃度(PH)	最高	—	—	—	—	—	—
	最低	—	—	—	—	—	—
	平均	—	—	—	—	—	—
アルカリ度	最高	43.0	43.0	39.0	42.0	39.0	41.0
	最低	25.0	23.0	21.0	23.0	17.0	23.0
	平均	33.0	33.4	30.3	32.9	29.6	31.5
ク ロ ー ル	最高	7.801	8.112	8.112	8.112	7.447	7.801
	最低	2.837	2.837	2.482	2.837	2.482	3.546
	平均	5.438	5.560	5.535	5.543	5.488	5.648
硫 酸	痕跡	〃	〃	〃	〃	〃	〃
硝 酸	痕跡	〃	〃	〃	〃	〃	〃
ア ン モ ニ ア	檢出セズ	〃	〃	〃	〃	〃	〃

玉川浄水場(續)

Table with 8 columns: 探酌場所, 原水, 沈澄池, 濾過池, 濾過水, 濾過水, 浄水池, 市内栓. Rows include 過マンガン酸消費量, 總硬度, 蒸發殘渣, 一般細菌叢落數, 遠藤赤黴菌叢落數.

砧上浄水場

砧下浄水場

Table with 10 columns: 探酌場所, 多摩川, 原水, 濾過池, 市内栓, 多摩川, 原水, 濾過池, 市内栓. Rows include 試験回数, 氣温, 水温, 濁度, 色度, 臭反, 水素イオン濃度(PH), アルカリ度, クロール, 硫酸亜硝酸.

砧上浄水場(續)

砧下浄水場(續)

Table with 10 columns: 探酌場所, 多摩川, 原水, 濾過池, 市内栓, 多摩川, 原水, 濾過池, 市内栓. Rows include 過マンガン酸消費量, 總硬度, 蒸發殘渣, 一般細菌叢落數, 遠藤赤黴菌叢落數.

金町浄水所

杉並浄水場

Table with 10 columns: 検水種類, 原水, 沈澄池, 濾過池, 市内栓, 原水, 濾過池, 市内栓. Rows include 試験回数, 氣温, 水温, 色度, 濁度, 臭反, アルカリ度, クロール, 硫酸亜硝酸, 硬度.

金町浄水場 (續)

杉並浄水場 (續)

Table with columns for water type (原水, 沈澄池, 濾過池, 市内検), and rows for various water quality parameters like 固形物濃度, 過マンガン酸カリウム消費量, 細菌繁殖数.

B. 水質完全分析成績 (淀橋浄水場)

Table with columns for season (冬, 春, 夏, 秋) and month (11.2.3, 11.4.13, 11.8.17, 11.11.9), and rows for parameters like 水温, アルカリ度, 硫酸, 硝酸, 亜硝酸, アンモニア性窒素, 蛋白アンモニア性窒素, 過マンガン酸カリウム消費量, 硬度, 一時硬度, 永久硬度, 蒸發残渣, 鉛(Pb), 鐵(Fe), 細菌繁殖数.

金町浄水場

昭和11年度

Table with columns for season (春, 夏, 秋, 冬, 平均) and month (11.4.15, 11.7.15, 11.10.21, 11.1.22), and rows for parameters like 水温, 濁度, 色度, 臭, 反応度, 硫酸, 硝酸, 亜硝酸, アンモニア性窒素, 蛋白アンモニア性窒素, 過マンガン酸カリウム消費量, 硬度, 一時硬度, 永久硬度, 蒸發残渣, 鉛(Pb), 鐵(Fe), 細菌繁殖数.

玉川浄水場

Table with columns for season (春, 夏, 秋, 冬) and month (4.6, 7.27, 10.26, 12.23), and rows for parameters like 水温, 濁度, 色度, 臭, 反応度, アルカリ度, 硫酸, 硝酸, 亜硝酸, アンモニア性窒素, 蛋白アンモニア性窒素, 過マンガン酸カリウム消費量, 硬度, 一時硬度, 永久硬度, 蒸發残渣, 鉛(Pb), 鐵(Fe), 細菌繁殖数.

砧上浄水場

検査種類	原水					濾水				
	季節					平均				
	春	夏	秋	冬	平均	春	夏	秋	冬	平均
試験月日	4.6	8.17	10.5	12.7		4.6	8.17	10.5	12.7	
水温	19.8	27.6	18.7	9.5	18.9	19.8	27.6	18.7	9.5	18.9
水温	13.4	20.4	18.2	14.4	16.6	12.8	20.6	18.4	13.1	16.2
色度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
濁度	1.0	0	3.0	0	1.0	0	0	0	0	0
臭	異臭味ナ	シ	シ	シ	シ	異臭味ナ	シ	シ	シ	シ
反応	アルカリ度	28.0	84.0	30.0	35.0	31.0	29.0	34.0	29.0	34.0
酸度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロール(U)	5.317	6.735	5.317	6.381	5.940	6.026	6.735	5.317	6.026	6.026
硫酸(SO ₄)	痕跡	シ	シ	シ	シ	痕跡	シ	シ	シ	シ
硝酸(N ₂ O ₅)	痕跡	シ	シ	シ	シ	痕跡	シ	シ	シ	シ
亜硝酸(N ₂ O ₃)	不検出	シ	シ	シ	シ	不検出	シ	シ	シ	シ
アムモニア性窒素	不検出	シ	シ	シ	シ	不検出	シ	シ	シ	シ
蛋白アムモニア性窒素	不検出	シ	シ	シ	シ	不検出	シ	シ	シ	シ
過マンガン酸カリ消費量	0.632	0.790	0.948	0.790	0.790	0.632	0.790	0.948	0.790	0.790
硬度	2.420	1.978	1.775	2.030	2.045	2.290	1.900	1.775	1.900	1.966
一時硬度	0.130	0.120	0.275	0.130	0.165	0.234	0.100	0.278	0.100	0.177
永久硬度	2.290	1.850	1.500	1.900	1.880	2.056	1.800	1.500	1.800	1.789
蒸發殘流	107,000	93,000	110,000	107,000	104,000	101,000	90,000	91,000	110,000	98,000
鉛(Pb)	不検出	シ	シ	シ	シ	不検出	シ	シ	シ	シ
鐵(Fe)	不検出	シ	シ	シ	シ	不検出	シ	シ	シ	シ
細菌聚落數	40	185	135	55	104	17	8	2	2	7

給水に関する統計

25 給水区域面積

昭和12年3月末現在

給水区域	内								其 他
	宅 地	道路堤塘	公 園 (社寺地ヲ含ム)	墓 地	山林原野 畑	河川溝渠	其 他		
舊 市 域	810,007 100	403,430 49.8	152,264 18.8	37,345 4.6	12,174 1.5	—	363	204,431 25.3	
新 市 域	4,051,095 100	1,315,984 32.5	317,308 7.8	25,262 0.6	15,426 0.4	2,058,480 50.8	17,542 0.4	301,093 7.5	
計	4,861,102 100	1,719,414 35.4	469,572 9.6	62,607 1.3	27,600 0.6	2,058,480 42.3	17,905 0.4	505,524 10.4	

備考 河川面積ノ區別不詳ニ付本表中ニ含マズ、各行下段ハ比率、又此ノ中ニハ日本水道株式会社(舊世田ヶ谷町及駒澤町)ノ給水面積ヲ含ム

26 給水現況

A. 専用栓

昭和12年3月末現在

用途	栓 数			給 水 戸 数	給 水 人 口	消 費 水 量			
	使用栓	中止栓	計			1ヶ年總量	1箇年 1栓當	1箇月 1栓當	1日 1栓當
湯屋用	2,529	45	2,574	2,457	18,083	19,931,406	7,881	657	21,592
家事専用	261,018	36,592	297,610	261,127	1,106,565	35,713,539	137	11	375
家事營業兼用	233,037	12,086	245,123	232,984	1,272,737	64,692,972	278	23	761
官公署用	2,716	259	2,975	2,694	152,312	7,674,590	2,826	236	7,742
計 學校用	1,044	74	1,118	999	896,399	6,403,095	6,133	511	16,803
兵營用	21	1	22	21	18,394	476,256	22,679	1,890	62,134
病院用	409	17	426	401	30,150	3,252,302	7,952	663	21,786
計 其他用	—	2	2	—	—	1,467	734	61	2,010
300坪以上ノ住宅	206	11	217	206	5,959	337,910	1,640	137	4,494
500坪以上ノ屋敷	379	17	396	378	47,936	4,196,113	11,072	923	30,333
聯 用 栓	425	54	479	697	2,876	106,648	251	21	687
計	501,784	49,158	550,942	501,934	3,551,411	142,785,298	285	24	780
放 任 専用栓	223,984	21,928	245,912	224,068	956,693	—	—	—	—
聯 用 栓	67	39	106	108	527	—	—	—	—
計	224,051	21,967	246,018	224,176	957,220	—	—	—	—
合 計	725,835	71,125	796,960	726,140	4,508,631	—	—	—	—

B. 共用栓

昭和12年3月末現在

用途	栓 数			使 用 戸 数	使 用 人 口	消 費 水 量			
	使用栓	中止栓	計			總 量	1箇年 1戸當	1箇月 1戸當	1日 1戸當
計 量	933	149	1,082	8,185	31,073	773,660	95	8	259
公 設 放 任	7	20	27	41	188	—	—	—	—
計	940	169	1,109	8,226	31,261	—	—	—	—
計 量	25,830	1,871	27,701	142,698	524,355	14,585,781	102	9	280
私 設 放 任	134	389	523	831	4,035	—	—	—	—
計	25,964	2,260	28,224	143,529	528,390	—	—	—	—
合 計	28,904	2,429	29,333	151,755	559,651	15,359,441	—	—	—
前 年 同 期	26,916	2,273	29,189	152,815	566,279	13,540,923	—	—	—

C. 特別栓

昭和12年3月末現在

	栓 數			消 費 水 量			
	使用栓	中止栓	計	1箇年總量	1箇年當	1箇月當	1日當
醸造又ハ製造原料用	248	53	301	737,962	2,976	248	8,152
汽 車 用	1,059	144	1,203	1,608,966	1,519	127	4,160
船舶用	—	—	—	—	—	—	—
自家用	—	—	—	—	—	—	—
營業用	—	—	—	—	—	—	—
計	50	13	63	298,973	5,979	498	16,382
撤水道路洗滌用	1,309	338	1,647	379,535	290	24	794
下水洗滌用	69	3,701	3,770	5,920	86	7	235
自家用	800	318	1,118	69,804	87	7	239
營業用	2,866	787	3,653	1,040,821	363	30	995
計	3,666	1,105	4,771	1,110,625	303	25	830
原動力其他水壓利用	2	2	4	153	77	6	210
噴水瀟泉池庭園用	692	390	1,082	175,530	254	21	695
工事其他一時用	797	861	1,658	524,093	658	55	1,802
プール用	42	106	148	806,850	19,211	1,601	52,632
其他用	299	87	386	134,191	452	38	1,239
合 計	8,233	6,800	15,033	5,782,793	702	59	1,924

D. 私設消火栓及公衆用栓

昭和12年3月末現在

	私 設 消 火 栓			演習使用水量
	栓 數			
	使用栓	中止栓	計	
計	955	17	972	1,136
量任	932	36	968	260
計	1,887	53	1,940	1,396
前 年 同 期	1,843	43	1,886	92

	公 衆 用 栓			
	栓 數			
	使用栓	中止栓	計	
公園用	—	246	16	262
街頭便所用	—	333	24	357
途上公衆其他用	—	113	6	119
私設	—	31	3	34
合 計	—	723	49	772
前 年 同 期	—	714	48	762

E. 區別栓種別

(註) 栓數ハ昭和12年3月31日現在
計量栓消費水量ハ昭和11年度中

各 區 比 較

區 別	栓 數										計 量 栓 消 費 水 量		
	專 用 栓		共 用 栓		特 別 栓		私 設 消 火 栓		公 衆 用 栓			合 計	
	使用栓	中止栓	使用栓	中止栓	使用栓	中止栓	使用栓	中止栓	使用栓	中止栓			
全市域	725,835	71,125	26,904	2,429	8,233	6,800	1,887	53	723	49	763,582	80,456	163,929,933
舊市域	332,288	32,303	7,999	993	5,581	5,464	1,500	39	625	30	347,993	38,629	98,167,124
麹町	9,299	1,044	78	17	713	316	203	1	52	1	10,345	1,379	7,614,089
神田	20,489	2,680	48	49	262	655	83	1	29	—	20,911	3,385	5,805,107
日本橋	17,235	2,240	13	6	473	695	149	—	40	1	17,910	2,942	7,062,911
京橋	22,125	4,319	228	23	522	622	153	2	53	3	23,081	4,969	9,698,477
芝	29,308	2,474	311	68	700	594	173	1	63	5	30,555	3,142	10,148,362
麻布	14,261	1,339	233	51	320	155	79	2	19	1	14,912	1,548	3,006,232
赤坂	9,784	618	110	29	336	158	57	1	11	2	10,298	808	2,582,880
四谷	10,902	978	238	7	153	110	32	—	18	1	11,343	1,096	3,349,102
牛込	19,263	1,737	506	121	287	120	58	—	13	—	20,127	1,978	3,802,980
小石川	20,946	1,816	737	86	329	167	83	4	21	—	22,116	2,073	4,432,130
本郷	23,223	2,064	267	22	228	144	53	1	26	1	23,797	2,232	6,645,327
下谷	29,916	2,916	736	87	241	309	75	7	68	1	31,036	3,320	6,375,702
淺草	42,024	3,360	795	101	320	259	111	10	91	—	43,341	3,730	9,002,830
本所	36,456	2,590	2,199	197	354	555	98	6	60	13	39,167	3,361	10,654,068
深川	27,057	2,128	1,500	129	343	605	93	3	61	1	29,054	2,866	7,986,928
新市域	333,547	38,822	18,905	1,436	2,652	1,336	387	14	98	19	415,589	41,627	65,762,809
品川	27,910	4,418	732	107	324	171	37	4	1	1	29,004	4,701	6,895,590
目黒	17,769	2,741	298	71	145	37	18	—	6	—	18,236	2,849	2,996,964
荏原	14,738	4,453	742	132	74	48	2	—	6	—	15,562	4,633	2,336,499
大森	29,905	3,527	459	96	209	135	4	—	3	—	30,580	3,758	5,783,399
蒲田	24,095	1,194	487	64	104	52	12	—	1	—	24,699	1,310	4,018,904
世田谷	1,827	285	4	6	15	17	1	—	—	—	1,847	308	268,859
澁谷	31,406	2,647	547	74	317	91	60	2	11	2	32,341	2,816	4,227,724
澁田	21,858	2,103	563	73	179	48	41	—	5	—	22,646	2,224	3,674,756
中野	20,613	1,318	459	16	122	35	12	1	6	—	21,212	1,370	1,957,790
杉並	16,419	1,389	155	22	101	23	11	—	—	1	16,687	1,435	1,559,702
豊島	32,750	3,294	1,093	94	251	76	25	2	5	1	34,124	3,467	3,701,135
豊島川	14,757	1,303	706	45	74	96	20	—	1	—	15,558	1,444	1,502,623
荒川	35,747	2,590	4,306	207	207	341	27	—	18	3	40,305	3,141	7,916,160
王子	18,117	1,371	1,218	42	79	82	22	—	1	—	19,437	1,495	1,969,044
板橋	5,174	681	223	17	81	21	11	—	3	—	5,492	719	664,779
足立	16,263	807	1,770	53	68	12	14	—	8	3	18,123	875	2,690,844
向島	19,140	1,376	2,428	184	78	13	22	1	10	3	21,678	1,577	4,741,977
板東	18,128	1,480	1,800	97	134	15	33	4	7	5	20,102	1,601	5,250,289
葛飾	12,882	876	155	3	33	6	7	—	—	—	13,077	885	1,363,757
江戸川	14,049	969	759	33	57	17	8	—	6	—	14,879	1,019	2,242,004

27. 水の最多使用者

家事専用

順位	家事専用			順位	家事専用(集合住宅)		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺
第1位	三井元之助	芝	1,547	第1位	古石場市営住宅	深川	4,683
第2位	佐々木隆興	神田	1,329	第2位	鐵道官舎	品川	3,216
第3位	三井源右衛門	小石川	1,325	第3位	文化アパート	本郷	3,025
第4位	石川謙解(本門寺)	大森	1,246	第4位	東京府共同住宅	荒川	2,935
第5位	伏見宮家	麹町	1,194	第5位	同潤會アパート	深川	2,722
第6位	岩崎小彌太	麻布	1,108	第6位	東京女子醫專寄宿舍	牛込	2,605
第7位	久通宮家	澁谷	1,059	第7位	文化アパート	本郷	2,593
第8位	東伏見宮家	澁谷	945	第8位	同潤會アパート	小石川	2,405
第9位	田中静観	麻布	862	第9位	府営住宅B號	豊島	2,030
第10位	三輪善兵衛	麹町	858	第10位	府営住宅A號	豊島	1,928
前年 第1位	三井源右衛門	小石川	1,325	前年 第1位	府営住宅	荒川	8,672

家事營業職業兼用、百貨店

順位	家事營業職業兼用			順位	百貨店		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺
第1位	日本特殊鋼株式會社	大森	29,903	第1位	三越本店	日本橋	26,039
第2位	三越本店	日本橋	26,039	第2位	伊勢丹	四谷	10,993
第3位	六櫻社	淀橋	35,638	第3位	高島屋	日本橋	10,783
第4位	東京瓦斯大森製造所	大森	24,566	第4位	松屋	淺草	9,032
第5位	大日本製糖株式會社	城東	24,326	第5位	新宿三越	淀橋	8,673
第6位	帝國ホテル	麹町	21,760	第6位	上野松坂屋	下谷	8,536
第7位	鹽水港製糖株式會社	芝	20,108	第7位	銀座松屋	京橋	6,186
第8位	日本電氣株式會社	〃	19,834	第8位	白木屋	日本橋	5,992
第9位	東京朝日新聞社	麹町	18,249	第9位	銀座松坂屋	京橋	4,063
第10位	東京日々新聞社	〃	17,952	第10位	白木屋五反田支店	品川	2,718
前年 第1位	東京瓦斯株式會社	大森	38,385	前年 第1位	三越本店	日本橋	21,201

新聞社、ビルディング用、ホテル及會館用

順位	新聞社及ビルディング用			順位	ホテル及會館用		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺
第1位	東京朝日新聞社	麹町	18,249	第1位	帝國ホテル	麹町	21,760
第2位	東京日々新聞社	〃	17,952	第2位	東京鐵道ホテル	〃	7,446
第3位	讀賣新聞社	京橋	10,627	第3位	東京會館	〃	5,910
第4位	海上ビル	麹町	8,507	第4位	日本青年會館	四谷	5,186
第5位	報知新聞社	〃	8,501	第5位	學士會館	神田	4,946
第6位	丸ノ内ビル	〃	8,491	第6位	茗溪會館	小石川	1,321
第7位	大阪ビル	〃	6,767	第7位	日本基督教青年會館	神田	1,033
第8位	永樂ビル	〃	5,468	第8位	—	—	—
第9位	三福ビル	四谷	4,274	第9位	—	—	—
第10位	國民新聞社	京橋	3,692	第10位	—	—	—
前年 第1位	東京日々新聞社	麹町	19,339	前年 第1位	帝國ホテル	麹町	25,093

劇場類用、工業會社用

順位	劇場類用			順位	工業會社用		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1検査 立方尺
第1位	歌舞伎座	京橋	13,183	第1位	日本特殊鋼株式會社	大森	29,903
第2位	國技館	本所	10,819	第2位	六櫻社	淀橋	25,638
第3位	東京劇場	京橋	7,730	第3位	東京瓦斯株式會社	大森	24,566
第4位	新橋演舞場	〃	6,926	第4位	大日本製糖株式會社	城東	24,326
第5位	松竹座	淺草	5,548	第5位	鹽水港製糖株式會社	芝	20,108
第6位	明治座	日本橋	4,168	第6位	日本電氣株式會社	〃	19,834
第7位	帝國館	淺草	4,123	第7位	東洋モスリン株式會社	城東	17,208
第8位	新宿第一劇場	淀橋	3,776	第8位	特殊製鋼株式會社	蒲田	16,610
第9位	常盤座	淺草	2,990	第9位	日本人造肥料會社	江戸川	15,909
第10位	松竹館	四谷	2,625	第10位	東京瓦斯株式會社	城東	14,230
前年 第1位	歌舞伎座	京橋	12,067	前年 第1位	東京瓦斯株式會社	大森	38,385

學校用、湯屋用

順位	學校用			順位	湯屋用		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>
第1位	東京帝國大學	本郷	85,166	第1位	高温泉	淺草	4,454
第2位	東京帝大航空研究所	目黒	9,181	第2位	世界湯	日本橋	4,274
第3位	青山小學校	赤坂	7,104	第3位	齋藤湯	京橋	4,019
第4位	慈惠會醫科大學	芝	7,017	第4位	藤の湯	淺草	3,995
第5位	陸軍々醫學校	牛込	6,911	第5位	千歳湯	〃	3,988
第6位	麻布小學校	麻布	6,817	第6位	梅ノ湯	本所	3,790
第7位	小島小學校	淺草	6,427	第7位	中ノ湯	芝	3,748
第8位	東京文理科大學	小石川	6,387	第8位	月島湯	京橋	3,574
第9位	第一高等學校	目黒	6,345	第9位	都湯	本所	3,570
第10位	追分小學校	本郷	5,825	第10位	新富湯	京橋	3,469
前年 第1位	東京帝國大學	本郷	100,110	前年 第1位	齋藤湯(西八丁堀)	〃	5,852

官公署用、病院用

順位	官公署用			順位	病院用		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>
第1位	東京驛	麹町	39,855	第1位	濟生會病院	芝	22,455
第2位	宮内省	〃	25,730	第2位	慶應病院	四谷	16,822
第3位	中央電話局	〃	18,438	第3位	聖路加病院	京橋	16,244
第4位	中央郵便局	〃	16,843	第4位	廣尾病院	澁谷	14,280
第5位	塵芥處理工場	深川	15,672	第5位	日本赤十字社病院	〃	13,524
第6位	上野驛	下谷	15,605	第6位	駒込病院	本郷	12,802
第7位	内務省衛生試験所	神田	14,228	第7位	豊多摩病院	澁橋	11,585
第8位	鐵道省大井工場	品川	14,140	第8位	本所病院	本所	11,497
第9位	警視廳	麹町	12,811	第9位	傳染病研究所	芝	10,663
第10位	近衛兵第1.2聯隊	〃	12,459	第10位	築地病院	京橋	10,127
前年 第1位	陸軍造兵大工廠	板橋	168,853	前年 第1位	日本赤十字社病院	澁谷	19,781

汽罐用、自動車洗滌用

順位	汽罐用			順位	自動車洗滌用		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>
第1位	品川驛	芝	24,231	第1位	市電目黒營業所	品川	2,422
第2位	大和毛織株式會社	足立	14,728	第2位	警視廳消防部	麹町	1,327
第3位	兩國驛	本所	9,563	第3位	市電新宿車庫	澁橋	1,191
第4位	石川島造船所	京橋	7,831	第4位	市電氣局	淺草	1,180
第5位	新小岩驛	葛飾	7,031	第5位	市電自動車課營業所	足立	925
第6位	東京瓦斯南千住製造所	荒川	5,953	第6位	市電自動車課	芝	883
第7位	逓信省電氣試験所	品川	5,637	第7位	市電氣局	芝	870
第8位	株式會社大島製鋼所	城東	5,102	第8位	市電氣局	足立	861
第9位	田端機關庫	荒川	3,988	第9位	和泉文明(營業用)	深川	848
第10位	上野驛	下谷	3,915	第10位	海軍省	麹町	672
前年 第1位	品川驛	芝	22,860	前年 第1位	市電氣局自動車課	品川	2,848

噴水其ノ他娛樂用、醸造又ハ製造原料用

順位	噴水其ノ他娛樂用			順位	醸造又ハ製造原料用		
	使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>		使用者	區名	使用水量 1ヶ月1檢當 <small>立方尺</small>
第1位	明治神宮外苑プール	四谷	29,164	第1位	山手製氷株式會社	澁橋	7,532
第2位	芝水泳場	芝	15,074	第2位	大日本製氷株式會社	向島	6,046
第3位	濱町公園	日本橋	13,654	第3位	大日本麥酒株式會社	本所	5,976
第4位	大塚公園	小石川	8,972	第4位	大增商店	京橋	5,850
第5位	錦糸公園	本所	6,102	第5位	日本食料工業株式會社	本所	5,477
第6位	隅田公園プール	淺草	5,917	第6位	大日本ビール株式會社	目黒	5,427
第7位	綱菱公園	日本橋	5,645	第7位	大日本麥酒株式會社	目黒	5,390
第8位	上野公園	下谷	5,248	第8位	日本食料工業株式會社	芝	4,883
第9位	杉並第四小學校	杉並	5,061	第9位	魚市場冷蔵庫	京橋	4,433
第10位	府立第四中學校	牛込	4,959	第10位	日本食料工業株式會社	神田	3,871
前年 第1位	明治神宮外苑プール	四谷	10,313	前年 第1位	大日本麥酒株式會社	京橋	8,084

業務に関する統計

28. 給水工事

A. 総括表

自昭和11年4月1日
至昭和12年3月31日

種別	請求	取消	設計	取消	納金	施工	取消	種別	請求	取消	設計	取消	納金	施行	取消		
麹町	新設	294	19	271	1	247	266	0	牛込	新設	719	83	633	22	559	600	0
	改造	563	26	549	6	537	527	0		改造	1,031	251	816	34	804	796	1
	撤去	156	5	154	2	135	146	0		撤去	344	49	325	5	271	268	0
計	1,013	50	974	9	919	939	0	計	2,094	383	1,774	61	1,644	1,664	1		
京橋	新設	536	23	512	3	517	516	0	小石川	新設	876	52	822	17	771	770	0
	改造	1,278	63	1,237	7	1,204	1,177	0		改造	1,056	172	894	20	803	803	0
	撤去	155	12	165	3	151	140	1		撤去	273	37	237	4	221	219	0
計	1,969	98	1,914	13	1,872	1,833	1	計	2,205	261	1,953	41	1,795	1,792	0		
神田	新設	274	53	216	6	214	206	0	本郷	新設	471	38	435	1	423	431	0
	改造	1,897	83	1,811	30	1,719	1,705	8		改造	1,156	67	1,068	1	1,059	1,060	2
	撤去	110	11	100	4	100	90	0		撤去	253	3	226	1	225	189	0
計	2,281	147	2,127	40	2,033	2,001	8	計	1,880	108	1,729	3	1,707	1,680	2		
日本橋	新設	234	33	186	16	180	185	2	下谷	新設	816	58	767	11	755	756	1
	改造	1,456	81	1,338	20	1,318	1,299	14		改造	1,287	75	1,220	6	1,179	1,174	1
	撤去	169	8	130	5	124	118	2		撤去	203	20	181	5	183	186	0
計	1,859	122	1,654	41	1,622	1,602	18	計	2,306	153	2,168	22	2,117	2,116	2		
芝	新設	635	54	572	5	572	567	3	淺草	新設	946	52	909	5	908	893	1
	改造	1,530	104	1,392	36	1,322	1,306	3		改造	1,800	82	1,718	9	1,685	1,681	1
	撤去	312	23	289	7	280	273	1		撤去	180	13	167	7	158	150	1
計	2,477	181	2,252	48	2,174	2,146	7	計	2,926	147	2,794	21	2,751	2,724	3		
麻布	新設	325	20	305	6	298	286	1	本所	新設	1,561	80	1,446	7	1,438	1,427	4
	改造	596	57	553	9	559	539	0		改造	1,522	142	1,373	11	1,335	1,302	2
	撤去	132	9	123	3	117	116	0		撤去	262	19	239	2	222	212	0
計	1,053	83	981	18	974	941	1	計	3,345	241	3,058	20	2,995	2,941	6		
赤坂	新設	213	30	194	1	194	181	2	深川	新設	1,305	52	1,268	16	1,211	1,248	2
	改造	579	33	546	9	525	504	3		改造	956	99	846	19	811	771	21
	撤去	131	7	129	6	122	118	2		撤去	172	8	164	7	153	139	4
計	923	70	869	16	841	803	7	計	2,433	159	2,278	42	2,175	2,158	27		
四谷	新設	358	33	327	5	320	321	2	鐵管工事	新設	238	0	238	0	238	206	0
	改造	564	39	527	9	510	499	2		改造	140	0	140	0	140	136	0
	撤去	223	10	212	6	187	182	1		撤去	37	0	37	0	37	36	0
計	1,145	82	1,066	20	1,017	1,002	5	計	415	0	415	0	415	378	0		

A. 総括表 (續)

種別	請求	取消	設計	取消	納金	施行	取消	種別	請求	取消	設計	取消	納金	施行	取消		
計	新設	9,801	680	9,101	122	8,855	8,859	18	瀧野川	新設	1,324	117	1,273	8	1,249	1,249	2
	改造	17,411	1,374	16,028	226	15,510	15,279	58		改造	448	28	414	0	419	440	2
	撤去	3,112	234	2,877	67	2,685	2,582	12		撤去	79	3	80	0	68	68	0
計	30,324	2,288	28,006	415	27,051	26,720	88	計	1,851	148	1,767	8	1,736	1,757	4		
目黒	新設	1,105	46	1,018	7	1,042	1,037	0	王子	新設	3,076	150	2,878	14	2,935	2,959	3
	改造	801	29	753	6	746	718	0		改造	552	31	524	4	518	513	2
	撤去	84	1	72	3	57	54	0		撤去	103	0	105	0	103	101	1
計	1,990	76	1,843	16	1,845	1,809	0	計	3,731	181	3,507	18	3,556	3,573	6		
澁谷	新設	1,926	80	1,814	36	1,777	1,804	1	荒川	新設	3,181	243	3,056	140	2,902	2,934	0
	改造	1,554	102	1,433	27	1,410	1,424	6		改造	1,312	160	1,173	0	1,149	1,130	0
	撤去	253	8	226	10	184	205	1		撤去	357	23	325	7	276	275	30
計	3,733	190	3,473	73	3,371	3,433	8	計	4,850	426	4,554	147	4,327	4,339	30		
淀橋	新設	1,693	105	1,634	87	1,656	1,741	37	向島	新設	2,446	81	2,360	23	2,334	2,331	3
	改造	1,063	70	1,039	108	966	967	17		改造	578	54	509	10	474	466	5
	撤去	160	26	154	4	153	154	0		撤去	225	16	187	8	170	170	4
計	2,916	201	2,827	199	2,775	2,862	54	計	3,249	151	3,056	41	2,978	2,967	12		
中野	新設	2,245	143	2,115	81	2,045	2,055	2	城東	新設	2,593	83	2,496	26	2,501	2,423	7
	改造	1,251	89	1,139	39	1,109	1,118	2		改造	854	77	750	16	704	689	14
	撤去	108	8	94	17	86	84	1		撤去	460	22	441	13	406	338	3
計	3,604	240	3,348	137	3,240	3,257	5	計	3,907	182	3,687	55	3,611	3,450	24		
杉並	新設	2,762	156	2,581	94	2,534	2,512	8	足立	新設	3,144	144	2,990	39	3,052	2,979	1
	改造	810	77	721	40	709	688	4		改造	524	50	459	16	439	441	0
	撤去	69	4	61	4	54	55	0		撤去	88	7	88	2	83	79	0
計	3,641	237	3,363	138	3,297	3,255	12	計	3,756	201	3,537	57	3,574	3,499	1		
豊島	新設	2,827	120	2,719	118	2,793	2,785	4	葛飾	新設	2,948	131	2,905	24	2,989	2,981	2
	改造	1,342	73	1,270	58	1,289	1,254	15		改造	298	23	271	4	269	276	0
	撤去	209	20	199	10	220	205	1		撤去	79	3	73	0	69	67	0
計	4,378	213	4,188	186	4,302	4,244	20	計	3,325	157	3,249	28	3,327	3,324	2		
板橋	新設	1,022	36	1,019	33	1,006	1,053	0	江戸川	新設	2,819	237	2,668	4	2,830	2,886	0
	改造	204	15	179	13	167	169	0		改造	429	40	396	14	389	396	0
	撤去	40	2	39	3	32	33	0		撤去	51	1	51	0	48	46	0
計	1,266	53	1,237	49	1,205	1,255	0	計	3,299	278	3,115	18	3,267	3,318	0		

B. 給水栓種別表 (續)

區別	種別	專 用			給 水			特 別			共 用			消 火			小 計	新 設	增 設	改 造	種 變	撤 去
		新 設	增 設	支 撤	支 撤	種 變	支 撤	支 撤	種 變	支 撤	支 撤	支 撤	支 撤	支 撤	支 撤	支 撤						
澁谷	谷	1,649	501	814	—	46	24	24	18	24	22	10	—	—	—	3,433	1,804	519	848	57	205	
目黒(澁谷)	澁谷	968	113	544	—	16	10	5	20	12	5	20	—	—	1,809	1,037	115	584	19	54		
淀橋	橋	1,666	346	534	—	—	17	19	16	22	11	16	—	—	2,862	1,741	351	600	16	154		
中野	野	1,961	319	678	—	37	10	14	16	15	8	16	—	—	3,257	2,055	327	752	39	84		
杉並	並	2,464	331	312	—	10	12	4	2	7	9	2	—	—	3,255	2,512	336	341	11	55		
世田谷(杉並)	杉並	267	2	—	—	—	2	2	—	2	—	—	—	—	281	276	2	1	—	2		
豊島	島	2,698	405	771	—	15	11	30	18	11	30	18	—	—	4,244	2,785	411	824	19	205		
板橋	橋	1,007	84	75	—	—	7	9	5	7	9	5	—	—	1,255	1,053	84	84	1	33		
瀨野	野	1,187	110	315	—	—	5	32	7	5	32	7	—	—	1,757	1,249	110	325	5	68		
王子	子	2,795	164	345	—	—	13	124	2	13	124	2	—	—	3,573	2,959	164	348	1	101		
荒川	川	2,651	230	747	—	11	21	102	112	21	102	112	—	—	4,339	2,934	232	883	15	275		
向島	島	2,270	112	280	—	1	5	25	36	1	25	36	—	—	2,967	2,331	112	320	34	170		
東城	城	2,340	148	438	—	1	7	37	55	1	37	55	—	—	3,450	2,423	149	507	33	338		
立足	足	2,666	116	277	—	3	2	279	33	3	279	33	—	—	3,499	2,979	116	320	5	79		
葛飾	飾	2,919	68	208	—	—	—	43	—	—	43	—	—	—	3,324	2,981	68	208	—	67		
江戸	川	2,851	87	296	—	—	—	17	2	—	17	2	—	—	3,318	2,886	87	298	1	46		
品川	川	1,308	267	875	—	27	4	38	5	7	38	5	—	—	2,864	1,444	269	902	55	194		
荏原	原	1,012	80	408	—	8	3	42	46	10	3	46	—	—	1,677	1,085	81	470	8	33		
蒲田	田	2,143	130	605	—	13	2	15	3	6	9	3	—	—	3,018	2,205	130	614	16	53		
大森	森	2,268	278	619	—	45	17	8	3	17	3	3	—	—	3,495	2,390	284	647	47	127		
世田谷(大森)	大森	283	30	25	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	355	291	30	27	4	3		
目黒(大森)	大森	734	78	100	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	939	744	78	106	2	9		
小計	計	40,107	3,999	9,297	175	239	174	868	391	4	480	48	229	43	8	58,971	42,164	4,055	10,009	388	2,355	
合計	計	48,089	10,455	16,955	718	689	57	236	252	30	123	74	—	—	27	85,691	51,023	10,549	18,575	607	4,937	

C. 給水装置修繕工事 (月別)

(工費徴収分)

月 別	受 高	破 裂			破 裂 以 外 大 修 繕			小 修			合 計									
		專 用	特 別	公 共	專 用	特 別	公 共	專 用	特 別	公 共										
4 月	15,930	2,947	13	104	1,195	5	44	1,244	11,094	3	7	11,558								
5 月	18,098	2,935	14	137	1,485	5	53	1,543	12,984	26	7	13,556								
6 月	18,931	2,806	6	120	1,377	6	61	1,446	13,782	27	8	14,424								
7 月	21,730	3,444	9	142	1,213	3	68	1,284	16,089	21	3	16,840								
8 月	24,405	3,736	18	166	1,444	8	101	1,553	18,166	29	3	18,945								
9 月	24,093	3,463	11	143	1,566	2	70	1,638	18,097	18	14	18,835								
10 月	21,098	3,015	6	124	1,374	7	63	1,444	15,936	22	8	16,555								
11 月	17,591	2,653	5	117	1,208	4	57	1,269	13,051	16	4	13,580								
12 月	16,755	2,515	6	101	1,139	4	56	1,199	12,469	16	4	12,950								
1 月	12,978	2,124	10	77	913	9	26	948	9,508	10	1	9,802								
2 月	13,442	2,703	2	59	952	4	31	989	10,115	10	6	10,386								
3 月	15,450	2,342	4	52	1,155	5	49	1,209	11,494	13	4	11,830								
計	220,501	33,983	104	1,342	15,021	62	679	15,766	162,785	219	69	169,261								
小計	40,107	3,999	175	239	174	868	391	4	480	48	229	43	8	58,971	42,164	4,055	10,009	388	2,355	
合計	48,089	10,455	718	689	57	236	252	30	123	74	—	—	—	27	85,691	51,023	10,549	18,575	607	4,937

(工費不徴収分)

4 月	2,144	583	3	4	515	3	44	578	905	4	17	43	969							
5 月	2,439	687	3	12	537	2	29	591	1,062	5	19	45	1,131							
6 月	2,696	683	2	12	671	8	35	731	1,176	1	27	40	1,244							
7 月	2,870	853	2	15	620	3	31	680	1,243	13	24	23	1,304							
8 月	2,843	712	3	13	596	10	53	680	1,341	2	38	36	1,419							
9 月	2,887	742	4	11	686	7	38	749	1,266	—	33	59	1,359							
10 月	2,708	854	—	13	593	11	44	663	1,101	5	24	31	1,161							
11 月	2,282	789	2	24	445	3	23	480	940	6	18	17	982							
12 月	2,533	813	9	14	540	7	25	593	1,047	8	27	21	1,103							
1 月	1,906	605	1	14	417	6	16	446	801	3	18	12	834							
2 月	2,081	672	1	6	432	5	13	462	893	3	14	22	932							
3 月	2,374	719	1	11	515	3	20	547	1,045	1	13	25	1,090							
計	29,763	8,712	31	149	6,567	68	371	7,200	12,820	51	272	374	13,528							
小計	2,144	583	3	4	515	3	44	578	905	4	17	43	969							
合計	2,439	687	3	12	537	2	29	591	1,062	5	19	45	1,131							
合計	2,696	683	2	12	671	8	35	731	1,176	1	27	40	1,244							
合計	2,870	853	2	15	620	3	31	680	1,243	13	24	23	1,304							
合計	2,843	712	3	13	596	10	53	680	1,341	2	38	36	1,419							
合計	2,887	742	4	11	686	7	38	749	1,266	—	33	59	1,359							
合計	2,708	854	—	13	593	11	44	663	1,101	5	24	31	1,161							
合計	2,282	789	2	24	445	3	23	480	940	6	18	17	982							
合計	2,533	813	9	14	540	7	25	593	1,047	8	27	21	1,103							
合計	1,906	605	1	14	417	6	16	446	801	3	18	12	834							
合計	2,081	672	1	6	432	5	13	462	893	3	14	22	932							
合計	2,374	719	1	11	515	3	20	547	1,045	1	13	25	1,090							
合計	29,763	8,712	31	149	6,567	68	371	7,200	12,820	51	272	374	13,528							
合計	40,107	3,999	175	239	174	868	391	4	480	48	229	43	8	58,971	42,164	4,055	10,009	388	2,355	
合計	48,089	10,455	718	689	57	236	252	30	123	74	—	—	—	27	85,691	51,023	10,549	18,575	607	4,937

C. 給水装置修繕工事(月別)(續)

(徴收分)

區別	受高			破			裂			破裂以外大修繕			小			修繕			合計
	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	
駒町	3,759	1,083	12	3	1,098	118	1	1	1	120	2,528	5	7	1	2,541	3,759			
神田	7,655	1,603	—	—	1,603	—	—	—	—	—	6,052	—	—	—	6,052	7,655			
日本橋	7,336	1,411	—	—	1,411	—	—	—	—	—	5,925	—	—	—	5,925	7,336			
京橋	6,815	1,701	7	10	1,719	217	—	—	—	217	4,855	6	9	9	4,879	6,815			
芝	10,644	2,424	1	107	2,533	366	—	—	—	366	7,668	7	61	17	7,753	10,652			
麻布	5,776	1,117	—	161	1,278	250	1	—	—	251	4,222	3	40	7	4,272	5,801			
赤坂	4,037	794	3	21	818	335	1	3	—	339	2,878	—	2	—	2,880	4,037			
西谷	3,856	632	2	16	650	384	—	5	—	389	2,769	3	45	—	2,817	3,856			
牛込	7,039	1,504	1	43	1,548	120	—	3	—	123	5,258	2	104	2	5,368	7,039			
小石川	7,139	1,569	3	48	1,621	146	—	3	—	149	5,246	1	122	—	5,369	7,139			
本郷	9,206	1,312	2	18	1,332	678	1	5	—	684	7,166	1	23	—	7,190	9,206			
下谷	7,259	1,244	—	8	1,252	353	—	1	—	354	5,601	—	52	—	5,653	7,259			
淺草	9,820	1,479	—	9	1,488	536	—	4	—	540	7,747	—	45	—	7,792	9,820			
本所	7,827	1,174	15	124	1,314	805	4	65	—	874	5,187	21	426	5	5,639	7,827			
深川	5,551	836	11	102	949	641	6	46	—	693	3,601	17	289	2	3,909	5,551			
計	108,719	19,883	57	670	20,614	4,949	14	136	—	5,089	76,703	66	1,225	4	78,039	108,752			

C. 給水装置修繕工事(區別)(續)

(徴收分)

區別	受高			破			裂			破裂以外大修繕			小			修繕			合計
	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	專用	特別	私共	
品川	11,858	2,522	6	10	2,538	1,189	—	6	—	1,195	8,110	2	13	—	8,125	11,858			
荏原	4,991	493	—	11	505	457	—	3	—	460	3,850	11	88	—	3,949	4,914			
蒲田	6,312	1,422	—	19	1,441	172	—	4	—	176	4,663	1	30	1	4,695	6,312			
大森	11,765	2,196	—	1	2,197	1,646	—	—	—	1,646	7,935	—	—	—	7,935	11,778			
世田谷(大森)	481	13	—	—	13	89	—	—	—	89	381	1	—	—	382	484			
目黒(大森)	1,570	40	—	—	40	239	2	—	—	241	1,275	2	16	—	1,293	1,574			
目黒(盛谷)	5,156	518	8	20	546	233	—	7	—	240	4,204	19	147	—	4,370	5,156			
澁谷	10,978	1,365	16	16	1,397	523	8	2	—	533	8,850	16	181	1	9,048	10,978			
澁谷	7,480	1,042	1	4	1,047	235	—	1	—	236	5,982	6	208	1	6,197	7,480			
中野	7,024	852	2	4	858	868	2	10	—	883	5,115	9	162	—	5,286	7,024			
並	5,937	763	3	—	766	660	4	3	—	667	4,448	11	45	—	4,504	5,937			
世田谷(杉並)	24	9	—	—	9	3	—	—	—	3	12	—	—	—	12	24			
豊島	10,479	113	—	31	144	1,013	17	202	2	1,234	8,822	39	237	3	9,101	10,479			
板橋	1,319	14	—	—	14	125	3	19	—	147	1,063	6	89	—	1,158	1,319			
浦野	4,570	5	—	4	9	465	2	33	2	502	3,720	3	334	2	4,059	4,570			
王子	5,791	22	—	12	34	501	—	65	—	566	4,568	2	618	3	5,191	5,791			
荒川	7,336	286	1	78	365	1,107	7	150	—	1,264	4,576	10	1,115	6	5,707	7,336			
足立	2,732	137	3	80	220	328	3	23	—	354	1,719	8	431	—	2,158	2,732			
島田	4,153	915	—	172	1,087	52	—	4	—	56	2,388	1	621	—	3,010	4,153			
東城	3,968	911	5	179	1,095	102	—	8	—	110	2,302	1	464	—	2,767	3,972			
江戸	1,726	253	—	29	282	41	—	3	—	44	1,249	4	131	—	1,400	1,726			
葛飾	1,112	209	2	2	213	24	—	—	—	24	850	1	24	—	875	1,112			
計	116,762	14,100	47	672	14,820	10,072	48	543	4	10,667	86,082	153	4,954	5	91,222	116,709			
合計	220,481	33,983	104	1,342	35,434	15,021	62	679	4	15,766	162,785	219	6,179	9	169,261	220,461			

C. 給水装置修繕工事(區別)(續)

8

(不徴収分)

區別	受高	破			裂			破裂以外大修繕			小			修繕			合計			
		專用	特別	私共	公共	聯用	小計	專用	特別	私共	公共	聯用	小計	專用	特別	私共		公共	聯用	小計
麴町	268	1	—	—	—	1	150	1	—	—	4	—	155	112	—	—	—	—	112	268
神田	428	300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	128	—	—	—	—	128	428
日本橋	327	248	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	—	—	—	—	79	327
京橋	498	1	—	—	—	1	266	2	—	—	—	—	268	228	1	—	—	—	229	498
芝	815	243	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	29	535	—	2	6	—	543	815
麻布	463	106	2	1	—	15	—	—	—	—	1	—	16	331	—	—	6	1	338	463
赤坂	216	85	—	—	—	26	1	—	—	—	1	—	28	102	—	1	—	—	103	216
四谷	347	62	—	1	—	42	—	—	—	—	—	—	43	207	—	5	27	—	239	347
牛込	530	213	2	2	14	—	—	—	—	—	—	—	—	276	—	5	18	—	299	530
小石川	522	234	—	4	18	—	—	—	—	—	—	—	—	234	—	2	30	—	266	522
本郷	594	245	1	1	2	—	176	—	—	—	1	—	177	167	—	—	1	—	168	594
下谷	614	285	—	—	—	70	—	—	—	—	—	—	70	256	—	1	2	—	259	614
淺草	744	272	—	—	—	158	—	—	—	—	—	—	158	314	—	—	—	—	314	744
本所	1,303	144	5	5	2	—	693	19	80	—	—	2	794	329	5	19	—	—	353	1,303
深川	905	115	7	5	1	—	483	11	60	—	—	1	555	207	2	12	1	—	222	905
計	8,574	2,554	17	20	38	—	2,629	2,108	34	141	7	3	2,293	3,505	8	47	91	1	3,652	8,574

C. 給水装置修繕工事(區別)(續)

(不徴収分)

區別	受高	破			裂			破裂以外大修繕			小			修繕			合計			
		專用	特別	私共	公共	聯用	小計	專用	特別	私共	公共	聯用	小計	專用	特別	私共		公共	聯用	小計
品川	1,660	940	—	1	5	—	946	484	—	—	—	—	484	226	1	3	—	—	230	1,660
荏原	611	283	—	—	—	283	72	1	—	—	—	—	74	251	—	3	—	—	254	611
浦田	2,190	880	—	—	—	880	411	—	—	—	—	—	411	889	2	2	—	6	899	2,190
大森	2,386	1,206	—	—	—	1,206	331	—	—	—	—	—	331	842	3	—	—	—	845	2,386
世田谷(大森)	163	1	—	—	—	1	36	—	—	—	—	—	36	124	—	—	—	—	124	163
目黒(大森)	261	2	—	—	—	2	109	—	—	—	—	—	109	146	1	1	—	—	148	261
目黒(鎌谷)	195	67	1	7	—	75	20	—	1	5	—	—	26	72	4	1	17	—	94	195
池袋	609	155	5	3	24	—	187	48	3	—	12	—	63	245	2	1	111	—	389	609
池袋	1,245	263	—	—	7	—	270	321	—	1	—	—	322	651	2	—	2	—	653	1,245
中野	1,657	474	1	3	10	—	488	82	—	—	6	—	88	1,035	9	15	21	—	1,081	1,657
杉並	1,312	292	2	—	2	—	296	44	—	—	—	—	44	960	7	2	3	—	972	1,312
世田谷(杉並)	54	4	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	50	54
豊島	1,731	15	—	1	29	—	45	672	11	35	113	—	831	790	3	29	33	—	855	1,731
板橋	421	3	—	—	—	3	144	4	11	15	—	—	174	197	1	19	27	—	244	421
瀨野	730	9	—	2	6	—	17	326	2	36	18	—	382	283	—	22	26	—	331	730
王子	1,516	6	—	2	1	—	9	653	4	52	11	—	720	714	—	48	25	—	787	1,516
荒川	868	60	3	16	2	—	81	402	6	57	2	—	467	288	2	23	7	—	320	868
足立	587	12	—	—	—	12	232	3	22	2	—	—	239	278	3	34	1	—	316	587
島田	713	430	—	40	—	470	8	—	2	—	—	—	10	224	—	9	—	—	233	713
東城	822	556	1	51	—	608	13	—	12	—	—	—	25	189	—	—	—	—	189	822
江戸	800	241	1	10	4	—	256	26	—	—	—	—	26	503	2	5	5	3	518	800
葛飾	658	259	—	—	—	259	25	—	—	—	—	—	25	357	3	8	5	1	374	658
計	21,189	6,158	14	129	97	—	6,398	4,459	34	230	184	—	4,907	9,315	43	225	283	10	9,876	21,181
合計	29,763	8,712	31	149	135	—	9,027	6,567	68	371	191	3	7,200	12,820	51	272	374	11	13,528	29,755

D. 工 費 分 納

期間別	分納額別	麹町	京橋	神田	日本橋	芝	麻布	赤坂	四谷	牛込	小石川	本郷	下谷	淺草	本所	深川	計	
																		計
七年以上十年未満	10																	
	20																	
	30																	
	40																	
	50																	
	1,00																	
	1,50																	
	2,00																	
	3,00																	
	4,00																	
	5,00																	
6,00																		
7,00																		
8,00																		
9,00																		
10,00																		
計		1	1	1		1	4	2		16	57		25	28	28	31	195	
計	10																	
	20																	
	30																	
	40																	
	50																	
	1,00																	
	1,50																	
	2,00																	
	3,00																	
	4,00																	
	5,00																	
6,00																		
7,00																		
8,00																		
9,00																		
10,00																		
計		3	42	7	2	47	33	19	51	123	278	53	187	239	399	370	1,853	

E. 自 己 流 末 装

種 別	設 計	材 料 試 驗					落 成 承 認		
		試 驗 場 付	工 場 返 付	現 場 付	現 場 付	現 場 付	立 會 竣 工		
麹京神日	町橋	504	504	493	541	578	578	578	
	本芝	1,028	1,028	1,020	1,024	1,013	1,013	1,013	
	布坂	1,325	1,325	1,323	1,277	1,362	1,362	1,362	
	谷込	1,124	1,124	1,129	1,189	1,239	1,239	1,239	
麻赤四牛小	石	796	796	773	776	784	784	784	
	本下	236	236	238	275	274	274	274	
	淺草	230	230	235	228	260	260	260	
	本所	176	176	174	204	195	195	195	
深川	深川	258	258	258	282	416	416	416	
	深川	200	200	199	194	340	340	340	
	深川	466	466	464	502	550	550	550	
	深川	731	731	736	745	826	826	826	
品荏蒲大	川原	1,536	1,536	1,512	1,553	1,585	1,585	1,585	
	大森	773	773	775	798	809	809	809	
	大森	788	788	790	793	769	769	769	
	計	10,171	10,171	10,125	10,381	11,000	11,000	11,000	
品荏蒲大	川原	427	427	414	428	437	437	437	
	大森	86	86	88	80	74	74	74	
	大森	135	135	125	121	120	120	120	
	大森	437	437	436	425	470	470	470	

新 設 工 事 (分納金額別表) (續)

自昭和11年4月1日至昭和12年5月31日

區 別	設 計	材 料 試 驗					落 成 承 認		
		試 驗 場 付	工 場 返 付	現 場 付	現 場 付	現 場 付	立 會 竣 工		
世田谷	10								
	20								
	30								
	40								
	50								
	1,00								
	1,50								
	2,00								
	3,00								
	4,00								
	5,00								
6,00									
7,00									
8,00									
9,00									
10,00									
計		3	42	7	2	47	33	19	51
品荏蒲大	10								
	20								
	30								
	40								
	50								
	1,00								
	1,50								
	2,00								
	3,00								
	4,00								
	5,00								
6,00									
7,00									
8,00									
9,00									
10,00									
計		3	42	7	2	47	33	19	51

置 工 事 年 表

昭和11年度

種 別	設 計	材 料 試 驗					落 成 承 認		
		試 驗 場 付	工 場 返 付	現 場 付	現 場 付	現 場 付	立 會 竣 工		
世田谷	106	106	107	125	127	127	127	127	
	271	271	260	252	250	250	250		
	407	407	402	411	461	461	461		
	147	147	151	151	162	162	162		
	177	177	180	179	186	186	186		
	238	238	237	253	226	226	226		
	248	248	245	270	254	254	254		
	39	39	33	25	21	21	21		
	53	53	47	47	46	46	46		
	85	85	98	74	72	72	72		
	103	103	104	101	93	93	93		
53	53	36	37	42	42	42			
91	91	93	121	63	63	63			
95	95	101	91	89	89	89			
50	50	51	31	31	31	31			
46	46	46	49	44	44	44			
計	3,294	3,294	3,254	3,271	3,268	3,268			
合 計	13,465	13,465	13,379	13,652	14,249	14,249			

29. 集 金 成 績

營業所別	交 付		集 金		平均割合
	件 数	金 額	件 数	金 額	
鍛 冶 橋 録 倉 河 岸 赤 羽 木 橋 大 神 樂 河 岸	129,972	720,589.41	129,457	718,405.33	992
	152,055	904,471.02	151,733	902,992.12	992
	177,377	837,948.27	176,551	833,574.93	994
	86,220	377,458.62	86,219	377,454.01	998
	178,566	702,170.05	169,539	673,500.64	954
元 榮 町 榮 松 久 橋 澁 田 井 町 谷 澁 田 谷 橋	95,417	393,231.54	95,266	392,753.75	998
	760,978	1,376,482.77	739,933	1,327,483.23	968
	780,361	1,328,686.53	774,768	1,318,252.84	991
	515,457	751,873.13	492,460	716,381.75	953
	314,040	366,584.12	311,007	362,876.89	989
杉 高 並 王 田 三 子 足 河 島 立	570,347	597,831.77	562,552	590,344.22	986
	570,908	619,196.01	567,252	615,364.41	993
	505,264	548,761.65	498,340	541,283.88	986
	543,043	679,290.47	541,357	677,235.12	997
	292,923	312,738.03	289,077	308,771.92	986
龜 戸 戸 江 川 大 森	616,021	930,601.50	611,750	924,826.26	993
	490,833	456,854.66	487,497	453,840.32	993
	1,188,129	1,751,624.22	1,178,248	1,749,455.97	994
計	7,968,011	13,656,393.77	7,863,006	13,484,797.59	991

30. 現 金 取 扱

(集金取扱ヲ含マズ)

營業所別	窓 口		現 場					
	件 数	金 額	修 繕		改 造		計	
			件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
鍛 冶 橋 録 倉 河 岸 赤 羽 木 橋 大 神 樂 河 岸	5,819	118,387.24	9,849	8,330.71	375	1,760.09	10,224	10,090.80
	7,950	98,935.15	15,044	12,330.60	645	3,040.05	15,689	15,370.65
	10,095	129,101.33	15,888	12,899.26	117	651.66	16,005	13,550.92
	3,932	46,209.84	10,197	8,133.49	259	1,594.92	10,456	9,728.41
	12,004	80,489.46	13,763	12,451.46	392	2,316.70	14,155	14,768.16
元 榮 町 榮 松 久 橋 澁 田 井 町 谷 澁 田 谷 橋	3,545	37,009.62	8,980	7,675.03	411	2,275.15	9,391	9,950.18
	39,977	159,891.79	16,648	14,954.66	913	4,424.42	17,561	19,379.08
	34,496	141,671.47	12,535	12,668.63	584	3,306.33	13,119	15,974.96
	40,706	174,860.58	15,771	12,245.81	197	991.38	15,968	13,237.19
	17,541	67,661.87	7,290	5,693.22	16	86.85	7,306	5,780.07
杉 高 並 王 田 三 子 河 島 立	22,401	131,484.73	11,794	7,445.26	342	1,872.90	12,136	9,318.16
	33,796	100,145.51	11,334	7,719.64	155	692.74	11,489	8,412.38
	26,972	97,185.08	9,963	5,979.83	209	1,086.22	10,172	7,066.05
	21,772	94,274.83	7,015	7,393.34	320	1,746.48	7,335	9,139.82
	13,779	57,801.92	2,507	2,613.51	125	644.64	2,632	3,258.15
龜 戸 戸 江 川 大 森	34,234	143,893.27	7,492	9,088.06	311	1,910.08	7,803	10,998.14
	27,977	75,081.47	2,521	2,159.14	169	755.69	2,690	2,914.83
	82,153	468,138.48	36,090	43,618.72	361	1,966.57	36,451	45,585.29
計	439,189	2,222,243.64	214,681	193,400.37	5,901	31,122.87	220,582	224,523.24

31. 未 納 状 況

營業所別	納 金 注 意		停 水 處 分 命 令 件 数		督 促 状	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
鍛 冶 橋 録 倉 河 岸 赤 羽 木 橋 大 神 樂 河 岸	3,147	112,837.86	1,579	39,565.52	1,792	11,024.88
	9,791	81,814.83	1,310	35,842.20	1,207	8,858.22
	19,801	167,452.06	2,257	41,920.26	2,202	16,909.72
	679	12,255.38	568	11,393.02	67	404.62
	3,794	13,430.21	2,560	10,080.22	2,898	7,718.71
元 榮 町 榮 松 久 橋 澁 田 井 町 谷 澁 田 谷 橋	613	4,119.95	582	2,380.96	86	251.89
	28,137	108,064.73	15,101	67,764.54	2,956	4,776.58
	8,905	36,369.43	7,772	36,600.26	2,839	18,347.36
	12,438	18,281.70	11,224	16,906.17	4,838	7,096.80
	5,517	12,167.48	3,157	5,634.29	973	1,109.22
杉 高 並 王 田 三 子 河 島 立	8,035	12,871.11	4,671	5,177.49	3,154	3,083.68
	8,792	13,602.14	4,955	5,180.78	2,227	3,405.50
	10,947	17,937.89	4,377	4,895.31	1,316	1,207.50
	8,621	21,591.46	4,421	6,864.60	1,601	2,043.38
	4,653	5,502.23	1,328	1,385.10	246	417.70
龜 戸 戸 江 川 大 森	11,410	40,594.74	7,858	16,216.12	1,640	2,438.06
	4,516	4,469.35	3,645	3,209.21	1,125	1,062.96
	12,207	43,183.34	9,412	13,825.58	7,857	11,505.99
計	162,003	726,545.89	86,772	324,841.60	39,019	101,662.77

32. 給 水 開 始、使 用 廢 止 中 止 件 数

區 別	開 始 執 行				使 用 廢 止 中 止 執 行				
	請 求	新 設 同 時	改 造 同 時	計	請 求	取 締	撤 去 同 時 廢 止	中 止	計
澁 田 町 京 神 日 本 芝	823	112	16	951	767	47	30	—	844
	1,306	157	50	1,513	1,043	50	34	—	1,127
	960	74	170	1,204	838	134	26	—	998
	683	59	149	891	576	117	25	—	718
	2,200	207	—	2,407	1,813	179	55	—	2,047
麻 布 町 赤 四 牛 小 石	1,619	98	4	1,721	1,314	129	16	—	1,459
	885	73	3	961	861	23	5	—	889
	1,407	76	4	1,485	1,321	94	3	—	1,418
	2,473	200	21	2,694	2,023	171	27	—	2,221
	2,704	293	39	3,036	2,149	205	44	—	2,398
本 下 澁 田 深	2,696	86	142	2,924	2,438	80	39	—	2,557
	2,570	263	9	2,842	1,926	392	91	—	2,409
	3,387	280	5	3,672	2,239	532	79	—	2,850
	2,739	613	7	3,359	1,433	605	119	—	2,157
	2,129	454	21	2,604	1,122	275	89	—	1,486
益 目 澁 田 中	5,710	633	14	6,357	4,346	311	43	—	4,700
	2,614	307	2	2,923	1,639	132	15	—	1,786
	4,622	661	443	5,726	3,567	134	46	—	3,747
	3,917	900	75	4,892	2,224	259	6	—	2,586
	4,474	737	72	5,283	2,923	283	27	—	3,136

32. 給水開始、使用廢止中止件數 (續)

區 別	開 始 執 行				使 用 廢 止 中 止 執 行				
	請 求	新設ト同時	改造ト同時	計	請 求	取 締	撤去ト同時廢止	中 止	計
豊板瀧王荒野	7,169	820	—	7,989	4,068	1,639	56	—	5,763
	1,501	280	—	1,781	596	201	5	—	802
	2,962	304	—	3,266	1,888	128	—	—	2,016
	4,197	797	—	4,994	2,020	133	—	—	2,153
	5,190	1,055	7	6,252	3,565	396	83	—	4,044
足向城江葛戸	4,377	860	—	5,237	1,685	218	32	—	1,935
	3,278	876	10	4,164	1,823	487	71	—	2,381
	3,014	963	8	3,985	1,689	347	71	—	2,107
	3,373	933	1	4,307	1,039	524	2	—	1,565
	3,585	1,007	—	4,592	1,137	709	35	—	1,881
品大浦荏目	4,687	484	—	5,171	3,311	584	30	—	3,925
	5,627	775	4	6,406	3,365	1,003	8	—	4,376
	3,884	750	—	4,634	2,340	174	—	—	2,514
	3,243	368	—	3,611	2,079	178	9	—	2,265
	1,396	277	4	1,677	699	235	—	—	934
世世田谷(杉並)	382	102	—	484	111	53	—	—	164
	161	107	3	271	15	3	—	—	18
計	107,942	17,041	1,283	126,266	67,992	11,164	1,221	—	80,377

33. 條例違背發見件數

營業所別	水道使用條例第三十四條該當												差引 増減 △減						
	第一項		第二項		第三項		第四項		第五項		第六項			第七項		第七項		第八項	
	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理		發見	處理	發見	處理	發見	處理
鍛鐵赤大神	14	14	—	—	—	—	8	8	12	12	2	2	1,272	—	753	377	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,310	335	—	—	
	1	1	—	—	—	—	—	—	37	37	—	—	2,257	—	1,503	205	22	22	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	574	12	—	—	
元榮松澁澁	10	3	2	2	—	—	21	21	—	—	2	2	616	—	523	75	3	3	
	5	5	—	—	—	—	11	11	128	128	30	30	15,101	—	24,624	1,260	727	727	
	9	9	—	—	—	—	22	22	117	117	1	1	8,575	—	3,149	1,562	1,201	1,201	
	2	2	—	—	—	—	—	—	1	1	2	2	11,224	—	8,165	518	—	—	
	7	7	—	—	—	—	69	69	49	49	12	12	3,157	—	1,285	361	296	296	
杉高王三足	34	28	6	6	3	3	103	103	69	69	47	47	4,671	—	2,022	227	66	66	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,955	856	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,377	397	—	—	
龜江大	—	—	—	—	—	—	7	7	208	208	6	6	7,858	—	6,058	274	815	815	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,645	709	—	—	
計	442	427	18	18	9	9	785	785	1,167	1,167	141	141	87,816	—	73,820	9,531	5,630	5,630	

33. 條例違背發見件數 (續)

營業所別	第八項ノ2		第八項ノ3		第九項		第十項		第十一項		第三十九條當		計	
	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理	發見	處理
鍛鐵赤大神	—	—	—	—	—	—	8	8	—	—	—	—	1,771	421
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,310	335
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,317	265
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	563	12
元榮松澁澁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,561	118
	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	657	106
	—	—	—	—	—	—	—	—	1,280	1,280	2	—	17,283	3,441
	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	—	—	9,945	2,932
	13	13	17	17	—	—	1	1	—	—	—	—	11,230	524
杉高王三足	—	—	—	—	—	—	20	20	5	5	—	—	3,628	832
	—	—	—	—	—	—	62	62	1,134	1,134	—	—	5,024	574
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,151	2,052
	—	—	—	—	—	—	—	—	50	50	—	—	4,377	397
龜江大	—	—	—	—	—	—	—	—	94	94	—	—	5,446	1,573
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,472	393
	—	—	—	—	—	—	—	—	537	537	—	—	9,431	1,847
計	—	—	2	2	2	2	61	61	1,060	1,060	—	—	3,645	709
	13	13	19	19	2	2	155	152	4,188	4,188	2	—	13,576	5,551
計	13	13	19	19	2	2	155	152	4,188	4,188	2	—	100,387	22,082

34. 量水器

A. 取付並取外

(昭和11年度)

口径別	取 付					取 外					差引 増減 △減			
	新設	矢口	取付	異狀引換	檢換	計	中止	異狀引換	檢換	撤去及改造		亡失	其他	計
12)	43,255	3,315	55,304	30,665	44,942	177,481	40,106	30,521	44,942	844	478	164	117,055	60,426
13)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	1,242	110	3,435	3,912	2,194	10,893	2,813	4,054	2,194	1,156	80	109	10,406	487
20	701	26	619	1,472	459	3,277	504	1,473	458	233	19	67	2,754	523
25	597	47	432	1,824	516	3,416	354	1,828	517	130	5	68	2,902	514
30	301	—	147	244	67	759	49	241	67	17	—	65	439	320
40	183	—	110	207	51	551	42	207	51	6	—	32	338	213
50	45	—	23	73	—	141	10	73	—	1	—	1	85	56
75)	92	—	67	210	—	369	73	210	4	21	—	4	312	57
80)	46	—	19	236	—	301	19	236	3	2	—	—	260	41
100	3	—	5	70	—	78	5	70	—	1	—	—	76	2
150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200	1	—	1	8	—	10	1	8	—	—	—	—	9	1
250	—	—	—	3	—	3	1	3	—	—	—	—	4	△ 1
300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	46,466	3,498	60,162	38,924	48,229	197,279	43,977	38,924	48,236	2,411	582	510	134,640	62,641
前年度計	24,010	—	44,938	23,284	924	93,156	51,579	23,283	924	2,648	—	363	78,797	14,359

B. 異常内譯

昭和11年度

口径 (耗)	異 個 數	運 轉	亂 行	指 空	針 轉	指 破	針 損	指 脫	針 落	指針位 置不正	文字盤 破	文字盤 不鮮明	不 通 行	漏 水	其 他
12 13|	30,521	4,337	87	112	58	5,300	1,717	103	660	12,122	3,476	2,549			
16	4,054	584	7	18	13	827	205	4	62	1,440	608	286			
20	1,473	203	2	14	7	404	75	7	54	475	109	123			
25	1,828	357	4	13	6	303	64	4	26	797	85	169			
30	241	66	—	1	—	44	5	—	3	101	6	15			
40	207	65	1	1	—	37	4	—	1	78	3	17			
50	73	9	1	—	1	16	1	—	—	29	6	10			
75| 80|	210	39	1	3	—	35	4	1	—	84	17	26			
100	236	46	1	1	—	28	4	—	—	115	15	26			
150	70	9	—	—	—	10	—	—	—	30	7	14			
200	8	1	—	—	—	1	1	—	—	4	—	1			
250	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3			
300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
計	38,924	5,716	104	163	85	7,005	2,080	119	806	15,275	4,332	3,239			
前年度計	23,283	3,185	83	153	92	3,549	1,130	42	320	9,550	2,681	2,498			

C. 異常割合並使用期間

昭和11年度

口径 (耗)	装 置 數	異 狀 取 外 數	異 狀 割 合	使 用 期 間		
				最 長	最 短	平 均
12| 13|	464,844	30,521	6.5%	368	1	58.3
16	41,472	4,054	9.7	378	1	63.6
20	15,546	1,473	9.6	324	1	38.5
25	10,136	1,828	18.1	274	1	37.6
30	1,953	241	12.3	144	1	37.0
40	• 1,628	207	12.7	146	1	44.8
50	351	72	20.5	144	1	37.1
75| 80|	858	210	24.4	156	1	38.4
100	670	237	35.3	156	1	32.9
150	156	70	44.3	97	1	21.6
200以上	32	11	28.1	53	2	44.7
計	537,646	38,924	7.2	378	1	49.4
前年度計	475,007	23,283	4.9	463	1	44.0

D. 量水器修繕費

昭和11年度

口径 (耗)	修 繕 箇 數	材 料 費	消 耗 品 費	器 具 費	職 工 賃	人 夫 賃	合 計	1箇月平均
12 13|	99,933	46,191.037	4,920.160	7,279.390	59,311.113	5,640.201	123,341.901	1,234
10	8,220	4,068.900	405.410	598.827	5,381.170	465.608	10,919.915	1.328
20	2,019	1,544.535	108.011	147.084	1,431.987	115.872	3,347.489	1.658
25	2,371	2,655.520	116.937	172.727	2,382.966	135.724	5,463.874	2.309
30	319	383.757	15.733	23.239	436.695	108.029	967.453	3.033
40	270	304.020	13.316	19.670	482.404	91.436	910.846	3.374
50	90	119.160	4.438	7.285	189.899	140.201	460.983	5.122
75| 80|	289	1,078.259	14.253	21.054	635.842	450.201	2,199.609	7.611
100	272	548.352	13.415	19.815	640.634	423.719	1,645.935	6.051
150	77	177.870	3.797	5.609	200.483	119.950	507.709	6.594
200以上	14	48.920	690	1.020	40.237	21.809	112.676	8.048
計	113,874	57,120.330	5,616.160	8,295.720	71,133.430	7,712.750	149,878.390	1.316
前年度計	52,961	28,540.098	3,522.830	2,570.420	29,322.160	5,029.148	68,984.656	1.302

備考 検定費ヲ除ク

35. 給水料金區別表
A. 調定額表

區	名	專用檢	特別檢	共用檢	消火檢	玉分水料	使概算金	手數料	合計
藤京神日	町橋田橋	581,698.99	64,097.19	1,452.13	1,623.57	—	3,878.29	293.10	653,043.27
	本芝	760,310.46	51,068.16	9,503.99	961.83	—	3,807.91	352.86	826,005.21
		507,680.70	15,855.02	1,514.12	676.82	—	1,973.79	261.17	527,961.62
		583,626.88	23,533.86	484.54	762.31	—	2,790.72	220.99	611,419.30
		745,018.56	102,979.78	11,338.07	1,520.56	—	4,663.69	605.79	866,127.45
	石	263,197.10	14,595.91	9,312.98	924.04	—	1,683.43	276.39	289,989.85
		210,403.27	12,321.98	3,039.49	511.87	—	1,632.28	134.96	228,043.85
		241,797.88	12,548.90	8,051.89	196.64	—	1,603.52	165.18	264,364.01
		339,042.53	13,340.05	15,528.15	607.14	—	2,980.93	491.10	371,989.90
		361,716.32	15,610.27	21,503.20	777.84	—	3,582.53	617.42	403,807.58
	野	473,114.01	14,303.38	8,945.05	776.64	—	2,580.20	165.87	499,885.15
		588,091.53	23,114.91	23,320.71	593.90	—	2,608.88	483.18	638,213.11
		882,443.05	13,917.18	28,498.58	899.82	—	3,596.81	636.18	929,991.62
		780,975.83	56,416.74	71,528.23	576.23	—	4,704.94	994.93	915,196.90
		566,995.86	29,290.99	54,642.20	447.40	—	4,346.31	1,082.87	656,805.63
		284,376.79	14,023.87	6,524.15	185.67	—	6,738.18	737.92	312,586.58
		553,750.82	22,401.97	16,203.92	566.24	—	8,469.31	946.48	602,358.74
		218,939.53	5,079.73	3,012.77	142.90	—	7,923.15	654.33	235,752.41
		284,299.45	5,559.14	10,639.79	257.04	—	6,811.70	643.11	308,210.23
		376,077.12	11,721.03	12,178.10	310.07	—	5,032.95	938.82	406,288.09
		492,638.35	17,755.23	30,481.10	155.64	—	6,630.37	856.14	548,516.83
		71,632.65	3,046.07	5,511.78	57.34	—	2,454.80	202.49	82,905.13
	野	208,640.36	6,211.92	21,675.95	209.42	—	3,306.30	344.07	240,388.02
		243,697.24	8,415.37	34,823.64	336.86	—	7,650.53	295,425.32	295,425.32
		517,787.19	16,908.12	154,474.09	692.19	—	7,295.58	1,531.18	698,688.35
		213,288.79	9,804.32	55,319.01	156.64	—	10,180.48	603.89	289,353.13
		323,384.82	14,495.37	102,022.40	381.06	—	4,770.43	445,952.12	445,952.12
		386,692.34	22,605.05	86,771.67	532.09	—	7,820.27	836.52	505,257.94
		198,236.13	3,643.17	26,606.63	118.48	—	10,062.86	313.92	238,981.19
		156,704.36	10,235.04	4,335.67	—	—	6,622.00	177.59	178,074.66
		574,164.57	45,410.64	11,222.00	295.60	—	5,165.12	604.88	636,762.81
		218,583.07	7,232.09	11,333.19	45.84	—	5,744.74	450.48	243,359.41
		557,256.18	10,440.71	6,962.76	59.04	—	8,679.05	941.06	584,338.80
		22,976.74	481.70	28.96	—	—	1,729.00	230.31	25,446.71
	田	360,385.23	9,520.95	5,617.70	26.40	—	8,859.00	486.19	384,895.47
		—	—	—	—	1,491.45	—	113,901.76	115,393.21
本合	計	14,149,594.70	707,985.81	874,308.61	16,385.13	1,481.45	178,400.05	133,583.85	16,061,749.60

B. 收入額

區	名	專用檢	特別檢	共用檢	消火檢	玉分水料	使概算金	手數料	合計
藤京神日	町橋田橋	581,838.47	64,097.19	1,452.13	1,579.71	—	3,878.29	284.15	653,129.94
	本芝	760,086.82	50,992.56	9,510.05	961.83	—	3,807.91	339.74	825,698.91
		507,669.27	15,855.02	1,514.12	676.82	—	1,973.79	245.57	527,934.39
		583,371.30	23,533.86	484.54	762.31	—	2,790.72	218.69	611,158.42
		744,710.64	102,766.12	11,308.67	1,520.56	—	4,663.69	567.04	865,535.72
	石	263,038.52	14,547.22	9,312.98	912.65	—	1,683.43	254.80	289,749.60
		210,400.48	12,281.08	3,039.49	511.87	—	1,632.28	134.96	228,000.16
		241,797.18	12,548.90	8,051.89	196.64	—	1,603.52	162.28	264,360.41
		338,895.22	13,313.86	15,511.29	607.14	—	2,980.93	462.38	371,770.82
		361,579.45	15,585.37	21,490.96	777.84	—	3,582.53	588.52	403,604.67
		473,071.48	14,301.52	8,945.05	776.64	—	2,580.20	156.19	499,831.08
		587,674.15	23,095.70	23,318.12	593.90	—	2,608.88	469.78	637,760.53
		882,160.15	13,898.60	28,495.54	899.82	—	3,596.81	629.18	929,680.10
		780,318.15	56,259.38	71,496.69	576.23	—	4,704.94	945.35	914,303.74
		566,647.99	29,289.13	54,588.44	447.40	—	4,346.31	1,034.69	656,353.96
		284,115.18	13,968.23	6,493.21	180.81	—	6,738.18	595.64	312,091.25
		553,339.50	22,380.91	16,096.00	566.24	—	8,489.31	831.61	601,693.57
		218,931.06	5,078.95	3,010.47	142.90	—	7,923.15	619.92	235,706.45
		284,278.02	5,558.47	10,637.63	257.04	—	6,811.70	601.71	308,144.57
		376,063.66	11,721.03	12,178.10	310.07	—	5,032.95	938.22	406,244.03
		492,624.33	17,755.23	30,478.98	153.44	—	6,630.37	836.21	548,478.56
		71,627.95	3,045.14	5,511.78	57.34	—	2,454.80	175.20	82,872.21
		208,608.18	6,202.22	21,669.43	207.80	—	3,306.30	341.87	240,335.80
		243,688.26	8,414.31	34,817.28	336.86	—	7,650.53	500.68	295,407.92
		517,761.86	16,906.26	154,473.50	692.19	—	7,295.58	1,475.11	698,604.50
	野	213,269.89	9,804.32	55,319.01	156.64	—	10,180.48	585.72	289,316.06
		323,341.20	14,495.07	102,018.89	381.06	—	4,770.43	885.84	445,892.49
		386,664.79	22,601.01	86,762.83	532.09	—	7,820.27	827.72	505,208.71
		198,218.68	3,642.72	26,606.47	118.48	—	10,062.86	313.32	238,962.53
		156,669.91	10,235.04	4,331.57	—	—	6,622.00	175.19	178,033.71
		573,861.09	45,410.26	11,114.16	295.60	—	5,165.12	546.48	636,392.71
		218,454.24	7,100.95	11,324.91	45.84	—	5,744.74	358.74	243,029.42
		557,099.63	10,401.02	6,957.56	59.04	—	8,679.05	730.22	583,926.52
		22,951.69	481.70	28.96	—	—	1,729.00	186.61	25,377.96
		359,930.48	9,492.37	5,606.79	26.40	—	8,859.00	358.18	384,273.22
		—	—	—	—	1,488.21	—	113,900.76	115,388.97
本合	計	14,144,758.87	707,060.72	873,947.49	16,321.20	1,488.21	178,400.05	132,275.27	16,054,251.81

36. 購 入 品 檢 査

昭和11年度

名 稱	單位	試驗數量	合格數量	不合格數量	合格率	不合格率	主ナル不合格ノ事由
材料試驗							
鉛管試驗	尺	1,882,252.6	1,735,326.6	146,926	92.2	7.8	
量水器試驗	個	955	950	5	99.4	0.6	
同部分品試驗	ヶ	2,614,848	2,410,735	204,113	92.2	7.8	
金網類試驗	ヶ	78,929	74,870	4,059	94.9	5.1	
水栓類試驗	ヶ	752,022	700,198	51,824	93.2	6.8	
雜件	件	140,958	135,933	5,025	96.5	3.5	
鐵管試驗							
鑄鐵直管	本	62,848	60,857	1,991	96.9	3.1	
鋼鐵直管	ヶ	—	—	—	—	—	
鑄鐵異形管	個	20,598	19,917	681	96.7	3.3	
鋼鐵異形管	ヶ	—	—	—	—	—	
可鍛鑄鐵異形管	ヶ	—	—	—	—	—	
エタニット	本	—	—	—	—	—	
弁及消火栓	個	6,068	5,540	528	90.5	9.5	
筐蓋其他	ヶ	57,848	56,410	1,438	97.6	2.4	

37. 流 末 裝 置 工 事

A. 材 料 試 驗

昭和11年度

名 稱	單位	試驗數量	合格數量	不合格數量	合格率	不合格率	主ナル不合格ノ事由
自己材料水壓試驗							
鉛管	米	271,441.9	271,168.8	273.1	99.9	0.1	
水栓類	個	122,126	119,034	3,092	97.49	2.51	
金屬管	ヶ	13,873	13,850	23	99.84	0.16	
弁及消火栓	ヶ	621	594	27	95.66	4.34	
瓦斯湯沸器	ヶ	2,045	2,003	42	97.96	2.04	
量水器	ヶ	52	52	0	100.00	—	

B. 流 末 裝 置 區 別 表

昭和11年度

區 別	設 計	材 料 試 驗		落 成 承 認		請 負 人 數	
		試驗場へ送付	工場ヨリ返付	現狀へ送付	立 會 竣 工		
舊 市 域 計	10,171	10,171	10,125	10,381	11,000	11,000	149
龜 町	504	504	493	541	578	578	13
神 田	1,325	1,325	1,329	1,277	1,362	1,362	16
日 本 橋	1,124	1,124	1,129	1,189	1,239	1,239	11
京 橋	1,028	1,028	1,020	1,024	1,013	1,013	28
芝	796	796	773	776	784	784	22
麻 布	236	236	238	275	274	274	6
赤 坂	230	230	235	228	260	260	2
四 谷	176	176	174	204	195	195	4
牛 込	258	258	258	282	416	416	1
小 石 川	200	200	199	194	340	340	5
本 郷	466	466	464	502	550	550	3
下 谷	731	731	736	745	826	826	12
淺 草	1,536	1,536	1,512	1,553	1,585	1,585	18
本 所	773	773	775	798	809	809	4
深 川	788	788	790	793	769	769	6
新 市 域 計	3,294	3,294	3,254	3,271	3,268	3,268	19
目 黒	271	271	260	252	250	250	2
世 田 谷	106	106	107	125	127	127	1
澁 谷	407	407	402	411	461	461	4
澁 谷 橋	147	147	151	151	162	162	2
中 野	177	177	180	179	186	186	2
杉 並	238	238	237	253	226	226	—
豊 島	248	248	245	270	254	254	3
板 橋	39	39	33	25	21	21	—
澁 谷 野 川	53	53	47	47	46	46	—
王 子	85	85	98	74	72	72	—
荒 川	103	103	104	101	93	93	—
足 立	53	53	36	37	42	42	—
向 島	91	91	93	121	63	63	—
城 東	95	95	101	91	89	89	—
葛 飾	50	50	51	31	31	31	—
江 戸 川	46	46	46	49	44	44	—
品 川	427	427	414	428	437	437	4
荏 原	86	86	88	80	74	74	1
浦 田	135	135	125	121	120	120	—
大 森	437	437	436	425	470	470	—
總 計	13,465	13,465	13,379	13,652	14,268	14,268	168

庶務關係統計

38. 諸材料購入數調

A. 鐵管 昭和11年度

Table with columns for pipe diameter (口径), quantity (數量), and price (單價, 平均, 最高, 最低). Rows include 400mm and below, and a total (計).

B. 鉛管其ノ他水管セメント 昭和11年度

Table with columns for material type (種別), quantity (數量), and price (單價, 平均, 最高, 最低). Rows include lead pipes, other water pipes, and cement.

C. 量水器 昭和11年度

Table with columns for flow meter type (種別), quantity (數量), and price (單價, 平均, 最高, 最低). Rows include 20mm, 25mm, 30mm, 40mm, 50mm, 75mm, and 100mm.

39. 人事統計

A. 備員從事業務別

(昭和12年3月末現在)

Large table with columns for job type (職名), employee count (員數), and daily wage (1人當日給). Rows list various roles like pipe workers, masons, and clerks.

B. 職員備員年齢別給料別表

昭和12年3月末現在

Table with columns for age groups (20-50+) and salary levels (50-100+), listing various staff roles like '主事', '技師', '書記', etc.

C. 供給勞力單價

昭和11年度中

Table showing unit prices for labor types such as '土工', '木工', '左官', etc., with prices listed in Yen.

備考 本單價ハ11年度契約ニヨル供給賃金單價トス 左官、木工(大工)ニアリテハ並、上、石工ニアリテハ軟、硬ノ區分ヲ以テ契約セリ

40. 水源林事業

A. 市有林面積

Table detailing forest area acquisition, including columns for '買入年度', '元所有者', '所在地', '面積', '價格', and '備考'. It lists various locations like '東京府', '小川内', '原野', etc.

A. 市有林面積 (續)

買入年度	元所有者	所在地				面積		價格	地目	備考	
		府縣	村	大字	字	臺帳	實測				
明治45	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	5,603.0000	5,657.7014	120,000.000	山林	明治45年5月8日買賣契約締結大正4年1月12日登記済
大正2	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	106.3712			山林	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	40.5715		18,212.000	山林	大正3年1月30日買収登記済(一部保安林ヲ含ム)
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	47.6013			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	247.5824			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	9.8510			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	1.8818			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.7513			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0704			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	2.6916		799.430	山林	大正4年5月23日買収登記済
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.7322			保安林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	3.1414			保安林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	1.9800			保安林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.1200			保安林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0724		11.570	保安林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.1107			保安林	
計							463.5712	438.0712	19,023.000		
大正2	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.6720		200.000	畑野	大正2年12月20日買収登記済
大正2	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	1.9712			畑野	
大正2	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.1502		40.000	畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0923		8.000	宅地	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0510			宅地	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0801			畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0209		27.000	畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0903			畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0216		70.000	畑野	大正3年7月10日買収登記済
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0317			畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0114			畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0200		3.000	畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.7905			畑野	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.2115		230.000	山林	
大正3	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.2703			山林	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0615		31.0519	宅地	大正4年12月4日買収登記済
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.5122		350.000	畑野	
大正4	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0607			畑野	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.1708		20.000	畑野	大正5年6月5日買収登記済
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0220			宅地	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.3603		200.000	山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.3914			山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.1013			山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	1.6905		500.000	山林	大正5年5月23日買収登記済
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0305			山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0722			山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.7421		300.000	山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.3013			山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0400			山林	
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.6914		270.000	山林	大正5年11月15日買収登記済
大正5	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.4316			山林	
計							10.2418	31.0519	2,280.000		
大正9	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.0706			宅地	大正10年2月24日買収登記済
大正9	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.8203			畑野	
大正9	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.2000		3,000.000	山林	木造平家建1棟47坪5合便所1棟3坪ノ代金700圓ヲ含ム
大正9	山梨縣	山梨縣	神奈川	金上	萩原	山	.5000			山林	
計							1.5909	4.7217	3,000.000		

A. 市有林面積 (續)

買入年度	元所有者	所在地				面積		價格	地目	備考	
		府縣	村	大字	字	臺帳	實測				
大正15	株式會社 佐賀銀行	東京	小河内	留浦	茂久保	山	99.2511	136.9829	20,000.000	山林	大正15年5月31日買収登記済
大正15	株式會社 佐賀銀行	東京	小河内	留浦	茂久保	山	11.9400			山林	
大正15	株式會社 佐賀銀行	東京	小河内	留浦	茂久保	山	111.1911	136.9829	20,000.000	山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	73.8690			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	67.9115			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	152.9606			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	115.0200			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	76.5900			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	39.9800			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	174.4126			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	333.5800			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	312.9000			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	250.7000			山林	
昭和8	小原勝守	東京	水川	日原	己ノ戸	山	239.8800			山林	
計							1,837.8017	4,575.0000	270,000.000		昭和9年2月23日買収登記済
計							9,305.6617	20,037.3621	659,101.000		昭和9年3月31日買収登記済

B. 部分林面積

土地所有者	所在地				面積		地上權設定年月日	備考			
	府	郡	村	大字	字	目					
木村源兵衛	東京	西多摩	古里	棚澤	大久保	山林	14.1000	64.6010	明治44. 9. 18	90年	所有者=於テ約7町歩=植栽セル杉、扁柏28,500本=對シ570圓ヲ補償シ部分木トス
石田大助	東京	小河内	川野	ぬたくぼ	きこの岩	山林	5.4219	63.1006	45. 2. 19		
石田大助	東京	小河内	川野	ぬたくぼ	きこの岩	山林	20.5021				
石田大助	東京	小河内	川野	ぬたくぼ	きこの岩	山林	16.0519				
吉野七郎	東京	小河内	川野	もろくぼ	きこの岩	山林	7.0924		45. 2. 22		
吉野七郎	東京	小河内	川野	もろくぼ	きこの岩	山林	.4103	15.9418			
吉野七郎	東京	小河内	川野	もろくぼ	きこの岩	山林	8.4000				
吉野七郎	東京	小河内	川野	もろくぼ	きこの岩	山林	.8016				
紅林七五郎	東京	水川	水川	曲リ尾	芝地	山林	25.0000	9.5024	45. 2. 27		
古里村	東京	古里	棚澤	鳴	澤	芝地	7.4000		45. 3. 29		
古里村	東京	古里	棚澤	鳴	澤	芝地	22.0000	90.1202			
古里村	東京	古里	棚澤	鳴	澤	芝地	3.2000				
福島文長	東京	水川	水川	奥五平	山林	山林	25.7000	42.8800	45. 3. 30		所有者=於テ約10町歩=植栽セル杉、扁柏、花柏28,449本=對シ1,372圓ヲ補償シ部分木トス
大澤大助	東京	水川	水川	布瀨	山林	山林	5.3310	7.3229	45. 4. 10		
小河内村	東京	小河内	川野	さいくち	山林	山林	30.5000	65.6805	大正4. 1. 18		
小河内村	東京	小河内	川野	さいくち	山林	山林	31.7700				
木村源兵衛	東京	水川	水川	中中澤入	山林	山林	163.2629	187.9716	7. 8. 8		
水川村	東京	水川	水川	火打石	山林	山林	65.0000		9. 12. 23		
水川村	東京	水川	水川	火打石	山林	山林	62.0000	299.1919			
水川村	東京	水川	水川	火打石	山林	山林	110.0000				
水川村	東京	水川	水川	火打石	山林	山林	12.0000	23.5112	11. 12. 23		植栽木61,400本並ニ之ガ手入費補償トシテ4,500圓ヲ支拂ヒ部分木トス
水川村	東京	水川	水川	火打石	山林	山林	5.0000	12.6619	昭和7. 3. 25		大正11年12月23日地上權設定個所ノ追加ナルヲ以テ契約條件其ノ他一切之ト同ジ
計							673.8414	882.5210			

C. 造林面積及樹種

林別欄中、市ハ市有林、部ハ部分林トス

植栽年度	所在地			林別	面積	植付本数 (単位本)								備考			
	府縣	村	字			扁柏	杉	落葉松	花柏	赤松	樺	其他	計				
明治43	東京	小河	内里	雨布	乞場	市	14.00	40,500	18,000	—	—	20,000	1,200	—	79,700		
							31.00	67,500	49,500	—	—	48,000	1,800	—	—	166,800	
計							45.00	108,000	67,500	—	—	68,000	3,000	—	246,500		
44	東京	小河	内里	檜尾	長ノ	尾入	市	3.00	—	12,000	—	—	—	—	12,000		
								14.00	50,773	11,685	—	—	8,500	1,500	—	72,458	
								8.00	36,000	—	—	—	8,000	500	—	44,500	
								11.00	32,949	9,000	—	—	9,000	—	—	50,949	
計							46.00	149,622	34,139	—	18,000	25,500	2,000	—	229,257		
大正1	山梨	丹波	山内	大黒	茂谷	市	12.00	24,000	—	23,000	—	—	—	—	47,000		
							13.00	45,000	34,500	—	—	550	150	—	80,200		
							18.00	70,500	36,400	—	—	2,000	1,635	—	110,535		
							28.00	60,650	94,300	7,750	—	2,800	—	—	165,500		
							8.00	27,000	—	—	—	100	—	—	27,200		
							14.00	40,500	—	—	—	40,500	1,000	—	82,000		
							7.00	9,200	9,200	—	—	20,100	1,050	—	39,550		
							37.00	127,650	81,250	—	—	20,500	—	—	229,400		
							12.00	39,500	—	3,450	11,450	—	—	—	54,400		
							4.00	4,350	12,900	—	—	—	—	—	17,250		
計							157.00	461,850	273,050	34,200	15,950	86,550	3,935	—	875,535	補償林三町歩ヲ含ム	
2	山梨	丹波	山内	金	原	市	89.00	271,500	—	112,500	—	—	—	5,000	389,000		
							7.00	25,700	—	—	—	—	—	—	26,700		
							94.00	270,000	180,000	—	—	—	—	500	450,500		
計							201.00	636,700	180,000	—	—	—	—	—	875,535	補償林三町歩ヲ含ム	
3	山梨	丹波	山内	金	原	市	250.00	986,300	22,500	194,000	—	—	—	500	1,203,300		
							5.00	22,500	—	—	—	—	—	—	22,500		
							42.00	202,500	22,500	—	—	—	—	—	225,000		
							13.00	26,750	—	20,500	11,250	—	—	—	58,500		
計							325.00	1,260,500	45,000	214,500	15,750	—	—	500	1,539,250		
4	山梨	丹波	山内	金	原	市	212.00	584,200	—	395,000	—	—	—	1,750	980,950		
							49.00	162,000	108,000	3,000	—	—	—	—	273,000		
							83.00	486,100	45,000	—	4,900	—	—	320	536,320		
							8.00	31,500	—	—	4,500	—	—	—	36,000		
計							372.00	1,326,800	166,500	398,000	22,900	—	—	2,070	1,916,270		
5	山梨	丹波	山内	金	原	市	240.00	789,150	—	223,350	—	—	—	2,650	1,015,150		
							24.00	100,000	—	—	—	—	—	—	100,000		
							96.00	386,000	103,000	—	—	—	—	—	489,000		
							5.00	15,800	4,500	—	—	—	—	—	20,300		
計							379.00	1,344,950	116,500	223,350	—	—	—	2,650	1,687,450		
6	山梨	丹波	山内	金	原	市	250.00	344,800	—	653,100	20,000	—	—	—	1,017,900		
							48.00	202,650	—	—	—	—	—	500	203,150		
							12.00	47,700	—	—	14,000	—	—	—	61,700		
							3.00	7,710	—	—	2,600	—	—	—	10,310		
計							313.00	602,860	—	653,100	38,600	—	—	500	1,293,060		

C. 造林面積及樹種 (續)

植栽年度	所在地			林別	面積	植付本数 (単位本)								備考			
	府縣	村	字			扁柏	杉	落葉松	花柏	赤松	樺	其他	計				
大正7	山梨	丹波	山内	金	原	市	125.00	144,600	—	312,400	—	—	—	—	457,000		
							13.00	—	—	36,200	—	—	—	—	36,200		
							17.00	—	—	55,600	—	—	—	—	55,600		
計							160.00	164,600	—	404,200	—	—	—	—	568,800		
8	山梨	丹波	山内	金	原	市	81.00	74,000	—	183,000	16,000	—	—	—	273,000		
							22.00	23,000	—	40,000	—	—	—	—	63,000		
							6.00	27,000	—	—	—	—	—	—	27,000		
計							109.00	121,000	—	223,000	16,000	—	—	—	360,000		
9	山梨	丹波	山内	金	原	市	14.00	22,500	—	18,000	—	—	—	—	40,500		
							13.00	23,500	—	20,000	—	—	—	—	43,500		
							100.00	145,100	—	201,000	33,900	—	—	—	380,000		
計							127.00	191,100	—	239,000	33,900	—	—	—	464,000		
10	山梨	丹波	山内	金	原	市	108.00	105,300	—	249,900	11,800	—	—	—	367,000		
							8.00	36,000	—	—	—	—	—	—	36,000		
							10.00	15,000	30,000	—	—	—	—	—	45,000		
							10.00	39,150	5,850	—	—	—	—	—	45,000		
計							136.00	195,450	35,850	249,900	11,800	—	—	—	493,000		
11	山梨	丹波	山内	金	原	市	108.00	90,600	—	284,600	8,800	—	—	—	384,000		
							7.00	—	—	—	—	—	—	—	6,900	6,900	
							20.00	70,000	29,000	—	—	—	—	—	99,000		
							13.60	24,620	36,780	—	—	—	—	—	61,400		
計							168.60	238,220	103,780	284,600	8,800	—	—	6,900	642,300	大正5年乃至10年度ニ亙リ西多摩郡ニテ植栽セルモノナリ	
12	山梨	丹波	山内	金	原	市	106.00	39,000	—	277,000	1,100	—	—	—	317,100		
							10.00	44,400	—	—	—	—	—	—	44,400		
							30.00	110,000	30,000	—	—	—	—	—	140,000		
計							176.00	258,400	100,000	277,000	1,100	—	—	—	636,500		
13	山梨	丹波	山内	金	原	市	112.00	66,100	—	260,000	—	—	—	—	326,100		
							30.00	100,000	10,000	—	—	—	—	—	110,000		
							30.00	110,000	—	—	—	—	—	—	110,000		
計							172.00	276,100	10,000	260,000	—	—	—	40	546,140		
14	山梨	丹波	山内	金	原	市	111.00	35,000	—	197,000	—	—	—	—	232,000		
							29.80	58,000	75,000	—	—	—	—	—	133,000		
							29.50	127,000	5,000	—	—	—	—	—	132,000		
							11.00	54,000	—	—	—	—	—	—	54,000		
計							181.30	274,000	80,000	197,000	—	—	—	—	551,000		
昭和1	山梨	丹波	山内	金	原	市	129.00	117,600	—	270,000	—	—	—	—	387,600		
							30.50	89,000	31,000	—	—	—	—	—	120,000		
計							198.66	262,600	131,000	270,000	—	—	—	—	663,600		
2	山梨	丹波	山内	金	原	市	21.00	16,800	—	50,800	5,400	—	—	—	73,000		
							15.00	30,000	—	15,000	—	—	—	—	45,000		
							11.00	44,000	—	—	—	—	—	—	44,000		
							5.00	22,000	—	—	—	—	—	—	22,000		
							6.00	12,000	—	9,000	—	—	—	—	21,000		
							4.00	16,000	—	100	—	—	—	—	16,100		
計							93.00	191,100	73,700	74,900	5,400	—	—	—	345,100		

C. 造林面積及樹種 (續)

植栽年度	所在地			林種	面積	植付本數 (單位本)								備考	
	府縣	村	字			扁柏	杉	落葉松	花柏	赤松	樺	其他	計		
昭和3	山梨	神	金	市	15.00	19,000	650	4,700	13,000	15,000	—	3,600	55,950		
					8.00	20,000	—	—	12,000	—	—	—	—	32,000	
					8.00	24,000	—	—	—	—	—	—	—	24,000	
					11.00	32,000	—	9,000	—	—	—	—	—	41,000	
					3.00	12,000	—	—	—	—	—	—	—	12,000	
					13.00	52,000	—	—	—	—	—	—	—	52,000	
					4.00	12,500	—	3,000	—	—	—	—	—	15,500	
					30.70	48,500	75,000	—	—	—	—	—	—	123,500	
					7.00	28,500	—	—	—	—	—	—	—	28,500	
					計	99.70	248,500	75,650	16,700	25,000	15,000	—	3,600	—	384,450
4	山梨	神	金	市	30.00	94,100	—	24,100	—	—	—	—	118,200		
					30.00	16,000	—	51,000	—	—	—	—	67,000		
					2.00	—	—	3,000	—	—	—	—	3,000		
					30.00	80,000	55,000	—	—	—	—	—	135,000		
					1.00	—	—	—	—	—	—	500	500		
計	93.00	190,100	55,000	78,100	—	—	—	—	500	323,700					
5	山梨	神	金	市	2.00	6,000	—	1,000	—	—	—	—	7,000		
					1.00	—	—	2,000	—	—	—	—	2,000		
					18.00	1,000	—	48,000	—	—	—	5,000	54,000		
					16.00	32,000	—	24,000	—	—	—	5,000	61,000		
					21.00	40,000	—	30,000	—	—	—	—	70,000		
					4.00	8,000	—	8,000	—	—	—	—	16,000		
					4.00	18,000	—	—	—	—	—	—	18,000		
					6.00	7,000	20,000	—	—	—	—	—	27,000		
					3.00	8,700	4,800	—	—	—	—	—	13,500		
					3.00	—	13,500	—	—	—	—	—	13,500		
計	78.00	120,700	38,300	113,000	—	—	—	10,000	—	282,000					
6	山梨	神	金	市	21.00	7,400	—	76,600	8,600	—	—	—	92,600		
					9.00	18,000	—	—	18,000	—	—	—	36,000		
					9.00	—	—	31,500	—	—	—	—	31,500		
					18.00	—	—	45,000	—	—	—	—	45,000		
					13.00	—	—	32,500	—	—	—	—	32,500		
計	76.00	45,400	—	189,600	26,600	—	—	—	231,600						
7	山梨	神	金	市	12.00	48,000	—	—	—	—	—	48,000			
					6.00	24,000	—	—	—	—	—	24,000			
					9.00	—	27,000	—	—	—	—	27,000			
					5.00	—	15,000	—	—	—	—	15,000			
計	32.00	72,000	42,000	—	—	—	—	—	114,000						
8	山梨	神	金	市	12.00	8,000	40,000	—	—	—	—	48,000			
					10.00	2,000	32,800	5,200	—	—	—	40,000			
					12.00	—	48,000	—	—	—	—	48,000			
					6.00	—	24,000	—	—	—	—	24,000			
					計	40.00	10,000	144,800	5,200	—	—	—	—	160,000	
9	山梨	神	金	市	2.00	8,000	—	—	—	—	—	8,000			
					2.00	4,500	—	3,000	—	—	—	7,500			
					3.00	8,000	—	3,000	—	—	—	11,000			
					5.00	8,000	—	9,000	—	—	—	17,000			
					7.00	12,000	—	12,000	—	—	—	24,000			
					7.00	—	—	21,000	—	—	—	21,000			
					6.00	9,000	—	8,100	—	—	—	17,100			
計	32.00	49,500	—	56,100	—	—	—	—	105,600						

C. 造林面積及樹種 (續)

植栽年度	所在地			林種	面積	植付本數 (單位本)								備考	
	府縣	村	字			扁柏	杉	落葉松	花柏	赤松	樺	其他	計		
昭和10	山梨	丹	波	市	5.00	15,000	—	—	—	—	—	—	—	15,000	
					7.00	21,000	—	—	—	—	—	—	—	21,000	
					6.00	16,800	—	8,400	—	—	—	—	—	25,200	
					50.00	140,000	—	70,000	—	—	—	—	—	210,000	
					計	68.00	192,800	—	78,400	—	—	—	—	—	271,200
11	東京	水	川	市	4.00	8,800	—	—	—	—	—	—	8,800		
					5.00	—	—	5,500	—	—	—	—	5,500		
					13.00	—	—	14,300	—	—	—	—	14,300		
					38.00	18,000	—	35,200	—	—	—	—	53,200		
					6.00	—	—	6,600	—	—	—	—	6,600		
					2.00	3,600	—	—	—	—	—	—	3,600		
					3.00	5,400	—	—	—	—	—	—	5,400		
計	77.00	46,600	—	61,600	—	—	—	—	—	108,200					
年度	林別	植栽面積	扁柏	杉	落葉松	花柏	赤松	樺	其他	計					
合計	市有林 部分林	3,217.00 738.26	6,882,473 2,156,979	675,235 1,055,530	4,718,250 37,700	153,500 84,300	162,100 32,950	8,685 250	32,260 —	12,620,003 3,380,209					
累計	市移管前植栽	494.14	781,708	158,500	1,233,850	6,500	—	15,100	4,100	2,199,755					
總計		4,449.40	9,821,157	1,889,265	5,989,800	244,300	195,050	24,035	36,360	18,199,967					

D. 植栽面積及樹種

地區別新植面積及植付本數

年度	萩原山	泉水谷	小菅	奥後山	西多摩	計	植付本數
東京府植栽	町	町	町	町	町	町	本
自明治36	—	—	—	—	—	—	—
至44	—	361.19	80.52	52.43	—	494.14	2,199,755
計	—	361.19	80.52	52.43	—	494.14	2,199,755
市植栽	—	—	—	—	—	—	—
明治43	—	—	—	—	45.00	45.00	246,500
44	—	—	—	—	46.00	46.00	229,257
大正1	—	—	12.00	—	145.00	157.00	875,535
2	88.00	—	—	7.00	106.00	201.00	934,700
3	260.00	—	—	—	65.00	325.00	1,536,250
4	212.00	—	—	—	160.00	372.00	1,916,270
5	240.00	24.00	—	—	115.00	379.00	1,687,450
6	250.00	—	—	—	63.00	313.00	1,293,060
7	125.00	13.00	17.00	—	5.00	160.00	568,800
8	81.00	—	22.00	—	6.00	109.00	360,000
9	100.00	—	13.00	14.00	—	127.00	464,000
10	108.00	—	—	8.00	20.00	136.00	493,000
11	108.00	—	7.00	—	53.60	168.60	642,300
12	106.00	—	—	10.00	60.00	176.00	636,500
13	112.00	—	—	—	60.00	172.00	546,140
14	111.00	—	—	—	70.30	181.30	551,000

地區別新植面積及植付本數 (續)

Table with columns: 年度, 萩原山, 泉水谷, 小菅, 奥後山, 西多摩, 計, 植付本數. Rows include years 1-11 and totals.

所要苗木 (新植、補植共)

Table with columns: 種別, 扁柏, 杉, 落葉松, 花柏, 赤松, 樺, 其他, 計, 備考. Rows include 養成苗, 購入苗, 市移管前, 總計.

地拵 昭和11年度

Table with columns: 場所, 林別, 面積, 經費, 備考. Rows include locations like 水川, 小菅, 古里.

新植 昭和11年度

Table with columns: 場所, 林別, 面積, 植栽樹種本數 (單位本), 經費, 備考. Rows include locations like 水川, 古里.

補植

昭和11年度

Table with columns: 場所, 林別, 面積, 本數 (單位本), 經費, 備考. Rows include locations like 水川, 日原山, 古里布.

下木植栽

昭和11年度

Table with columns: 場所, 林別, 面積, 本數 (單位本), 經費, 備考. Rows include locations like 丹波山, 紫久保, 泉水谷.

天然撫育

昭和11年度

Table with columns: 場所, 作業別, 面積, 經費, 備考. Rows include locations like 神金, 丹波山, 小菅.

E. 手入面積及經費

昭和11年度

場		所		作業別	面積	經費	摘	要	
府縣	村	字							
東京	氷川	己巳	戸谷尾取山	刈	5.00	23.70	昭和11年度植栽地		
				〃	15.00	68.40	〃		
				〃	36.00	197.80	〃		
				〃	6.00	34.00	〃		
	古里	黄興	久保	保平澤山	〃	2.00	22.80	〃	
					〃	3.00	28.70	〃	
					〃	6.00	58.40	〃	
					〃	50.00	269.76	昭和10年度植栽地	
	氷川	布水	瀬山	瀬山ぼ谷	〃	2.00	22.50	昭和9年度植栽地	
					〃	3.00	24.00	〃	
					〃	2.00	13.94	〃	
					〃	5.00	22.00	〃	
	古里	岩外	二	二ち入保	〃	7.00	31.10	〃	
					〃	12.00	102.76	昭和8年度植栽地	
					〃	10.00	85.29	〃	
					〃	12.00	105.30	昭和7年度植栽地	
	氷川	岩久	久	保	〃	6.00	32.32	昭和6年度植栽地	
					〃	6.00	36.10	〃	
					〃	3.00	26.10	昭和5年度植栽地	
					〃	6.00	53.32	〃	
古里	黄大	久	保	〃	3.00	29.81	〃		
				〃	3.00	29.81	〃		
				〃	4.00	24.40	昭和4年度植栽地		
				〃	1.00	9.90	〃		
氷川	榎	地	谷	〃	12.00	107.15	〃		
				〃	13.00	96.38	〃		
				〃	5.00	35.36	被害地補植		
				〃	3.00	22.61	〃		
小河	水	久	保	〃	15.00	93.82	〃		
				〃	40.00	241.19	〃		
				〃	30.00	159.54	〃		
				〃	3.00	18.80	〃		
水川	水	神	保	〃	14.00	86.10	〃		
				〃	21.00	106.55	〃		
				〃	74.00	439.13	〃		
				〃	13.00	74.70	〃		
古里	小	中	入	〃	1.00	5.55	〃		
				〃	7.00	51.60	〃		
				〃	30.00	248.09	〃		
				〃	7.00	64.04	昭和10年度植栽地		
山梨	丹波	白	岩	〃	14.00	131.90	昭和6.10年度植栽地		
				〃	9.00	80.20	昭和6年度植栽地		
				〃	1.00	9.00	昭和5年度植栽地		
				〃	21.00	156.40	〃		
〃	〃	リ	山	〃	5.00	19.71	昭和7年度植栽地		
				〃	18.00	82.86	昭和6年度植栽地		
				〃	18.00	164.87	昭和5年度植栽地		
				〃	30.00	273.78	昭和4年度植栽地		
〃	〃	奥	山	〃	2.00	16.80	〃		
				〃	13.00	59.06	昭和6年度植栽地		
				〃	16.00	143.23	昭和5年度植栽地		
				〃	6.00	53.47	昭和9年度植栽地		
〃	〃	奥	山	〃	6.00	52.00	昭和8年度植栽地		
				〃	4.00	37.10	昭和5年度植栽地		
				〃	7.00	62.43	昭和9年度植栽地		
				〃	12.00	108.83	昭和8年度植栽地		

E. 手入面積及經費 (續)

場		所		作業別	面積	經費	摘	要			
府縣	村	字									
山梨	神	萩	名	刈	9.00	81.90	昭和7年度植栽地				
				〃	21.00	162.45	昭和6年度植栽地				
				〃	2.00	17.97	昭和5年度植栽地				
				〃	30.00	230.54	昭和4年度植栽地				
計					747.00	5,183.46					
山梨	丹波	牛	首	下	121.00	766.46	府時代植栽地				
				〃	59.00	381.94	昭和5年下木植栽地				
				〃	59.00	444.80	昭和4年下木植栽地				
				〃	90.00	679.56	大正9年植栽地				
〃	神	萩	横	〃	22.00	204.24	昭和8年下木植栽地				
				〃	22.00	204.24	大正10年植栽地				
				〃	22.00	204.24	昭和9年下木植栽地				
				〃	22.00	204.24	大正8年植栽地				
東京	古里	棚	澤	〃	22.00	199.06	昭和10年下木植栽地				
				〃	22.00	199.06	昭和28年度植栽地				
				計				373.00	2,676.06		
				東京	古里	大	久	除	37.00	1,107.05	明治45年植栽地
〃	11.00	194.90	明治40年植栽地								
〃	5.80	89.40	明治41年植栽地								
〃	2.00	36.25	明治42年植栽地								
山梨	丹波	中	片	〃	50.33	976.93	明治37年植栽地				
				〃	34.00	1,350.28	〃				
				〃	42.00	321.42	〃				
				〃	240.00	1,098.56	大正2.3年植栽地				
東京	古里	與	五	〃	340.00	1,163.53	大正2.3.9.10.11.12年植栽地				
				〃	36.00	1,100.15	〃				
				計				1,104.13	7,438.47		
				東京	小河	檜	久	根	7.00	63.11	大正1年植栽地
〃	47.00	360.62	大正2.4年植栽地								
〃	20.00	180.19	大正4年植栽地								
〃	59.00	544.35	大正12.13.14.15年植栽地								
〃	水	中	根	〃	15.00	125.87	大正3年植栽地				
				〃	34.00	104.79	〃				
				〃	26.00	187.38	〃				
				〃	8.00	76.88	〃				
〃	〃	打	石	〃	5.00	47.70	〃				
				〃	5.00	69.14	明治45年植栽地				
				〃	94.00	346.89	大正5年植栽地				
				〃	14.00	26.70	明治43年植栽地				
〃	〃	天	神	〃	14.00	27.97	明治44年植栽地				
				〃	49.00	44.50	大正4年植栽地				
				〃	5.00	217.84	大正3年植栽地				
				〃	14.00	130.25	大正9年植栽地				
山梨	丹波	紫	久	〃	8.00	74.07	大正11年植栽地				
				〃	2.00	19.00	府時代植栽地				
				〃	56.00	510.80	〃				
				〃	58.00	525.94	〃				
〃	〃	小	室	〃	24.00	216.78	大正5年植栽地				
				〃	7.00	63.65	大正11年植栽地				
				〃	1.50	13.95	明治42年植栽地				
				〃	581.00	4,216.13	大正4.6.15年植栽地				
計				1,146.50	8,195.50						
東京	古里	水	川	被	20,300	121.07	木起シ蔓切手入				
				〃	25,100	178.65	〃				
				〃	25,100	178.65	〃				

E. 手入面積及經費 (續)

場		所		作業別	面積	經費	摘	要
府縣	村	字						
山梨	小菅	川	入	被害木手入	5,000	16.27	雪倒木手入	
				14,700	96.00			
				37,100	234.75			
				10,000	70.30			
				計	137,300	895.69		
合		計			3,370.63	24,369.18		
					137,300			

F. 防火線・歩道
設置累年表

年 度	防 火 線		歩 道		
	延 長	幅 員	延 長	幅 員	
自 明 治	35				
41			13,187.27	1.21—1.52	
大 正	3	7,705.45	18.18—36.36	15,963.64	0.91—1.52
4		110.91	18.18	27,394.55	0.61—1.82
5		2,400.00	7.27	84,127.27	1.21
6		9,616.36	9.09—18.18	11,054.55	
7		3,127.27	3.64—18.18	29,830.00	0.91—1.21
8				6,545.45	1.21
9				11,650.00	0.61—0.91
10		909.09	7.27	7,272.73	0.91
11		1,090.91		16,854.55	
12		818.18		12,196.36	0.61—0.91
13		1,881.82		12,854.55	
14		5,090.91		19,321.82	
昭 和	1	3,863.64	5.45—12.73	26,545.45	0.91
2		7,410.91	9.09—36.36	28,018.18	
3		3,581.82		32,000.00	
4		7,000.00	18.18—36.36	29,363.64	
5		4,836.00		26,764.00	0.60—1.00
6		3,101.80	20.00—25.00	8,798.00	0.70—1.00
7		200.00	10.00	14,721.00	0.76—1.20
8		2,500.00	2.00—6.00	8,500.00	0.75—1.00
9		3,614.00	12.50	8,576.00	0.70—1.00
10				20,000.00	
11		3,600.00	4.00—20.00	4,628.00	0.60—1.00
計		72,459.07		476,087.01	

防火線新設並修繕 昭和11年度

場		所		事業別	延 長	經 費	摘	要
府縣	村	字						
東 京	水 川	市 有 林 內		新 設	3,600	384.98	剝取刈拂、鋸切	
		計			3,600	384.98		
山 梨	神 金	市 有 林 內		修 繕	21,480	582.97	刈拂焼拂、剝取	
丹 波	山 金	市 有 林 內			6,626	282.11	剝取、刈拂	
小 菅	山 金	市 有 林 內			1,467	164.20	剝取	
東 京	小 菅	市 有 林 內			8,582	126.05	剝取、刈拂	
古 里	市 有 林 內	市 有 林 內			18,977	247.65		
水 川	市 有 林 內	市 有 林 內			10,475	144.26		
小 河 內	市 有 林 內	市 有 林 內						
		計			67,607	1,547.24		

歩道新設並修繕

昭和11年度

場		所		事業別	幅 員	延 長	經 費	摘	要
府縣	村	字							
東 京	水 川	日 原		新 設	0.6—0.8	4,628	1,077.70	仙元、震取間	
		計				4,628	1,077.70		
東 京	古 里	市 有 林 部 分 林 內		修 繕		13,697	39.05	路面兩端刈拂手入	
水 川						108,355	261.11		
小 河 內						67,596	93.05		
水 川	日 原					2,000	89.30	唐松谷ヶ泉	
古 里	部 分 林 內					4,000	191.40	布瀧林道	
小 河 內	市 有 林 內					6,000	181.80	水根山ヨリ紫久保	
山 梨	小 菅	市 有 林 內				34,733	349.33	岩石剝取石壁及刈拂	
丹 波	山 金	泉 水 谷				5,522	55.49	牛首谷ヨリ丸川ノ内	
		市 有 林 內				108,510	334.82	路面並兩端刈拂倒木切除土石捨捨手入	
神 金						4,000	110.10		
						143,548	224.17	紫草刈拂土石捨除手入	
		計				497,951	1,929.62		

G. 苗圃事業

昭和11年度

苗圃名	種	別	經 費	摘	要
青 梅	堀	取	161.20	扁柏、其他	
霞			137.68		
青 梅、霞	苗 木	運 搬	187.78		
水 川	床 替、培	養	1,459.76	扁柏其他養成	
	運 搬、假	植	173.47		
落 合	床 替、培	養	691.43	扁柏其他養成	
	苗 木	運 搬	350.05		
		計	3,161.37		

購入苗木

昭和11年度

Table with columns: 種類 (Species), 數量 (Quantity), 單價 (Unit Price), 金額 (Amount), 摘要 (Remarks). Rows include 落葉松 (Deciduous Pine) and 計 (Total).

H. 砂防工事

砂防工事累年表

Large multi-year table showing sand prevention work statistics from 1908 to 1922. Columns include year, work type (e.g., 石堰堤工, 空積谷留工), and various metrics like quantity and cost.

經常費施設砂防工事表 (修繕)

昭和11年度

Table showing annual maintenance costs for sand prevention facilities. Columns: 施行地 (Location), 工種 (Work Type), 數量 (Quantity), 經費 (Cost). Locations include 神金, 丹波山, 小菅, 小河内, 氷川, 古里.

臨時費施設砂防工事費

昭和11年度

Table showing one-time costs for sand prevention facilities. Columns: 施行地 (Location), 工種 (Work Type), 數量 (Quantity), 金額 (Amount). Locations include 神金村, 丹波山村, 小菅村.

小河内村特殊砂防工事

昭和11年度

本工事は小河内貯水池築設の遷延に依る、地元住民の窮乏を顧慮して起工したもので昭和10年9月29日着手し、昭和11年6月30日終了した。此の總經費は29,960圓53銭で、内11年度に屬する分は6,989圓59銭で、其の内譯は次の如くである。

場 所	工 種	數量	經 費	場 所	工 種	數量	經 費
大 手 天	空積谷留工	立方米	463.65	ありさめ第一號	床 固 工	立方米	240.00
		〃	160.18			〃	842.92
		〃	99.60			〃	1,612.35
		〃	83.41			〃	6,694.88
		〃	121.75			〃	
		〃	156.48			〃	
水 ぬき	久保第一號	〃	91.15	大 む ぞ第一號ノ内	空積護岸工	平方米	32.2
		〃	119.57			〃	52.59
		〃	142.50			〃	25.0
		〃	45.95			〃	43.83
		〃	73.17			〃	36.0
		〃	15.50			〃	34.09
しん 茂 雨	しんを第一號	〃	69.31	ありさめ第一號ノ内	山腹空積石工	平方米	86.7
		〃	85.79			〃	123.64
		〃	140.16			〃	179.9
		〃	25.48			〃	254.15
		〃	14.63			〃	33.5
		〃	219.91			〃	40.56
合 計				合 計			6,989.59

I. 水源林事業收支統計

累 年 表 (支出)

區 別 年 度	常 費			臨 時 費	計
	事 務 費	事 業 費	計		
明治 43	3,530.000	4,132.880	7,662.880	4,768.000	12,460.880
〃 44	10,644.330	6,811.920	17,456.270	—	17,456.270
大正 1	23,043.460	12,243.690	35,287.150	289,309.330	324,596.480
〃 2	25,462.890	22,037.670	47,500.560	64,864.980	112,365.540
〃 3	26,250.429	30,100.310	56,350.739	35,845.200	92,195.939
〃 4	21,022.099	37,705.680	58,727.779	6,195.300	64,923.079
〃 5	18,412.680	39,492.910	57,905.590	270.000	58,175.590
〃 6	17,556.420	39,436.840	56,993.260	656.270	57,649.530
〃 7	21,142.820	39,979.060	61,121.880	3,000.840	64,122.720
〃 8	23,786.650	49,979.190	73,765.840	7,844.570	81,610.410
〃 9	39,723.120	72,688.000	112,411.120	3,300.000	115,711.120
〃 10	46,024.220	78,923.150	124,947.370	628.680	125,576.050
〃 11	49,691.630	87,376.260	137,067.890	4,500.000	141,567.890
〃 12	42,076.800	79,938.180	122,014.980	12,475.440	134,490.420
〃 13	44,501.110	78,978.200	123,479.310	5,325.000	128,804.310
〃 14	44,123.320	108,958.310	153,081.630	548.000	153,629.630
昭和 1	51,217.790	104,269.190	155,486.980	20,502.280	175,989.260
〃 2	47,574.180	101,244.130	148,818.310	6,745.080	155,563.390
〃 3	50,876.010	100,740.450	151,616.460	21,353.490	172,969.950
〃 4	50,679.550	101,010.490	151,690.040	18,172.310	169,862.350
〃 5	42,329.820	93,924.880	136,254.700	19,305.730	155,560.430
〃 6	34,994.690	94,105.160	129,099.850	—	129,099.850
〃 7	34,456.540	82,238.360	116,694.900	—	116,694.900
〃 8	35,523.600	73,914.270	109,437.870	288,000.000	397,437.870
〃 9	34,897.976	57,698.920	92,596.896	24,000.000	116,596.896
〃 10	23,092.400	87,375.110	110,467.510	21,208.120	131,675.630
〃 11	33,635.220	68,846.540	102,481.760	20,311.420	122,793.180
計	896,266.774	1,754,349.750	2,650,616.524	879,160.040	3,529,776.564

累 年 表 (収入)

區 別 年 度	貸 地 料	産物拂下代	雑 入	計	摘 要
明治 43	2,000	—	74,460	76,460	貸地料ノ山裏栽培地、宅地、畑、植栽用地貸付料等
〃 44	2,000	37,352	150,240	189,592	産物拂下代ノ立木、枯損木、スズ竹、桑葉拂下代等
大正 1	61,000	39,510	23,330	123,840	雑入ノ公舎貸付料、下肥拂下代等
〃 2	189,170	741,920	40,000	971,090	
〃 3	239,070	1,902,204	142,280	2,283,554	
〃 4	213,010	969,170	138,400	1,320,580	
〃 5	275,330	1,283,790	115,230	1,674,350	
〃 6	276,550	1,658,140	105,020	2,039,710	
〃 7	383,290	345,030	196,680	925,000	貸地料ノ内 105回ノ土地使用料トス
〃 8	419,770	286,240	183,350	889,360	
〃 9	419,210	1,446,900	195,850	2,061,960	
〃 10	4,2860	1,337,980	234,140	1,954,980	
〃 11	411,360	33,360	2,998,160	3,442,880	雑入中 2,798圓160 ノ公有林造林費補助金
〃 12	411,050	4,658,670	2,440,180	7,509,900	〃 2,241,600
〃 13	412,910	3,233,410	2,499,540	6,145,860	〃 2,242,240
〃 14	483,840	5,277,350	3,431,690	9,192,880	〃 3,133,620
昭和 1	486,240	6,665,020	3,521,330	10,672,590	〃 3,327,000
〃 2	486,960	7,489,100	3,733,080	11,709,140	〃 3,526,680
〃 3	705,410	6,764,080	2,475,320	9,944,810	〃 2,312,720
〃 4	703,450	3,309,270	2,763,430	6,776,150	〃 2,605,030
〃 5	699,030	2,660,160	1,183,810	4,543,000	〃 908,310
〃 6	802,650	11,985,470	831,060	13,619,180	〃 467,000
〃 7	802,650	7,409,720	803,230	9,015,600	〃 400,000
〃 8	802,650	12,225,180	16,031,250	29,059,080	〃 15,627,000 府縣補助金
〃 9	1,191,740	11,097,020	20,698,000	32,986,760	〃 20,698,000
〃 10	1,278,110	4,974,340	14,125,000	20,377,450	〃 14,125,000
〃 11	1,315,380	6,531,190	5,125,000	12,971,570	〃 5,188,000
計	13,886,690	104,361,576	84,229,060	202,477,326	

水 源 林 事 業 費

支 出

(イ) 事 務 費

昭和11年度

種 目	支 出 額	種 目	支 出 額
職 員 給 手 料	20,608.90	運 電 報 特 扶 寮 備 費 用 印	3.50
員 勞 別 助	3,995.47	搬 話 服 電 氣	176.90
給 手 給 付	999.96	費 費 費 費 費	—
料 當 酬 被 當 付	2,419.93	郵 便 電 信 費	516.85
費 費 費 費 費	—	費 費 費 費 費	36.20
費 費 費 費 費	3,694.32	計	128.50
費 費 費 費 費	206.66		76.00
費 費 費 費 費	701.65		.30
費 費 費 費 費	70.04		
費 費 費 費 費	—		
計	33,635.22		

(口) 事業費

昭和11年度

Table of expenses with columns for item (種目), amount (支出額), and category (種目). Includes items like '水源林費', '土地借受料費', and '砂防費'.

收入 昭和11年度

Table of income with columns for item (種目), amount (金額), and description (摘要). Includes items like '木材其他收入', '貸地料', and '府縣補助金'.

J. 水源各地氣象

各月平均氣溫 (青梅) (昭和11年4月30日ヲ以テ觀測ヲ中止ス)

Table of monthly average temperatures for Meiwa, with columns for month (月次) and average (年平均).

(續)

Table of monthly average temperatures (各月平均氣溫) with columns for month (月次) and average (年平均). Includes data for '大正' and '昭和' years.

自大正3年
至昭和11年

各月平均氣溫 (落合)

Table of monthly average temperatures for Rakai, with columns for month (月次) and average (年平均). Includes data for '大正' and '昭和' years.

自大正3年
至昭和11年

各月最高氣溫極(青梅)

年次	月次	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12												年最極
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
大正	3	2	17	7	26	12	30	4	11	1	29	5	2	35.1
	{氣溫	16.7	13.4	24.5	25.2	25.9	31.1	35.1	34.0	30.9	25.7	22.4	18.6	
〃	4	3	24	8	13	30	16	19	11	1	8	5	14	34.7
	{氣溫	12.1	16.5	15.7	24.5	27.4	31.6	34.7	31.6	29.6	33.8	22.9	17.6	
〃	5	23	29	30	24	25	23	17	31	11	16	8	5	32.4
	{氣溫	23.2	14.5	19.1	27.6	28.6	32.4	33.7	31.6	31.9	23.9	21.2	19.0	
〃	6	1	18	10	7	19.20	27	26.27	4	7	1	5	10	34.1
	{氣溫	13.4	18.0	16.9	22.5	26.2	32.5	34.1	34.0	31.5	29.7	18.7	14.9	
〃	7	12	26	26	19	5	30	2	17	19	19	3	7	34.8
	{氣溫	11.6	16.1	23.1	25.1	26.4	32.0	34.8	33.3	31.5	23.1	24.4	15.7	
〃	8	1	19	19	26	10	7	5	30	1	7	6	7	33.1
	{氣溫	15.6	15.6	22.1	24.2	29.6	30.9	31.3	33.1	31.5	26.8	20.7	16.8	
〃	9	13	3	23	30	14	17	8	23.25.31	5	1	5	19	33.0
	{氣溫	17.8	13.7	21.9	23.5	25.4	30.8	33.0	30.6	31.6	27.6	23.0	17.1	
〃	10	20	27	20	23	19	17	11	10	26	11	8	18	34.3
	{氣溫	16.8	22.7	17.6	24.4	25.9	27.0	34.3	33.6	30.6	29.1	20.3	18.5	
〃	11	10	25	19	28	28	14	23	7	5	8	3	8	34.7
	{氣溫	10.9	21.7	19.7	28.8	28.7	30.1	32.8	34.7	33.2	28.1	24.5	14.3	
〃	12	22	15	28	18	25	23	19	9	1	7	2	8	34.6
	{氣溫	19.7	13.3	24.1	29.5	23.8	28.0	33.4	34.6	31.6	27.1	26.7	18.5	
〃	13	7	8	22	26	11	24	9	23	9	4	2	4	34.5
	{氣溫	16.7	21.3	16.2	24.2	26.3	31.9	34.2	34.5	32.7	24.2	20.2	17.4	
〃	14	1	10	14	20	6	25	8	27	12	1	19	2	33.6
	{氣溫	13.3	12.3	20.1	22.2	28.2	29.2	32.0	33.6	31.7	31.0	19.5	17.8	
昭和	1	2	15	30	9	10	11	17.20	14	13	2	12	2	34.9
	{氣溫	14.5	17.1	21.8	24.5	25.5	30.7	33.4	34.9	32.6	25.0	21.6	17.3	
〃	2	6	15	31	20	20	29	22	27	11	3	14	6	33.7
	{氣溫	17.1	13.3	21.3	25.0	26.2	30.5	33.7	33.5	32.5	27.3	22.0	19.9	
〃	3	11	23	21	30	31	25	17	31	1	9	14	13	32.2
	{氣溫	18.6	16.4	23.4	26.2	28.1	30.7	32.2	31.7	32.2	25.3	22.6	15.6	
〃	4	15	23	24	26	24	4	31	8	13	5	5	2	35.6
	{氣溫	22.0	21.8	24.1	27.0	27.8	30.4	34.1	35.6	30.0	27.5	19.2	21.0	
〃	5	16	24	29	19	31	20	16	23	3	26	10	12	33.9
	{氣溫	14.3	25.8	25.4	27.3	29.1	28.8	33.9	33.2	31.0	24.0	21.1	17.8	
〃	6	5	2	23	28	6	29	19	9.10	12	8	10	10	34.2
	{氣溫	17.1	14.5	23.1	25.7	30.2	28.9	30.2	34.2	29.5	22.4	18.8		
〃	7	13	13	27	29	26	25	31	4	2	1	5	20	35.8
	{氣溫	16.5	16.7	20.4	22.9	30.3	27.0	35.8	35.3	32.2	25.5	21.0	17.8	
〃	8	8	22	23	21.25	20	27	25	22	5	1	2	10	35.3
	{氣溫	14.2	15.9	21.2	21.3	28.0	34.7	35.3	32.8	32.6	25.0	22.9	16.5	
〃	9	15	22	24	27	10	21	5	6	9	15	2	18	34.3
	{氣溫	9.9	15.9	20.6	22.2	27.6	30.6	34.3	33.9	29.0	26.4	27.2	19.1	
〃	10	11	28	19	26	9	18	31	1	8	3	16	23	35.6
	{氣溫	15.4	15.3	21.8	24.6	26.9	31.2	35.6	34.6	31.6	26.3	22.7	16.7	
〃	11	29	18	28	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	{氣溫	10.8	15.1	17.1	25.6	—	—	—	—	—	—	—	—	
最極	{日氣溫	大正3	昭和5	昭和5	大正12	昭和7	昭和5	昭和7	昭和4	昭和6	大正14	昭和9	昭和4	昭和4
	{氣溫	23.2	25.8	25.4	29.5	30.3	34.7	35.8	36.6	34.2	31.0	27.2	21.0	36.6

備考 大字ハ最高氣溫、傍線ハ其ノ年中ノ最高氣溫ナリ

自大正3年
至昭和11年

各月最高氣溫極(落合)

年次	月次	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12												年最極
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
大正	3	6	17	7	26	19	30	24	7	10	10	16	2	30.0
	{氣溫	9.7	8.5	16.0	22.2	22.4	26.4	30.0	29.2	27.7	20.8	18.3	16.7	
〃	4	20	9	8	13	30	19	18	20	25	8	5	13	30.3
	{氣溫	8.8	8.6	12.2	24.5	25.7	17.9	30.3	28.8	26.1	24.8	19.0	14.9	
〃	5	10	6	30	24	31	23	16	14	89	25	27	5	28.8
	{氣溫	13.8	10.1	14.9	23.5	22.5	27.8	28.8	28.0	27.4	22.4	17.7	13.0	
〃	6	18	25	18	12	27	27	15	11	7	1	7	3	29.5
	{氣溫	8.7	9.5	12.5	17.0	22.6	29.5	28.5	28.8	26.5	22.3	12.5	13.1	
〃	7	13	26	26	20	30	29	2	17	4	13	36	1	31.0
	{氣溫	6.1	12.5	12.8	19.6	20.9	27.1	31.0	28.8	26.9	19.8	20.0	10.6	
〃	8	2	28	25	13	19	6	17.23	31	6	2	8	1	28.8
	{氣溫	6.9	10.8	18.7	19.8	23.8	27.0	26.5	28.8	27.3	22.0	16.8	13.0	
〃	9	28	3	23	29	23	17	8	31	5	1	8	3	29.4
	{氣溫	9.6	9.4	15.4	21.0	21.0	27.8	29.4	26.6	26.4	23.0	20.8	14.5	
〃	10	2	27	20	27	2	15	5	10	1	11	17	18	31.3
	{氣溫	9.4	11.3	12.8	20.7	21.1	24.7	27.1	31.3	27.2	23.2	16.8	13.3	
〃	11	16	25	17	28	27	14	30	7	13	9	3	27	31.7
	{氣溫	5.8	17.7	13.8	27.0	24.4	27.2	29.9	31.7	28.7	21.7	19.5	10.4	
〃	12	22	15.18	28	30	28	26	29	9	4	9	1	8	30.7
	{氣溫	14.0	7.8	19.6	22.2	22.5	25.2	30.7	30.2	27.2	22.4	23.1	14.4	
〃	13	14	8	31	24	31	24	9	13	8	4	21	4	30.7
	{氣溫	9.9	12.6	10.8	22.5	22.2	27.7	30.7	30.2	26.9	20.2	15.9	11.8	
〃	14	1	18	24	25	6	17	25	28	12	1	22	11	29.4
	{氣溫	9.8	7.8	14.8	20.2	25.0	25.5	27.8	29.4	27.8	25.6	16.2	13.0	
昭和	1	13	15	14	8	27	27	17	13	13	16	14	7	31.7
	{氣溫	9.4	14.6	18.0	19.9	24.7	28.0	30.3	31.7	30.0	20.0	19.0	10.8	
〃	2	8	15	31	28.30	30.31	30	22	9	12	3	14	6	31.6
	{氣溫	13.4	8.8	18.8	22.2	22.6	27.0	31.6	30.1	27.8	22.8	16.2	16.3	
〃	3	11	29	21	30	14	23	12	31	10	9	14	3	26.8
	{氣溫	15.2	12.0	14.0	25.0	24.0	25.3	26.8	26.8	26.3	20.7	18.4	14.4	
〃	4	15	23	28	28	21	4	18	9	3	27	6.7	17	30.6
	{氣溫	11.3	12.1	20.4	23.3	25.8	27.2	29.5	30.6	26.8	21.6	16.8	17.8	
〃	5	16	24	29	19	31	2	16	6	3	3	10	1	31.0
	{氣溫	9.6	15.0	20.0	24.6	24.0	25.4	31.0	29.8	28.0	21.8	17.4	12.0	
〃	6	5	2	22	28	7	27	9	28	11	8	10	8	32.4
	{氣溫	15.6	11.4	16.2	21.8	23.4	24.9	28.2	32.4	27.6	24.2	20.7	18.0	
〃	7	13	13	13	29	6	25	2	3	3	9	4	4	31.7
	{氣溫	11.5	10.0	16.1	19.6	25.2	31.7	28.4	26.7	19.5	16.4	14.7		
〃	8	12	28	23	24	8	27	24	25	2	9	2	10	28.6
	{氣溫	7.5	10.2	19.6	16.1	25.2	28.6	28.3	26.6	27.0	22.0	17.0	11.1	
〃	9	8	1	20.27	22.25	8.9	27	6	12	14	1	2	18	30.4
	{氣溫	4.8	6.8	12.3	18.0	22.5	28.2	30.4	29.4	24.8	24.7	16.0	12.4	
〃	10	12	11	19	26	25	18	28	1	8	4	26	8	30.4
	{氣溫	10.6	11.4	18.6	20.2	23.4	26.3	30.4	30.4	28.0	23.0	16.8	16.4	
〃	11	4	18	27	7	12	22	29	29	7.14	4	13	12	31.2
	{氣溫	9.0	11.1	14.5	19.5	25.4	26.7	31.2	30.4	29.1	20.2	14.8	14.8	
最極	{日氣溫	昭和6	大正11	昭和4	大正11	昭和4	大正16	昭和7	昭和6	昭和11	大正14	大正12	昭和6	
	{氣溫	15.6	1											

自大正3年
至昭和11年

各月最低氣溫極(青梅)

年次	月次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年最極
大正	3 {日 氣溫	23 -6.2	3 -5.1	16 -2.7	5 -1.3	4 4.2	13 14.3	9 15.5	19 17.9	28 11.2	13 5.1	27 -3.5	29 -4.1	-6.2
	4 {日 氣溫	14 -9.4	6 -6.9	2 -4.5	8 1.3	1 4.8	3 8.8	4 14.6	31 17.6	27 15.5	29 2.2	30 -0.1	19 -6.0	-9.4
	5 {日 氣溫	18 -4.6	13 -5.6	25 -5.6	6 -2.0	9 4.6	2 11.0	13 16.8	17.19 18.7	30 8.1	22 6.8	30 2.2	27 -5.8	-5.8
	6 {日 氣溫	25.29 -6.1	11 -7.0	7 -3.8	9 0.7	11 2.4	5 9.2	19.31 18.2	27 13.7	20 13.3	22 4.6	28 -3.1	27 -8.0	-8.0
	7 {日 氣溫	17 -3.5	19 -8.2	3 -6.3	25 2.7	6 5.2	8 10.5	14 18.1	25 18.1	25 12.7	26 2.1	33 -2.3	9 -4.2	-8.5
	8 {日 氣溫	21 -3.5	6 -8.4	3 -4.3	1 -2.8	16 4.3	14 10.1	8 15.2	17 14.5	28 11.6	23 8.7	26 -0.8	23 -4.6	-8.5
	9 {日 氣溫	23 -6.7	14 -7.4	7 -4.2	24 -0.8	20 8.2	1 10.3	1 16.3	6 16.6	21 11.1	25 7.4	14 -0.1	26 -5.4	-7.4
	10 {日 氣溫	9 -5.2	24 -6.8	8 -4.8	10 0.2	16 8.2	4 7.5	9 15.7	31 16.5	17 10.6	30 4.2	27 -2.6	25 -6.5	-6.8
	11 {日 氣溫	21 -10.1	1 -9.3	29 -5.1	10 -0.4	6 4.9	1 9.9	13 14.6	27 18.9	22 9.2	29 7.7	21 -1.9	12 -5.7	-10.1
	12 {日 氣溫	3 -9.3	28 -8.6	4 -5.8	7 -1.3	2 7.9	3.6 11.7	4 13.9	3 19.4	25 12.4	13 5.4	27 -0.2	30 -6.9	-9.3
	13 {日 氣溫	24 6.7	3 -8.2	18 -6.9	1 2.0	10 3.8	8 11.8	4 16.6	26 18.8	28 12.0	30 2.3	15 -1.0	12 -4.5	-8.2
	14 {日 氣溫	13 -7.7	1 -7.7	1 -5.9	7 -1.4	1 3.9	9 11.5	14 13.6	3 17.0	27 12.3	26 6.0	27 1.6	19 -6.4	-7.7
昭和	1 {日 氣溫	24 -8.0	17 -8.1	27 -6.9	7 -1.8	15 3.7	15 9.2	9 13.1	20 17.9	29 12.0	31 1.8	29 -1.6	29 -6.2	-8.1
	2 {日 氣溫	29 -10.5	8 -9.4	7 -6.2	17 -0.5	12 2.4	3.4 10.1	10 19.1	31 16.1	24 9.6	18 4.7	23 -0.2	31 -7.2	-10.5
	3 {日 氣溫	8 -8.4	2 -7.3	6 -9.9	24 -0.4	4.5 7.2	5 12.1	6 14.7	9 16.1	27 12.1	31 4.2	28 -1.3	30 -4.7	-9.9
	4 {日 氣溫	3 -8.5	14 -9.0	4 -8.5	15 -0.4	6 1.1	2 10.2	2 13.2	30 16.2	18 11.1	21 6.2	24 -4.3	26 -3.2	-9.0
	5 {日 氣溫	8 -6.7	12 -7.6	12 -3.7	1 0.2	8 5.8	6 12.2	3 17.2	17 18.4	30 10.6	31 6.2	26 -1.3	23 -5.1	-7.6
	6 {日 氣溫	11 -10.2	12 -8.9	2 -7.9	8 -2.3	2 1.2	5 11.2	12 14.2	31 16.6	23 14.2	29 1.7	29.30 -0.8	14 -3.4	-10.2
	7 {日 氣溫	18 -5.8	18 -6.9	21 -5.0	1 -1.3	8 5.7	2 11.6	5 15.1	19 17.6	20 11.1	27 5.2	19 -0.3	24.26 -4.2	-6.9
	8 {日 氣溫	16 -8.0	19 -8.9	9 -5.6	2 0.6	12 5.2	5 10.2	4 16.1	25 19.5	26 11.1	28 3.9	29 -1.3	21 -5.2	-8.9
	9 {日 氣溫	23 -9.4	20 -8.4	11 -6.7	2 -2.3	2 1.7	2 10.2	16 14.7	1.31 16.2	27 11.3	28.29 4.2	30 -2.3	21 -3.7	-9.4
	10 {日 氣溫	24 -7.9	7 -8.1	7 -5.7	3 -2.3	2 1.2	13 9.0	19 14.7	17 15.7	30 11.3	23 5.7	12 -0.7	23 -4.9	-8.1
	11 {日 氣溫	18 -10.5	2 -11.1	10 -5.6	1 -2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
最極	{日 氣溫	昭和3 -10.5	昭和3 -9.4	昭和3 -9.9	大正8 -2.8	昭和4 1.1	大正10 7.5	昭和1 13.1	大正6 13.7	大正5 8.1	昭和6 1.7	昭和4 -4.3	大正6 -8.0	昭和1 -10.5

自大正3年
至昭和11年

各月最低氣溫極(落合)

年次	月次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	年最極
大正	3 {日 氣溫	8.9 -12.7	11 -15.2	27 -11.4	5 -11.6	4 1.7	10 5.5	9 9.3	12 10.1	28 2.4	24 -2.5	29 -7.8	29 -11.0	-15.2
	4 {日 氣溫	17 -13.5	16 -13.8	16 -13.3	8 -5.5	1 0.6	3 1.9	2 8.1	1 10.9	20 6.0	29 -3.8	30 -7.0	20 -11.3	-13.8
	5 {日 氣溫	17 -12.0	14 -12.8	17 -13.2	7 -8.3	9 -1.0	2 3.3	24 10.4	29 10.0	30 1.9	17 -1.0	23 -2.9	28 -11.0	-13.2
	6 {日 氣溫	9 -15.6	2 -13.3	2 -12.8	9 -4.1	3 -2.7	4 4.6	18 10.1	29 7.4	18 10.1	31 -2.7	28 -9.5	27 -15.2	-15.9
	7 {日 氣溫	3 -15.2	19 -14.8	3 12.7	5 -4.9	8 -2.8	7 3.5	24 12.6	28 11.5	26 3.9	26 -3.1	30 -8.5	16 -12.6	-15.2
	8 {日 氣溫	23 -13.6	6 -16.4	3 -9.9	2 -5.3	16 -0.7	15 3.0	8.11 7.5	8.30 11.0	28 2.3	17 -0.5	25 -4.0	31 -12.0	-16.4
	9 {日 氣溫	5 -13.0	13 -15.0	7 -13.0	24 -6.1	26 -0.5	1 3.1	19 8.1	7 10.6	12 4.6	11 1.5	29 -6.9	10 -13.7	-15.0
	10 {日 氣溫	10 -12.7	19 -14.5	16 -11.5	6 -2.9	28 0.0	3 0.5	22 10.6	14 9.4	17 3.5	15 -2.6	23 -10.2	25 -13.0	-14.5
	11 {日 氣溫	21 -18.3	2 -12.6	9 -12.6	10 -7.0	6 -1.2	1 1.3	13 7.9	20 11.6	22 4.1	12 -2.6	21 -9.0	21 -13.0	-18.3
	12 {日 氣溫	28 -17.0	9 -15.7	7 -14.0	7 -9.0	5 0.5	6 3.5	4 7.0	1 10.2	29 1.0	18 -2.0	21 -6.5	30 -14.2	-17.0
	13 {日 氣溫	24.30 -14.6	3 -16.1	18 -15.8	1 -3.0	18 -1.1	1 5.1	13 8.9	9 10.1	28 0.4	30 -2.8	16 -9.2	17.25 -12.0	-16.1
14 {日 氣溫	19.20 -15.7	1 -17.3	8 -15.5	7 -9.8	1 -4.4	7 3.8	2 6.6	20.25 10.6	27 1.3	26 -2.1	28 -8.8	31 -14.8	-17.3	
昭和	1 {日 氣溫	25 -16.7	1 -14.5	6 -14.7	13 -9.0	16 -2.6	3 1.1	9 5.2	20 9.8	29 3.5	31 -5.6	29 -9.2	27 -16.6	-16.7
	2 {日 氣溫	22 -18.5	28 -18.6	1 -15.6	13 -6.0	12 -2.6	23 1.2	9 11.1	31 8.4	24 0.8	15 -2.0	25 -6.9	20 -15.3	-18.6
	3 {日 氣溫	6.7 -15.0	20 -18.5	6 -16.5	25 -9.2	4 -1.0	8 4.9	3 9.0	15 9.1	28 1.8	20 -0.6	28 -5.6	20 -15.0	-18.5
	4 {日 氣溫	6 -16.7	14 -18.5	4 -8.0	11 -6.6	6 -6.4	2 2.0	2 7.0	30 7.1	18 2.7	22 -2.0	24 -10.3	26 -11.5	-18.5
	5 {日 氣溫	10 -16.5	5 -16.5	12 -13.6	4 -5.0	26 -0.5	11 4.2	3 8.7	17 11.3	30 2.2	27 -1.4	25 -8.4	23 -14.7	-16.5
	6 {日 氣溫	11 -19.5	25 -15.5	2 -17.6	8 -7.6	3 -5.3	14 4.4	1 8.9	31 11.4	28 5.7	29 -4.4	30 -6.1	13 -13.0	-19.5
	7 {日 氣溫	18 -14.0	29 -17.4	10 -14.5	1 -9.0	11 -3.3	14 10.9	5 10.1	19 1.4	20 -3.1	28 -7.2	30 -12.6	31 -12.6	-17.4
	8 {日 氣溫	27 -18.6	5 -16.5	14 -15.5	29 -4.8	4 -1.6	5 2.3	4 7.4	1 11.6	25 2.0	27 -3.1	8 -6.9	23.25 -13.0	-18.6
	9 {日 氣溫	28 -17.2	6 -17.0	6 -18.1	2 -7.8	3 -3.5	5 4.5	14 8.0	1 11.0	22 4.5	18 -2.2	30 -9.5	7 -14.5	-18.1
	10 {日 氣溫	6 -15.6	6.8 -17.0	22 -14.2	3 -10.5	4 -4.3	13 0.0	8 8.9	18 5.5	30 4.5	23 -3.7	30 -7.5	21.23 -13.5	-17.0
	11 {日 氣溫	23 -17.5	3 -20.0	1.2 -17.0	1 -9.5	5 -2.2	7 0.0	14 7.0	21 10.0	25 2.5	23.24 -4.5	30 -8.7	30 -12.4	-20.0
最極	{日 氣溫	昭和4 -19.5	昭和11 -20.0	昭和6 -17.6	大正3 -11.6	昭和4 -6.4	昭和10,11 0.0	昭和1 5.2	昭和10 5.5	大正15 0.4	昭和1 -5.6	昭和4 -10.3	昭和1 -16.6	昭和11 -20.0

自大正3年
至昭和11年

各月平均湿度(青梅)

(單位%)

Table with 14 columns (Month, 1-12, Average) and 13 rows (Yearly data from 1914 to 1936, and a total average row).

自大正3年
至昭和11年

各月平均湿度(落合)

(單位%)

Table with 14 columns (Month, 1-12, Average) and 13 rows (Yearly data from 1914 to 1936, and a total average row).

自大正3年
至昭和11年

各月降水量(東京)

(單位耗)

Table with 14 columns (Month, 1-12, Annual Total) and 13 rows (Yearly data from 1914 to 1936, and a total average row).

自大正3年
至昭和11年

各月降水量(青梅)

(單位耗)

Table with 14 columns (Month, 1-12, Annual Total) and 13 rows (Yearly data from 1914 to 1936, and a total average row).

自大正3年
至昭和11年

各 月 降 水 量 (落 合)

(單位耗)

Table with columns for year/month (年次), months 1-12, and annual total (年總量). Rows include years from 大正3 to 昭和11, and a final '全平均' (Overall Average) row.

自昭和3年
至昭和11年

各 月 降 水 量 (丹波山)

(單位耗)

Table with columns for year/month (年次), months 1-12, and annual total (年總量). Rows include years from 昭和3 to 昭和11, and a final '全平均' (Overall Average) row.

自昭和3年
至昭和11年

各 月 降 水 量 (氷 川)

(單位耗)

Table with columns for year/month (年次), months 1-12, and annual total (年總量). Rows include years from 昭和3 to 昭和11, and a final '全平均' (Overall Average) row.

自大正3年
至昭和11年

各 月 降 水 日 數 (青 梅)

(單位日)

Table with columns for year/month (年次), months 1-12, total days (合計), and average (年平均). Rows include years from 大正3 to 昭和11, and a final '全平均' (Overall Average) row.

自大正3年
至昭和11年

各 月 降 水 日 數 (落 合)

(單位日)

Table with columns for year/month (年次), months 1-12, total days (合計), and average (年平均). Rows include years from 大正3 to 昭和11, and a final '全平均' (Overall Average) row.

自昭和3年
至昭和11年

各月降水日數 (丹波山)

(單位日)

Table with columns for year/month, days 1-12, total, and average. Rows include years 3-11 and a '全平均' (Overall Average) row.

自昭和3年
至昭和11年

各月降水日數 (氷川)

(單位日)

Table with columns for year/month, days 1-12, total, and average. Rows include years 3-11 and a '全平均' (Overall Average) row.

觀測開始以來 1 時間 30 耗以上の強雨表

青 梅

Table listing heavy rain events with columns for date, time, and amount. Includes entries for years 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

青 梅 (續)

Table with columns for date, time, and amount. Rows include years 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

落 合

Table with columns for date, time, and amount. Rows include years 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

觀測開始以來 1 日 100 耗以上の強雨表

青 梅

Table listing heavy rain events with columns for date and amount. Includes entries for years 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

落 合

Table with 10 columns: Year/Month/Day, 1-day precipitation, Year/Month/Day, 1-day precipitation, Year/Month/Day, 1-day precipitation, Year/Month/Day, 1-day precipitation, Year/Month/Day, 1-day precipitation. Data includes years like 大正 3, 6, 9, 12 and 昭和 4.

蒸 發 量
自大正3年至昭和11年
各月平均1日蒸發量(青梅) (單位耗)

Table with 14 columns: Year, Month, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, Annual Average. Data for years 大正 3-14 and 昭和 1-11.

自大正3年至昭和11年
各月平均1日蒸發量(落合) (單位耗)

Table with 14 columns: Year, Month, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, Annual Average. Data for years 大正 3-12.

自大正3年至昭和11年

各月平均1日蒸發量(落合) (單位耗) (續)

Table with 14 columns: Year, Month, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, Annual Average. Data for years 大正 13-14 and 昭和 1-11.

自大正3年至昭和11年

各月最大1日發蒸量(落合) (單位耗)

Table with 14 columns: Year, Month, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, Annual Maximum. Data for years 大正 3-14 and 昭和 1-5.

自大正3年
至昭和11年

各月最大1日蒸發量 (落合) (單位耗) (續)

Table with columns for month/year, days 1-12, and annual average. Data includes values for years 昭和6 through 昭和11, and annual averages for 昭和 and 大正 periods.

自大正3年
至昭和11年

各月最大1日蒸發量 (青梅) (單位耗)

Table with columns for month/year, days 1-12, and annual average. Data includes values for years 大正3 through 昭和11, and annual averages for 昭和 and 大正 periods.

自大正3年
至昭和11年

各月最大1日蒸發量 (青梅) (單位耗)

Table with columns for month/year, days 1-12, and annual average. Data includes values for years 昭和6 through 昭和11, and annual averages for 昭和 and 大正 periods.

昭和11年中青梅氣象觀測表

Table with columns for month/year, average, highest, lowest, humidity, and precipitation. Data includes values for months 1 through 4 and an annual total.

自大正3年
至昭和11年

霜雪季節

Table with columns for observation location, snowfall, snow cover, early snow, late snow, frost, early frost, and late frost. Data includes values for locations 青梅 and 落合.

昭和11年中落合氣象觀測表

種別 月次	氣 溫				平 均 濕 度	降 水		
	平 均	最 高		最 低		日 數	總 量	
		極	日	極				日
1	-4.0	9.0	4	-17.5	23	74	3	37.0
2	-3.6	11.1	18	-20.0	3	75	8	53.7
3	-0.3	14.5	27	-17.0	1.2	72	14	73.5
4	5.7	19.5	7	-9.5	1	78	15	182.6
5	10.4	25.4	12	-2.2	5	81	14	236.4
6	14.5	26.7	22	0.0	7	86	18	106.0
7	18.6	31.2	29	7.0	14	86	16	202.5
8	19.0	30.4	29	10.0	21	86	16	142.9
9	15.6	29.1	7.14	2.5	25	89	16	374.6
10	9.2	20.2	4	-4.5	21.24	86	11	29.0
11	4.1	14.8	13	-8.7	30	80	6	51.5
12	-1.0	14.8	12	-12.4	30	79	8	64.3
全 年	7.4	31.2	—	-20.0	—	81	12	1,774.0

昭和11年中東京氣象觀測表

種別 月次	氣 溫				平 均 濕 度	降 水		
	平 均	最 高		最 低		日 數	總 量	
		極	日	極				日
1	2.0	12.0	1	-7.1	31	57	3	32.1
2	2.5	16.0	18	-7.2	1	60	8	129.0
3	6.1	18.9	28	-3.4	1	63	11	41.4
4	12.0	25.1	20	0.4	1	68	15	198.1
5	16.4	26.6	20	6.5	2	75	18	169.1
6	21.4	31.8	22	10.3	1	80	15	121.1
7	24.9	35.6	29	13.9	7	79	13	246.3
8	26.5	35.1	6	18.1	21	77	12	92.5
9	24.2	33.8	7.8.10	14.7	25	79	14	232.0
10	16.0	25.4	22	5.4	24	74	9	252.8
11	11.2	22.7	4	2.3	30	69	7	60.1
12	6.2	22.7	18	-1.4	9	70	9	53.0
全 年	14.1	35.6	—	-7.2	—	71	11	1,623.3

擴張事業に關する統計

41. 第1回擴張第2期工事

1. 各年度別收支豫算決算

料 目	昭和2年度	昭和3年度	昭和4年度	昭和5年度	昭和6年度	昭和7年度	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度	計
總事業費	145,486.82	4,955,722.09	5,629,349.67	4,027,794.37	6,184,647.05	2,076,000.00	1,615,000.00	383,600.00	97,000.00	25,500.00	23,019,000.00
事務費	145,486.82	3,955,722.09	5,629,349.67	4,027,794.37	3,297,584.18	2,763,985.67	1,223,268.99	262,971.72	68,904.99	23,875.49	22,378,943.99
和田堀填築費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
和田堀淨水池費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
配水管費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
山口野水池費	7,690.28	295,188.15	1,222,461.13	1,430,246.05	2,786,342.39	368,269.00	203,388.00	96,000.00	49,600.00	25,500.00	6,242,500.00
築淨水場費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
築工事費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
用*地費	8,745.51	2,530,757.86	1,814,774.12	375,103.59	931,111.92	—	335,641.00	70,730.00	41,400.00	—	5,660,493.00
	8,745.51	2,530,757.86	1,814,774.12	375,103.59	137,953.72	279,665.80	119,623.27	24,228.50	39,266.78	—	5,330,119.15

(各欄ノ數字上ハ豫算額下ハ決算額)
(以下各表之ニ準ス)

備考 括弧内ハ追加豫算ニシテ昭和8年度以降繰越工事豫算ハ前年度迄ノ豫算額ヲ以テ之ヲ編成シタリ

2. 財 源

年 度	事業費	財 源				摘 要
		國庫補助	市 債	一般収入	積立金繰入	
昭 和 2	145,486.82	—	145,486.82	—	—	145,486.82
	145,486.82	—	145,486.82	—	—	145,486.82
3	4,955,722.09	—	4,954,513.18	1,208.91	—	4,955,722.09
	4,955,722.09	—	4,954,513.18	1,208.91	—	4,955,722.09
4	5,627,349.67	—	5,032,863.00	576,486.67	—	5,629,349.67
	5,629,349.67	—	5,052,863.00	576,486.67	—	5,629,349.67
5	4,027,792.37	—	4,788,423.00	503,631.42	700,390.00	5,989,441.42
	4,027,792.37	—	1,291,837.00	2,035,555.37	700,390.00	4,027,792.37
6	6,184,647.05	—	3,226,800.00	396,220.00	600,000.00	4,223,000.00
	3,297,584.18	—	3,226,800.00	396,200.00	600,000.00	4,223,000.00
7	2,076,000.00	—	1,764,217.00	101,173.00	210,610.00	2,076,000.00
	2,753,985.67	—	4,824,800.00	101,173.00	210,610.00	5,136,583.00
計	23,019,000.00	—	19,932,300.00	1,575,700.00	1,511,000.00	23,019,000.00
	20,819,920.80	—	19,496,300.00	3,110,633.95	1,511,000.00	24,117,933.95
決算決算ノ 差 (△印減)	△ 2,199,079.20	—	△ 436,000.00	1,534,933.95	—	△ 1,098,933.95

上ハ豫算額下ハ決算額

42. 導水路改築工事

1. 各年度別收支豫算決算

(1) 事業費

(上ハ豫算額下ハ決算額)

事業費	支 出 年 度 割						
	昭和6年度	昭和7年度	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度	昭和12年度
導水路改築費	1,930,000	457,000.00	630,000.00	850,000.00	(711,300.00)	(528,000.00)	418,510.00
	—	306,411.52	497,279.83	390,497.72	(180,185.98)	(108,466.28)	(90,225.48)
事務費	143,000	33,000.00	45,000.00	65,000.00	(34,100.00)	(22,000.00)	(2,950.00)
	—	21,135.36	44,482.45	44,587.47	(14,174.01)	(18,604.81)	1,510.75
工事費	1,787,000	417,000.00	585,000.00	785,000.00	(677,200.00)	(506,000.00)	415,560.00
	—	285,276.16	452,797.38	345,910.25	(166,011.97)	(89,861.47)	(88,714.73)
導水路築費	1,323,800	405,000.00	585,000.00	333,800.00	(239,400.00)	(92,000.00)	(8,000.00)
	—	285,276.16	452,797.38	345,910.25	(165,011.97)	(82,742.96)	(4,825.68)
在來水路敷 整理費	451,200	—	—	451,200.00	(437,800.00)	(414,000.00)	(407,560.00)
	—	—	—	—	(7,118.51)	(7,118.51)	(83,889.05)
用地費	12,000	12,000.00	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—

備考 昭和9年度以降豫算ハ工事繰越ニ伴フ追加豫算額ニシテ前年度迄ノ豫算残額ヲ以テ編成ス

(ロ) 財 源

	計	昭和6年度	昭和7年度	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度	昭和12年度
國庫補助	401,500.00	68,600.00	95,400.00	237,500.00	—	—	—	—
	—	—	113,598.28	51,002.42	31,501.97	17,252.21	163.79	—
借入金	1,528,500.00	381,400.00	534,600.00	612,500.00	—	—	—	—
	—	381,400.00	534,200.00	134,000.00	180,100.00	191,500.00	—	—
一般収入	—	—	—	—	62,172.38	—	—	—
計	1,930,000.00	450,000.00	630,000.00	850,000.00	—	—	—	—
	—	381,400.00	647,798.28	185,002.42	273,774.35	208,752.21	163.79	—

上ハ豫算額 下ハ決算額

(ハ) 失業救済應急事業ニ依ル年度別財源

年 度	事業費	財 源			
		市 債	國庫補助金	一般収入	計
昭和6年度	豫算	381,400.00	68,600.00	—	450,000.00
	認可	381,400.00	68,600.00	—	450,000.00
	決算	306,411.52	381,400.00	—	381,400.00
昭和7年度	豫算	534,600.00	95,400.00	—	630,000.00
	認可	534,200.00	95,400.00	400.00	630,000.00
	決算	497,279.83	534,200.00	113,598.28	647,798.28
昭和8年度	豫算	612,500.00	237,500.00	—	850,000.00
	認可	176,206.00	134,000.00	22,976.00	176,206.00
	決算	390,497.72	134,000.00	51,002.42	185,002.42
昭和9年度	豫算	—	—	—	—
	認可	246,146.00	180,100.00	33,948.00	246,146.00
	決算	183,185.98	180,100.00	31,501.97	273,774.35
昭和10年度	豫算	—	—	—	—
	認可	231,000.00	191,500.00	—	231,000.00
	決算	108,466.28	191,500.00	17,252.21	208,752.21
昭和11年度	豫算	—	—	—	—
	認可	—	—	—	—
	決算	90,225.48	—	163.79	163.79
計	豫算	1,930,000.00	1,528,500.00	401,500.00	1,930,000.00
	認可	1,733,352.00	1,421,200.00	220,924.00	1,733,352.00
	決算	1,573,066.81	1,421,200.00	213,518.67	1,696,891.05
昭和12年度	豫算	—	—	—	—
	認可見込	—	200,000.00	5,497.00	—
	決算見込	328,400.00	200,000.00	5,497.00	—
合 計	豫算	1,930,000.00	1,528,500.00	401,500.00	1,930,000.00
	認可見込	1,901,466.81	1,621,200.00	226,421.00	1,901,466.81
	決算見込	1,901,466.81	1,621,200.00	219,015.67	1,901,466.81

2. 各年度別事業実績

	設 計	昭和6年度	昭和7年度	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度	昭和12年度
導水暗渠築造工事	4,793.00	1,100.00 778.81	2,353.00 1,105.29	1,343.00 1,319.10	— 752.10	— 354.55	—	—
在來水路敷設工事	4,215.00	—	—	4,215.00	—	—	—	—

上ハ豫定延長 下ハ實施延長 (單位米)

43. 水道鐵管敷設工事

1. 各年度別收支豫算決算

(イ) 事業費

	事業費	收 支 年 度 割			
		昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
水道鐵管敷設費	3,870,000.00 3,654,244.72	1,668,000.00 1,038,585.29	1,431,000.00 1,337,784.50	771,000.00 821,251.72	(613,000.00) (456,623.21)
事務費	272,600.00 286,088.03	113,500.00 79,576.68	105,400.00 119,771.98	53,700.00 59,905.98	(29,000.00) (25,883.39)
工事費	3,597,400.00 3,368,156.69	1,554,500.00 959,008.61	1,325,600.00 1,218,012.52	717,300.00 761,345.74	(584,000.00) (429,789.82)

備考 昭和11年度ハ工事繰越=件ヲ追加豫算額ナリ

上ハ豫算額 下ハ決算額

(ロ) 財 源

	總 計	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
事業費	3,870,000.00 3,654,244.72	1,668,000.00 1,038,585.29	1,431,000.00 1,337,784.50	771,000.00 821,251.72	— 456,623.21
財 源	國庫補助	628,500.00	260,000.00	239,600.00	128,900.00
		119,354.13	110,187.06	9,167.07	—
借入金	計	3,241,500.00	1,408,000.00	1,191,400.00	642,100.00
		3,647,400.00	997,200.00	1,542,300.00	819,900.00
	3,870,000.00 3,766,754.13	1,668,000.00 1,107,387.06	1,431,000.00 1,551,467.07	771,000.00 819,900.00	288,000.00 288,000.00

上ハ豫算額 下ハ決算額

(ハ) 失業救済應急事業ニヨル年度別財源

年 度	事業費	財 源				
		市 債	國庫補助金	一般收入	計	
昭和8年度	豫算	1,668,000.00	1,408,000.00	260,000.00	—	1,668,000.00
	認可	1,149,715.00	997,200.00	170,326.00	74.00	1,167,600.00
	決算	1,038,585.29	997,200.00	110,187.06	—	1,107,387.06
昭和9年度	豫算	1,431,000.00	1,191,400.00	239,600.00	—	1,431,000.00
	認可	1,611,907.00	1,572,000.00	—	22,022.00	1,594,022.00
	決算	1,337,784.50	1,542,300.00	9,167.07	—	1,551,467.07
昭和10年度	豫算	771,000.00	771,000.00	—	—	771,000.00
	認可	819,919.00	819,900.00	—	19.00	819,919.00
	決算	821,251.72	819,900.00	—	—	819,900.00
昭和11年度	豫算	—	—	—	—	—
	認可	288,459.00	288,000.00	—	459.00	288,459.00
	決算	456,623.21	288,000.00	—	—	288,000.00
合 計	豫算	3,870,000.00	3,370,400.00	499,600.00	—	3,870,000.00
	認可	3,870,000.00	3,677,100.00	170,326.00	22,574.00	3,870,000.00
	決算見込	3,654,244.72	3,647,400.00	119,354.13	—	3,766,754.13

2. 各年度別事業実績

	設 計	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
東 部 水 道	173,315.00 191,940.82	61,685.0 44,548.54	57,680.00 73,092.70	53,950.00 48,350.57	— 25,948.91
連 絡 鐵 管	14,106.00 13,871.65	8,318.00 6,044.30	5,788.00 5,667.40	— 2,090.20	— 69.75
新 設	56,158.00 58,629.084	27,978.00 24,245.354	29,180.00 18,065.97	— 2,400.45	— 13,917.31
撤 去	10,682.00 10,852.90	5,341.00 1,749.64	5,341.00 1,064.93	— 1,973.33	— 6,065.00

上ハ豫定延長 下ハ實施延長

44. 水道鐵管移轉並増設工事

1. 各年度別收支決算

(イ) 事業費

	事業費	收 支 年 度 割			
		昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
水道鐵管移轉並増設費	2,600,000.00 2,396,713.05	657,000.00 —	1,100,000.00 629,980.63	843,000.00 1,211,389.25	(745,000.00) 555,343.17
事務費	166,000.00 185,107.19	37,000.00 —	71,000.00 70,658.52	58,000.00 80,611.57	(35,000.00) (33,837.10)
工事費	2,434,000.00 2,211,605.86	620,000.00 —	1,029,000.00 559,322.11	785,000.00 1,130,777.68	(710,000.00) (521,506.07)

備考 昭和11年度ハ工事繰越=件ヲ豫算額ナリ

上ハ豫算額 下ハ決算額

(口) 財 源

	總 計	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
事業費	2,600,000.00 2,396,713.05	637,000.00	1,100,000.00 629,980.63	843,000.00 1,211,389.25	— 555,343.17
國庫補助	311,307.00 45,744.79	—	178,500.00 12,514.48	127,000.00 22,765.89	5,807.00 10,464.42
財借入金	2,781,500.00 2,439,000.00	657,000.00	921,500.00 1,299,800.00	716,000.00 742,200.00	487,000.00 397,000.00
源一般收入	— 12,282.51	—	—	12,282.51	—
計	3,092,807.00 2,497,027.30	697,000.00	1,100,000.00 1,312,314.48	843,000.00 777,248.40	492,807.00 407,464.42

上ハ豫算額 下ハ決算額

2. 各年度別事業実績

	設 計	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
西北部鐵管増設	103,807.00 97,029.19	5,618.00	51,953.00 6,912.40	46,236.00 41,849.36	— 48,267.43
既給水区域内鐵管増設					
(イ) 鐵管増設	55,000.00 52,120.26	2,500.00	32,500.00 6,838.18	20,000.00 26,842.51	— 18,439.57
(ロ) 配水補助管	129,480.00 144,201.80	129,480.00	—	—	—
水道鐵管移轉並 連絡工事					
(イ) 移轉工事	38,142.00 28,444.168	14,814.00	12,896.00 6,816.808	10,432.00 10,995.59	— 10,631.77
撤 去	37,260.00 23,168.384	14,171.00	12,721.00 4,939.394	10,368.00 9,702.43	— 8,526.56
(ロ) 連絡工事	54ヶ所	—	4,859.00 2,475.20	— 3,264.51	— 390.79

上ハ豫定延長 下ハ實施延長

45. 財 産

A. 土 地

種 別	所 在 地	坪 數	單一價 1坪當	金 額	備 考
水道局敷地	麴町區丸ノ内3丁目	4,549.350	500.000	2,274,675.000	
計		4,549.350		2,274,675.000	
貯水池	村山 山口	北多摩郡大和村東村山村 埼玉縣入間郡山口村、宮 寺村元狹山村、西多摩郡 石畑村北多摩郡村山村	1,071,152.410 3,000 3,000	3,213,457.230 — 6,380,694.990	
計		3,198,050.740		9,594,152.220	
淀橋	淀橋區角管	103,643.802	80.000	8,291,504.160	
境	北多摩郡武蔵野町	69,658.900	10.000	696,589.000	
碓上	碓 村	29,925.425	10.650	318,705.776	
碓下	碓 村	6,708.000	16.200	108,669.600	
金町	葛飾區金町1丁目、柴又 町1丁目	58,658.720	26.240	1,539,226.830	
代々幡	澁谷區幡ヶ谷本町3丁目 外6ヶ所	2,392.210	38.950	93,176.480	
井荻	杉並區善福寺町	2,457.000	10.900	26,781.300	
和田堀	世田ヶ谷區松原町1丁目 大 原 町	19,004.690	20.000	380,093.800	
玉川	世田ヶ谷區玉川園調布 1丁目2丁目、大森區田 園調布4丁目	22,333.000	23.280	519,924.000	
調布	大森區田園調布2丁目	2,599.000	9.891	25,707.700	
矢口	蒲田區古市町外一ヶ所	2,154.000	13.640	29,390.210	
計		319,534.747		12,029,768.856	
本郷	本郷區元町1丁目2丁目	5,418.811	170.000	921,197.870	
芝	芝區榮町芝公園地21號	5,747.900	130.000	747,227.000	
野方	中野區江古田町1丁目	3,014.800	18.000	84,414.400	
大谷口	板橋區大谷口町	2,393.485	25.665	61,430.799	
駒澤	世田ヶ谷區弦巻町	5,008.360	16.244	81,358.690	
西原	澁谷區代々木西原町	997.510	42.478	42,372.500	
池上	大森區池上町	2,387.000	22.700	54,196.400	
大井 ポンプ場	品川區大井森前町	99.000	40.000	3,960.000	
計		25,066.866		1,993,157.659	
羽村沈澱池用敷地	西多摩郡西多摩村大字羽 村	1,459.700	2.520	3,683.300	
計		1,459.700		3,683.300	
材料倉庫	豊島區千川町	1,183.020	21.500	25,434.930	
材料置場	本郷區西片町	432.170	180.000	77,790.600	
計		1,615.190		103,225.530	

A. 土 地 (續)

種 別	所 在 地	坪 數	單 價 1 坪當	金 額	備 考	
試驗場	鐵管試驗場	芝區芝浦3號埋立地	4,549.820	80.000	363,985.600	
	水量試驗場	◇	4,782.230	80.000	382,578.400	
	計		9,332.050		746,564.000	
鐵道敷地	淀橋區柏木町、◇百人町	1,226.200	90.000	110,358.000		
	計		1,226.200		110,358.000	
運搬路	運搬路	葛飾區金町1丁目3丁目4丁目	1,426.440	30.000	42,793.200	
	◇	北多摩郡村山村	1,150.000	3.000	3,450.000	
	◇	埼玉縣入間郡山口村	4,372.820	3.000	13,118.460	
	◇	北多摩郡武藏野町	2,544.000	3.000	7,632.000	
	◇	西多摩郡西多摩村	6,948.000	5.000	34,740.000	
	計		16,441.260		101,733.660	
公舍敷地	本郷區眞砂町	222.000	70.000	15,540.000		
	計		222.000		15,540.000	
水路	新水路	淀橋區、澁谷區、杉並區	35,703.037	24.410	871,639.595	
	上水路	西多摩郡西多摩村大字羽	7,584.000	3.000	22,752.000	
	◇	澁谷區千駄ヶ谷5丁目	187.450	50.000	9,372.500	
	舊神田上水助水路	澁谷區代々木新町ヨリ淀橋區角管3丁目ニ至ル	1,331.510	20.000	26,630.200	
		計		44,805.997		930,394.295
送水路	羽村山線	西多摩郡西多摩村、福生村、殿ヶ谷村、石畑村、箱根ヶ崎村、北多摩郡村山村	58,974.790	2.000	117,949.580	
	村山塊線	北多摩郡大和村、東村山村、小平村、田無町、保谷村、武藏野町	58,694.020	3.000	176,082.060	
	境和田堀線	北多摩郡武藏野町、杉並區、世田ヶ谷區	57,032.970	7.000	399,230.790	
	江戸川線	葛飾區、城東區、向島區	8,682.720	32.955	286,141.823	
	澁谷線	北多摩郡砧村、世田ヶ谷區、目黒區	5,508.276	16.199	89,234.071	
	荒玉線	北多摩郡砧村、千歳村、狛江村、杉並區、世田ヶ谷區、澁谷區、板橋區	19,347.682	17.899	346,323.507	
	山口線	埼玉縣入間郡山口村、吾妻村、東京府北多摩郡東村山村	18,724.040	3.000	56,172.120	
		計		226,964.496		1,471,133.951
	鐵管敷地	本郷區元町1丁目2丁目	502.960	100.000	50,296.000	
	◇	京橋區靈岸島1丁目	47.560	200.000	9,572.000	
◇	◇ 八丁堀1丁目	28.000	200.000	5,600.000		
配水管	和田山線	世田ヶ谷區、澁谷區	8,205.650	40.000	328,226.000	
	和青和宿	澁谷區、淀橋區	3,029.660	40.000	121,186.400	

A. 土 地 (續)

種 別	所 在 地	坪 數	單 價 1 坪當	金 額	備 考
新築宿鴨橋線 淀谷線 雪ヶ谷線	淀橋區、豐島區、小石川區	1,457.420	40.000	58,296.800	
	淀橋區、四谷區、牛込區	1,219.470	86.326	105,272.050	
	大 森 區	753.140	9.780	7,375.709	
	計		15,244.160		685,824.959
排除路	福生汚水排除路	西多摩郡福生村	273.223	2.600	710.379
	栗山汚水排除路	北多摩郡砂川村、昭和村、立川町	13,965.877	1.596	22,295.990
	計		14,239.100		23,006.369
水源林	水源用地	西多摩郡小河内村	3,136,045.000	0.030	94,081.350
	◇	◇ 氷川村	1,439,675.000	0.100	143,967.500
	◇	◇ 氷川村日原	13,725,000.000	0.019	270,000.000
	◇	◇ 古里村	218,006.000	0.100	21,800.600
	◇	山梨縣北都留郡丹波山村	19,705,267.000	0.050	985,263.350
	◇	◇ 小菅村	4,897,648.000	0.050	244,882.400
	◇	◇ 東山梨郡神金村	17,080,460.000	0.050	854,023.000
	苗圃池	西多摩郡霞村	5,509.000	3.000	16,527.000
	◇	◇ 青梅町	1,477.590	2.540	3,753.360
	落出丹波山所管所川所	山梨縣東山梨郡神金村	1,011.000	4.000	4,044.000
◇	◇ 北都留郡丹波山村	180.000	2.000	360.000	
◇	◇ 小菅村	150.000	1.500	225.000	
◇	◇ 氷川村	350.000	15.000	5,000.000	
	計		60,210,778.590		2,643,927.560
羽村派出所	西多摩郡西多摩村大字羽	877.819	7.000	6,144.733	
	計		877.819		6,144.733
水衛所	熊川	西多摩郡熊川村	355.000	3.000	1,065.000
	砂川	北多摩郡砂川村	769.940	3.000	2,309.820
	小川	◇ 小平村	124.420	3.000	373.260
	境	◇ 武藏野町	329.600	10.000	3,296.000
	久我山	杉並區久我山2丁目	332.907	6.000	1,997.442
和田堀	◇ 和泉町	606.000	15.000	9,090.000	
淀橋	淀橋區角管町	246.472	40.000	9,858.880	
	計		2,764.339		27,990.402
營業所	大木戸	四谷區内藤町	166.655	200.000	33,330.000
	神樂河岸	牛込區神樂河岸	291.090	250.000	72,772.500
王子	王子區上十條町	375.940	58.000	21,804.520	

A. 土地 (續)

種別	所在地	坪數	單價 1坪當	金額	備考
龜戸 大森 計	城東區龜戸町	1,016.000	88.760	90,181.000	
	大森區入新井1丁目	819.560	118.456	97,081.000	
本郷水衛所跡 計		146.210	150.000	21,931.500	
水道用地 計	豊島區池袋1丁目	876.275	100.000	87,627.500	
合計		64,096,864.336		33,189,008.514	

B. 建物 昭和12年3月31日現在

種別	所在地	構造仕様名稱	棟數	延坪數	金額
本局構内	麹町區丸ノ内3丁目5	木造瓦葺二階建事務所及附屬設備	24	4,907.925	155,715.243
淀橋淨水所	淀橋區柏木角管2丁目100	木造スレート葺平家門番所並附屬設備	77	7,542.532	329,653.032
境淨水所	北多摩郡武藏野町大字關前1,174	木造瓦葺平家門衛所及附屬設備	23	1,454.626	94,476.160
金町淨水所	葛飾區金町1丁目517	木造スレート葺平家建事務所	38	4,062.672	269,637.821
砧下淨水所	世田谷區大蔵町721	木造天然スレート葺平家建	15	1,817.937	122,307.180
砧上淨水所	世田谷區喜多見町3,880	木造鐵鋼混泥土造平家建	20	2,458.186	130,084.440
杉並淨水所	杉並區上井草町1,196	鐵筋混泥土造二階建事務所及發電所	8	489.885	20,379.590
芝給水場	芝區榮町八幡町公園地21	木造瓦葺平家事務所並附屬設備	16	875.565	15,472.210
本郷給水場	本郷區元町1丁目	木造瓦葺平家事務所及附屬設備	13	894.752	35,212.320
和田堀給水場	世田谷區松原町1/18	木造スレート葺平家事務所並附屬設備	10	625.878	41,844.980
駒澤給水場	世田谷區強彦町1丁目130	木造平家建事務所	10	834.573	39,234.757

B. 建物 (續)

種別	所在地	構造仕様名稱	棟數	延坪數	金額
舊代々橋水道關係	世田谷區糀ヶ谷本町3丁目外2箇所	木造平家建唧筒室	8	450.337	39,648.481
西原給水場	澁谷區代々木西原町991	鐵筋混泥土造平家建唧筒室	2	202.818	9,073.626
大谷口給水場	板橋區大谷口町882	木造石棉盤葺平家	9	554.400	16,992.650
野方給水場	中野區江古田1丁目	木造スレート葺平家	9	428.175	16,369.900
元町營業所	本郷區元町1丁目	木造瓦葺二階家事務所並附屬設備	6	505.428	21,929.900
榮久橋營業所	淺草區北三筋町1	鐵筋混泥土陸屋根二階家事務所並附屬設備	12	779.073	40,916.265
松井町營業所	本所區千歳町2丁目14	鐵筋混泥土防水層屋根二階家事務所、陳列室並附屬設備	16	923.729	42,679.065
大木戸營業所	四谷區内藤町87	鐵筋混泥土三階建並附屬設備	2	420.519	19,759.160
神樂河岸營業所	牛込區神樂河岸	鐵筋混泥土二階建事務所外附屬設備	2	750.212	37,128.195
赤羽橋營業所	麻布區赤羽河岸	木造瓦葺二階家事務所並附屬設備	8	543.114	24,327.760
鎌倉河岸營業所	神田區鎌倉河岸	鐵筋混泥土陸屋根二階家事務所並附屬設備	10	1,015.575	45,190.886
淀橋營業所	淀橋區柏木	鐵筋混泥土造及木造平家事務所	2	699.864	28,007.600
澁谷營業所目黒派出所	目黒區上目黒8丁目	木造スレート葺平家事務所並附屬設備	6	1,076.625	17,563.420
澁谷營業所代々木派出所	澁谷區代々木初臺町494	木造瓦葺二階家事務所並附屬設備	3	472.725	9,370.750
澁谷營業所	澁谷區神宮通1/17	鐵筋混泥土造三階家事務所並附屬設備	2	587.918	35,008.380
杉並營業所井荻派出所	杉並區上荻窪66	木造平鐵板葺平家事務所並附屬設備	4	115.500	1,353.760
杉並營業所	杉並區高圓寺1丁目467	木造石棉盤葺平家事務所並附屬設備	5	597.234	9,625.620
高田營業所	豊島區高田本町2/1,516	木造鐵鋼混泥土造二階家事務所並附屬設備	7	1,349.198	42,054.000

B. 建 物 (續)

種 別	所在地	構 造 仕 様 名 稱	棟數	延 坪 數	金 額
高田營業所板橋派出所	板橋區板橋町2丁目501	木造生子板葺平家建並附屬設備	2	152.625 ^{平方米}	1,211.520 ^円
龜 戶 所	城東區龜戶町4丁目49	木造スレート葺二階家一部平家事務所並附屬設備	13	1,463.619	33,011.256
三河島所	荒川區三河島1丁目2,745	木造平鐵板葺二階家事務所並附屬設備	14	851.103	24,364.933
王子營業所	王子區下十條町1,508	木造石綿盤スレート葺二階家一部平家事務所並附屬設備	8	619.509	10,354.100
足立營業所	足立區梅田町1,512	木造生子板葺平家建並附屬設備	3	336.600	3,702.320
江戸川營業所	江戸川區東小松川町3丁目3,173	木造生子板葺平家建並附屬設備	4	373.197	2,509.470
江戸川營業所葛飾派出所	葛飾區本立石町365	木造生子板葺平家建並附屬設備	3	531.144	16,342.220
芝浦工場	芝 區高濱町13	鐵骨鐵筋混凝土造スレート葺平家調製工場並附屬設備	35	4,620.135	122,388.430
眞砂町公舎	本郷區眞砂町36	木造瓦葺二階家1等公舎並附屬設備	4	295.947	5,277.775
羽村派出所	西多摩郡西多摩村大字羽	木造平板葺平家物置並附屬設備	21	1,153.541	37,332.570
和泉所	杉並區和泉町456	鐵筋混凝土造平家建並附屬設備	2	174.900	5,919.730
井ノ頭所	北多摩郡武藏野町吉祥寺	木造平鐵板葺生子下見平家唧筒所	1	81.774	2,282.165
境水衛所	北多摩郡武藏野町境	木造平板葺平家水衛所並附屬設備	5	115.500	1,338.300
和田堀水衛所	杉並區和泉町	木造平板葺平家水衛所並附屬設備	4	79.893	1,824.660
幡ヶ谷水衛所	澁谷區幡ヶ谷中町214	木造瓦葺平家水衛所並附屬設備	2	61.050	2,158.370
熊川水衛所	西多摩郡熊川村	木造平板葺平家水衛所並附屬設備	3	63.475	1,782.350
淀橋水衛所	淀橋區角管3丁目174	木造瓦葺平家建水衛所	1	65.175	1,291.370
砂川水衛所	北多摩郡砂川村字上水向2,791	木造平板葺平家水衛所並附屬設備	4	105.600	1,959.030

B. 建 物 (續)

種 別	所在地	構 造 仕 様 名 稱	棟數	延 坪 數	金 額
小 川 水 衛 所	北多摩郡小平村字鈴木新田字上	木造平鐵板葺平家附卸共水衛所並附屬設備	3	98.382 ^{平方米}	1,918.700 ^円
久我山所	杉並區久我山町2丁目	木造平鐵板葺平家水衛所並附屬設備	3	70.125	1,034.500
落合出張所	山梨縣東山梨郡神金村落合	木造平鐵板葺平家事務所並附屬設備	9	733.309	17,180.730
氷川出張所	西多摩郡氷川村字大氷川	木造平鐵板葺平家事務所並附屬設備	4	296.670	3,483.180
丹波山出張所	山梨縣北都留郡丹波山村字橋詰	木造平鐵板葺平家事務所並附屬設備	3	228.525	2,698.560
小菅出張所	山梨縣北都留郡小菅村川久保	木造平鐵板葺平家事務所並附屬設備	3	179.850	1,705.750
霞苗圃	西多摩郡霞村大字師岡	木造草葺平家電話室兼番舎並附屬設備	2	128.700	1,270.000
日原詰所	西多摩郡氷川村日原	木造平鐵板葺平家建五等公舎一二號及詰所	2	244.200	3,758.410
市ノ瀬所	山梨縣東山梨郡神金村市ノ瀬高橋	木造草葺平家造林小屋並附屬設備	4	340.989	5,059.450
村山貯水池堰堤	北多摩郡大和村大字幸倉2,226	木造スレート葺平家事務所並附屬設備	17	595.141	32,836.270
村山貯水池下堰堤	北多摩郡大和村大字清水	木造瓦葺平家事務所並附屬設備	26	1,153.996	54,337.335
山 口 派 出 所	埼玉縣入間郡山口村上山口字前久保	鐵筋混凝土造二階家事務所並附屬設備	33	1,942.924	86,596.478
長 崎 材 料 置 場	豊島區千川町3丁目4353ノ2	木造石綿盤葺平家事務所並附屬設備	5	354.750	6,922.160
擴張課第二工事掛西片町材料置場	本郷區西片町15	木造生子板葺平家建詰所並附屬設備	3	511.500	6,895.420
擴張課事務所	葛飾區金町1丁目	木造生子板葺平家箱番並附屬設備	3	373.197	5,610.770

B. 建 物 (續)

種 別	所在地	構 造 仕 様 名 稱	棟數	延 坪 數	金 額
大 森 所	大 森 區 入新井町 1ノ3	木造鐵鋼混泥土造セメント瓦葺平家建事務所並 附屬設備	11	2,263.747	182,495.030
鈴ヶ森 材料置場	品川區大 井鈴ヶ森 町1,923	木造並船引平鐵板葺平家建番小屋	1	24.750	452.290
玉 川 場	世田ヶ谷 區玉川田 園調布	木造平鐵板瓦葺二階建事務所並附屬設備	21	2,126.170	138,985.316
調 布 場	大 森 區 園調布田 2丁目1, 515	木造瓦葺平家建事務所並附屬設備	7	744.219	65,277.890
池 上 場	大 森 區 池上町35	木造平鐵板瓦葺平家建事務所其他	3	142.164	6,914.940
大 井 場	品川區大 井森前町 5,515	木造平鐵板葺平家建柳筒場外2棟並附屬設備	2	101.310	6,477.400
計			661	61,141.380	2,617,988.301

矢 口 水 道 關 係

種 別	所在地	構 造 仕 様 名 稱	棟數	延 坪 數	金 額
蒲 田 所	蒲 田 區 小林町 323	木造淺野スレート葺二階建事務所及附屬設備	3	297.825	7,212.930
矢 口 水 場	蒲 田 區 古市町 291	木造石綿スレート葺平家建柳筒上家及附屬設備	3	117.249	3,424.520
矢口第一 水源地	蒲 田 區 下丸子町 291	木造並船引生子板平家建倉庫及附屬設備	3	56.925	1,007.000
矢口第二 水源地	蒲 田 區 下丸子町 195	木造淺野スレート葺平家建柳筒上家	1	34.650	511.510
計			10	506.649	12,155.960

下 水 課

種 別	所在地	構 造 仕 様 名 稱	棟數	延 坪 數	金 額
本局管内	麹町區丸 ノ内3ノ5	木造瓦葺二階建事務所及附屬設備	3	1,644.304	38,316.179
吳 服 橋 出張所	麹町區大 手町2ノ8	鐵筋混泥土造二階建事務所及附屬設備	17	4,266.718	322,796.393
芝浦汚水 處分場	芝 區 高濱町2	木造日本洋瓦葺平家建事務所其他附屬設備	13	4,329.827	328,906.193
木 場 所	深 川 區 豊住町 3ノ2ノ2	鐵筋混泥土造二階建事務所其他	10	4,118.301	362,014.220
業 平 橋 柳筒場	本 所 區 吾妻橋 3ノ17	木造スレート葺平家建事務所及附屬設備	5	2,389.398	199,755.900
三ノ橋 柳筒場	本 所 區 堅川町 4ノ9ノ3	木造スレート葺平家建事務所及附屬設備	6	2,807.488	257,347.240
淺 草 所	淺 草 區 小島町88	鐵筋混泥土造二階建事務所其他	3	501.864	34,243.250
和 泉 所	神 田 區 和泉町1	鐵筋混泥土造三階建事務所及附屬設備	3	347.196	46,683.165
砂町汚水 處分場	城 東 區 南砂町 9ノ2,473	木造日本洋瓦葺平家建事務所及附屬設備	15	1,985.745	165,350.352
田 町 所	淺草區日 本堤2ノ1	鐵筋混泥土造二階建事務所及附屬設備	9	1,142.301	106,660.900
三河島汚 水處分場	荒 川 區 三河島町 8ノ1,295	鐵筋混泥土造二階建事務所及附屬設備	34	4,280.743	414,007.687
南 千 住 柳筒場	荒 川 區 南千住町 8ノ89	鐵筋混泥土造平家建事務所及附屬設備	6	436.896	32,508.520
日 暮 里 出張所	荒 川 區 日暮里町 4ノ1,110	木造瓦葺平家事務所及附屬設備	3	505.358	7,026.400
大 崎 所	品 川 區 五反田 5ノ107	木造瓦葺二階建事務所	1	50.325	1,067.500
淺草出張 所巢鴨分 室	豊 島 區 巢鴨町 2ノ27	木造スレート葺平家建事務所及附屬設備	3	207.900	1,133.500
淺草出張 所高田分 室	豊 島 區 高田本町 2ノ1,515	木造石綿スレート葺平家建事務所及附屬設備	2	294.525	6,580.150
淺草出張 所西巢鴨 分室	豊 島 區 西巢鴨町 2ノ2,894	木造スレート葺二階建事務所及附屬設備	1	245.025	4,628.000
計			134	29,553.924	2,329,025.549

C. 工 作 物

所 在 地	種 別 及 員 數	價 格	所 在 地	種 別 及 員 數	價 格
村山貯水池派出所	上、下貯水池並附屬物外 8種	7,713,725.770	調布派出所	電動力唧筒外 16種	142,368.430
山口貯水池派出所	貯水池外 9種	6,533,011.525	代々幡水道	第一號水源外 9種	268,557.645
羽村派出所	友田地先堤防外 9種	537,120.867	大井唧筒場	電氣機直結タービン唧筒並配電盤	22,864.900
淀橋淨水場	濾過池外 18種	2,408,281.254	芝浦三號地	量水器試驗設備	86,049.000
杉並淨水場	水源集水井外 19種	110,911.185	羽村、村山線導水路	隧道暗渠其ノ他	3,965,185.200
全町淨水場	取水塔外 26種	4,046,644.727	村山、境線導水路	◇	1,574,314.190
砧上淨水場	濾過池外 21種	1,816,675.474	境、和田堀線導水路	◇	3,877,889.850
砧下淨水場	◇	824,040.055	和田堀、青山線導水路	◇	1,378,597.568
境淨水場	◇	4,121,780.780	和田堀、新宿線導水路	◇	1,628,397.210
玉川淨水場	淨水設備外 30種	4,074,529.859	和田堀水衛所一淀橋淨水場	◇	1,339,876.630
矢口淨水場	取水井外 18種	108,689.280	淀橋餘水吐唧筒場	◇	60,247.010
矢口淨水池	◇	13,869.000	市政専用電話		33,558.820
同 第二水源池	◇	10,130.700	境淨水場一武藏野線淀橋淨水場用		77,678.970
芝給水場	淨水池外 2種	167,574.700	鐵道芝浦材料置場及各營業所	公設共用栓外 6種	2,591,079.105
池上給水場	ベシヤル・メータ-外 3種	13,557.563	全 市 城	裝置量水器 553,408箇	6,016,189.157
本郷給水場	淨水池外 2種	226,750.000	◇	配水管及附屬設備 4,787,092米C14	65,545,284.155
和田堀給水場	◇	3,031,058.960	荒川區日暮里町9,1105	水 槽	5,000.000
駒澤給水場	配水塔外 12種	536,199.690	合 計		125,390,017.597
野方給水場	◇	249,434.676			
大谷口給水場	◇	232,893.502			

D. 機械工具並諸材料其ノ他

種 別	價 格	種 別	價 格
機 械 工 具	2,650,750.250	合 計	4,530,234.858
諸 材 料 其 ノ 他	1,879,484.608		

E. 船 舶

種 別	員 數	價 格
自 動 船 外 二 種	34艘	30,100.000

F. 物 品 並 圖 書

種 別	數 量	價 格
事 務 用 品	5,644	398,051.240
雜 品	3,356	31,154.665
圖 書	1,258	3,510.330
合 計	10,458	432,716.235

G. 動 物

所 在 地	種 別	數 量	價 格
山 口 貯 水 池	鳥 類	81	175.500
同	魚 類	5,180	850.000
合 計		5,261	1,025.500

H. 植 物

種 別	數 量	價 格
天 然 立 木 並 天 然 林	3,393,198 ^{立方米}	3,562,747.000
造 林 木 並 造 林 用 苗 木	6,713,684 ^本	2,254,819.000
植 栽 木	12,704 ^株	41,344.600
芝 生	52,290 ^{平方米}	3,144.500
合 計		5,862,055.100

東京市水道事業年報

(下水道の部)

昭和十一年度

東京市役所

昭和 11 年度

東京市水道事業年報

(下水道の部目次)

第一章 總 說

第一節	東京市下水道沿革	1
第二節	東京市下水道改良事業	2

第二章 東京市下水道設計

第一節	東京市下水道設計	6
第二節	郊外下水道設計	7
第三節	郊外に於ける舊各町別下水道設計	9

第三章 改良事業

第一節	總 說	15
第二節	施行済の事業	15
第三節	施行中の事業	17
第四節	未着手事業	22
第五節	郊外下水道調査	23

第四章 設 備

第一節	管 渠	25
第二節	唧 筒 場	27
第三節	汚 水 處 分 場	30
第四節	設 備 費 其 の 他	35

第五章 作 業

第一節	管	渠	.....	36		
第二節	唧	筒	場	.....	37	
第三節	汚	水	處	分	場	38
第四節	水	質	試	験	.....	39
第五節	公設下水道の自費工事				.....	39

第六章 私設下水道

第七章 下水道使用料

第一節	下	水	道	使	用	料	46	
第二節	公設下水道特別使用							47

第八章 公共溝渠

第一節	總	說	.....	48	
第二節	公共溝渠に関する工事			.....	49
第三節	排	水	場	.....	55
第四節	公共溝渠の使用許可			.....	56

第九章 財 務

第一節	總	說	.....	58
第二節	歳	入	.....	58
第三節	歳	出	.....	59
第四節	財	産	.....	60

第十章 職 制

第一節	沿	革	63	
第二節	現在の事務分掌			65

東京市下水道事業各種統計

(本編の目次は中扉色紙の後に詳掲せり)

第一章 總 說

第一節 東京市下水道沿革

1. 緒 論

文明國の都市に在つては其の公衆の保健衛生上は素より防火設備としても最も發達した上水及下水を有しなればならない。我が東京市は3百有餘年の昔天正18年神田上水の開設を初めとし徳川時代に於て既に玉川上水千川上水と不完全ながらも6派の上水が開設せられ上水供給の設備を有してゐたのは誇示するに足るものがあつたが、下水排除の施設に至つては多く留意せられず唯溝渠濠池が主として舟運及防備の目的を以て經營せられ一面排水の需要に應じたに過ぎない。本市の改良下水道は此等の幼稚な下水疏通の昔から幾多の變遷を経て今日に至つたのであるが、徳川家康江戸入國以前の状況、江戸時代の溝渠開設に従事した時代、更に明治、大正、昭和の世に於ける近代的な下水道事業進展の概要を年代順に摘記すれば次の通りである。

2. 江戸時代

東京市の前身である江戸が都市を形成するに至つた發端は今から約480年前後花園天皇の昔太田道灌の江戸築城(自康正2年至長祿元年)後とすべきであるが、當時の江戸は所謂水郷の一聚落の状態に過ぎなかつた。利根川、荒川の水脈を受けて城東を流れる隅田川は沮洳多く蘆洲、荻渚點在し一面日比谷より東南の方濱町、霞岸島、南八丁堀、築地濱等の地は海濱に屬して居て沼澤極めて多かつた。城南は溜池に遮られ、西北に長延寺谷地、小石川末池あり、北に不忍池、下谷姫ヶ池、千束池等相連なり野水所在に交流して恰も江戸城を圍繞するの觀があつた。

當時太田氏は其の城市を經營するや先づ専ら防備、通船の目的を以て地形の整理を爲したのであつたが、天正18年徳川家康の入國するに及び一新機運を啓いて比較的大規模の市區城池の築造を見るに至つた。即ち町割及溝渠の開設と共に塹壘を營み、道三河岸より日本橋川を浚渫し次で小名木川の水路を開鑿して中川に通じて以て運輸に便ならしめた。慶長8年には神田山を削つて濱町以南の海を埋立て溝渠を通じ、斯くして南は品川より北は神田の原に至り、東は浅草より西は田安ヶ原に及んで市街の連続を見たのである。同17年には南八丁堀、三十間堀を開鑿し次で元和6年神田臺を堀鑿し江戸川の水を東北に疏流せしむる等單に城防の目的に止まらず排水の用にも供したのであつた。降つて寛永19年にも龍口より錢瓶橋に至る溝渠を修築した。

明暦3年の江戸大火に因つて市街は概ね焦土に歸したが、幕府は此の機會に市區の整理改正を行ふと同時に新渠を鑿修し築地、赤坂、小日向の濕地を埋立てた。萬治2年堅川、横川、南北割下水を疏通し、寛文4年飯田町溝渠を修し、同8年新堀川次で三味線堀、浅草新堀を造り、元祿10年に至つて仙臺堀(十間川)油堀を疏鑿し以て通船及排水に便したことは何れも大江戸經營事業中に於ける重要な事蹟である。

3. 明治維新後の下水道

新帝都東京に於ける諸般の設備が整ふにつれ衛生的施設促進の機運漸く熟するに至つた。明治5年時恰も銀座に大火あり、此の機会に於て街衢修築と共に兩側の下水を洋風の設備に改めたのが近代溝渠の始まりであつたが、下水道施設の緊要なるを感知したのは明治10年都下虎疫大流行後の事である。明治16年4月30日内務省は東京府に對し水道溝渠等の改良を令達し府は翌年内務省庸工師和蘭人デレーケ氏の意見を徴し先づ神田區通鍋町、鍛冶町以西及龍榮町新町以北の地に分流式下水道を布設するに至つた。之れ所謂神田下水の端緒であつて翌18年更に通鍋町、鍛冶町以東、龍閑橋筋、新川以北、濱町川筋、新川以西の區域に互り煉瓦管、陶管附屬装置を施設し、19年進んで神田區錦町、美土代町に施行せんとしたが國庫補助の關係上中止するの止むなきに至つた。

斯の如く朝野輿論は帝都東京市の保健衛生の問題を調査研究し施設が促進せられて來たのであるが、明治21年8月東京市區改正條例が公布せられ委員會の組織が成立すると、委員長芳川顯正氏は上水を改良し下水を疏通するは市區改正事業の内重要な位置を占むるもので1日も忽諸に附すべからざる所以を宣明し、次で委員會は更に上下水道設計委員會を設け内務省庸工師バルトン氏を主任とし長與專齊、古市公威、原口要、山口半六、永井久一郎、倉田吉嗣の各氏七委員に専ら之が調査を囑託した。斯くて該委員等は明治22年7月分流式下水道設計を内容とせる第一報告書を發表した。

爾來市區改正委員會は數回審議を重ねたのであるが、當時上水道の施設は特に緊急なりと認められ下水道に先んじて解決せらるゝ事となつた。之が爲巨額の改良費を要するので汚水排除の計畫は暫く之を延期し他日を持つこととなし、單に年々若干の費額を投じて適宜雨水疏通の方法を講じつゝあつたのは甚だ遺憾であるが又止むを得ないことである。

第二節 東京市下水道改良事業

上述の如く上下水道事業は先づ上水より着手せられたのであるが明治32年上水道の工事が一部竣功すると茲に再び下水道の企畫に入り、其の第一歩として同年より37年に互り實地の測量及材料の蒐集をなし計畫に要する諸般の準備が整ふに及び、37年2月10日東京市區改正委員會は其の決議を以て工學博士中島銳治氏を臨時委員に推し東京市下水道設計の調査を囑託した。そこで中島博士は工學士茂庭忠次郎氏外數氏と共に銳意其の調査に務めた結果、40年3月29日に至り同氏の下水道設計案成り調査報告書の提出を見委員會は之を設計、財源及衛生の3部門に分ちて審査考究する一方、東京市會も亦調査委員會を設けて研究に従事したのであるが、同年12月市區改正委員會の議を経たで41年3月内閣の認可を得たので茲に初めて新時代に適應した下水道事業の確立を見るに至つたのである。

斯くて明治42年9月東京市會は下水道改良工事費半額國庫補助詮議方意見書を内務大臣に提出し、同年10月下水道施設調査會、43年5月改良下水道施設準備委員會を設置して數次の審議を重ねた結果、本市下

水道の築設は財源の關係上分割して逐次施行するを適當と認め第一期事業として第二區より着手するの方針を採り44年5月總工費613萬圓及44年より48年に至る5箇年繼續事業の年度割を可決し次で内務、大藏兩大臣の許可を得たので直に下水改良事務所を設置して事務を採る事になつた。然し乍ら原設計は明治19年以降38年に至る20箇年間の雨量統計を基礎としたもので、其の後41年より44年に互り大雨頻發の事實に遭遇し且つ市街交通其他諸般の状態も幾多の變遷を見たので、原設計の一部を變更する必要を生じ種々比較研究を試みた結果新に設置された下水道工事顧問會の意見等を參酌して變更案を作り、總工費を680萬圓に改め繼續年期を大正7年度迄延期するの計畫を建て、大正2年6月市會の決議を経て内閣に具申し同11月内務、大藏兩大臣の認可を経て、茲に漸く第一期下水道改良工事を開始するに至つたのである。

其の後歐州戰亂に伴ふ物價騰貴の爲め豫算を1,500萬圓に増額する等幾多の困難に遭遇したのであるが、大正11年3月には三河島汚水場分場の一部運用を開始するに至り事業略々完成に近づいたが震災の爲め打切となり帝都復興事業に引繼がれたのである。第一期下水道改良工事以來の事業の認可關係其他を表示すれば次の如くである。

事業名	築造認可		都市計畫認可		都市計畫事業並執行年制認可		認可事業費	施行年度	地域	備考
	年月日	番號	年月日	番號	年月日	番號				
第一期下水道改良工事	—	—	(市區改正)認可 明 41. 3.25	内閣批 第 32 號	(市區改正)認可 明 44. 3.29 大 2.11. 同 9. 3.31 同 13. 3.29	丙 第 318 號 内務省告示 第 162 號	15,000,000	自 助 44 至 大 12	第二區	
下水道第一速成工事	—	—	同	同	(市區改正)認可 大 3. 5.	—	2,520,000	自大 5 至 同 9	第一區	
第二期下水道改良工事	—	—	同	同	大 9.12. 8	—	20,000,000	自大 9 至 同 12	第一區	
帝都復興下水道改良工事	—	—	大 13.12.29	内務省告示 第 795 號	大 13. 4. 1 同 13.10.27 同 13.12.29 昭 4. 3.20 同 5. 3.29 同 6. 3.31	内務省告示 第 172 號 第 677 號 第 796 號 第 63 號 第 71 號	40,211,321	自大 12 至 昭 6	下町一帯	
繼續都市計畫速成工事	昭 5. 9.13	内務省東衛 第 1,402 號	同	同	大 14. 8.11 昭 3. 6.20 同 5. 8.13 同 9. 4.20	内務省告示 第 140 號 第 153 號 第 159 號 第 217 號	5,740,695	自大 14 至 昭 9	神田、日本橋、京橋、本所、深川各區ヲ除ク市内各方面	千川改修ノミ築造認可ヲ受ク
管渠移轉工事	—	—	—	—	—	—	2,454,911	自大 14 至 昭 5	第二區	
下水道應急整理工事	—	—	—	—	—	—	1,600,000	自大 15 至 昭 4	區劃整理ニ伴フ既設下水管ノ整理	
失業救濟工事 昭和 2 年度	—	—	大 13.12.29	内務省告示 第 795 號	—	—	355,108	昭 2		

事業名	築造認可		都市計畫認可		都市計畫事業並執行年割認可		認可事業費	施行年度	地域	備考
	年月日	番 號	年月日	番 號	年月日	番 號				
失業救済工事昭和3年度	昭 4. 3.27	内務省東衛第134號	同	同	—	—	461,624	昭 3	山ノ手方面	
失業救済工事昭和4年度	昭 4.11.15	内務省東衛第1,087號	同	同	昭 5. 1.30	内務省告示第20號	1,932,460	昭 4		
昭和5年度達成工事	昭 5.11.25	内務省東衛第593號	同	同	大 14. 8.11 昭 5. 8.13	内務省告示第141號 第159號	3,000,000	自昭 5 至同 7	市内31箇所	
第二改良達成工事	昭 6. 3.21 同 7. 3.31	内務省東衛第2號 第1,191號	同	同	大 14. 8.11 昭 5.12.29 同 7. 4.11	内務省告示第140號 第257號 第76號	8,250,000	自昭 5 至同 8	市内70箇所	
失業救済工事昭和6年度(冬期)	昭 7. 3.23	内務省東衛第83號	同	同	大 14. 8.11 昭 7. 4.11	内務省告示第140號 第76號	500,000	自昭 6 至同 7	市内14箇所	
失業救済工事昭和7年度(夏期)	昭 7.12.23	内務省東衛第1,112號	同	同	大 14. 8.11 昭 8. 3.27	内務省告示第140號 第81號	476,184	自昭 7 至同 8	市内12箇所	
繼續都市計畫完成(第一期)工事	昭 9. 3.31 同 11. 3.31	内務省東衛第1,119號 内務省東衛第1,536號	同	同	昭 8. 8.12 同 10. 4.16	内務省告示第251號 第265號	38,500,000	自昭 7 至同 16	市内未成分部	當初36,500,000ノ處追加認可ヲ得
大崎町下水道事業(第一期)	大 13. 3.26	内務省東衛第27號	—	—	—	—	794,723	自大 13 至昭 6		
大崎町下水道事業(第二期)	昭 5. 9. 9 同 11. 6.23	内務省東衛第959號 内務省東衛第92號	昭 3.12.24 同 9. 4.20 同 10. 4.16	同	同	内務省告示第327號 第218號 第280號	798,000	自昭 5 至昭 10		
高田町下水道事業	昭 6. 5.23	内務省東衛第1,562號	昭 5.12.29	同	同 11. 4.24	内務省告示第250號 同第276號	1,720,000	自昭 5 至同 13		
西巢鴨町下水道事業	昭 7. 3.31	内務省東衛第1,136號	昭 7. 2.23	同	同	内務省告示第37號	2,910,000	自昭 6 至同 16		
巢鴨町下水道事業	昭 5. 3.18	内務省東衛第451號	昭 5. 1.30 同 9. 4.20 同 10. 4.16	同	同	内務省告示第18號 第218號 第281號	1,273,282	自昭 4 至同 10		
王子町下水道事業	昭 4. 3.25	内務省東衛第123號	昭 3.12.24 同 5.12.23	同	同	内務省告示第326號 第244號	3,135,207	自昭 3 至同 17		
尾久町下水道事業(第一期)	昭 3. 1.31	内務省東衛第777號	—	—	—	—	1,077,145	自昭 2 至同 7		
尾久町下水道事業(第二期)	昭 7. 7. 5	内務省東衛第55號	昭 7. 4.11	同	同 12. 4. 9	内務省告示第77號 同第235號	1,600,279	自昭 7 至同 13		
南千住町、日暮里町、三河島町下水道事業	昭 6. 5.30	内務省東衛第1,457號	昭 5.12.29	同	同 11. 4.27	内務省告示第253號 同第275號	4,228,126	自昭 6 至同 13		東部下水道町村組合改良下水道事業
大久保町下水道事業(第一期)	昭 3.10.31	内務省東衛第18號	—	—	—	—	478,046	自昭 3 至同 6		
大久保町下水道事業(第二期)	昭 7. 9.30	内務省東衛第1,007號	昭 7.10. 4	同	昭 9. 1.10	内務省告示第241號 第5號	1,026,000	自昭 8 至昭 16		

事業名	築造認可		都市計畫認可		都市計畫事業並執行年割認可		認可事業費	施行年度	地域	備考
	年月日	番 號	年月日	番 號	年月日	番 號				
瀨野川町下水道事業	昭 8.12.19	内務省東衛第1,240號	昭 7.10. 4	同	昭 9. 1.10	内務省告示第5號	3,494,000	自昭 8 至同 16		
郊外下水道事業砂町系統ノ一部一戸ご排水	昭 11. 3.31	内務省東衛第2號	昭 5. 3.29	同	昭 10. 4.16	内務省告示第65號 第271號	3,000,000	自昭 9 至同 14	向島區ノ内寺島町	
千住町下水道事業(第一期)	大 11. 2. 2	内務省東衛第945號	—	—	—	—	589,953	自大 10 至同 15		
千住町下水道事業(第二期)	昭 2.12. 9	内務省東衛第903號	昭 2. 3.28	同	同	内務省告示第296號	930,000	自昭 2 至同 7		臨時部トシテ引繼後殘部施行

第二章 東京市下水道設計

第一節 東京市下水道設計

本市の下水道設計は明治41年4月東京市下水道改良事業基本計畫の確立以來幾多の變遷を経たる後大正13年12月29日内務省告示等795號を以て東京都市計畫東京市下水道設計が發表せられ、其の後事業の實績及諸般の調査の結果既定設計に變更を加へるの必要を認め數次の改正の後現在の下水道設計を得るに至つた。大正13年12月決定東京都市計畫東京市下水道設計に依れば第一區汚水處分場を六郷川口に設け第一區の下水は之を芝浦柳筒場より同處分場に導き處理する計畫なりしも、芝浦羽田間汚水幹線は延長約10,545米に及び其の敷地は大部分海面埋立を要するを以て之が築造には多大の困難と巨額の經費を要するのみならず、前記處分場は附近地發展の現況より考察して單なる沈澱放流に依る處理設備を許さざるに至りたるに依り昭和8年8月16日内務省告示第256號に於ては第一區汚水處分場の位置を現在の芝浦柳筒場の位置に變更して高級處分を爲すことに改め芝浦柳筒場及芝浦羽田間汚水幹線を廢止し、又第二區汚水處分場に於て發生する汚泥は新に三河島南砂町間送泥管を設けて之を第三區汚水處分場に導き同處分場の汚泥と共に處理することに改め其の他下水道延長の増減、町名變更に伴ひ既定計畫に變更を加へて居る。其の設計の内容は次の如くである。

東京都市計畫東京市下水道設計

第一 下水排除區域ハ東京市區域内トス但シ地勢ノ關係ニヨリ雨水汚水ノ市内ニ流入スル隣接町村一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

第二 下水排除量ハ汚水量ハ全市人口ヲ300萬ト豫想シ1人當リ1日平均6立方尺ノ半量ヲ8時間内ニ排泄スルモノトシ雨水量ハ1時間最大降雨量ヲ50耗トシテ之ヲ定ム

第三 下水排除法ハ主トシテ合流法ニ依リ雨水及汚水ヲ同一管渠ニ導キ收容排除シ地勢ニ應ジテ之ヲ各別ノ管渠ニ依リ排除スル分流法ヲ併用ス而シテ高地區ノ下水ハ自然流下ニ依リ低地區ノ下水ハ柳筒場用ヒ之ヲ排出ス

第四 下水處分ニ付テハ雨水ハ連所ニ雨水吐ヲ設ケ河川濠池等ニ放流スルモ汚水ハ凡テ之ヲ處分場ニ導キ處理シタル後品川灣隅田川及中川沖ニ排出ス但シ合流法ニ依ル地域ニ在リテハ最大汚水量ニ達スル迄ノ雨水ハ汚水ト共ニ之ヲ處理ス

第五 下水管渠ノ構造ニ付テハ雨水渠雨水吐等特殊ノ場

合ノ外總テ暗渠式トシ排水量ノ多少ニ應ジ陶管鐵筋混凝土管並ニ鐵筋混凝土暗渠ノ3種ヲ併用ス

第六 地勢ニ依リ全市排除區域ヲ第1第2第3ノ3大區ニ分チ第1區ハ更ニ高段中段低段ノ3區ニ分割ス各區ノ面積下水道配布ノ延及設備ノ大要次ノ如シ但シ實際工事ノ情況ニ依リ多少變更ヲ見ルコトアルヘシ

第1區

イ 高段

區 域 麻布、赤坂ノ全部、麹町、芝、四谷ノ一部

面 積 約 4,415,000坪 (1,459.50ヘクタール)

下水道延長 約 133,790間 (248,709米)

ロ 中段

區 域 本郷ノ大部、小石川、牛込、四谷、麹町、神田、下谷、芝ノ一部

面 積 約 6,793,000坪 (2,245.62ヘクタール)

下水道延長 約 271,000間 (492,727米)

ハ 低段

區 域 日本橋、京橋(月島ヲ除ク)ノ全部、神田、麹町、四谷、ノ一部並江戶川沿岸

面 積 約 3,661,000坪 (1,210.25ヘクタール)

下水道延長 約 180,530間 (328,236米)

ニ 錢瓶町柳筒場

位 置 麹町區大手町2丁目

面 積 約 4,089坪 (135.17アール)

ホ 第1區汚水處分場

位 置 芝浦第3號及第9號埋立地

面 積 約 52,000坪 (1719アール)

主要設備 沈砂池、柳筒場、沈澱池、曝氣槽、消毒設備、滓渣排出場等

第2區

イ 區域 淺草ノ全部及下谷、神田、本郷ノ一部

面 積 約 2,495,000坪 (824.79ヘクタール)

下水道延長 約 163,490間 (297,255米)

ロ 和泉町柳筒場

位 置 神田區和泉町

面 積 約 137坪 (4.53アール)

ハ 田町柳筒場

位 置 淺草區田町

面 積 約 978坪 (32.33アール)

ニ 第2區汚水處分場

位 置 荒川區三河島2丁目及同8丁目

面 積 約 55,934坪 (1849アール)

主要設備 沈砂池、柳筒場、沈澱池、曝氣槽、細菌床等

ホ 三河島南砂町間送泥管

第2區汚水處分場ヨリ鐵管ヲ以テ荒川ヲ渡リ足立區及向島區ヲ經テ第3區汚水處分場ニ入ル

延 長 約 7,600間 (13,900米)

第3區

イ

區 域 本所、深川ノ全部、京橋ノ内月島

面 積 約 3,787,000坪 (1,251.90ヘクタール)

下水道延長 約 194,740間 (354,073米)

ロ 業平橋柳筒場

位 置 本所區吾嬭橋3丁目

面 積 約 1,344坪 (44.43アール)

ハ 三之橋柳筒場

位 置 本所區德右衛門町

面 積 約 1,416坪 (46.81アール)

ニ 木場柳筒場

位 置 深川區豊住町

面 積 約 2,699坪 (89.22アール)

ホ 月島柳筒場

位 置 京橋區新島東町1丁目

面 積 約 290坪 (9.59アール)

ハ 木場砂町間汚水幹線

二十間川並砂町運河ノ南岸ニ沿ヒテ東シ砂町八幡社北ヨリ南折處分場ニ入ル

延 長 約 1,740間 (3,164米)

ト 第3區汚水處分場

位 置 城東區南砂町9丁目

面 積 約 62,000坪 (20.50アール)

主要設備 柳筒場、沈澱池、曝氣槽、消毒設備等

第二節 郊外下水道設計

郊外下水道設計に就ては昭和5年3月29日内務省告示第65號を以て、東京都市計畫郊外下水道が發表さ

れた。然るにその計畫は舊東京市郊外41箇町村の區域の幹線唧筒場、及污水處分場の大綱のみを決定せるものであり、枝線の計畫は之を別途に各町村毎の決定に委ねて居るので、是等町村が本市に併合せられた今日に於ては幹、枝線を各別に計畫するよりは寧ろ之を統一して決定する方が適當と認めらるゝので市は之が調査に着手し、既に實施調査の完了した砂町系統に付ては昭和10年4月16日内務省告示第269號によりその内容に變更を加へると共に全般に互り改正が加へられた。設計の内容は次の如くである。尚砂町系統中吾嬭排水區の一部は同日内務省告示第271號により都市計畫事業として決定された。

東京都市計畫郊外下水道

第一 下水排除區域ハ城東區、中野區及荏原區ノ各全部並江戸川區、向島區、足立區、荒川區、瀧野川區、王子區、板橋區、豊島區、淀橋區、杉並區、澁谷區、目黒區、品川區、大森區及蒲田區ノ各一部ニシテ總地積約14,139「ヘクタール」ノ區域トス。但シ地勢ノ關係ニ依リ本區域内ニ流入スル關係區町村ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

第二 下水排除量ハ汚水量ハ全區域ノ人口ヲ約300,000人ト豫想シ一人當リ1日平均167「リットル」ノ半量ヲ8時間内ニ排泄スルモノトシ雨水量ハ1時間最大降雨量ヲ50耗トシテ之ヲ定ム

第三 下水排除方法ハ合流法ニ依リ雨水及污水ヲ同一管渠ニ收容シ高地區域ノ下水ハ自然流下ニ依リ低地區域ノ下水ハ唧筒ヲ用キテ各污水處分場ニ導水ス

第四 下水處分ハ雨水ハ適所ニ雨水吐ヲ設ケ河海ニ放流スルモ汚水ハ總テ處分場ニ導キ處理シタル後東京灣及荒川ニ排泄ス但シ最大汚水量ニ達スル迄ノ雨水ハ汚水ト共ニ之ヲ處理ス

第五 下水管渠ノ構造ハ雨水吐、隧道等ノ外ハ暗渠式トシ排水量ノ多寡ニ應ジテ陶管、鐵筋「コンクリート」管及鐵筋「コンクリート」暗渠ノ3種ヲ使用ス

第六 地勢ニ依リ下水排除區域ヲ砂町系統、三河島系統、石神井系統及羽田系統ノ4系統ニ分割ス各系統ニ屬スル區域、地積、下水道延長、唧筒場及污水處分場左ノ如シ但シ工事施行ノ情況ニ依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

砂町系統
區 域 城東區ノ全部並江戸川區、向島區及足立區ノ各一部

地 積 約 2,195「ヘクタール」
下水道延長 約 396,300 米
内 幹線 約 12,730 米
枝線 約 383,570 米

千住唧筒場

位 置 足立區千住町
地 積 約 49「アール」

白嶺唧筒場

位 置 向島區寺島町3丁目
地 積 約 54「アール」

吾嬭唧筒場

位 置 向島區吾嬭町東5丁目
地 積 約 60「アール」

小松川唧筒場

位 置 江戸川區逆井1丁目
地 積 約 55「アール」

大島唧筒場

位 置 城東區大島町6丁目
地 積 約 69「アール」

砂町唧筒場

位 置 城東區南砂町6丁目
地 積 約 66「アール」

砂町污水處分場

位 置 城東區南砂町9丁目
地 積 約 1,330「アール」

主要設備 唧筒場、沈澱池、曝氣槽及消毒設備等

三河島系統

區 域 荒川區及瀧野川區ノ各一部
地 積 約 1,001「ヘクタール」

下水道延長 約 8,370 米
三河島污水處分場
位 置 荒川區三河島町2丁目及8丁目但シ東京市下水道三河島污水處分場ニ併置ス
地 積 約 330「アール」

主要設備 沈砂池、唧筒場、沈澱池及消毒設備等

石神井系統

區 域 瀧野川區、王子區、板橋區、豊島區、淀橋區、中野區及杉並區ノ各一部

地 積 約 4,665「ヘクタール」

下水道延長 約 32,510 米内隧道延長 455 米

落合唧筒場

位 置 淀橋區下落合2丁目
地 積 約 13「アール」

江北污水處分場

位 置 足立區南堀内町
地 積 約 1,650「アール」

主要設備 沈砂池、唧筒場、沈澱池及消毒設備等

羽田系統

區 域 荏原區ノ全部並淀橋區、中野區、杉並區、澁谷區、目黒區、品川區、大森區及蒲田區ノ各一部

地 積 約 6,278「ヘクタール」

下水道延長 約 58,020 米内隧道延長 1,425 米

淀橋唧筒場

位 置 淀橋區十二社
地 積 約 12「アール」

大森唧筒場

位 置 大森區大森1丁目
地 積 約 9「アール」

羽田污水處分場

位 置 蒲田區鈴木御臺場
地 積 約 1,980「アール」

主要設備 沈砂池、唧筒場、沈澱池及消毒設備等

(參 照)

1. 東京都市計畫郊外下水道三河島系統ニ屬スル下水道中、香無川、地蔵堀及藍染川幹線ノ各一部合計延長 3,873 米ヲ都市計畫事業ト爲ス(昭和11年4月27日内務省告示第275號 東部下水道町村組合事業トシテ施行)
1. 東京都市計畫郊外下水道石神井系統ニ屬スル下水道中戸塚幹線一部 388 米ヲ都市計畫事業トス(昭和9年1月10日大久保町(第二期)トシテ施行) 内務省告示第5號
1. 東京都市計畫郊外下水道砂町系統ニ屬スル下水道中環狀街路ノ一部曳舟川及中居堀沿岸幹線約 1,536 米枝線約 4,704 米計 6,240 米及吾嬭唧筒場設置ノ一部ヲ都市計畫事業トス(昭和10年4月16日市域合併後東京市施行) 内務省告示第271號

第三節 郊外に於ける舊各町別下水道設計

東京都市計畫郊外下水道は郊外に於ける下水道の基幹計畫を主として定め、都市計畫事業としては僅かに東部下水道町村組合並に大久保町及市域合併後東京市に於て其の一部が施行さるゝに過ぎず、郊外に於ける下水道事業は専ら千住町外11箇町の枝線計畫について實施され來つた。之が目下本市に於て引續き施行中の繼續郊外下水道改良事業の主體であり、各町に於て市域併合前或は併合後に認可を得た下水道設計の内容は次の如くである。

1. 東京都市計畫王子町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豊島郡王子町ノ内大字上十 (52).63ヘクタール)トス 條ノ一部ヲ除キタル區域ニシテ總面積約 1,574,900 坪
2. 下水排除量ハ汚水量ハ全町人口ヲ約90,000人ト豫想

シ1人當リ1日平均6立方尺ノ半量ヲ8時間ニ排泄スルモノトシ雨量ハ1時間50耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法ニ依リ雨水及汚水ヲ同一管渠ニ收容シ自然流下ニ依リ荒川、石神井川及放水路ニ排出ス

4. 下水管渠構造ハ總テ暗渠式トシ排水量ノ多寡ニ應ジテ陶管、鐵筋「コンクリート」管及「コンクリート」矩形渠ノ3種ヲ使用ス

5. 地勢ニ依リ下水排除區域ヲ荒川排水區、石神井川排水區及船窩排水區ノ3區ニ分割ス

各區ノ區域面積及下水道延長左ノ如シ但シ工事施行ノ情況ニ依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

荒川排水區

區域 大字船方ノ全部、大字堀ノ内、豊島及下十條ノ各一部

面積 約 553.850 坪 (183.09ヘクタール)

下水道延長 約 19,371 米

石神井川排水區

區域 大字王子ノ全部、大字堀ノ内、豊島、下十條及上十條ノ各一部

面積 約 990.620 坪 (27.48ヘクタール)

下水道延長 約 45,129 米

船窩排水區

區域 大字上十條ノ一部

面積 約 30,430 坪 (10.06ヘクタール)

下水道延長 約 1,795 米

2. 東京都市計畫大崎町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府荏原郡大崎ノ内第一期下水道事業ニ屬スル區域ヲ除キタル大部分ニシテ總面積約 179.35 「ヘクタール」トス但シ地勢ニ依リ本所ニ流入スル隣接市町ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除量ハ汚水量ハ全町人口約 90,000 人ト豫想シ1人當リ1日平均6立方尺ノ半量ヲ8時間ニ排泄スルモノトシ雨量ハ1時間50耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法ニ依リ汚水及雨水ヲ同一管渠ニ收容シ自然流下ニ依リ其大部ハ目黒川ニ排出シ一部ハ東京市下水道ニ合流ス

4. 下水管渠ノ構造ハ主トシテ暗渠式トシ排水量ノ多寡ニ應ジテ陶管、鐵筋「モルタル」管及鐵筋「コンクリート」管ノ3種ヲ使用ス

5. 地勢ニ依リ下水排除區域ヲ目黒川南部排水區、目黒川北部排水區及長者丸排水區ノ3區ニ分割ス

各區ノ區域、面積及下水道延長左ノ如シ但シ工事施行ノ情況ニ依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

目黒川南部排水區

區域 目黒川以南

面積 約 70.57 「ヘクタール」

下水道延長 約 18,031 米

目黒川北部排水區

區域 目黒川以北(但シ長者丸排水區ヲ除ク)

面積 約 93.67 「ヘクタール」

下水道延長 約 16,048 米

長者丸排水區

區域 三田用水路以北(但シ鐵道附近ノ一部ヲ除ク)

面積 約 15.11 「ヘクタール」

下水道延長 約 4,019 米

3. 東京都市計畫巢鴨町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豊島郡巢鴨町ノ内大字巢鴨1丁目、同2丁目及駒込染井並鐵道用地ノ各一部ヲ除キタル區域ニシテ總面積約 566.810 坪 (187.37ヘクタール)トス但シ地勢ニ依リ本町ニ流入スル隣接市町ノ一部ノ下水ハ是ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除量ハ汚水量ハ全町人口約70,000人ト豫想シ1人當リ1日平均6立方尺ノ半量ヲ8時間ニ排泄ス

ルモノトシ雨量ハ1時間最大降雨量ヲ50耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法ニ依リ雨水汚水ヲ同一管渠ニ收容シ自然流下ニ依リ谷田川谷端川、及悪水路ニ排出ス

4. 下水管渠ノ構造ハ主トシテ暗渠式トシ排水量ノ多寡ニ應ジテ陶管、鐵筋「モルタル」管、鐵筋「コンクリート」管及鐵筋「コンクリート」矩形渠ノ4種ヲ使用ス

ート」管及鐵筋「コンクリート」矩形渠ノ4種ヲ使用ス

5. 地勢ニ依リ下水排除區域ヲ谷田川排水區、谷端川排水區及白山排水ノ3區ニ分割ス

各區ノ區域、面積及下水道延長左ノ如シ但シ工事施行ノ情況ニ依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

谷田川排水區

區域 大字上駒込、妙義坂下及巢鴨3丁目ノ各全部並大字巢鴨2丁目、同4丁目駒込染井及巢鴨ノ各一部

面積 約 305.900 坪 (101.12ヘクタール)

下水道延長 約 20,179 米

谷端川排水區

區域 大字巢鴨及巢鴨4丁目ノ各一部

面積 約 239.680 坪 (79.23ヘクタール)

下水道延長 約 16,686 米

白山排水區

區域 大字巢鴨1丁目、同2丁目及巢鴨ノ各一部

面積 約 21,230 坪 (7.02ヘクタール)

下水道延長 約 2,240 米

4. 東京都市計畫高田町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豊島郡高田町區域内トス但シ地勢ノ關係ニヨリ本町ニ流入スル隣接市町ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除量ハ汚水量ハ全町人口約 78,000 人ト豫想シ1人當リ1日平均 167 「リットル」ノ半量ヲ8時間ニ排泄スルモノトシ雨量ハ1時間最大降雨量ヲ50耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法ニ依リ雨水汚水ヲ同一管渠ニ收容シ自然流下ニ依リ其ノ大部分ハ東京市下水道ニ合流シ一部ハ神田上水路及悪水路ニ排出ス

4. 下水管渠ノ構造ハ主トシテ暗渠式トシ排水量ノ多寡ニ應ジテ陶管、鐵筋「コンクリート」管及鐵筋「コンクリート」矩形渠ノ3種ヲ使用ス

5. 地勢ニ依リ下水排除區域ヲ音羽排水區、鶴谷川排水區、神田上水路排水區及谷端川排水區ノ4區ニ分割ス各區ノ區域面積及下水道延長左ノ如シ但シ工事施行ノ情況ニ依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

音羽排水區

區域 大字雜司ヶ谷、雜司ヶ谷町及雜司ヶ谷町

旭出ノ各一部

面積 約 39.00 「ヘクタール」

下水道延長 約 8,280 米

鶴谷川排水區

區域 大字高田老松及小石川ノ各全部並大字高田千登世、高田若葉、雜司ヶ谷町雜司ヶ谷、高田、巢鴨及雜司ヶ谷旭出ノ各一部

面積 約 125.10 「ヘクタール」

下水道延長 約 29,680 米

神田上水路排水區

區域 大字高田豊川ノ全部並大字高田若葉、高田千登世高田、巢鴨及雜司ヶ谷旭出ノ各一部

面積 約 86.90 「ヘクタール」

下水道延長 約 17,870 米

谷端川排水區

區域 大字雜司ヶ谷旭出ノ一部

面積 約 3.00 「ヘクタール」

下水道延長 約 1,070 米

5. 東京都市計畫日暮里町、三河島町及南千住町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豊島郡日暮里町、三河島町及南千住町ノ内荒川敷、東京市下水道第三汚水處分場敷地及南千住町大字9丁目ノ各全部並三河島町大字町屋三河島及南千住町大字3丁目、4丁目、8丁目及10丁目ノ各一部ヲ除キタル總面積約 543 「ヘクタール」トス但シ地勢ノ關係ニ依リ本區域ニ流入スル隣接町ノ一部

ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除量ハ汚水量ハ全區域ノ人口約 227,000 人ト豫想シ1人當リ1日平均 167 「リットル」ノ半量ヲ8時間ニ排泄スルモノトシ雨量ハ1時間最大降雨量ヲ50耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法ニ依リ雨水及汚水ヲ同一管渠

= 收容シ自然流下=依リ或ハ唧筒=依リ抽水シ其ノ大部ハ荒川、藍染川排水路及山谷堀=排出シ一部ハ東京市下水道=合流ス

4. 下水管渠ノ構造ハ主トシテ暗渠式トシ排水量ノ多寡=應シテ陶管、鐵筋「コンクリート」管及鐵筋「コンクリート」渠等ヲ使用ス

5. 地勢=依リ下水排除區域ヲ道灌山排水區、藍染川排水區、地藏堀排水區、音無川排水區及荒川排水區ノ5排水區=分割ス

各區ノ區域、面積及下水道延長並唧筒揚左ノ如シ但シ工事施行ノ情況=依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

道灌山排水區

區 域 日暮里町大字日暮里ノ一部

面 積 約 24.00「ヘクタール」

下水道延長 約 6,100米

藍染川排水區

區 域 日暮里町大字日暮里、谷中本及三河島町大字三河島、町屋ノ各一部

面 積 約 194.00「ヘクタール」

下水道延長 約 44,070米

地藏堀排水區

區 域 日暮里町大字日暮里、谷中本、金杉、三河島町大字三河島ノ各一部

面 積 約 106.00「ヘクタール」

6. 東京都市計畫西巢鴨町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豐島郡西巢鴨町ノ内鐵道用地ノ大部ヲ除キタル總面積約 455「ヘクタール」ノ區域トス但シ地勢ノ關係=依リ本區域=流入スル隣接市町ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除量ハ汚水量ハ全町人口ヲ約 166,000 人ト豫想シ 1 人當リ 1 日平均 167「リットル」ノ半量ヲ 8 時間=排泄スルモノトシ雨量ハ 1 時間最大降雨量ヲ 50 耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法=依リ雨水及汚水ヲ同一管渠=收容シ自然流下=依リ其ノ大部ハ谷端川及悪水路=排出シ一部ハ東京市、巢鴨町及高田町下水道=合流ス

4. 下水管渠ノ構造ハ總テ暗渠式トシ排水量ノ多寡=應

下水道延長 約 28,900米

音無川排水區

區 域 日暮里町大字日暮里、谷中本、金杉、三河島町大字三河島及南千住町大字 1 丁目ノ各一部

面 積 約 41.00「ヘクタール」

下水道延長 約 8,810米

荒川排水區

區 域 三河島町大字三河島ノ一部及南千住三ノ輪ノ各全部並南千住町大字 1 丁目、3 丁目、4 丁目、7 丁目、8 丁目、10 丁目ノ各一部及 2 丁目、5 丁目、6 丁目ノ各全部

面 積 約 178.00「ヘクタール」

下水道延長 約 34,820米

第一唧筒場

位 置 南千住町大字 3 丁目

面 積 約 7.21「アール」

第二唧筒場

位 置 南千住町大字 10 丁目

面 積 約 8.96「アール」

第三唧筒場

位 置 南千住町大字 8 丁目

面 積 約 16.13「アール」

シテ陶管、鐵筋「コンクリート」管並鐵筋「コンクリート」馬蹄形及矩形形ヲ使用ス

5. 地勢=依リ下水排除區域ヲ石神井川排水區、谷端川排水區、音羽排水區及谷田川排水區ノ 4 區=分割ス

各區ノ區域面積及下水道延長左ノ如シ但シ工事施行ノ情況=依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

石神井川排水區

區 域 大字池袋ノ大部並大字堀之内及巢鴨ノ各一部

面 積 約 200「ヘクタール」

下水道延長 約 43,070 米

谷端川排水區

區 域 大字巢鴨ノ大部並大字池袋及堀之内ノ各一部

面 積 約 138「ヘクタール」

下水道延長 約 30,770 米

音羽排水區

區 域 大字巢鴨、池袋及堀之内ノ各一部

面 積 約 100「ヘクタール」

下水道延長 約 19,970 米

谷田川排水區

區 域 大字巢鴨ノ一部

面 積 約 17「ヘクタール」

下水道延長 約 4,460 米

7. 東京都市計畫尾久町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豐島郡尾久町ノ内第一期事業=屬スル區域ヲ除キタル大部分=シテ總面積約 150「ヘクタール」トス但シ地勢=依リ本町=流入スル隣接町ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除量ハ汚水量ハ全町人口ヲ約 164,000 人ト豫想シ 1 人當リ 1 日平均 167「リットル」ノ半量ヲ 8 時間内=排泄スルモノトシ雨量ハ 1 時間最大降雨量ヲ 50 耗トシテ之ヲ定ム

3. 下水排除方法ハ合流法=依リ雨水汚水ヲ同一管渠=收容シ自然流下=依リ荒川=排出ス

4. 下水管渠ノ構造ハ總テ暗渠式トシ排水量ノ多寡=應シテ陶管、鐵筋「コンクリート」管及鐵筋「コンクリート」矩形渠ヲ使用ス

5. 下水道延長ハ約 47,335「メートル」トス但シ工事施行ノ情況=依リ多少ノ増減ヲ見ルコトアルヘシ

8. 東京都市計畫大久保町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府豊多摩郡大久保町ノ内第一期下水道事業=屬スル區域ヲ除キタル區域=シテ總面積約 149「ヘクタール」トス但シ地勢ノ關係=依リ本町=流入スル隣接市町ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除方法ハ合流法=依リ雨水及汚水ヲ同一管渠=收容シ自然流下=依リ其ノ大部ハ悪水路及既設管渠ヲ經テ神田上水=放流シ一部ハ既設管渠ヲ經テ東京市下水道=合流ス

3. 下水排除量ハ汚水量=付テハ全町人口ヲ約 61,8000 人ト豫想シ 1 人當リ 1 日平均 167「リットル」トシテ算出シ雨量=付テハ 1 時間ノ最大降雨量ヲ 50 耗トシテ算出ス

4. 下水管渠ノ構造ハ總テ暗渠トシ排水量ノ多寡=應シテ陶管、鐵筋「コンクリート」管及矩形渠ヲ使用ス

5. 地勢ノ關係=依リ下水排除區域ヲ早稲田排水區、江戸川排水區、戸塚排水區、桃園排水區ノ 4 區=分割ス各區ノ區域、面積、延長及主要幹線ノ配置左ノ如シ

早稲田排水區

區 域 大字東大久保、西大久保、百人町ノ一部

面 積 約 30.47「ヘクタール」

延 長 約 5,871 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

江戸川排水區

區 域 大字西大久保ノ大部及大字百人町ノ一部

面 積 約 67.77「ヘクタール」

延 長 約 12,245 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

戸塚排水區

區 域 大字百人町ノ大部及大字西大久保ノ一部

面 積 約 49.66「ヘクタール」

延 長 約 7,387 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

桃園排水區

區 域 大字百人町ノ一部

面 積 約 1.25「ヘクタール」

9. 東京都市計畫瀧野川町下水道

1. 下水排除區域ハ東京府北豐島郡瀧野川町ノ内鐵道其

ノ他官廳用地ノ大部ヲ除キタル總面積約 450.76「ヘク

タール」ノ區域トス但シ地勢ノ關係ニ依リ本區域ニ流入スル隣接町ノ一部ノ下水ハ之ヲ收容スル計畫トス

2. 下水排除方法ハ合流法ニ依リ雨水及汚水ヲ同一管渠ニ收容シ自然流下ニ依リ其ノ大部ハ谷端川、谷田川並王子町、尾久町及日暮里町下水道ニ合流シ一部ハ石神井川ニ放流ス

3. 下水排除量ハ汚水量ニ付テハ全町人口ヲ約 116,000 人ト豫想シ 1 人當リ 1 日平均 167「リットル」トシテ算出シ雨水量ニ付テハ 1 時間ノ最大降雨量ヲ 50 耗トシテ算出ス

4. 下水管渠ノ構造ハ總テ暗渠トシ排水量ノ多寡ニ應ジテ陶管及鐵筋「コンクリート」管ヲ使用ス

5. 地勢ノ關係ニ依リ下水排除區域ヲ石神井川排水區、谷田川排水區、田端排水區、谷端川排水區ノ四區ニ分割ス各區ノ區域、面積、延長及主要幹線ノ配置左ノ如シ

石神井川排水區

區 域 大字瀧野川、上中里ノ大部及大字西ヶ原ノ一部

面 積 約 201.52「ヘクタール」

備考 東京都市計畫千住町下水道は繼續郊外下水道改良事業に包含せられざるを以て之を省略す

延 長 約 41.196 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

谷田川排水區

區 域 大字中里、田端ノ大部及大字西ヶ原ノ一部

面 積 約 132.90「ヘクタール」

延 長 約 21.575 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

田端排水區

區 域 昭和町 1 丁目、同 2 丁目、同 3 丁目、田端新町 1 丁目、同 2 丁目、同 3 丁目ノ全部及大字田端、上中里、中里ノ一部

面 積 約 96.44「ヘクタール」

延 長 約 22,845 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

谷端川排水區

區 域 大字瀧野川ノ一部

面 積 約 19.90「ヘクタール」

延 長 約 4,291 米

主要幹線ノ配置 圖面表示ノ通り

第三章 改良事業

第一節 總 說

改良下水道は雨水汚水を排除し豪雨時に於ける浸水氾濫を防止し在來下水を改廢し以て土地の濕潤を除き卑地の開發を招來する。更に進んでは水洗式便所の普及に依つて現今の如き汲取式便所に依る非衛生的非文明的な屎尿處分を解消せしめ、上水道の完備と相俟つて健康にして明朗なる近代都市を形成するに缺くべからざるものである。

此の故に本市に於ては夙に之に着眼し明治 44 年に第一期下水道改良工事に着手して以來經濟界の變動、大震災、市財政の窮乏等幾多の困難を克服しつゝ、鋭意下水道網の普及完成に努めた結果舊市域に在つては、本年度末に於ける管渠の竣功延長は其の設計總延長約 1,721,000 米の約 7 割に達し汚水處分場、唧筒場等も部分的に於ては設置せられ當面の急に應じて居る。

反之、新市域に在つては舊町村に於て夫々計畫實施中であつた下水道改良工事を市域擴張と共に引継ぎ、繼續郊外下水道改良事業として新區經營の第一歩を踏み出したわけであるが、日尙淺く其の竣功歩合は約 6 割に達するが、之は本事業の外に施行せらるべき尠大なる新區將來の完成計畫に比較すれば九牛の一毛に過ぎない。

而して本市下水道改良事業今日迄の竣功額は實に 12,300 餘萬圓に達し目下施行中の事業の豫算は約 5,300 餘萬圓であり本市財政上の都合もあつて一氣に其の完成を圖ることの出来ないのは遺憾であるが、排水の狀態により施設の緩急を稽へ市財政の許す範圍内に於て分割して逐次之を施行することになつて居る。

今本市下水道工事を施行済の事業、施行中の事業及未着手事業の 3 に大別し其概要を記すことにする。

第二節 施行済の事業

本市下水道改良事業は明治 44 年第一期下水道改良工事に先づ下谷、淺草の兩區に初めて起工して以來、昭和 11 年度迄約 26 年間に竣功した事業は左表の通りで、其の豫算額實に約 17,245 萬餘圓、而して其の内竣功額は 12,300 餘萬圓に及び竣功下水道延長は 173 萬餘米に達して居る。

事業別	豫算額	竣功額	竣功延長	施行年度	摘要
第一期下水道改良工事	15,000,000 ^圓	14,618,123 ^圓	135,818 ^米	自明治 44 年 至大正 12 年	淺草區、下谷區の大部、本郷區、神田區の一部並田町、和泉町唧筒場及三河島汚水處分場竣功
下水渠一部連成工事	2,520,000	2,497,989	14,876	自大正 5 年 至同 9 年	山の手及下谷方面芝區の内雨水氾濫箇所に対し施行

事業別	予算額	竣工額	竣工延長	施行年度	摘要
第二期下水道改良工事	20,000,000	4,311,283	35,115	自大正9年至同12年	鶴町區、日本橋區、京橋區の一部並錢瓶柳筒場の一部施行震災の爲打切
帝都復興下水道改良工事	40,211,321	39,603,453	280,057	自大正12年至昭和6年	總失區域一帶並芝浦、錢瓶町、木場、業平、三の橋柳筒場及砂町汚水處分場
管渠移轉工事	2,454,911	2,310,518	102,567	自大正14年至昭和5年	震災後區劃整理に伴ふ第1期區域内下水道の移轉整理
下水道應急整理事	1,600,000	948,402	30,465	自大正15年至昭和4年	震災後區劃整理に伴ふ第1期區域内既設下水道の整理
失業救済工事(昭和2年度)	355,108	340,415	2,518	自昭和2年至同3年	山の手方面雨水氾濫箇所に対し施行
同(昭和3年度)	461,624	428,477	4,472	昭和3年	同
同(昭和4年度)	1,932,460	1,711,460	17,569	自昭和4年至同5年	全市域に亘り雨水氾濫箇所施行
昭和5年度速成工事	3,000,000	2,674,854	39,619	自昭和5年至同7年	同並に急施を要すべき箇所施行
失業救済工事(昭和6年度)	500,000	455,538	12,285	自昭和6年至同7年	同
同(昭和7年度)	500,000	461,219	8,516	自昭和7年至同8年	同
昭和5.6.7年度第2改良速成工事	8,250,000	7,561,665	120,534	自昭和5年至同8年	同並に芝浦柳筒場の擴張
繼續都市計畫速成工事	5,740,695	5,600,286	33,792	自大正14年至昭和9年	同並に急施を要すべき箇所
繼續都市計畫完成下水道改良工事	38,500,000	13,272,825	229,176	自昭和7年至同16年	以上殘部に対し管渠約5割並に柳筒場汚水處分場の完成をなす現在施行中
計	141,026,119	98,796,507	1,067,379		
下水課以外ニテ施行	8,778,000	8,778,000	219,101	本年度未迄	復興局、府、市、道路に伴ひ施行せるもの工費は推計による
舊市域合計	149,804,119	105,574,507	1,286,480		
新市域各町施行工事	6,390,450	6,390,450	183,260		
大崎町(第1期工事)	746,263	746,263	24,812	自大正13年至昭和6年	市域併合以前舊大崎町地内に施行
同(第2期工事)	273,369	273,369	20,246	自昭和5年至昭和7年	同
大久保町(第1期工事)	408,763	408,763	10,066	自昭和3年至昭和6年	市域併合以前舊大久保町地内に施行
同(第2期工事)	4,743	4,743	—	昭和7年	同
高田町	527,407	527,407	10,669	自昭和5年至昭和7年	市域併合以前舊高田町地内に施行
西巢鴨町	68,829	68,829	514	自昭和6年至昭和7年	市域併合以前舊西巢鴨町地内に施行

事業別	予算額	竣工額	竣工延長	施行年度	摘要
巢鴨町	674,982	674,982	27,998	自昭和4年至昭和7年	市域併合以前舊巢鴨町地内に施行
王子町	731,194	731,194	10,826	自昭和3年至昭和7年	市域併合以前舊王子町地内に施行
尾久町(第1期工事)	779,144	779,144	27,731	自昭和2年至昭和7年	市域併合以前舊千住町地内に施行
同(第2期工事)	10,050	10,050	196	昭和7年	同
東部下水道町村組合	837,842	837,842	9,034	自昭和6年至昭和7年	市域併合以前舊日暮里、三河島、南千住町地内に施行
千住町(第1期工事)	507,995	507,995	13,149	自大正10年至大正15年	市域併合以前舊千住町地内に施行
同(第2期工事)	819,869	819,869	28,019	自昭和2年至昭和7年	同
臨時部下水道千住町工事	27,000	19,933	703	昭和7年	千住町(第2期)殘部市域併合後舊千住町地内に施行
繼續郊外下水道改良工事	14,910,000	9,946,098	226,684	自昭和7年至昭和14年	新市域内に於て舊各町施行中の下水道を繼續施行す
計	21,327,450	16,356,481	410,647		
下水課以外ニテ施行	1,320,640	1,320,640	33,016		府、市道路に伴ひ施行せるもの工費は推計による
新市域合計	22,648,090	17,677,121	443,663		
總計	172,452,209	123,251,628	1,730,143		

第三節 施行中の事業

現在施行中の事業は左表の通り事業別にして繼續都市計畫完成下水道改良工事及繼續郊外下水道改良工事の2である。

從來施行されつゝあつた諸事業が次第に完了すると同時に、工事は漸次下町方面から山の手方面に移行し舊市域の完成を目指して邁進すると共に新市域に於ける改良下水道網の經營が着々と爲されつゝある。

事業別	予算額	竣工額	竣工延長	施行年度	摘要
繼續都市計畫完成下水道改良工事	38,500,000	13,272,825	229,176	自昭和7年至同16年	舊市域内下水道の内柳筒場、汚水處分場の完成管渠殘部の約5割
繼續郊外下水道改良工事	14,910,000	9,946,098	226,684	自昭和7年至同14年	新市域内舊町村にて施行中のものを引繼き且市域合併後一部追加施行す
計	53,410,000	23,218,923	455,860		

次に本年度施行した兩改良下水道工事の概要其の他を説明すれば次の如くである。

1. 自昭和7年度至同16年度 繼續都市計畫完成(第1期)事業

(イ) 工事の概要

舊市域に於ける本市下水道改良計畫の中下町方面の大部分及江東方面 竝山の手一部の 基幹工事は竣功したのであるが、尙之を全計畫に比較すれば其の半に過ぎず未成區域に至つては依然舊來の溝渠により辛ふじて排水する状況であり氾濫停滯し保健衛生上寒心に堪へないものがあり、又前記竣功區域に於ても枝線未着手の箇所多き爲隨所に汚水の停滯を見て居る。

本事業は之等未成部分に對する改良下水道の完成を目的とする下水道完成計畫(舊市域)の内第1期事業として線路延長約401,798米及處分場、唧筒場工事を施行するものであるが、此の結果第1期に於ては線路に付き完成計畫の約5割2分を實施するものである。

A. 線路延長内譯表

排水區域	幹線	枝線	計	摘 要
第1區	13,433	263,776	277,209	第1區ノ全城ニ互リ埋設
第2區	—	26,708	26,708	第2區中第1期工事施行區域ヲ除ク殘餘地域ニ埋設
第3區	—	97,881	97,881	第3區ノ全城ニ互リ埋設
計	13,433	388,365	401,798	

B. 汚水處分場 唧筒場

下水道完成計畫(舊市域)の内第1期工事に於ては芝浦、三河島、砂町の各處分場竝錢瓶町、業平橋三ノ橋、木場、月島の各唧筒場を完成することになつて居る。

(ロ) 豫算並財源

本事業は昭和7年度より昭和16年度に互り豫算總額3,650萬圓を以て施行中の處完成第2期事業計畫に屬する芝浦、江戸川沿岸、藍染川沿岸の一部に就ても諸般の情勢に鑑み緊急施行することとなり、昭和9年3月末市會の議決を経て200萬圓増額し昭和10年4月16日内務省告示第265號により事業執行年度割の変更を見た。事業費並財源の明細表は次の通りである。

種 別 年 度	事 業 費		財 源					
	既 定	更 正	國 庫 補 助		市 債		受 益 者 負 担 金 其 他	
	既 定	更 正	既 定	更 正	既 定	更 正	既 定	更 正
昭和7年度	500,000	500,000	101,000	101,000	399,000	399,000	0	0
同8年度	4,000,000	4,000,000	666,398	666,398	3,333,000	3,333,000	602	602
同9年度	4,150,000	4,150,000	698,897	698,897	3,450,500	3,450,500	603	603
同10年度	4,200,000	3,000,000	708,150	416,671	3,491,500	2,583,000	350	329
同11年度	4,200,000	4,200,000	707,761	564,214	3,492,000	3,435,500	239	200,286
同12年度	4,200,000	4,200,000	707,761	564,213	3,492,000	3,535,000	239	100,787
同13年度	4,200,000	4,200,000	707,761	564,213	3,492,000	3,635,000	239	787
同14年度	4,250,000	4,200,000	717,388	564,213	3,532,500	3,635,000	112	787
同15年度	4,450,000	4,200,000	757,299	564,213	3,692,500	3,635,000	201	787
同16年度	4,350,000	4,200,000	739,786	564,213	3,610,000	3,635,000	214	787
同17年度	0	1,650,000	0	225,519	0	1,424,000	0	481
計	38,500,000	38,500,000	6,512,201	5,493,764	31,985,000	32,700,000	2,799	306,236

本事業費財源は右の如く失業應急事業としての國庫補助金5,493,764圓(勞力費の2分の1)市債32,700,000圓及受益者負擔金其他306,236圓に需めて居るが、市債の償還財源は受益者負擔金(總事業費の5分の1即7,700,000圓)並下水道事業に對する國庫補助金(總事業費より受益者負擔金及失業應急事業費補助額を控除した金額25,306,236圓の3分の1即8,435,412圓)及市税に需める豫定である。

本事業に對する起債の許可は昭和8年度、同9年度、同10年度同11年度に於て夫々下の通りであつた。

昭和9年3月31日 内務省7東地第312號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和8年度 金 2,756,700圓

但シ事業進捗ノ都合ニ依リ一部ヲ翌年度ニ繰越起債スルコトヲ得

昭和10年3月30日 内務省9東地第119號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和9年度 金 3,581,000圓

但シ事業進捗ノ都合ニ依リ翌年度ニ繰越起債スルコトヲ得、尙短期債ヲ起シタルトキハ短期債ノ償還期迄之ヲ延長スルモノトス

昭和11年3月31日 内務省10東地第92號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和10年度 金 3,060,500圓

但シ事業進捗ノ都合ニ依リ翌年度ニ繰越起債スルコトヲ得、尙短期債ヲ起シタルトキハ短期債ノ償還期迄之ヲ延長スルコトヲ得ルモノトス

昭和12年1月11日内務省11東地117號 起債ノ時期及金額 昭和11年度 金 3,100,000圓

(ハ) 事業の進捗状況

本事業は昭和7年度に於て着手豫定の處同年度に於ては認可手續未済の爲起工の運びに至らず、昭和8年6月25日より工事を開始した。本年度末迄の支出額は約13,272,825圓で豫算總額に對する支出歩合は3割4分5厘であり、竣功延長は229,176米に及んで居る。支出額、竣功延長の年度別内譯は次表の通りである。

年度別内譯

年 度	豫 算 額	決 算 額	支出歩合 (豫算總額ニ對スル)	竣功延長 *
昭和7年度	500,000	—	—	—
同8年度	4,000,000	2,519,969.87	0.065	57,614
同9年度	4,150,000	3,302,265.01	0.086	55,775
同10年度	3,000,000	3,202,681.66	0.083	51,787
同11年度	4,200,000	4,247,907.88	0.110	64,000
同12年度	4,200,000	—	—	—
同13年度	4,200,000	—	—	—

年 度	豫 算 額	決 算 額	支出歩合 (豫算総額=對スル)	竣工延長 米
同 14 年度	4,200,000	—	—	—
同 15 年度	4,200,000	—	—	—
同 16 年度	4,200,000	—	—	—
同 17 年度	1,650,000	—	—	—
計	39,500,000	13,272,824.42	0.345	229,176

2. 自昭和7年度
至同14年度 繼續郊外下水道改良事業

(イ) 工 事 の 概 要

本事業は市郡併合前大崎町、高田町、西巢鴨町、巢鴨町、王子町、尾久町の6箇町及東部下水道町村組合(南千住町、日暮里町、三河島町)に於て夫々計畫實施中であつた下水道改良工事を、工事進捗等の状況に鑑み市域編入後も引き続き施行するのを適當と認め本市に於て繼承したものであり、昭和8年3月始めには大久保町、瀧野川町の下水道計畫をも追加事業として併せ行ふこととなつたのであるが、更に東京都市計畫郊外下水道中砂町系統の向島區内中居堀及曳舟川沿岸地域が近時急激なる發展に伴ひ人家日に稠密を加ふる状況にあり、而も地盤一帯に低濕である上に主要排水路である前記兩水路が荒川放水路の開鑿によつて中斷せられ單なる入江と化して干潮時と雖も流出が意の如くでなく、附近人家及各種工場から排出する汚水は停滯して腐敗混濁し衛生上1日も忽せにすることが出來ないので、昭和9年3月末市會の議決を経之を本事業の一部として追加實施することになつた。

A. 計畫流域面積並線路延長表

名 稱	流域面積 ヘクタール	延 長 米	名 稱	流域面積 ヘクタール	延 長 米
品川區(大崎町)	179.35	14,082	瀧野川區(瀧野川町)	450.76	39,690
淀橋區(大久保町)	149.00	25,891	荒川區 {(尾久町) (南千住、日暮里、三河島町)}	150.00	47,381
豊島區 {(高田町) (西巢鴨町) (巢鴨町)}	254.00	46,974		計	2,889.11	366,298
	455.00	37,681	向島區	415.33	6,240
王子區(王子町)	520.63	25,150	合 計	3,304.44	372,536

B. 唧 筒 場

元東部下水道町村組合(南千住町、三河島町、日暮里町)施行區域中南千住町、隅田川沿岸最低地の排水上、小唧筒場を3箇所設置する外、施行區域内の排水上向島區に於て1箇所唧筒場を設置することになつて居る。尙右計畫の内南千住第三唧筒場は9年度に於て竣工した。

(ロ) 豫 算 並 財 源

本事業の豫算は當初8,850,000圓であつたが、市域擴張前に都市計畫の決定してゐた大久保町並瀧野川町の工事も併せ施行することとし、且昭和8年度以降は之を失業救済事業として行ふことになつたので昭和

8年3月豫算總額を11,910,000圓に更正し、更に昭和9年3月末市會の決定を見た砂町系統中向島區に於ける事業が昭和10年4月16日内務省告示第271號を以て内閣の認可を得たので、其の豫算3,000,000圓を併せ14,910,000萬圓とし施行年度も昭和7年度より同14年度に延長した。事業費並財源の年度割は左の如くである。

年 度 種 別	事 業 費		財 源							
	既 定	更 正	引 繼 金 既 定	更 正	國 庫 補 助 既 定	更 正	市 債 既 定	更 正	一 般 歳 入 既 定	更 正
昭和7年度	2,100,000	2,100,000	346,000	346,000	—	—	1,754,000	1,754,000	—	—
同 8年度	3,060,000	3,060,000	—	—	662,800	662,800	2,397,200	2,397,200	—	—
同 9年度	3,060,000	3,060,000	—	—	650,500	650,500	2,409,500	2,409,500	—	—
同 10年度	3,030,000	1,108,980	—	—	627,918	160,784	2,401,900	948,000	182	196
同 11年度	1,960,000	1,960,000	—	—	388,304	205,298	1,571,600	1,754,000	96	702
同 12年度	600,000	1,600,000	—	—	106,548	217,398	493,400	1,382,000	52	602
同 13年度	600,000	1,521,020	—	—	106,547	215,986	493,400	1,305,000	53	34
同 14年度	500,000	500,000	—	—	87,164	66,089	412,800	433,000	36	911
計	14,910,000	14,910,000	346,000	346,000	2,629,781	2,178,855	11,933,800	12,382,700	419	2,445

本事業費財源は各町よりの引繼事業資金346,000圓失業救済事業としての國庫補助金(勞力費の2分の1即2,178,855圓)及市債(12,382,700圓)其他に需めるものであるが、市債の償還財源は受益者負擔金(總事業費の5分の1即2,982,000圓)並に下水道事業に對する國庫補助金(總事業費より受益者負擔金、府補助金、失業救済事業費補助額を控除した金額9,122,212圓の3分の1即3,040,737圓)府補助金(各町既指令額即626,933圓)及市税に需める豫定であり、本事業に對する起債の許可は昭和7年度より同10年度迄の間に於て夫々次の通りである。

昭和8年3月31日 内務省東地第66號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和7年度 金 1,700,000 圓

昭和9年3月28日 内務省8東地第185號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和8年度 金 1,721,800 圓

昭和10年3月30日 内務省9東地第131號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和9年度 金 1,965,800 圓

昭和11年3月31日 内務省10東地第93號

記

1. 起債ノ時期及金額 昭和10年度 金 2,230,100 圓

但シ事業進捗ノ都合ニ依リ翌年度ニ繰延起債スルコトヲ得尙短期債ヲ起シタルトキハ短期債ノ償還終期迄之ヲ延長スルモノトス

昭和11年12月11日 内務省東地 第110號 起債ノ時期及金額 昭和11年度 金 1,693,800 圓

(ハ) 事業の進捗状況

本事業は合併後に於ける工事であり着手日尙浅いのであるが、事業は順調に進み起工以来の支出額約9,946,098円で豫算総額に対する支出歩合は6割6分7厘であり、竣工延長は226,684米に及んで居る。支出額、竣工延長の年度別内訳は次の通りである。

年 度 別 内 訳				
年 度	豫 算 額	決 算 額	支出歩合 (豫算総額=對スル)	竣工延長
昭 和 7 年 度	2,100,000	799,567.50	0.054	21,563
同 8 年 度	3,060,000	2,742,482.65	0.184	45,171
同 9 年 度	3,060,000	2,364,106.94	0.159	59,271
同 10 年 度	1,108,980	2,010,729.26	0.135	56,725
同 11 年 度	1,960,000	2,029,211.48	0.136	43,954
自 12 年 度	1,600,000	—	—	—
同 13 年 度	1,521,020	—	—	—
同 14 年 度	500,000	—	—	—
計	14,910,000	9,946,097.83	0.667	226,684

第四節 未着手事業

1. 舊市域の部

舊市域に於ける下水道改良事業は明治44年第1期下水道改良工事に依り其の工を起して以来今日迄に時日を關すること實に26年有餘其の間財政上の逼迫或ひは天災事變等幾多の障礙に遭遇したのであるが、各關係者必死の努力によつて遂に之を切り抜け今日の輝かしい改良下水道網の實現を見るに至つた。即ち日本橋區に於ては100%の竣工振りであり、神田、淺草、京橋、下谷の各區之に次ぎ下町方面の大部分及江東方面並山の手方面に一部基幹の工事を實施したのである。

随つて舊市域に於ては第1期完成事業は目下着々進捗中であるから、未着手事業としては第2期完成事業と計畫區域外の埋立地に對する事業の2であり、前者に在つては線路に付き完成計畫の約4割8分、365,000米を工費13,500,000圓を以て施行することになつて居る。

2. 新市域の部

新市域に於ける下水道改良事業は合併前各町に於て施行しつゝあつた事業を引繼後、本市に於て繼續郊外下水道改良事業として一括施行して居るに止り施行町數も僅かに12であり、昭和9年度末に於て新に向島區の一部が施行されることになつた丈である。随つて本區域に在つては幹線、枝線工事の一部に手を着けたばかりで大部分は事業として未決定であり、計畫も東京都市計畫郊外水道が其の總てなく將來更に一層廣汎な充實せる計畫が樹立されねばならない状態である。

第五節 郊外下水道調査

1. 總 說

本調査は市郡併合に伴ふ新市域中比較的人口稠密な區域に對し改良下水道計畫を確立するため之に必要な諸般の調査及設計を遂行するものである。蓋し近郊町村は大正の中葉殊に大震災以來急激な膨脹發展をなし、之が排水施設の完備は保健衛生上は勿論住民日常の福利増進上欠くべからざる事に屬し従て各町村は舉つて下水道改良を要望するに至り、東京府は之が統一並助成の目的を以て大正10年より下水道調査に着手し昭和5年に至り所謂郊外下水道として幹線處分場の計畫を決定すると共に逐次各町村毎の枝線設計を樹て各町村に交付之が實施を促す處あり併合當時下水道事業に手を染むるもの13箇町(第2章第3節参照)を數ふるの情勢であつた。

然れ共殘餘の町村に於ては未だ何等の具體的計畫なく且上記郊外下水道設計と雖も各町村に局限した下水道の終末を蒐集する幹線中筒場及汚水處分場の根幹のみを決定したものであつて、市郡併合に伴ひ之等各町村が本市に併合され一體となつた今日に於ては自然變更改正を加ふる必要ある而已ならず、其後近郊の發展は停止する處なく諸種の計畫も之に伴ひ幾多の變更増補を要する事態にあり右設計も亦之等諸般の情勢に順應し再検討を要し加之詳細なる枝線全般の計畫を樹立し置く必要あるを以て、本市は併合直後即昭和8年度より之が調査に着手し目下着々進捗中である。

2. 下水道調査の概要

1. 調査期間 自昭和8年度
至同 12年度

2. 調査區域及面積

調査區域は既定郊外下水道設計排除區域及同擴張區域並東京市下水道排除區域の内芝區、麻布區、赤坂區、四谷區、牛込區、小石川區、品川區(舊大井町、品川町、大崎町)、目黒區(舊目黒町、碑衾町)、荏原區(舊荏原町)、大森區(舊大森町、入新井町、馬込町、池上町、東調布町)、蒲田區(舊蒲田町、羽田町、六郷町、矢口町)、世田ヶ谷區(舊世田ヶ谷町、駒澤町、松澤村、玉川村、千歳村、砧村)、澁谷區(舊澁谷町、千駄ヶ谷町、代々幡町)、澁橋區(舊澁橋町、大久保町、戸塚町、落合町)、中野區(舊中野町、野方町)、杉並區(舊杉並町、和田堀町、井荻町、高井戸町)、豊島區(舊西巢鴨町、高田町、長崎町)、板橋區(舊板橋町、上板橋町、志村町、練馬町、中新井村、上練馬村、石神井村)、王子町(舊王子町、岩淵町)、瀧野川區(舊瀧野川町)、足立區(舊千住町、西新井町、江北村、綾瀬村、南綾瀬村)、向島區(舊隅田町、寺島町、吾嬭町)、城東區(舊龜戸町、大島町、砂町)、江戸川區(舊小松川町)、荒川區(舊三河島町、南千住町、日暮里町、尾久町)の各全區又は一部計25區(舊63箇町村)

面積約29,874「ヘクタール」

3. 下水線路

イ、幹線 既定郊外下水道設計の内舊大久保町及舊東部下水道町村組合にて既施行のものを除いた部分及郊外下水道擴張区域のもの併せて延長約 250,479 米に關し再調査をなし計畫を確立するものである。

ロ、枝線 既定郊外下水道設計は枝線の設計を除外して居たのであるが本調査に依り前記區域の内枝線面積 18,247 「ヘクタール」に關し調査をなし計畫を樹立するものである。

4. 唧筒場

既定郊外下水道設計に於ては汚水唧筒場 4 箇所のみを決定したのであるが本調査に依り雨水排除其他唧筒場増設の豫定である。

5. 汚水處分場

既定郊外下水道設計羽田、江北、三河島、砂町 4 箇所の汚水處分場^レに關して再調査の上具體的計畫を確立するものである。

3. 現在の進捗状況

1. 調査完了面積

面積 20,862 「ヘクタール」

總調査面積に對し進捗率 約 0.70

2. 下水線路

イ、幹線 延長 250,479 米 總調査豫定延長全部完了

ロ、枝線 面積 18,427 「ヘクタール」 總調査豫定面積全部完了

3. 唧筒場

砂町系統 7 箇所、三河島系統 3 箇所、石神井系統 2 箇所、羽田系統 6 箇所、計 18 箇所

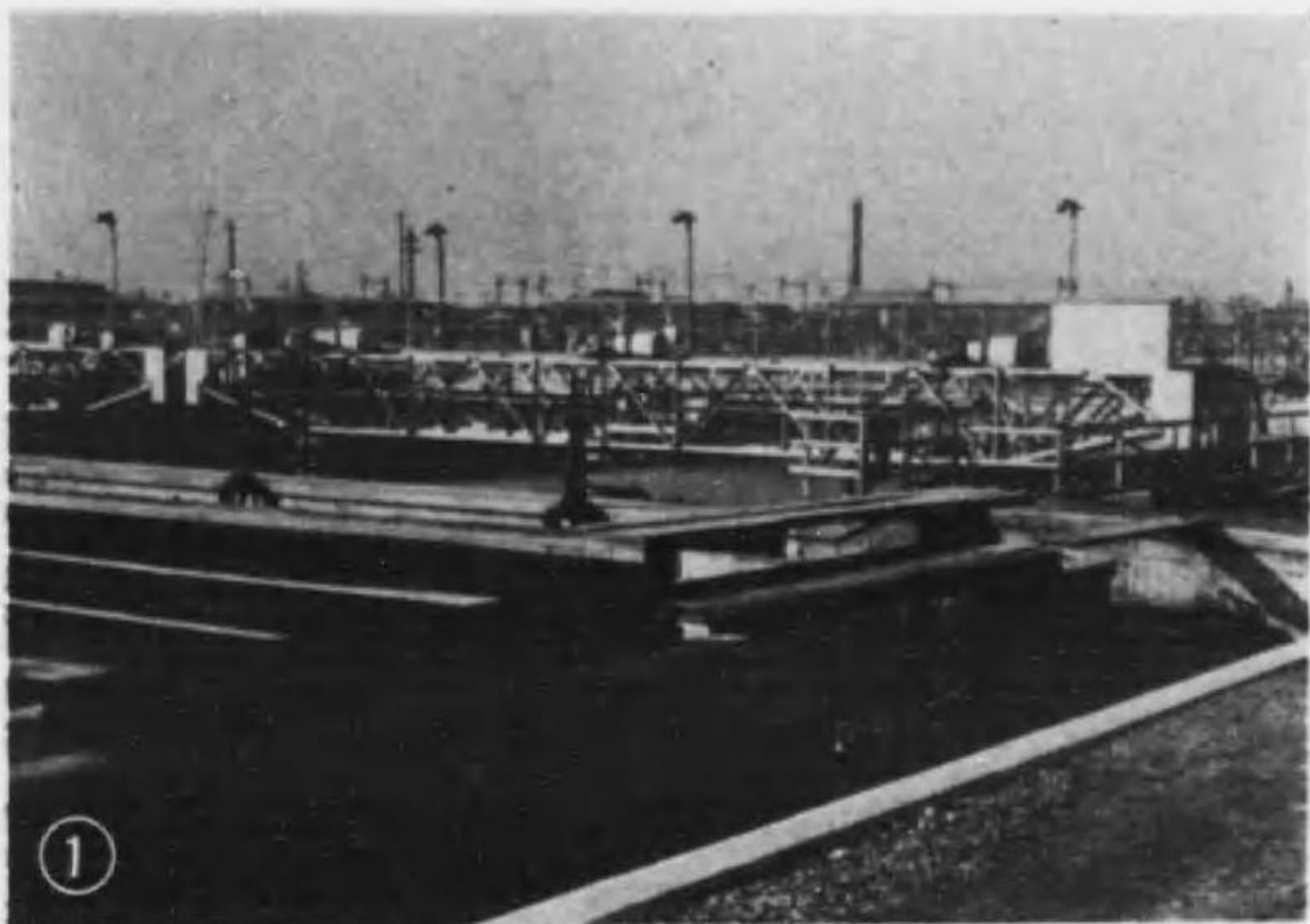
總豫定 19 箇所に對する進捗率約 0.95

4. 汚水處分場

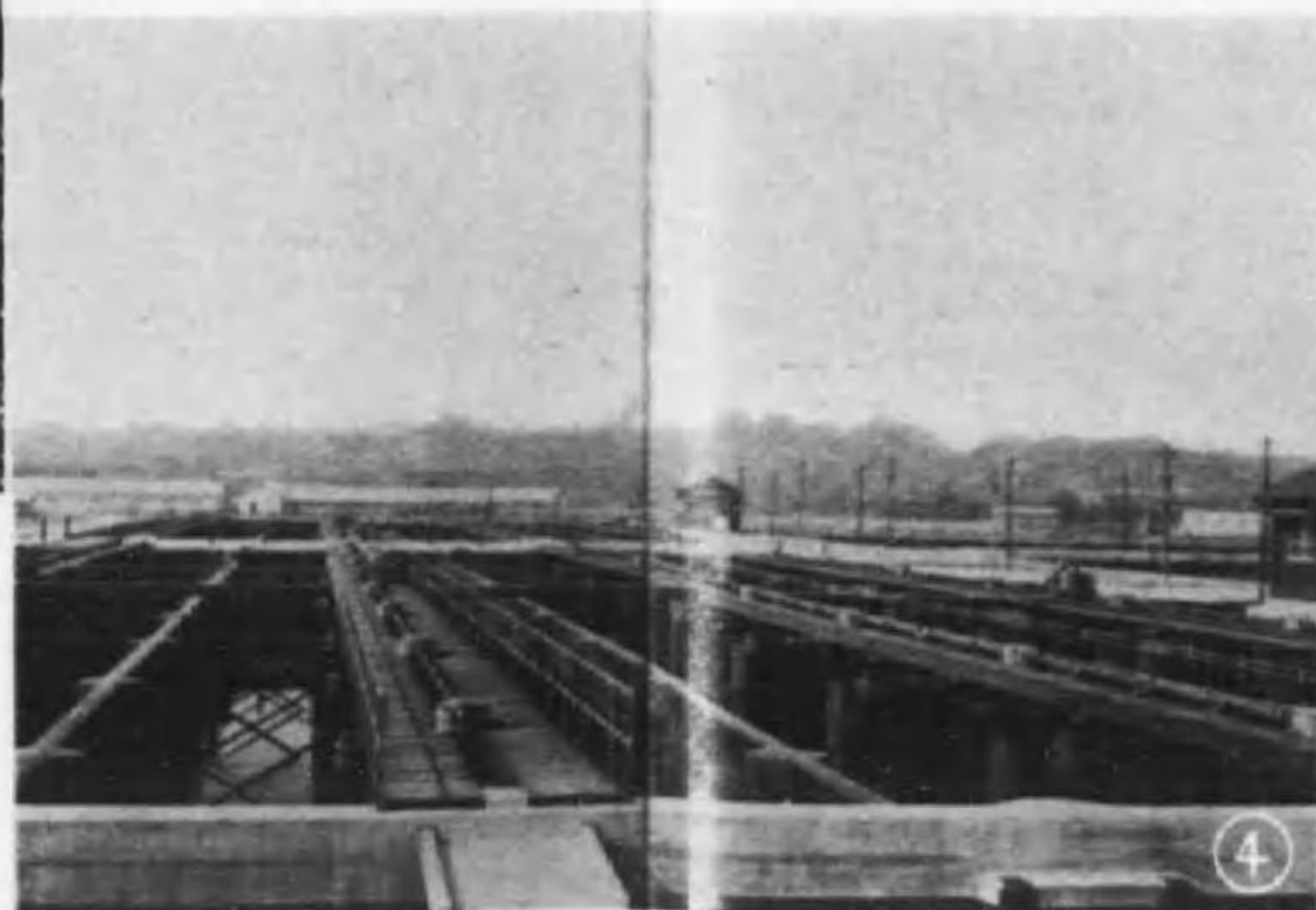
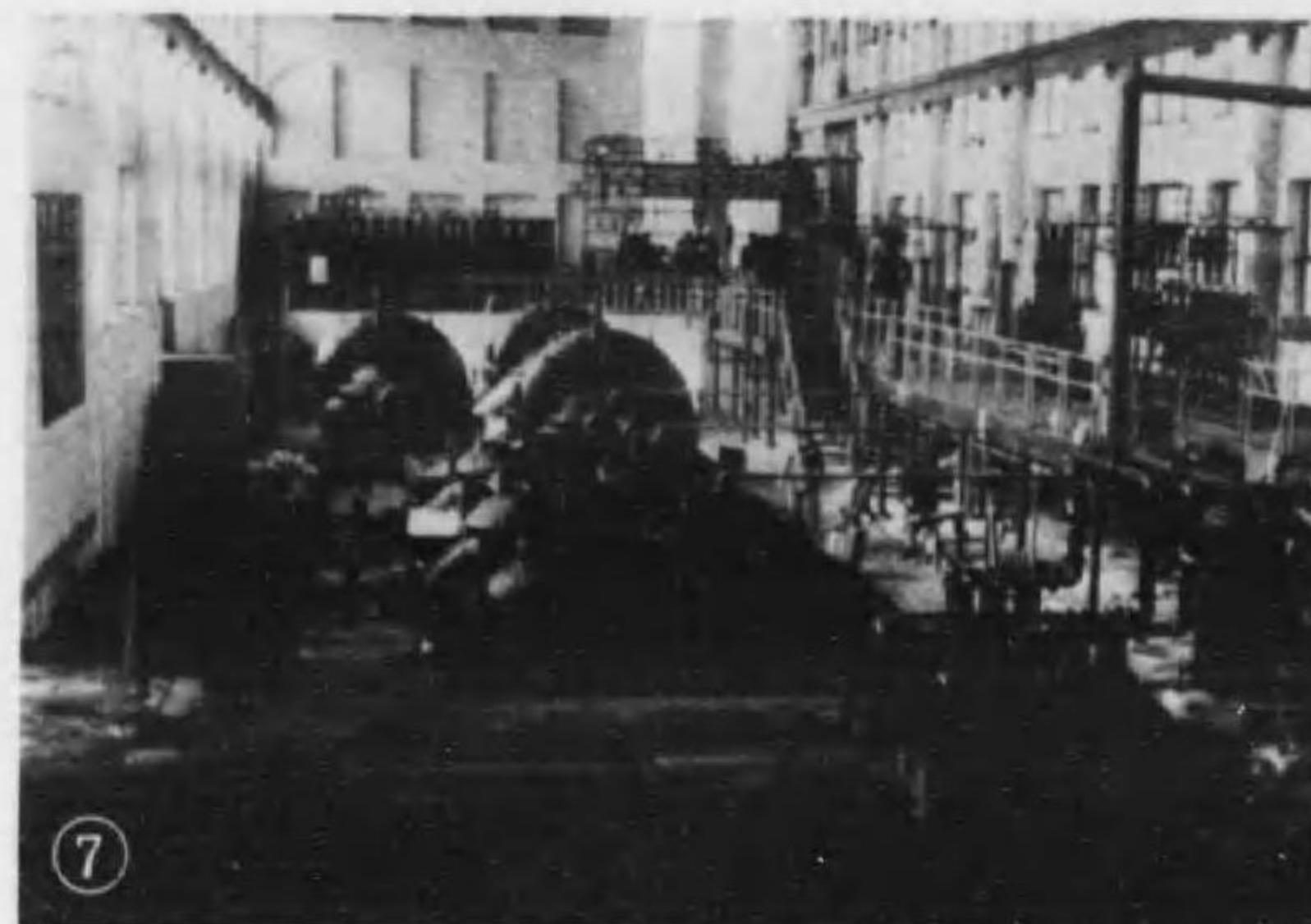
砂町系統 1 箇所、三河島系統 1 箇所、羽田系統 1 箇所、計 3 箇所 總豫定 4 箇所に對する進捗率約 0.75

右調査進捗部分の内向島區、城東區、足立區、江戸川區の區域は既定東京都市計畫郊外下水道設計砂町系統であつて本調査の結果既定計畫の變更を要することとなり、昭和 10 年 3 月東京都市計畫委員會の議を經同月 29 日附内閣の認可を得且向島區に於て唧筒場^レ下水線路の一部を都市計畫事業として執行するの議に關し亦同日附内閣の認可を得て目下實施中である。(第 2 章第 2 節參照)

下水設備



1. 三河島處分場 第二沈澱池
2. ◇ 第一沈澱槽(工事中)
3. ◇ 濾材の洗滌
4. 芝浦處分場 シンプレックス曝氣槽
5. ◇ 高段沈砂池
6. 吾嬬唧筒場
7. 業平橋唧筒場 新設唧筒



第四章 設 備

第一節 管 渠

1 布 設 状 況

本市改良下水道管渠の竣功延長は舊市域の大部分に互り約 1,286,480 米及新市域の品川、淀橋、豊島、漣野川、荒川、王子、足立の各區に於て約 443,663 米、併せて約 1,730,143 米に達して居る。震災前迄の竣功延長が全市で僅かに約 153,914 米に過ぎなかつた當時を思へば誠に隔世の感がある、改良下水道の各區別分布状態を表示すれば次の通りである。

改良下水道分布表 (昭和12年3月末現在)

區 名	幹 線 米	枝 線 米	計 米	人 孔	
神田	町田	12,615.12	69,658.04	82,273.16	1,631
	日本橋	9,741.74	107,415.51	117,157.25	3,049
	橋	2,669.24	102,617.80	105,287.04	2,180
京 麻	芝	1,460.66	105,984.51	107,445.17	2,167
	布	12,368.10	99,471.45	111,859.55	2,647
赤 四 牛	坂谷	2,735.10	31,531.75	34,266.85	842
	込	3,256.24	28,769.75	32,025.99	763
	込	879.47	25,336.94	26,216.41	638
小 本 下	石 川	5,342.78	47,196.12	52,538.90	1,251
	郷	16,847.70	28,385.73	45,233.43	1,117
	谷	2,177.29	65,155.28	67,332.57	1,933
淺 本 深	草	8,752.51	102,062.16	110,814.67	3,193
	所	12,108.57	153,864.51	165,973.08	4,557
	川	2,673.90	126,389.47	129,063.37	3,363
小 品 淀 豊	計	4,617.30	91,375.54	98,992.84	2,114
	計	98,265.72	1,188,214.56	1,286,480.28	31,445
	川	—	65,549.18	65,549.18	1,141
漣 野	橋	1,479.29	24,954.53	26,433.82	508
	島	8,954.93	109,483.81	118,438.74	3,236
	川	—	22,854.38	22,854.38	742
荒 王	子	6,066.41	123,754.82	129,821.23	3,723
	子	—	35,357.39	35,357.39	974
足 向	立	—	45,154.63	45,154.63	863
	島	54.28	—	54.28	—
小 合	計	16,554.91	427,103.74	443,663.65	11,187
	計	114,820.63	1,615,323.30	1,730,143.93	42,632

備考 本表の延長は國及他局課より引繼のものを含む。

而して舊市域及舊町の改良下水道計畫延長に對する竣功比率を各區別に擧ぐれば左の如くで日本橋區は 100 パーセントの竣功振りであり、神田區、淺草區、京橋區、下谷區に於ては 9 割以上の普及を見て略々完成の域に進み、舊町に於ても舊大崎町、舊千住町、舊巢鴨町は既に工事を完了して居る。

改良下水道竣功率 (昭和12年3月末現在)

區名	竣功率	區名	竣功率
日本橋	100.0	四谷	52.7
神田	99.6	麻布	51.6
淺草	95.0	小石川	35.7
京橋	95.0	品川(舊大崎町)	100.0
下谷	90.0	足立(舊千住町 荒川以南)	100.0
麹町	73.6	淀橋(舊大久保町)	73.9
本所	71.8	荒川(舊日暮里町 舊南千住町 舊三河島町)	69.2
芝	70.0	豊島(舊高田町 舊巢鴨町 舊西巢鴨町)	63.9
深川	65.4	王子(舊王子町)	41.3
本郷	60.8	瀧野川(舊瀧野川町)	25.3
赤坂	58.7	向島	0.1
牛込	57.5		

2 種別及延長

下水管の種別及其の大小別に依る管渠の延長内譯は次の如くである。

下水管渠種別内譯表 (昭和11年度末)

下水管ノ種別	下水管ノ大サ	延長
圓形管	内徑 45mm以下	1,028,936.00
同	同 90mm以下	419,462.00
同	同 140mm以下	115,842.00
同	同 140mm以上	5,335.00
矩形渠	横幅 150mm以下	21,498.00
同	同 300mm以下	39,705.00
同	同 300mm以上	18,794.00
馬蹄形渠	同 150mm以下	14,579.00
同	同 300mm以下	39,793.00
同	同 300mm以上	2,836.00
開渠	同 150mm以下	7,449.00
同	同 300mm以上	2,079.00
卵形渠		4,831.00
伏越渠		6,135.00
板橋		2,869.00
計		1,730,143.00

第二節 唧筒場

唧筒場は其の排水區内より流入する雨水又は汚水を唧筒力を用ひて汲揚し雨水は河濠に放流し汚水は之を次の唧筒場若しくは汚水處分場に送致する作業を爲すものである。

本市に於ては7箇所の唧筒場を有して居る。

1 錢瓶町唧筒場

本場は麴町區大手町にあつて敷地面積 135.17 アールを有し第1區低段(月島を除きたる京橋及日本橋の全部、神田、麴町、四谷の一部並江戸川沿岸)の汚水及一部雨水を汲揚して中段幹線に送り其の流入面積は 1,494.227 ヘクタール、流入汚水量は晴天時最大毎秒 2.502 立方メートルで現在の主要設備は次の通りである。

種別	形状	其他	數量			効用
			全計畫	既設	未設	
集水池	長巾深	12.12米 6.06米 7.42米	1	1	—	流入汚水ヲ本池ニ集ム
集水池阻水扉	巾高	1.80米 2.00米	2	2	—	流入汚水ヲ調節ス
沈砂池	長巾 總有効深	21.21米 5.15米 1.88米	2	2	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シポンプノ磨損ヲ防グ
揚泥機	移動式		2	2	—	沈砂池ノ沈砂ヲ汲揚ス
濾格機	翼車回轉式	8.5米	2	2	—	粗大浮游物ヲ除去ス
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型	口徑 410mm 揚水量 毎秒 0.28立方メートル	1	1	—	低地區ノ汚水ヲ汲揚シ芝浦處分場ヘ至ラシム
同	{ライセル直結渦巻型	口徑 410mm 揚水量 毎秒 0.28立方メートル	1	—	1	同
同	{電動機直結渦巻型	口徑 610mm 揚水量 毎秒 0.70立方メートル	3	2	1	同
同	{同	口徑 810mm 揚水量 毎秒 1.40立方メートル	2	1	1	同
回流唧筒	同		1	1	—	雨天時濤ノ水位高キ場合送水中雨水吐ニテ吐ケサルモノヲ汲揚放流ス
昇降機	荷物用		1	1	—	滓渣及沈砂ヲ汲揚ス

2 和泉町唧筒場

本場は神田區和泉町にあつて敷地面積 4.53 アールを有し第2區中仲御徒町及松永町以西の汚水を汲揚して幹線に送るもので下水の流入面積は 47.603 ヘクタール、流入汚水量晴天時最大毎秒 0.138 立方メートルで主要設備として唧筒 3 臺あり、唧筒の形状其他次の通りである。

種別	形状	其他	數量			効用
			全計畫	既設	未設	
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型	口徑 200mm 揚水量 毎分 5.1立方メートル	1	1	—	低地區ノ汚水ヲ汲揚シテ三河島汚水處分場ニ至ラシム
同	{同	口徑 250mm 揚水量 毎分 8.5立方メートル	2	2	—	同

3 田町唧筒場

本場は浅草区田町にあつて敷地面積 32.33 アールを有し豪雨時に於ける第2區(浅草の全部、下谷、神田、本郷の一部)の大部より流集する雨水を汲揚して山谷堀に放流する作業をなす爲に設備せられたもので流入面積は 259.074 ヘクタール、流入水量は雨天時最大毎秒 16.680 立方メートルであつて之を汲揚する爲現在7臺の唧筒を設備して居り、唧筒の形状其他次の如くである。

種別	形状其他	數量			効用
		全計畫	既設	未設	
補助唧筒	{電動機直結渦巻型口径 300 耗 揚水量 毎分 11.9 立方メートル	1	1	—	汲水池ヲ掃除ノ際溜水ヲ汲揚ス
雨水唧筒	{同 口径 1,140 耗 毎分 170 立方メートル	6	6	—	満潮時降雨ノ際雨水ヲ汲揚シ山谷堀ヘ放流ス

4 業平橋唧筒場

本場は本所区吾妻橋3丁目にあつて其の敷地面積 44.43 アールを有し第3區中業平橋排水區の雨水及汚水を汲揚して雨水を北十間川に放流し汚水は三ノ橋唧筒場に送る目的を以て設置せるもので流入面積 275.371 ヘクタール、流入汚水量は晴天時最大毎秒 0.473 立方メートルで現在の主要設備は次の通りである。

種別	形状其他	數量			効用
		全計畫	既設	未設	
阻水扉	{巾 1.50 米 矩形 高 2.40 米	8	8	—	流入汚水ヲ調節ス
沈砂池	{長 18.18 米 巾 4.55 米 總有効深 4.52 米	4	4	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防グ
揚泥機	移動式	4	4	—	沈砂池ノ沈砂ヲ汲揚ス
濾格機	格子型	4	4	—	粗大浮游物ヲ除去ス
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型口径 300 耗 揚水量 毎秒 0.17 立方メートル	2	1	1	汚水ヲ汲揚シテ三ノ橋唧筒場ヘ至ラシム
同	{同 口径 510 耗 毎秒 0.45 立方メートル	2	2	—	同
雨水唧筒	{同 口径 1,140 耗 毎秒 3.10 立方メートル	6	3	3	雨天時雨水ヲ汲揚シ直接河川ヘ放流ス
捲揚機	傾斜路用型	1	1	—	沈砂運搬車ヲ引上ク

5 三ノ橋唧筒場

本場は本所区徳右衛門町にあつて其の敷地面積 46.81 アールを有し第3區三ノ橋排水區の汚水及雨水並業平橋唧筒場より来る汚水を汲揚して雨水は堅川に放流し汚水は木場唧筒場に送致するもので、流入面積 657.157 ヘクタール(内 275.371 ヘクタールは業平橋排水區面積)流入汚水量は晴天時最大毎秒 1.14 立方メートルで現在の主なる設備は次の如くである。

種別	形状其他	數量			効用
		全計畫	既設	未設	
阻水扉	{巾 1.50 米 矩形 高 3.00 米	8	8	—	流入汚水ヲ調節ス

種別	形状其他	數量			効用
		全計畫	既設	未設	
沈砂池	{長 18.18 米 巾 6.06 米 總有効水深 2.73 米	4	4	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防グ
揚泥機	移動式	4	4	—	沈砂池ノ沈砂ヲ汲揚ス
濾格機	格子型	4	4	—	粗大浮游物ヲ除去ス
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型口径 460 耗 揚水量 毎秒 0.35 立方メートル	2	2	1	汚水ヲ汲揚シ木場唧筒場ヘ至ラシム
同	{同 口径 610 耗 毎秒 0.70 立方メートル	3	2	—	同
雨水唧筒	{電動機直結渦巻型口径 1,140 耗 揚水量 毎秒 3.1 立方メートル	7	4	3	雨天時雨水ヲ汲揚シ直接河川ヘ放流ス
昇降機	荷物用	2	2	—	滓渣及沈砂ヲ運搬ス

6 木場唧筒場

本場は深川区豊住町にあつて敷地面積 89.22 アールを有し木場排水區の雨水及汚水並三ノ橋唧筒場より来る汚水を汲揚して雨水は十間川に放流し汚水は砂町汚水處分場に送るのであつて下水の流入面積 1,299.818 ヘクタール(内 751.157 ヘクタールは業平橋、月島及三ノ橋排水區の面積)で流入汚水量は晴天時最大毎秒 2.17 立方メートルで現在の主要設備は次の通りである。

種別	形状其他	數量			効用
		全計畫	既設	未設	
阻水扉	{巾 1.80 米 矩形 高 3.00 米	8	8	—	流入汚水ヲ調節ス
沈砂池	{長 18.03 米 巾 5.23 米 總有効水深 5.91 米	4	4	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防グ
揚泥機	移動式	4	4	—	沈砂池ノ沈砂ヲ汲揚ス
濾格機	格子型	4	4	—	粗大浮游物ヲ除去ス
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型口径 510 耗 揚水量 毎秒 0.42 立方メートル	2	1	1	汚水ヲ汲揚シ砂町汚水處分場ヘ至ラシム
同	{同 口径 610 耗 毎秒 0.70 立方メートル	2	1	1	同
同	{同 口径 810 耗 毎秒 1.40 立方メートル	2	2	—	同
雨水唧筒	{電動機直結軸流型口径 1,140 耗 揚水量 毎秒 3.10 立方メートル	6	6	—	雨天時雨水ヲ汲揚シ直接河川ヘ放流ス
捲揚機	傾斜路用型	1	1	—	沈砂運搬車ヲ引上ク

7 南千住第三唧筒場

本場は荒川区南千住町にあつて敷地面積 16.13 アールを有し南千住一帯の雨水及汚水を汲揚して雨水は荒川に放流し汚水は三河島汚水處分場に送る目的を以て設置せられ、其の流入面積 56.981 ヘクタール、流入汚水量は晴天時最大毎秒 0.32 立方メートルで現在の主要設備は次の通りである。

種別	形状	其他	數量			効用
			全計畫	既設	未設	
阻水扉	高巾	1.66米 1.80米	2	2	—	流入汚水ヲ調節ス
沈砂池	長巾	13.64米 3.64米	2	2	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防ク
揚泥機	移動式	總有効水深 1.36米	1	1	—	沈砂池ノ沈砂ヲ汲揚ス
濾格機	格子型		1	1	—	粗大浮游物ヲ除去ス
汚水唧筒	電動機直結渦巻型	口径 250耗 揚水量 毎分 6.8立方丈	1	1	—	汚水ヲ汲揚シ三河島汚水處分場ニ至ラシム
同	同	口径 460耗 揚水量 毎分 23.8立方丈	1	1	—	同
雨水唧筒	電動機直結軸流型	口径 760耗 揚水量 毎分 68.0立方丈	2	2	—	雨天時雨水ヲ汲揚シ直接河川ヘ放流ス
昇降機	荷物用		1	1	—	滓渣及沈砂ヲ運搬ス

第三節 汚水處分場

汚水處分場は其の受持排水區内より流入する汚水及一部雨水を淨化處理したる後河海に放流するもので現在3箇所の處分場を有して居る。

1 三河島汚水處分場

本處分場は荒川区三河島町にあつて其の敷地面積 1,849 アールを有し第2區（淺草の全部、下谷、神田、本郷の一部）より流入する汚水及雨水の一部を淨化處理して荒川に放流するのであつて、計畫に依る流入面積約 816 ヘクタール、排水人口 600,000人、1人1日當最大汚水量 250立、晴天時1日最大汚水量 165,000立方丈で場内の主要設備は次の如くである。

種別	形状	其他	數量			効用	備考
			全計畫	既設	未設		
阻水扉	巾高	2.10米 1.80米	2	2	—	流入汚水ヲ調節ス	
沈砂池	長巾	19.70米 5.45米	2	2	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防クト共ニ爾後ノ處理ヲ容易ナラシム	
揚泥機	移動式	容量 200立方丈 有効水深 2.03米	2	2	—	沈砂ヲ汲揚ス	
濾格機	格子型		2	2	—	粗大浮游物ヲ除去シ爾後ノ處理ヲ容易ナラシム	
捲揚機	傾斜路用型		1	1	—	沈砂運搬車ヲ引揚ク	
汚水唧筒	電動機直結渦巻型	口径 410耗 揚水量 毎秒 0.28立方丈	3	3	—	汚水ヲ汲揚ス	
同	同	口径 560耗 揚水量 毎秒 0.56立方丈	3	3	—	同	
同	同	口径 760耗 揚水量 毎秒 1.11立方丈	3	3	—	同	
同	同	口径 800耗 揚水量 毎秒 1.41立方丈	1	1	—	同	

種別	形状	其他	數量			効用	備考
			全計畫	既設	未設		
第一沈殿池	長巾	84.85米 容量 21.21米 4,440 2.90米 立方丈	4	2	2	汚水中ノ浮游物ノ大部ヲ除去シ豫備處理ヲ行フ	既設沈殿池4池ヲ改造
掻集機	星形中心運轉式		4	—	4	第一沈殿池底汚泥ヲ掻集ス	第一沈殿池用
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型	口径 300耗 揚泥量 毎分 3.55立方丈	2	2	—	第一沈殿池汚泥ヲ汲揚ス	
曝氣槽	長巾	84.75米 容量 21.21米 2,400 1.50米 立方丈	12	5	7	汚水ヲ曝氣シ之ニ酸素ヲ供給シ微粒及膠狀物質ヲ沈澱可能状態トス	内2個ハ既設沈殿池2池ヲ改造
攪拌機	翼車型		48	12	36	曝氣槽ノ汚水ニ攪拌ニヨリ酸素ヲ供給ス	
第二沈殿池	長巾	33.00米 容量 18.00米 2,186 4.30米 立方丈	8	4	4	曝氣後ノ汚水ヲ促進汚泥ト分離沈澱セシム	
採泥機	走行櫛形型サイホン式		8	4	4	第二沈殿池底汚泥ヲ採取ス	第二沈殿池用
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型	口径 300耗 揚泥量 毎分 12.00立方丈	4	4	—	第二沈殿池汚泥ヲ汲揚ス	同
濾床	長巾	66.00米 30.30米 濾材深 1.60米	14	—	14	汚泥ヲ濾材中ニ通過セシメ酸化シ安全ナルモノトス	灌水設備トス
撒水機	ハートレー式		28	—	28	汚水ヲ濾床上ニ撒布ス	一部改造
最後沈殿池	長巾	18.00米 容量 18.00米 972立方丈 2.00米	2	—	2	濾過後微粒子ヲ分離シ河川ニ放流可能ナル淨化水トナス	消毒槽兼用
最後沈殿井	内徑	7.58米 容量 最大水深 7.35米 225立方丈	2	2	—	同	
消毒機	クロレーター式		2	—	2	汚水ヲ消毒シ有害細菌ヲ死滅セシム	
集水井唧筒	電動機直結渦巻型	口径 100耗	2	2	—	最後沈殿井ノ汚泥ヲ汲揚ス	
汚泥槽	徑	21.82米 水深 4.09米	2	2	—	汚泥ヲ貯留並ニ脱水ヲ行フ	
汚泥唧筒	電動直結渦巻型		2	—	2	汚泥ヲ砂町汚水處分場ニ壓送ス	
送泥管	徑	250耗	13,900	—	13,900	汚泥ヲ砂町汚水處分場ヘ送り同處分場ノ汚泥ト共ニ處分ス	
滓渣運搬船		60立方丈積	2	2	—	滓渣ヲ運搬シ東京灣ニ投棄ス	

2 砂町汚水處分場

本場は城東區南砂町荒川放水路口に近く其の敷地面積 2,050 アールを有し第3區（本所、深川の全部、京橋の内月島）及隣接向島の一部より流入する汚水及雨水の沈殿及鹽素消毒を行ひ中川沖に放流するものであるが現在は假處分の作業を爲して居るに過ぎない。計畫による下水の流入面積約 1,300 ヘクタール、排水人口 650,000人、1人1日當最大汚水量 250立、晴天時1日最大汚水量 178,800立方丈で其の主要設備は次の通りである。

種別	形状	其他	数量			効用備考	
			全計畫	既設	未設		
阻水扉	{中 高	1.8米 1.8米	馬蹄形	2	2	—	汚水量ヲ調節ス
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型 揚水量 毎秒	口徑 510耗 0.42立方米		1	1	—	汚水ヲ汲揚ス
同	{ダイゼム直結渦巻型 揚水量 毎秒	口徑 510耗 0.42立方米		1	1	—	同
同	{電動機直結渦巻型 揚水量 毎秒	口徑 610耗 0.70立方米		2	1	1	同
同	{同 同	口徑 810耗 1.40立方米		2	2	—	同
攪拌機	翼車型			2	—	2	三河島汚水處分場ヨリ壓送セル汚泥ヲ汚水中ニ混和シ沈澱ヲ促進セシム
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型			4	—	4	第一次沈澱池汚泥ヲ汲揚ス
第一沈澱池	{直徑 有効水深	3.8米 3.7米		4	—	4	汚水中ノ浮游物ノ大部ヲ除去シ豫備處理ヲ行フ
汚泥消化槽	{直徑 有効深	30米 10米		12	—	12	汚泥ヲ腐敗分解セシメ爾後ノ汚泥處分ヲ容易ナラシム
送風機	電動機直結ターボブロー			5	—	5	曝氣槽内汚水中ニ送風シ酸素ヲ供給ス
曝氣槽	{長 有効水深	120.0米 容量 12.3米 4,800 3.7米 立方米		12	—	12	汚水ヲ曝氣シ之ニ酸素ヲ供給シ微粒及膠狀物質ヲ沈澱可能状態トス
第二沈澱池	{長 中 最大水深	35.00米 容量 16.80米 2,627 5.05米 立方米		8	—	8	曝氣後ノ汚水ヲ促進汚泥ト分離沈澱セシム
採泥機		34米角		8	—	8	第二沈澱池ノ汚泥ヲ採取ス
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型			6	—	6	第二沈澱池ノ汚泥ヲ汲揚ス
消毒機	クロレーター式			5	5	—	汚水中ノ有害細菌ヲ死滅セシム
汚泥乾燥床				54,300米	—	54,300米	汚泥ヲ脱水乾燥セシメ處分汚泥量ヲ減少ス
汚泥採集機	走行削取式			2	—	2	乾燥汚泥ヲ採集ス
汚泥運搬船	60立方米積			3	—	3	乾燥汚泥ヲ運搬シ投棄ス

3 芝浦汚水處分場

本場は芝區高濱町にあつて其の敷地面積1,598アールを有し第1區高段、中段、低段（麻布、赤坂、月島を除く京橋、日本橋の全部、芝、四谷、麴町、本郷、小石川、牛込、神田の大部、下谷の一部）及舊隣接町村（品川、目黒、澁谷、淀橋、豊島、瀧野川、荒川の一部）より流入する汚水及雨水の一部を汲揚し沈澱及鹽素消毒を行つた後品川沖に放流して居るのであるが、計畫による流入面積約6,018ヘクタール、排水人口2,090,000人、1人1日當最大汚水量250立、晴天時1日最大汚水量539,800立方米で場内の主要設備は次の如くである。

種別	形状	其他	数量			効用備考	
			全計畫	既設	未設		
沈砂池	{長 中 水深	30.00米 容量 2.40米 110 1.58米 立方米		2	2	—	汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防クト共ニ爾後ノ處理ヲ容易ナラシム
沈砂採取機	リンクベルト式			2	2	—	沈砂池ノ砂礫ヲ採取ス
濾格機	翼車廻轉式			2	2	—	粗大浮游物ヲ除去シ爾後ノ處理ヲ容易ナラシム
阻水扉	{中 高	2.25米 1.40米	矩形	1	1	—	流入汚水ヲ調節ス
同	{中 高	1.80米 2.44米	矩形	2	2	—	同
沈砂池	{長 中 有効水深	19.08米 容量 6.06米 2,515 2.27米 立方米		2	—	2	改造 汚水中ノ砂礫ヲ除去シ唧筒ノ磨損ヲ防クト共ニ爾後ノ處理ヲ容易ナラシム
揚泥機	移動式			2	2	—	沈砂池ノ砂礫ヲ採取ス
汚泥搬出機	トロリー型			1	1	—	汚泥ヲ搬出ス
濾格機	格子型			2	2	—	粗大浮游物ヲ除去シ爾後ノ處理ヲ容易ナラシム
汚水唧筒	{電動機直結渦巻型 揚水量 毎秒	口徑 410耗 0.28立方米		2	2	—	汚水ヲ汲揚ス
同	{同 同	口徑 610耗 0.70立方米		1	1	—	同
同	{同 同	口徑 810耗 1.40立方米		1	1	—	同
同	{同 同	口徑 610耗 0.555立方米		2	2	—	同
同	{同 同	口徑 700耗 1.00立方米		2	—	2	同
同	{同 同	口徑 810耗 1.11立方米		1	1	—	同
同	{同 同	口徑 920耗 2.00立方米		3	2	1	同
消毒機	ワーレスナイアナン式			5	5	—	汚水ヲ消毒シ有害細菌ヲ死滅セシム
第一沈澱池	{長 中 水深	45.72米 容量 45.72米 7,650 3.66米 立方米		4	4	—	汚水中ノ浮游物ノ大部ヲ沈澱セシメ豫備處理ヲ行フ
採集機	ドラ式	45.72米角		4	4	—	第一沈澱池底汚泥ヲ採集ス
汚泥唧筒	{電動機直結渦巻型 揚泥量 毎分	口徑 200耗 2.12立方米		6	6	—	汚泥ヲ汲揚ス
汚泥槽	{徑 有効深	22.00米 容量 4.56米 1,540立方米		4	1	3	汚泥ヲ貯留シ脱水ヲ行ヒ處分汚泥量ヲ減少ス
同	{徑 有効深	14.55米 容量 3.64米 500立方米		1	1	—	同
曝氣槽	{長 中 水深	81.20米 容量 9.80米 415立方米 5.60米		40	—	40	汚水ヲ曝氣シ之ニ酸素ヲ供給シ微粒及膠狀物質ヲ沈澱可能状態トス
消毒機	クロレーター式鋼加装置付			4	3	1	汚水ヲ消毒シ有害細菌ヲ死滅セシム
曝氣機	シンプレックス式			40	4	36	汚水ヲ曝氣シ酸素ヲ供給ス

種別	形状	其他	數量			効用	備考
			全計畫	概設	未設		
第二沈澱池	長 40.00米 幅 20.00米 有効水深 3.00米	容量 3,330 立方米	16	—	16	曝氣後ノ汚水ヲ促進汚泥ト分離セシム	
探泥機			16	—	16	第二沈澱池ノ汚泥ヲ採取ス	第二沈澱池用
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型口徑 450	耗	6	—	6	第二沈澱池ノ汚泥ヲ汲揚ス	同
再曝氣槽	長 81.81米 幅 42.66米 有効水深 2.12米	容量 6,460 立方米	1	—	1	活性ノ衰ヘタル促進汚泥ヲ曝氣シ之ニ酸素ヲ供給シ活性ヲ復活セシム	既設沈澱池2池改造
送風機		ターボ送風機		3	—	3	促進汚泥ヲ曝氣シ之ニ酸素ヲ供給ス
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型口徑 300 揚水量 毎分 4.25立方米	耗	2	2	—	再曝氣槽汚泥ヲ汲揚ス	
掻集機			3	—	3	汚泥ヲ掻集ス	汚泥槽用
汚泥唧筒	電動機直結渦巻型口徑 200 揚水量 毎分 2.12立方米	耗	3	—	3	汚泥ヲ汲揚ス	汚泥船積用
滓渣運搬船		60立方米積	3	3	—	滓渣ヲ運搬シ東京灣ニ投棄ス	
同	120立方米積		7	—	7	同	

4 促進汚泥法試験設備

本市は歐米各國で盛に行はれてゐる促進汚泥處理の試験を行ふ爲に昭和2年より三河島汚水處分場に於て之が試験を開始した。

此の方法には攪拌式、散氣式及シンプレツクス式の3つの代表的型式があつて本市は此等各種の試験設備を有し夫々實驗を行つたが（攪拌式試験設備は昭和11年度撤去）、何れも良好の成績を納めた。

今此の3型式による試験方法及設備の主なるものを述べて見ると次の如くである。

1 攪拌式

A 方法

攪拌機に依つて水面を掻き流速を與へて水路内を循環せしめ後沈澱槽に於て汚泥を沈澱しその上澄水を放流する。

B 主要設備

- イ 循環槽（長サ 1.175 米，幅 1.295 米，深サ 2.424 米） 1箇
- ロ 沈澱槽（長サ 9.09 米，幅 9.09 米，深サ 2.503 米） 2箇
- ハ 掻集機 2臺散氣式にも流用す
- ニ 汚泥槽（長サ 5.303 米，幅 3.963 米，深サ 3.03 米） 1箇
- ホ 攪拌機 2臺
- ヘ 汚泥唧筒 2臺 散氣式にも流用す

2. 散氣式

A 方法

曝氣槽底に散氣盤を置き送風機に依つて空氣を噴出せしめて曝氣し沈澱淨化する。

B 主要設備

- イ 曝氣槽
- ロ 散氣盤（英國製品）
- ハ プロアー

3. シンプレツクス式

A 方法

羽根付圓錐車を水表面に於て廻轉せしめ水を四方に飛散曝氣し且直立管によりて槽内を廻流せしめ後沈澱淨化する。

B 主要設備

- イ 曝氣槽（長サ 6.706 米，幅 6.706 米，深サ 4.458 米） 1箇
- ロ 沈澱槽（長サ 5.486 米，幅 5.486 米，深サ 5.791 米） 1箇
- ハ シンプレツクス 曝氣機並揚泥装置
- ニ 量水計

第四節 設備費其他

管渠の埋設に於て本年度は昨年度に比較し約 141,758 米餘の進捗を示して居る。唧筒場は舊町時代より建設中であつた南千住第3唧筒場が9年度完成を告げ、之で本市の唧筒場は合計7箇所となつた。汚水處分場は芝浦、三河島、砂町各々前節設備一覽表に示す如く着々と進捗してゐる。

是等の建設其他に要した費額は總計 98,722,462 圓餘で、之を各種別に内譯すると次の通りである。

種別	費額
管渠田	82,528,615.030
瓶町唧筒場	1,120,564.905
	466,048.166
和泉町唧筒場	112,854.847
業平橋唧筒場	1,068,214.158
三ノ橋唧筒場	1,340,569.914
木南三河島汚水處分場	1,918,530.383
	201,595.375
	4,929,589.660
砂芝浦汚水處分場	1,784,789.101
	3,217,786.970
	33,804.290
合計	98,722,462.799

第五章 作 業

第一節 管 渠

1. 掃除並修繕

管渠に関する作業は専ら其の掃除並修繕であるが本年度に於ける掃除管渠延長は514,483米、人孔樹のそれは130,067個に及び、修繕箇所は管渠に於て824.81米、人孔樹は428個で、之に費した費用は併せて221,253圓餘である。之を表示すれば次の如くである。

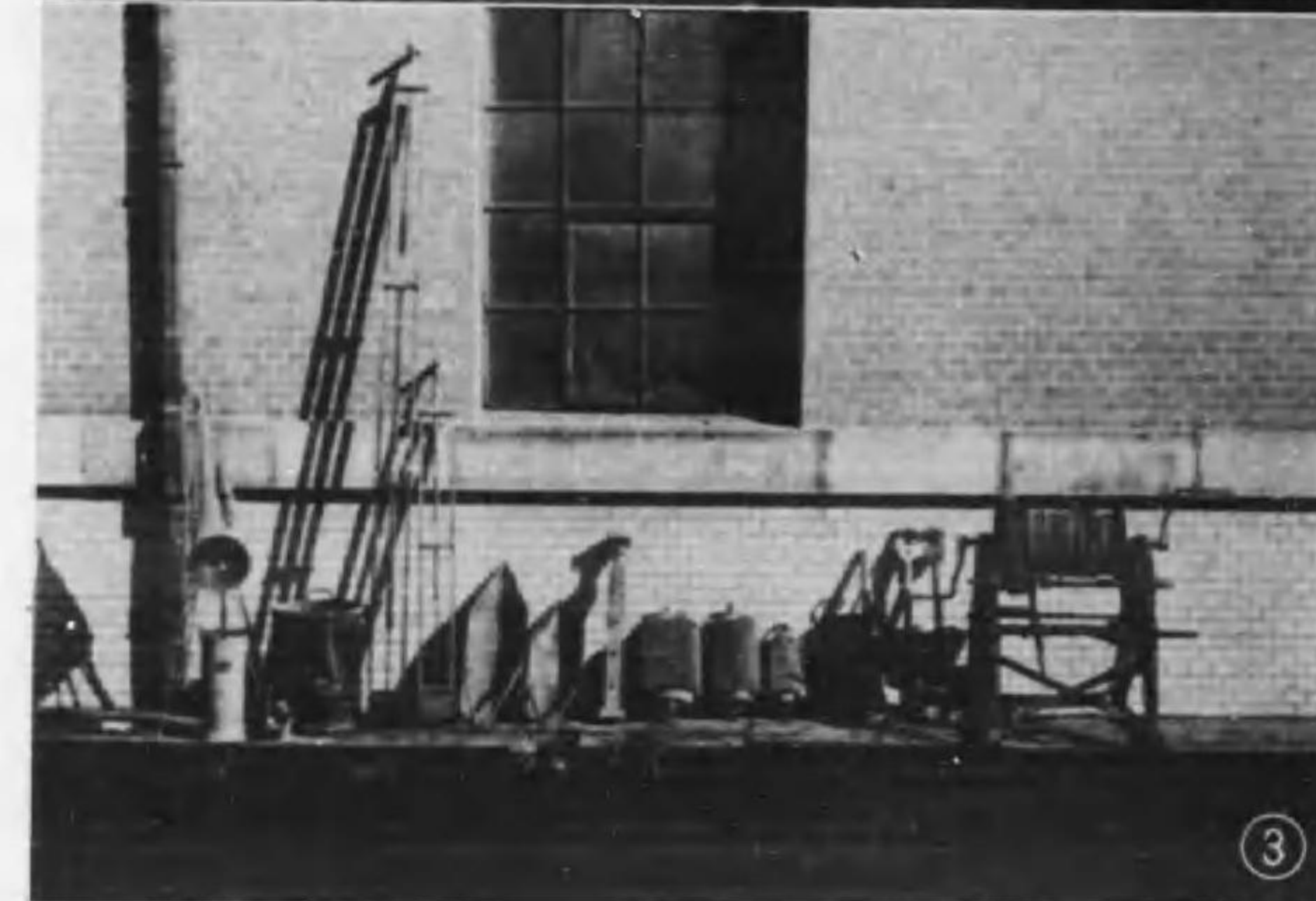
下水道維持管理作業状況（昭和11年度）

内 容	管 渠	人 孔 樹
管理延長、同個數	1,609,946.00 米	172,158 個
掃除延長、同個數	514,483.00 米	130,067 個
管理延長及同個數=對スル千分比(掃除歩合)	313.00	756
淺 溝汚泥量	5,383 立方米	675 立方米
管理延長百米當及同一個當汚泥量	0.334	0.004
修 繕 員 數	824.81 人	428 人
管理延長及同個數=對スル千分比(補修歩合)	0.512	2.490
費 額		221,253.30 圓

2. 出張所別作業実績

更に右表に就て之を下水課各出張所の管轄各區別に調査すれば下表の通りである。

出張所別	區 別	補 修	淡 溝		
			延 長	汚 泥 量	人夫延數
吳 服 橋	麹町、神田ノ大部、日本橋、京橋ノ大部、芝、麻布、赤坂、四谷牛込、小石川ノ一部	290.29	132,402.00	1,450.57	21,782.90
		439.85	97,036.45	2,817.98	18,840.90
淺 草	神田ノ一部、木郷、下谷、淺草、小石川ノ大部	61.30	209,175.59	950.91	7,304.36
木 場	本所、深川、京橋ノ一部	791.44	438,614.04	5,219.46	47,928.16
	計	—	23,879.00	106.05	585.50
吳 服 橋	品川、湊橋	—	—	—	—
淺 草	豊島	—	—	—	—
日 暮 里	王子、足立、荒川、瀧野川	33.37	51,989.63	732.84	5,966.92
	計	33.37	75,868.63	838.89	6,552.42
合 計		824.81	514,482.67	6,058.35	54,480.58



1. 下水改良工事
(本郷區白山下)
2. 下水管の掃除
3. 下水管の掃除器

第二節 唧筒場

唧筒場は晴天時には管轄排水区内の下水道から流集する汚水を揚水して次の唧筒場又は汚水處分場に送致し、雨天時には排水区内の下水道から流集する雨水を附近の河川に放流して其の区域内の排水を全うするものである。江東方面の低地に所在する業平橋、三ノ橋、木場の三唧筒場は雨天時には雨水唧筒場としても大いに活動して居る。田町唧筒場は豪雨時にして且満潮時に際會せる時運轉を開始するのであるが、其の結果浅草、下谷の内新堀川沿線一帯の松葉町、田島町、入谷町、光月町から吉原、千束町、田町にかけた低地中の低地が田町唧筒場設置以來雨水氾濫の被害から全然免れるやうになつた。

昭和9年3月31日南千住排水場に代つて南千住第三唧筒場が新設されたが、同方面の受ける利便は尠くない。

是等の唧筒場が活動をなすに要する費用は本年度に於ては241,832圓餘で之を過去9年間と比較して見ると次の如くである。

年 度	作 業 費	揚 水 量	揚水量百立方米當作業費
	円	立方米	円
昭和2年度	6,123.10	1,436,412.6	0.426
同 3年度	40,096.15	7,196,573.2	0.557
同 4年度	165,281.61	49,546,194.9	0.334
同 5年度	126,214.90	97,287,905.9	0.129
同 6年度	184,860.62	125,063,821.2	0.148
同 7年度	180,349.32	134,737,281.0	0.134
同 8年度	202,408.10	136,497,136.0	0.148
同 9年度	206,995.71	147,798,026.0	0.140
同 10年度	202,381.83	166,569,531.0	0.122
同 11年度	241,832.09	169,652,852.0	0.142

次に本年度の作業費及揚水量を各唧筒場毎に内譯すると次の通りである。

唧筒場名	作 業 費		揚 水 量
	豫 算	決 算	
		円	立方米
錢 瓶 町	—	68,430.80	54,898.685
和 泉 町	—	6,801.99	2,545.111
田 町	—	—	400.022
業 平 橋	—	28,743.79	18,115.076
三 ノ 橋	—	41,969.54	36,536.245
木 場	—	66,167.22	55,619.358
南千住第三	—	29,718.75	1,538.355
計	—	241,832.09	169,652.852

第三節 污水處分場

污水處分場は下水の最終處分を爲す處であるから其の設備も仰筒場に比して大々的となる。今例を三河島污水處分場とつて其の作業を一通り述べて見ると處分場に到達する下水は先づ沈砂池に導き此處で下水中の粗大固形物を除去し、濾格機に依り浮遊物を取去つた後仰筒を用ひて之を沈澱池に入れ微細物を沈澱せしめる。其の沈澱汚泥は仰筒に依つて汚泥槽に送り之を靜置し上層の水分を除去返水した後濃厚汚泥は之を運搬船に依て搬出する。一方沈澱池の上澄水は導水渠を経て濾過床に送り有機物を細菌酸化用によつて分解せしめ更に最後沈澱井に於て微細固形物を杆止した後下水吐口より河川に放流するのである。

芝浦污水處分場の處分方法は現在暫定的のもので沈澱放流式に殺菌装置を施したるものであるが、沈澱汚泥を腐敗せしめず且掃除の便に供する爲汚泥掻集機を用ひ沈澱した汚泥を中央に掻き集め仰筒に依り揚泥して居る。

砂町污水處分場も促進汚泥法に依る新装置を施すべき計畫であるが、現在は到達生下水に對し適當な殺菌装置を施し沈澱の上之を放流して居る。

是等の污水處分場が活動するに要する費用は本年度に於ては400,146圓餘に達し、その揚水量、汚泥量等の累年比較を表示すれば次の通りである。

年 度	揚 水 量 <small>立方米</small>	汚 泥 量 <small>立方米</small>	作 業 費 <small>円</small>	揚水量百立方 米當作業費 <small>円</small>
昭和 2 年度	25,698,602.1	49,385.4	110,371.36	0.429
同 3 年度	38,054,036.6	103,106.1	119,194.09	0.313
同 4 年度	81,919,619.5	149,190.9	121,754.34	0.148
同 5 年度	121,318,582.6	143,695.9	248,766.08	0.205
同 6 年度	140,364,419.4	150,895.4	354,091.61	0.252
同 7 年度	165,336,776.0	130,689.2	351,340.91	0.213
同 8 年度	157,926,393.0	272,553.8	368,398.74	0.233
同 9 年度	192,648,787.0	457,939.2	363,712.08	0.189
同 10 年度	207,612,563.0	568,660.0	370,531.33	0.178
同 11 年度	191,553,055.0	632,151.0	400,146.86	0.208

次に本年度の作業費揚水量及汚泥量を各處分場毎に内譯すると左の如くである。

處分場名	作 業 費		揚 水 量 <small>立方米</small>	汚 泥 量 <small>立方米</small>
	豫 算	決 算		
三 河 島	—	158,501.32	44,433,332	94,477
砂 町	—	74,101.53	45,043,503	—
芝 浦	—	167,544.01	102,076,220	537,674
計	—	400,146.86	191,553,055	632,151

第四節 水質試験

下水は上水と異り如何なる點迄淨化されて居れば、河川及海水を汚染しないかを考慮に入れなければならず、又下水管渠維持及下水處分作業に及ぼす影響の見地から見れば下水中に衛生的に見て何等有害な物質を含まぬ場合であつても、下水管を腐蝕せしむるが如き酸、アルカリ其の他の薬劑を含む場合或は下水管を閉塞するやも知れない土砂類を含有する場合は之等に對し適當な豫防策を講じなければならず、其の含有物質により其の處分法の如何も考究しなければならない。例へば三河島污水處分場の如く撒水濾床法による所に在つては溶存汚染物質によつて相當濃き下水はさして苦にならないが、浮遊性物質の多少は非常な影響を興へるのである。蓋し撒水濾床法は生物化學的酸化作用を主とするを以て、溶存物質は酸化し得るが、浮遊物質は碎石上に物理的に殘留され、それが更に分解酸化されるので浮遊物質多き下水の場合には碎石上に分解し盡されぬ物質を殘留することにより碎石を閉塞して濾過速度を遅くすることは勿論、空氣の疎通を缺いて酸化作用を害し、其の上で下水の濾過池に特有な下水泥の培養所になつたりする。一方促進汚泥法による場合は浮遊物質よりも寧ろ溶存物質による濃度に因つて左右されることが多い。之は活性汚泥の凝集、吸着作用等により浮遊物質は比較的容易に除去されるのであるが、撒水濾床法の如く酸化作用旺盛でない爲に溶存物質の酸化に於て十分でない場合があり、加ふるに活性汚泥は酸、アルカリ、タール、フェノール類其の他の薬劑によつて鋭敏な影響を受け易い爲である。故に下水の第一沈澱に於ても撒水濾床法を採用するとせば、之を十分に利用して浮遊固形物の除去に力を盡さねばならないが、活性汚泥法によるとせば、それ程迄に長時間の沈澱時間によつて浮遊固形物の除去に努むることは、反つて生下水を益々腐敗させ次いで行ふべき曝氣槽に於て酸素要求量を大にすることになるので餘り有益とは云ひ難いのである。

斯の如く下水の淨化の程度或は含有物質の如何は衛生上又は施設物の維持管理上重大な影響を及ぼすことになるので、下水の水質を検査することは污水處分と缺くことの出来ない重要事である。

此の爲に本市は三河島污水處分場に於て常に同處分場の下水に付ては固より其他芝浦、砂町兩污水處分場、及各仰筒場、荒川、隅田川、品川近海等の下水、河海水につき水質試験を施行しつゝある。其の試験成績の詳細は卷末各種統計に於て示す如くであるが、下水は沈砂池、沈澱池を経て殺菌装置により或は曝氣槽、濾床に於ける酸化作用に依り次第に清淨となり、傳染病菌は死滅せしめられ且増殖せざるに至るのである。

第五節 公設下水道の自費工事

1. 總 說

公道内に於ける下水道の築造は市が之を施設し一般私人をして之を築造せしむる規定は存しない。然し乍ら本市の下水道築造事業は財政上の都合其他により短時日に施行し得ない事情に在り従て之が施設の緩

急あるは免れ難い現象であるが故に、自費を以て公道内に下水道を築造し既設の公設下水道に連絡して不便を免れやうとする希望者が多いので、不取敢歳入出豫算に其の受託事業費を見込み民意を容れる準備をして来たのであるが、近年一層其の取扱ひを増して來ると共に據るべき規定のないことは如何にも不都合なので、遂に東京市下水道條例を改正して取扱の根據を明にすることとし昭和9年2月1日東京市條例第1號を以て第6條ノ2を増補した。

第6條ノ2 公道内ニ下水道ノ施設ヲナシ本市ニ寄附セムトスル者アルトキハ市長之ヲ許可スルコトヲ得

右條文により今後公道内に下水道の施設をなさむとするものは、費用を負擔するも工事は本市に委託して代施設をなす者或は費用も工事も自ら負擔する者何れも竣功後之を市に寄附する條件の下に市長の許可を受けて築造することが出来るやうになつた。

2. 受託工事

私人が公道内に下水道を築造する場合に其の費用のみ負擔して工事の實施は本市に委託して行ふものが所謂公設下水道の受託工事である。是は大正13年度から實施されて居るが、本年度に於ては件數21件下水道延長は約313米である、之に要した費用は約8,868圓餘である。

各區別内譯の累算比較は左表の通りであるが表中件數のみあつて下水道延長のないのは柵の設備のみに止つた爲である。

3. 自費工事

本市の施設を待ち得ず市民各自が公設下水道を自費で築造し之を本市に寄附せんとする場合に之を拒否すべき理由もないので從來其の受領の手續をして來たのであるが昭和8年に本市下水道條例を改正し其の第6條ノ2の規定に依り法定されたことは前述の通りである。

本年度に於ては全市を通じて件數132件、下水道延長約453米、工事費約3,169圓餘に及んで居る。

公設下水道受託工事に関する調査

種別 區名	件 数						下 水 道 延 長						工 事 費					
	6	7	8	9	10	11	6	7	8	9	10	11	6	7	8	9	10	11
麹町	10	3	2	3	5	3	272.20	—	64.00	52.64	106.46	17.70	15,290.70	3,774.85	3,633.55	1,629.96	2,088.50	681.35
神田	13	6	—	1	4	3	19.95	—	—	3.00	30.40	21.22	4,801.18	4,350.78	—	45.05	892.27	314.26
日本橋	29	10	2	3	7	3	47.00	—	12.50	64.05	33.35	7.90	28,897.52	4,611.12	123.31	2,056.00	1,802.27	328.20
京橋	33	9	1	4	3	1	4.00	23.90	12.00	62.40	9.70	5.50	4,166.10	4,707.99	241.79	1,218.57	185.12	132.09
芝	27	5	2	3	5	2	245.86	19.00	7.30	15.81	51.67	11.50	9,175.76	1,872.33	107.08	246.11	1,066.63	160.82
麻布	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.65	—	—	—	—	—	1,354.19	—	—
赤坂	2	1	1	2	4	1	—	—	1.60	3.10	41.10	14.10	201.99	32.44	32.44	73.49	953.29	198.74
西谷	5	—	—	—	—	3	—	—	—	3.00	—	53.25	789.62	—	—	70.26	—	2,239.71
牛込	1	—	—	—	1	3	—	—	—	—	2.55	69.20	234.78	—	—	—	37.43	2,585.31
小石川	1	—	—	—	—	—	86.00	—	—	—	—	—	4,194.15	—	—	—	—	—
本郷	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	113.00	—	73.25	—	—	—	—	2,228.39
下谷	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,925.01	14,279.00	—	—	—	—
淺草	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106.86	442.39	—	—	—	—
本所	8	7	—	—	—	—	—	56.90	—	15.20	—	—	1,157.91	2,621.35	—	227.05	—	—
深川	10	4	1	1	—	—	41.25	—	—	—	—	—	2,887.15	947.40	1,549.00	—	—	—
小計	144	48	9	19	29	21	716.26	99.80	97.40	244.85	275.23	313.37	73,901.78	37,639.68	5,687.17	6,920.68	7,015.51	8,868.87
川	—	1	1	—	1	—	—	—	6.40	—	2.50	—	—	51.37	51.38	—	24.34	—
合 計	144	49	10	19	30	21	716.26	99.80	103.80	244.85	277.73	313.37	73,901.78	37,691.05	5,738.55	6,920.68	7,039.85	8,868.87

區名	告示面積	施設済面積	施設済面積割合	告示區域内戸數	施設済戸數	施設済戸數割合	水洗式便所				
							設置戸數	告示内設置戸數割合	大便器	小便器	
赤西牛	坂谷	863,055	155,603	0,180	3,199	681	0,212	556	0,173	1,282	826
	谷込	309,431	82,016	0,265	2,307	193	0,083	136	0,058	359	260
	込	737,181	88,129	0,119	4,170	334	0,080	207	0,049	498	332
小石	川郷	300,984	17,952	0,059	1,649	78	0,047	29	0,017	71	69
	郷	1,404,582	154,005	0,109	9,136	1,313	0,143	623	0,068	917	494
	谷	2,100,192	1,311,120	0,624	31,710	23,037	0,726	4,084	0,128	6,567	3,010
淺本深	草所	2,636,419	1,891,358	0,717	40,926	34,861	0,851	7,134	0,174	10,883	5,417
	所	2,574,594	1,322,698	0,513	30,644	19,077	0,622	2,108	0,068	3,457	1,846
	川	2,669,863	1,114,402	0,417	17,606	16,081	0,913	1,750	0,099	2,893	1,649
小計	24,752,225	10,241,712	0,413	219,428	131,639	0,599	33,004	0,153	64,263	40,133	
品淀	川橋	2,450,721	1,580,765	0,645	9,816	7,197	0,733	—	—	—	—
	橋	687,031	246,842	0,359	3,325	2,108	0,633	1	—	3	—
	島	4,056,929	631,459	0,155	21,110	5,024	0,237	—	—	—	—
荒王足向	川千	974,169	706,074	0,724	9,200	8,230	0,894	—	—	—	—
	立	369,963	9,814	0,026	1,600	129	0,080	—	—	—	—
	島	2,459,325	1,090,945	0,443	14,500	13,441	0,926	—	—	—	—
小計	11,024,538	4,279,836	0,388	59,951	36,283	0,605	9	—	15	4	
合 計	35,776,764	14,521,548	0,405	279,379	167,921	0,601	33,673	—	64,278	40,137	

最近5ヶ年度ニ於ケル私設下水道及水洗便所施設状況

年度別	私設下水道竣工戸數	水洗便所設置戸數
昭和7年度	8,524	2,233
昭和8年度	14,284	3,262
昭和9年度	14,815	3,557
昭和10年度	13,385	4,716
昭和11年度	19,000	6,812

2. 代設計及代施設

私設下水道を設置するには、本市の定める標準設計に準據し、工事完成の豫定期間を定め仕様書及設計圖面を提出して、市長の許可を受けた後、工事を実施をするを原則とするのであるが、市民の便宜の爲め希望者の依頼に應じ、工事は實費、設計は少額の手數料を以て下水道義務者に代て施設を爲し其の普及促進を圖つて居る。

本年度に於ける私設下水道代設計及代施設の實績は次の如くである。

尙私設下水道の普及宣傳は、昭和7年度より主として町會の助力を得て之を爲すことに努め、施設宣傳講話會を開催し、或は町會役員又は地主家主等と懇談的に連絡を取りて町内に施設機運の促進に努めつゝありて、本年度に於ては68回の講話會を開催し趣旨の貫徹に努力した。

私設下水道代設計及代施設表 (上昭和11年度下果計)

區名	代 設 計		代 施 設			
	申請件數	手 數 料	申請件數	竣工戸數	施設費	水洗式便所設置戸數
麴 町	9	180.93	11	16	4,836.59	14
	62	1,054.87	45	58	13,467.77	36
神 田	10	109.57	9	10	1,669.00	9
	409	2,027.57	134	246	21,107.51	101
日 本 橋	4	25.37	8	3	1,426.69	3
	293	2,167.22	186	304	31,344.88	166
京 橋	2	28.48	7	10	1,436.75	8
	252	1,627.98	162	258	20,576.02	117
芝	9	56.70	9	44	3,402.21	32
	137	1,360.33	88	216	14,503.42	83
麻 布	3	26.59	4	4	513.21	1
	13	165.57	9	10	895.43	2
赤 坂	3	25.74	1	1	405.05	2
	20	213.00	13	27	2,252.76	11
四 谷	—	—	1	1	168.70	—
	5	115.75	4	21	937.47	1
牛 込	6	92.76	5	7	1,781.41	7
	13	131.73	8	18	1,959.02	7
小 石 川	—	—	—	—	—	—
	1	34.40	—	—	—	—
本 郷	3	39.73	1	1	64.31	—
	5	55.60	1	1	64.31	—
下 谷	10	106.10	2	5	575.13	5
	39	255.28	9	19	991.43	6
淺 草	5	25.77	2	2	385.75	6
	91	475.13	19	32	4,704.98	8
本 所	—	—	—	—	—	—
	41	1,106.16	20	36	5,773.25	7
深 川	—	—	—	—	—	—
	46	1,674.27	14	10	12,483.47	1
小 計	64	717.74	60	104	16,664.80	87
	1,427	12,464.86	712	1,256	131,061.72	546
品 川	—	—	—	—	—	—
	6	110.43	4	15	702.19	—
合 計	64	717.74	60	104	16,664.80	87
	1,433	12,575.29	716	1,271	131,763.91	546

備考 金額ハ測定額ナリ。

第七章 下水道使用料

第一節 下水道使用料

近代文化的都市生活上下水道は上水道と同様に極めて重要なものであることは今更々を要しないことで、下水道と上水道は平行しこの完備を理想とするものであつて、本市の如き國際的大都市に於ては下水道は汚水、雨水を排除する爲のみならず屎尿處分をも爲すものなるを以て其の急務を要するものであることは拒むことは出来ない。

諸外國の都市の例に倣ひ、我邦に於ても夙に其の緊要なるを認め明治33年下水道法を制定されて爾來新業の發達に努力し來たのであるが、下水道法施行せられてより既に37年を経過するも本事業に着手せる都市は僅かに40數市に過ぎず然も本市を初め六大都市に於てさへ未だ其の完成は遠き將來にある現状である。

本市の下水道事業は明治44年から實施し既に25年の歳月と1億2千300萬圓の巨費を投じたが漸く舊市域の約7割弱と新市域の一部に竣功を見たに過ぎないのであつて、舊市域の殘部及新市域全體の下水道完成には今後數十年の歳月と數億の巨費を要するであらう。

我邦に於ける上水道事業の汎く普及せられてゐるに係らず下水道事業が未だ行き渡らない原因は、市民一般に下水道に対する認識を缺くことを主因とするものでなく、其の施設に多額の經費を要し、夫に對して確たる事業財源がないことが其の主要原因である。

本市下水道事業は受益者負擔金及失業救済事業國庫補助金等を建設費の一部に充當し、其の他は悉く市債に依つて居るのであつて、其の元利償還は受益者負擔金、國庫補助金、及一般租稅收入に依つて居るのであるが、近來都市的諸施設の膨脹に伴ふ財源は愈々涸渇して一般租稅收入を以てしては、下水道事業の如き巨費を要する事業を經理することは、漸次困難となり財源上何等か打開の途を講ずるにあらざれば事業を繼續施行し得ざるの重大岐路に直面するに立ち至つて居るのである。

此の窮境打開の途として種々考慮せらるゝものに下水道使用料がある。是は下水道を使用して保健衛生上の向上を齎らし、其の他各種の便益を得る下水道使用者より徴收して之を財源とするもので夫によつて下水道事業の完成を圖るを最も妥當とするにある。

尙ほ之れを詳しく述べれば下水道使用料と謂ふは、市民が私設下水道及び水洗便所によつて臺所、湯殿、工場等から排泄される各種の汚水又は屎尿等を、市が築造になる公共下水道に放流して之を處分して貰ふ對價即ち市制第113條第1項に謂ふところの市の營造物たる下水道の使用に對する對價とも謂ふべきもので應益的性質のものである。

下水道使用料の徴收範圍、その方法及料率等に付ては未だ大に慎重研究を要するものがあるが、本市の現状に於ては使用料を徴收して確實なる事業財源を得るにあらざれば、都市的發展と飛躍を重ねつゝある本市

の現状に基く市民の要望に應へて下水道事業を遂行し難いと思はれる。即ち最も妥當なる財源と思考せられるのである。

第二節 公設下水道特別使用

公設下水道の特別使用とは、前節に述べたる下水道の普通の使用に反し下水道を其の本來の目的外に使用することを謂ひ、本市下水道條例に於ては主として公設下水道の管理上支障ない場合に限り、其の用地の使用を許可することにしてゐる。改良下水道の進捗に伴ひ在來の開渠が暗渠となり地表の利用個所が出來ると共に、其の使用も年々増加し昭和11年度に於ける使用狀況は次の如くである。

公設下水道特別使用に関する調査 (昭和11年度)

區	名	件	数	面積	延長	本	數	金額
芝	布坂	4	163.75	119.90	—	—	140.40	
		16	652.03	—	—	490.21		
		46	1,680.06	—	—	1,748.74		
四牛小	石谷	9	164.83	—	—	—	148.37	
		3	108.61	—	—	61.47		
		34	1,011.27	—	—	789.25		
本淺下	郷草谷	12	307.78	—	—	—	186.70	
		1	264.48	—	—	190.42		
		4	31.06	—	—	53.41		
小	計	129	4,383.87	119.90	—	3,808.97		
淀豐瀧	野島川	5	67.20	—	—	—	33.41	
		14	878.04	—	—	448.73		
		4	121.74	—	—	69.18		
荒王瀧	川子谷	45	1,377.41	55.20	18	926.45		
		7	111.23	—	—	54.21		
		1	19.16	—	—	9.21		
板城	橋東	1	10.10	—	—	7.27		
		1	—	—	10	—		
小	計	78	2,584.88	55.20	28	1,548.46		
合	計	207	6,968.75	175.10	28	5,357.43		

備考 金額ハ測定額ナリ。

第八章 公共溝渠

第一節 總 說

公共溝渠は排水施設としては極めて原始的な存在であつて、從來農耕地に在ては用悪水路、市街地に於ては在來下水溝に對して其の取扱を爲すものであつて、改良下水道が下水道法の適用を受けるに對して此は汚物掃除法の適用を受けるものである。衛生上の見地からすれば公共溝渠は過渡的な存在であつて改良下水道の發達に従て漸次消滅すべきものであり、事實舊市に在ては此の傾向を辿つて來たのであるが、昭和7年10月の市域擴張により本市の公共溝渠として取扱を爲すべきものが激増したのである。本年度に於ける新區の其の延長は舊區の約30倍、全市の延長は1,173.504米に達し、面積に於ても新區は舊區の實に48倍に及び、其の總面積は17,904アールに達する状態である。

元來公共溝渠は公有のものもあるが、概ね官有で要するに治水、水利の關係から府知事に於て管理するのが原則となつて居る。然し土地の發展に伴ふ人の密集生活は汚水の排泄を激増せしめ是等の水路が漸次下水路化し來ると共に本市は公衆の保健衛生上の見地から、改良下水道と同様に在來下水溝として其の維持、管理の費用を負擔して補修、浚渫其の他を行つて居る。

舊市域の如く改良下水道の普及した地域に於ては、是等公共溝渠は前述の通り年々減少の一路を辿つて居るが、新市域に於ては其の發展の沿革上水利組合法の定むる處に依り水利組合が管理權を行つて居る特別の水路が多數存在し、是等の水路は農耕地の灌溉、排水等の目的を以て設けられたものであるが、近來急激に展け行く市街地の影響を受けて其の本來の目的を喪失し、爲めに組合を廢止して之を本市に引継ぎ又はその下水路化した部分を組合の水路から削除し、一般の公共溝渠に爲さんとする傾向に在ることは已むを得ないことであり今後益々増加するものと思はれる。

元來公共溝渠は開渠を主とするもので、板柵で護岸が出来て居り甚だしいのになると土羽の儘のものもあり、又「コンクリート」柵の比較的念の入つたものもあるが、その維持管理には手の掛るものが多い。そこで維持管理作業は補修並浚渫を大別して行つて居り土木局各區出張所に於て夫々施行して居る。之に要する費用は本年度に於て經常部は175,155圓餘で、1米當り14錢9厘となつて居る（卷末各種統計参照）。

全市公共溝渠分布狀況一覽表（昭和11年度）

區 名	延 長	面 積	區 名	延 長	面 積
麴 町	6,322 ^米	59.41 ^{アール}	赤 坂	3,552 ^米	35.91 ^{アール}
神 田	145	0.73	四 谷	2,542	58.07
日 本	—	—	牛 込	4,920	55.76
京 橋	2,221	7.67	小 石	5,710	41.67
芝	3,933	41.16	本 郷	1,649	11.46
麻 布	3,396	36.95	下 谷	2,105	10.00

區 名	延 長	面 積	區 名	延 長	面 積
淺 草	—	—	杉 並	38,786 ^米	471.45 ^{アール}
本 所	491	3.97	豊 島	28,755	217.75
深 川	—	—	溝 野	17,827	225.49
小 計	38,986	362.76	王 子	63,799	952.29
品 川	47,806	356.07	板 橋	69,654	1,225.09
目 黒	28,065	294.00	足 立	96,936	2,329.06
荏 原	10,005	122.45	向 島	51,570	973.80
大 塚	80,062	794.60	城 東	57,277	910.28
浦 田	115,149	1,218.48	葛 飾	134,636	3,423.93
世 田 谷	50,013	517.82	江 戸 川	92,224	1,847.54
澁 谷	47,751	670.67	荒 川	33,606	274.79
澁 谷	29,674	235.27	小 計	1,136,518	17,541.66
中 野	42,923	480.83	合 計	1,173,504	17,904.42

第二節 公共溝渠に關する工事

公共溝渠に關する工事は主として其の修繕で、廣く謂へば前節に述べた維持管理の中に包含されるが、比較的重要な臨時部事業の概要を摘記すれば次の如くである。

工 事 名	豫 算 額	竣 功 額	施 行 年 度	摘 要
地方改善 應急施設工事	7,500	7,408	昭和7,8,9,10年度	向島區吾嬬町地先ノ溝渠改修
郊外下水道 應急施設工事	80,000	77,344	自昭和7年 至昭和9年	新市域ニ於ケル在來下水溝ノ 修理並浚渫
排水場移轉 工事	17,965	17,055	昭和10,11年	熊野、奴、木母寺各排水場移 轉
災害復舊 工事	50,000	47,893	昭和10,11年	目黒區下目黒4丁目外21箇所 ノ在來下水護岸復舊
排水場 新增設工事	953,000	175	昭和10,11年	蒲田區羽田穴守町羽田排水場 外18ヶ所ノ排水場新增
繼續在來下水 整理工事	3,000,000	1,003,465	自昭和9年 至昭和14年	新市域ニ於ケル在來下水ノ改 修
計	4,108,465	1,153,340		

本年度に於て施行した各事業の工事概要其の他を説明すれば左の如くである。

1. 排水場移轉工事

本工事は東京府施行第2期都市計畫事業補助線第74號及第79號路線改修に當り同區域内に在る熊野、奴、木母寺3排水場移轉の必要を生じた爲めに施行せらるるもので、之が財源は東京府の移轉補償費を以て充當するものである。

本工事は10年度施行の豫定であつたが、11年度に繰越實施せられたものである。

2. 災害復舊工事

本工事は昭和9年9月24日の豪雨出水に因り目黒區下目黒4丁目外21箇所に互る在來下水の護岸を損傷

せられ保健衛生上之が放置を許されないので其の復舊の爲に実施せられるもので、之が財源は全部起債に求むるものである。而して本工事は10年度施行の豫定であつたが大部分は11年度に繰越実施せられたのである。

3. 自昭和9年度至同14年度 繼續在來下水整理工事

イ. 計畫の概要

市域擴張に伴ひ編入町村より引繼を受けたる在來下水渠992,115米の中には、或は護岸工を有せざる單なる堀割溝あり、或は護岸工を有するも腐朽崩壊し、或は断面勾配等の不整に依り水路としての形體を止むるに過ぎないものが多い。一方市勢の急激な發展は汚水量及雨水流出量を激増し溝渠の断面は不整の上に狭小を訴へ、降雨時は勿論隨所に氾濫を惹起し、平時と雖も汚水停滯して悪臭を放ち悪疫の根源を爲す状態である。殊に江東方面に於ては汚水の池沼を形成する個所すら散在する有様であつて其の不潔不衛生な状態は名状すべからざるものがあり市民の保健衛生上由々敷重大問題である。然し乍ら今直に此等在來下水渠の根本的改良を行ふことは財政的にも技術的にも甚だ困難なので、差當り此儘に放任することの出来ない當面の個所を選定し、溝渠の改修、埴種の修築及排水場の設置をなし雨水汚水の流通を計り河水の逆入、低濕地の氾濫を防止し以て市民保健上の脅威を緩和せんとするものである。

施行箇所別調書

區名	箇所	延長 米	渠幅 米	渠高 米	工種	工事費 円
品川	西品川町地先	1,315	自至 165 330	165 270	矩形渠	274,406.00
◇	大井鈴ヶ森町地先 濱川町	360	内徑 140 90	140 120	矩形渠 圓形管	21,599.00
◇	大井金子町倉田町地先	340	110	110	混凝土溝	8,500.00
目黒	下目黒4丁目地先	260	150	150	混凝土溝	9,620.00
◇	中目黒自4丁目地先 至1丁目	2,365 170	自至 160 240 内徑 100	150 250	◇ 圓形管	136,615.00 10,368.00
荏原	戸越町地先(戸越銀座通)	856	自至 165 210	165 189	矩形渠	125,594.00
◇	上神明町地先	410	◇ 130 140	130 140	混凝土渠	25,870.00
大森	新井宿町6丁目地先	100	90	80	混凝土溝	1,900.00
◇	馬込町及山王1丁目地先東 2丁目	1,020	110	120	◇	30,600.00
◇	自入新井3丁目地先 至大森3丁目	1,710	80	90	混凝土溝	37,620.00
◇	大森6,8丁目地先	590	80	80	◇	11,210.00
◇	新井宿5丁目地先	150	80	90	◇	3,300.00
◇	田園調布4丁目地先	180	150	150	◇	6,660.00
蒲田	蓮沼町女塚町地先	350	220	150	混凝土溝	12,950.00
◇	御園町地先	24	200	250	同擁壁	1,827.00
◇	道塚町女塚町地先	1,638	100	90	混凝土溝	35,860.00

區名	箇所	延長 米	渠幅 米	渠高 米	工種	工事費 円
蒲田	羽田1,3丁目地先	850	100	70	混凝土溝	14,450.00
◇	雑色町出雲町地先	1,100	120	80	◇	20,900.00
◇	糞谷1丁目蒲田町地先	650	100	90	◇	14,300.00
◇	蒲田町女塚町地先四箇所	800	100	90	◇	17,600.00
世田谷	北澤1,5丁目地先	1,730	自至 100 140	100 150	混凝土溝	55,850.00
◇	大原町地先	120	100	120	◇	3,600.00
◇	玉川尾山町奥澤町地先	390	100	90	◇	8,580.00
◇	經堂町地先外1箇所	320	80	80	混凝土渠	12,336.00
◇	若林町世田ヶ谷2丁目新町 地先	880	80	90	混凝土溝	19,360.00
◇	玉川奥澤町1丁目地先	500	160	180	◇	24,500.00
◇	杉原町3丁目地先	420	180	150	◇	15,540.00
◇	玉川町1丁目地先	190	60	60	◇	3,040.00
澁谷	千駄ヶ谷町自3丁目至5丁 目及穩田1丁目地先	220 350	内徑 100 240	192	圓形管 矩形渠	12,581.00 35,446.00
◇	幡ヶ谷本町2丁目3丁目中 町2丁目原町地先	1,370	140	150	混凝土溝	50,690.00
◇	代々木富ヶ谷町神山町深山 町大向通地先	1,000	250	200	◇	59,000.00
◇	永住町地先	200	160	120	◇	6,000.00
淀橋	戸塚町1丁目地先	180	120	150	混凝土溝	6,660.00
◇	戸塚町1丁目地先	190	内徑 80		圓形管	8,517.00
◇	戸塚町2丁目柏木3,5丁目 上落合2丁目下落合2丁目西 落合1,2丁目12社地先	2,170	自至 80 180	90 200	混凝土溝	81,578.00
◇	下落合町1,2丁目上落合町 1丁目地先	530	自至 90 120	80 150	◇	13,720.00
中野	上町地先	230	内徑 45		圓形管	5,715.00
◇	川添町城山町地先	860	180 180	200 250	混凝土溝	37,650.00
◇	江古田2丁目、新井薬師町、 上高田1丁目地先	850 450	80 170 90	100 200 90	◇ 混凝土渠	28,750.00 19,170.00
◇	桃園町宮園町通3丁目	600	90	100	混凝土渠	15,000.00
杉並	阿佐ヶ谷1丁目地先	200	120	120	混凝土渠	11,006.00
◇	阿佐ヶ谷自1丁目地先 至4丁目	420	130	120	混凝土溝	12,600.00
◇	同自3丁目地先 至4丁目	570	120 160	100 150	◇	17,010.00
◇	和泉町方南町地先	550	120	100	◇	13,750.00
◇	高圓寺1,3丁目和田本町 地先	700	160	150	◇	25,900.00
◇	方南町地先	120	120	250	同擁壁	6,174.00
◇	馬橋3丁目地先	350	150	120	混凝土溝	10,500.00
◇	荻窪町4丁目下井草町大宮 前6丁目	660	100	80	◇	12,540.00
豊島	長崎南町1,2丁目地先	560	180	180	混凝土溝	28,348.00
◇	長崎南町1,2丁目地先	750	70	90	◇	16,500.00

區名	箇所	延長	渠幅	渠高	工種	工事費
◇	長崎南町1丁目地先	360	100	100	◇	5,530.00
荒川	小學校脇樋外1箇所	2			樋修築	5,200.00
王子	赤羽町2、4丁目地先	500	100	120	混凝土橋	15,456.00
◇	袋町2丁目岩淵町2丁目	160	135	96	石積渠	12,834.00
◇	岩淵町2丁目、志茂町2、3丁目地先	750	120	100	混凝土橋	19,074.00
◇	神谷町2丁目地先	730	120	100	◇	18,565.00
◇	神谷町2丁目地先	170	180	150	◇	6,400.00
◇	稻付町2丁目地先	1,040	150	135	混凝土橋	41,487.00
板橋	板橋町1、2丁目地先	43	内徑 45		圓形管	2,064.00
		1,100	120		混凝土橋	24,200.00
◇	板橋町7、10丁目地先	1,200	90	90	◇	30,476.00
◇	板橋町2、3、4丁目地先	1,200	80	90	◇	26,400.00
		4	120	108	石積渠	288.00
◇	板橋町8丁目地先	52	内徑 60		圓形管	1,916.00
		360	150	90	混凝土橋	7,920.00
◇	練馬南町1、5丁目地先	40	内徑 60		圓形管	1,371.00
		900	150	100	混凝土橋	22,500.00
足立	梅田町地先	900	80	100	混凝土橋	22,500.00
◇	千住末廣町、高砂町地先	500	180	100	混凝土橋	12,824.00
◇	梅田町及千住町八千代町地先	400	200	120	◇	12,288.00
◇	梅田町及千住町八千代町地先	850	250	100	◇	22,015.00
◇	本木町1、2、3丁目地先	650	100	90	◇	14,534.00
◇	梅田町地先	900	450	170	◇	41,058.00
◇	牛田排水場千住曙町6	1	127	57	排水場新設	88,580.00
向島	隅田町3、4丁目地先	300	200	170	混凝土橋	13,416.00
◇	吾嬬町2、4丁目地先	500	230	170	◇	22,414.00
◇	寺島町1丁目地先	290	190	150	◇	11,105.00
◇	汐田樋外3箇所	4			樋修築	6,610.00
城東	龜戸町4丁目地先	400	100	120	混凝土橋	12,144.00
◇	大島町5丁目地先	100	130	120	◇	3,047.00
◇	北砂町3、5丁目地先	680	130	120	◇	16,119.00
◇	北砂町8丁目地先	250	130	120	◇	7,617.00
◇	龜戸町7、8丁目地先	480	170	150	◇	18,054.00
◇	北砂町1丁目、南砂町1丁目地先	850	165	138	石積渠	64,260.00
◇	龜戸町3丁目地先	480	165	132	◇	58,624.00
◇	岩井橋樋外16箇所	17			樋修築	44,200.00
◇	壺川橋西排水場北砂町7ノ2	1	106	36	排水場新設	53,080.00
◇	岩井橋排水場南砂町1ノ2	1	96	36	◇	48,980.00

區名	箇所	延長	渠幅	渠高	工種	工事費
葛飾	柳原町地先	800	120	100	混凝土橋	20,346.00
◇	本田若宮町地先	120	120	90	◇	2,693.00
		120	内徑 150		圓形管	3,920.00
◇	本田原町、本日立石町地先	750	140	100	混凝土橋	19,128.00
◇	高砂町地先	580	130	90	◇	13,032.00
◇	柴又町1丁目地先	200	200	150	◇	7,544.00
		45	内徑 45		圓形管	1,233.00
◇	小谷野町堀切町地先	950	200	150	混凝土橋	35,834.00
◇	本田濠江町、木根川町地先	1,050	180	150	◇	39,531.00
江戸川	平井町4丁目地先	450	180	120	◇	13,792.00
◇	平井1、3丁目地先	770	180	150	◇	28,989.00
◇	平井1丁目地先	500	180	120	◇	15,324.00
◇	遊井2丁目地先	800	180	120	◇	24,000.00
		40	内徑 90		圓形管	2,288.00
◇	川端樋外4箇所	5			樋修築	10,966.00
◇	江川排水場 小松川町1ノ2、350	1	112	38	排水場新設	54,880.00
◇	古田排水場 小松川町3ノ1	1	86	30	◇	44,490.00
在來下水改修		57,282				
計 排水場新設		5				2,650,000.00
樋門扉修築		28				
機械器具並雜工事費						180,000.00
合 計						2,830,000.00

(口) 豫算

年 度	金額
昭和 9 年 度	200,000.00
同 10 年 度	600,000.00
同 11 年 度	600,000.00
同 12 年 度	600,000.00
同 13 年 度	500,000.00
同 14 年 度	500,000.00
計	3,000,000.00

(ハ) 財源

本事業費財源は之を市債に需むるのであつて、其の償還財源は市税に需むる豫定であるが、本事業施行に

作ふ市債費の増加分に對しては將來本市財政の狀況を參酌し新増稅等により市稅の増收を圖り償還計畫の確實を期して居る。本事業に對する起債の許可は左の通りである。

記

昭和11年1月8日内務省10東地7號	起債ノ時期及金額	昭和10年度	金 50 萬圓
昭和12年2月12日内務省11東地85號	起債ノ時期及金額	昭和11年度	金 70 萬圓

(ハ) 事業の進捗狀況

本事業は昭和9年度より6箇年繼續事業として着手せられたのであるが、事業進捗の狀況は左表の通りである。

年 度	豫 算 額	決 算 額	年 度 別 内 譯	
			支出歩合 (豫算總額=對スル)	竣 功 箇 所
昭和9年度	200,000.00	31,437.93	0.010	—
同 10年度	600,000.00	233,423.85	0.078	西品川2丁目外24箇所
同 11年度	600,000.00	738,604.19	0.246	—
同 12年度	600,000.00	—	—	—
同 13年度	500,000.00	—	—	—
同 14年度	500,000.00	—	—	—
計	3,000,000.00	1,003,465.97	0.334	西品川2丁目外24箇所

4. 排水場新增設工事

(イ) 計畫の概要

江東方面及蒲田區羽田町附近は、満潮面以下の低濕地にして近來地盤の沈下著しきと土地の急速なる發展とに依り、降雨に際し屢々自然排水不能に陥り雨汚水隨所に氾濫して、人家に浸水ヲ被害を與ふる事甚大にして、保健衛生上及交通保安上看過し難く之を等閑に付し難きを以て其最も甚しき箇所に對し排水場の新設並増設をなし以て當面の急を救はんとするものである。

(ロ) 排水場新增設工事施工箇所調査

區名	位 置	排 水 場 名	工 種	事業量 箇所	唧筒口径 mm	工 事 費 円
蒲 田	羽田3丁目	唧 排 水 場	新 設	1	{ 51 51	50,000.000
◇	羽田穴守町	羽 田 ◇	◇	1	71	39,000.000
向 島	吾嬭町西3丁目	西 部 ◇	増 設	1	{ 46 81	43,000.000
城 東	亀戸町9丁目	原 ◇	◇	1	71	44,000.000
◇	◇ 4丁目	阿彌陀 ◇	◇	1	{ 30 50	30,000.000
◇	◇ 6丁目	五ノ橋 ◇	◇	1	{ 51 101	52,000.000
◇	大島町6丁目	救兵衛 ◇	◇	1	{ 38 66	42,000.000
◇	北砂町3丁目	治兵衛 ◇	◇	1	{ 41 76	47,000.000

區名	位 置	排 水 場 名	工 種	事業量 箇所	唧筒口径 mm	工 事 費 円
城 東	南砂町2丁目	福島橋 排 水 場	新 設	1	{ 56 36	45,000.000
◇	北砂町7丁目	筑川橋東 ◇	◇	1	{ 56 41	53,000.000
◇	◇ 10丁目	中 川 ◇	◇	1	{ 56 46	50,000.000
◇	大島町5丁目	藤 澤 ◇	◇	1	{ 56 41	54,000.000
◇	大島町8丁目	平 方 ◇	◇	1	{ 56 41	52,000.000
◇	亀戸町9丁目	高見洲 ◇	◇	1	{ 38 61	45,000.000
葛 飾	堀切町	堀 切 ◇	増 設	1	{ 71 91	78,000.000
◇	本田本根川町	木根川 ◇	新 設	1	{ 91 46	64,500.000
江 戸 川	西小松川町2丁目	西小松 ◇	◇	1	76	50,000.000
◇	平井1丁目	新江川 ◇	◇	1	51	44,000.000
◇	小松川1丁目	1,2丁目 ◇	増 設	1	38	17,500.000
合 計						900,000.000

第三節 排 水 場

荒川放水路沿ひの一帯の低地は、放水路の竣工後往時の大水害からは漸く免れることとなつたが、豪雨時に際しては依然として氾濫を繰返して居る。之が爲舊町村の住民は其の排水施設を是非共必要として各要所々々に排水場を設けて豪雨に依る浸水豫防に努めて居る。

本市は市郡併合と同時に是等の各排水場も當然引繼ぐこととなつたが、其の排水區域たる向島、城東、江戸川の各區に於ては未だ改良下水道の施設されるものなく、従て唧筒場の設備もないので舊町村の排水場を其の儘使用して今日に至つて居る。

本年度の各排水場作業概要は左の如くである。

各排水場作業概要 (昭和11年度)

排 水 場 名	排水區域	唧 筒			延 運 轉 時 間	排 水 量	電 力 使用量	揮 發 油 使用量	1時間當り 使用量
		馬 力	口 徑	臺 數					
木 母 寺	ヘクタール 51	キロワット 37	762	1	610	1,795	19,717	—	キロワット時 32.3
奴	24	26	762	1	644	1,680	15,485	—	24.0
大 堤(M)	45	82	1,340	1	569	4,835	27,822	—	49.0
大 堤(D)			813	1	329	1,000	— (重)	2,845	8.7
沼 關	24	11	610	1	1,072	1,820	7,786	—	キロワット時 7.8
西 部	43	30	380	1	2,335	1,339	33,241	—	14.3
大 軒	12	37	610	1	3,995	6,015	107,324	—	27.0
渡 船 場	26	30	508	1	3,428	3,480	50,290	—	14.7
中 央	130	75	953	1	349	1,489	— (輕)	9,097	立 26.0

排水場名	排水区域	唧筒			延運轉時間	排水量	電力 使用量	揮發油 使用量	1時間當り 使用量
		馬力	口径	臺數					
東部	12	19	305	1	116	40	—	1,159	10.0
萩寺	8	11	380	1	1,511	1,052	12,091	—	8.0
元萩寺	9	11	380	1	1,468	1,029	10,512	—	7.2
熊野	12	22	508	1	1,750	2,154	25,735	—	14.7
阿彌陀	11	22	508	1	1,282	1,779	26,318	—	20.5
御庵	19	11	380	1	3,105	1,789	24,177	—	7.8
五ノ橋	64	22	508	1	4,309	3,800	70,159	—	16.3
五ノ橋南	25	22	712	1	1,411	3,090	23,450	—	16.6
愛宕	20	22	356	1	4,156	1,417	65,150	—	15.7
釜屋	21	15	203	1	378	122	3,447	—	9.1
鍛冶屋	16	11	380	1	1,522	690	11,889	—	7.8
原	24	11	380	1	2,494	1,546	18,805	—	7.7
紋兵衛	23	11	380	1	1,930	1,184	15,834	—	8.2
北本所	23	11	380	1	1,637	1,182	16,367	—	10.0
南本所	19	11	380	1	507	366	5,044	—	10.0
亀高	18	7	280	1	1,359	438	4,464	—	3.0
治兵衛	39	19	305	1	1,675	752	20,119	—	12.0
岩井橋	39	120	900	1	81	146	2,755	—	34.0
小松川1, 2丁目	19	45	450	1	853	666	8,386	—	9.8
逆井	38	11	407	1	1,613	2,275	21,982	—	13.6
中平井	30	15	534	1	1,074	1,092	14,510	—	13.5
古田	21	47	700	1	30	50	1,195	—	40.0
曙町	12	32	450	1	131	48	—	(揮) 1,720	13.1
柳原	22	26	305	1	130	81	—	(タ) 834	6.4
小谷野	61	11	356	1	246	98	—	(タ) 964	3.9
堀切	32	11	254	1	179	87	—	(タ) 882	4.9

備考 古田排水場ハ昭和12年1月22日
岩井橋排水場ハ昭和12年1月29日運轉開始ス

第四節 公共溝渠の使用許可

公共溝渠を地先住民が必要に應じ使用を希望する者ある爲、本市は大正7年東京府令第75號公有土地水面使用規則第2條「公有土地水面ヲ使用セムトスル者ハ知事ノ許可ヲ受クベシ但シ舊慣ニ依リ捕魚採藻ノ業ヲ營ム爲水面ヲ使用スルモノハ此ノ限りニ在ラス」との規定に依つて之が許可をして居るのである。本年度に

於ける状況は次の通りである。

公有土地溝渠使用に関する調査 (昭和11年度)

區名	件数	使用許可面積 平方米	使用料 円
御神日	11	158.79	231.65
本	2	11.00	16.64
享	—	—	—
麻	34	281.16	342.04
赤四牛	30	268.79	307.00
小本下	7	33.58	93.13
石	13	169.15	426.26
小本下	37	351.92	499.58
澁本深	55	1,969.13	2,479.82
小	18	69.01	110.75
澁本深	43	489.60	899.45
小	—	—	—
澁本深	8	171.53	458.93
小計	258	3,973.66	5,865.25
品目在	226	1,314.53	727.66
大浦世	198	1,508.03	878.74
田	375	1,736.15	846.05
澁	1,423	7,936.26	4,551.98
澁	1,105	5,716.00	2,064.72
澁	73	718.61	259.88
澁	208	2,783.31	1,540.38
澁	164	1,312.52	625.92
澁	48	305.74	142.97
澁	95	844.69	534.64
澁	1	8.75	0.13
澁	240	2,356.35	1,632.36
澁	102	2,602.22	1,964.12
澁	715	3,615.48	1,879.97
澁	56	309.43	161.20
澁	504	8,132.15	1,928.12
澁	560	7,880.56	4,687.73
澁	586	6,906.49	4,115.20
澁	154	1,549.32	516.21
澁	265	2,033.28	929.97
小計	7,098	59,569.87	29,987.95
合計	7,356	63,543.53	35,853.20

備考 金額ハ測定額ナリ

第九章 財 務

第一節 總 說

下水道經濟は從來本市普通經濟に屬し、明治 44 年下水道改良事業實施以來其の事業に關する收支計算は一般會計に依つて經理されて來たのであるが、昭和 11 年度より水道特別經濟によつて經理さるゝことゝなつたのである。

事業實施の緒に就いた當初は其の事業費の支出は僅々 250,000 圓に過ぎなかつたが、其の後事業の進捗に伴ひ事業費は次第に尅大となり、改良下水道工事を最も多く施設した期間である。最近數年に於ては其の費額も毎年 4,000,000 圓から 6, 7,000,000 圓の間を上下し、大正 14 年度及昭和 3 年度は夫々 10,000,000 圓を越ゆる巨費に達して居る。

昭和 5 年度に於ては大正 12 年度よりの繼續事業である帝都復興事業が漸く完成に近づいたので、4,820,000 圓餘の支出に止つたが、昭和 6 年度、同 7 年度に於ては連成事業の關係等からして何れも 6,000,000 圓を遙に超へ更に本年度に到つては 7,104,949 圓餘になつて居る。

右の中既成工作物の維持管理費に就いて見ると、事業の進捗と共に年々増加し最近に於ては 1,000,000 圓を越へる状態であつて、本年度に於て 1,380,260 圓餘となつてゐる。

事業費財源は主として失業應急事業としての國庫補助金、市債其の他に需めるものであつて、市債の償還財源は都市計畫事業としての受益者負擔金、下水道事業に對する國庫補助金並市税に需めて居る。

下水道經濟を歲入、歲出其の他に分ち本年度の經理状況を記せば次の如くである。

尙市債に關しては事業公債は普通經濟所屬の各事業のものを併せ公募し一般會計で處理して居る關係上下水道事業に對する市債額を區別し得ないから記載を省略する。

第二節 歲 入

1 歲 入

科 目	種 目	豫 算 額	決 算 額
款 項			
1. 財産ヨリ生ズル收 入	1. 土地物件貸付料	3,192.00	3,092.99
2. 使用料並手数料	1. 使用料	55,419.00	38,893.68
	2. 手数料	6,002.00	5,270.75
3. 納 付 金	1. 下水道工費收入	7,071.00	8,364.69
	1. 代 施 設 工 費	75,075.00	65,897.51

科 目	種 目	豫 算 額	決 算 額
款 項			
4. 負 擔 金	1. 受益者負擔金	1,628,124.00	1,976,678.74
5. 繰 入 金	1. 普通經濟ヨリ繰入	4,000,000.00	4,000,000.00
6. 雜 收 入	1. 賣 拂 代	0	20.63
	2. 過 年 度 收 入	1,001.00	580.74
	3. 雜 入	276,331.00	187,802.88
合計		6,090,249.00	6,357,720.63

2 受益者負擔金

本年度に於ける下水道受益者負擔金の收納成績は左表の如くであるが、改良下水道事業の進捗に伴ひ漸次増加し、本年度收納總額 2,164,803 圓餘に達し、大正 14 年實施以來の累計額は調定額に於て 12,417,043 圓餘收納額は 12,086,296 圓餘である。其の内容は次の通りである。

イ 下水道受益者負擔金收納成績表

負擔區別	前年度末納額繰越及新調定	本年度收納額	本年度過誤納還付未済額	收納歩合	果			計		
					調定額	收納額	缺損額	還付未済額	末納額	收納歩合
第 1 負擔區	84,076.86	29,222.38	1,057.43	0.348	2,608,444.12	2,542,176.86	12,858.34	388.13	53,797.05	0.974
第 2 負擔區	382,356.09	341,649.51	721.44	0.894	3,229,031.35	3,183,787.79	5,506.73	255.25	39,992.08	0.986
第 3 負擔區	626,808.52	485,455.56	1,046.85	0.775	3,647,410.75	3,494,647.54	12,926.41	475.55	140,312.35	0.958
第 4 負擔區	90,474.23	77,620.99	29.82	0.858	431,840.17	418,411.20	650.74	102.39	12,880.62	0.969
第 5 負擔區	78,530.70	73,881.87	—	0.941	146,044.00	141,428.71	—	33.54	4,648.83	0.968
第 6 負擔區	84,740.03	82,168.59	—	0.970	162,714.14	160,142.70	—	—	2,571.44	0.984
第 7 負擔區	349,000.66	339,132.78	—	0.972	673,329.95	663,462.07	—	—	9,867.88	0.985
第 8 負擔區	543,957.15	521,128.72	—	0.958	1,048,813.67	1,026,011.69	—	87.29	22,889.27	0.978
王子負擔區	111,252.64	101,856.48	27.49	0.916	354,590.59	343,541.44	1,702.10	22.42	9,369.47	0.969
大崎第 1 負擔區	5,237.43	5,083.86	—	0.961	5,237.43	5,083.86	—	—	153.57	0.961
大崎第 2 負擔區	38,623.30	38,041.50	—	0.985	38,623.30	38,041.50	—	—	581.80	0.985
巢鴨負擔區	55,890.46	54,974.08	—	0.984	55,890.46	54,974.08	—	—	916.38	0.984
省令第 6 條分	15,073.08	14,587.14	—	0.968	15,073.08	14,587.14	—	—	—	0.968
計	2,466,021.15	2,164,803.46	2,882.03	0.877	12,417,043.01	12,086,296.58	33,644.32	1,364.57	297,980.74	0.974

口 負擔區別一坪當負擔金各年度比較

負擔區	區 域	年 度									
		昭和2年度	昭和3年度	昭和4年度	昭和5年度	昭和6年度	昭和7年度	昭和8年度	昭和9年度	昭和10年度	昭和11年度
第1負擔區	下谷區、淺草區ノ大部、神田區、本郷區ノ一部	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	0.244	—
第2負擔區	日本橋區ノ全部、京橋區ノ大部、芝、神田、麹町各區ノ一部	0.174	0.196	0.216	0.233	0.239	0.246	0.255	0.261	0.247	0.247
第3負擔區	本所區、全部、深川區、大部	0.080	0.107	0.143	0.175	0.185	0.192	0.201	0.208	0.200	0.200
第4負擔區	神田區、大部、麹町區、一部	—	—	—	0.128	0.140	0.152	0.170	0.178	0.194	0.194
第5負擔區	下谷區、淺草區ノ一部	—	—	—	—	—	—	—	—	0.273	0.273
第6負擔區	四谷、牛込、小石川各區ノ一部	—	—	—	—	—	—	—	—	0.178	0.178
第7負擔區	麻布區、全部、赤坂區、大部、麹町區、四谷區ノ一部	—	—	—	—	—	—	—	—	0.142	0.142
第8負擔區	本郷、小石川區ノ大部、麹町、芝、四谷、牛込、下谷、神田各區ノ一部	—	—	—	—	—	—	—	—	0.146	0.146
王子負擔區	舊王子町ノ大部	—	—	0.015	0.074	0.073	0.048	0.060	0.040	0.101	0.101
大崎第1負擔區	舊大崎町長者丸方面	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.121
大崎第2負擔區	舊大崎町南方外側大部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.109
巢鴨負擔區	舊巢鴨町全部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136

3 國庫補助

國庫補助は事業費の3分の1に對し交付されるものと、失業應急事業として其の勞力費の2分の1に對し交付されるものとの2あり、最近の事業に對する國庫補助は専ら後者であつて、前者は第2回速成工事を以て一先づ打切りとなり、目下其の受入未済額について交付を受けて居る。

本年度に於ける事業費に對する國庫補助の受領額は562,500円で、前年度迄の受入額を合計すれば1,513,300円である。失業應急事業の勞力費補助の本年度受領額は800,570円除で、前年度迄の受入額を合計すれば2,961,574円除となつて居る。詳細は左表の通りである。

イ 事業費に對する國庫補助

事業名	事業費(豫算)	補助指令額	前年度迄受入額	本年度受入額	合 計
第2期下水道改良工事	20,000,000.00	1,433,000.00	801,000.00	500,000.00	1,301,000.00
第2回速成工事	8,740,695.00	2,330,000.00	22,800.00	3,500.00	26,300.00
大崎町外六ヶ町及東部下水道町村組合工事	17,042,975.00	4,263,000.00	127,000.00	59,000.00	186,000.00
合 計	45,783,670.00	8,023,000.00	950,800.00	562,500.00	1,513,300.00

口 失業應急事業勞力費に對する國庫補助

事業名	事業費(豫算)	補助基本額	前年度迄受入額	本年度受入額	合 計
繼續都市計畫事業完成工	15,850,000.00	2,447,180.00	1,242,226.51	510,622.82	1,752,849.33
繼續郊外下水道改良工	9,188,980.00	1,679,382.00	918,777.49	289,948.15	1,208,725.64
合 計	25,038,980.00	4,126,562.00	2,161,004.00	800,570.97	2,961,574.97

第三節 歳 出

1 經常部

科 目	種 目	豫 算 額	決 算 額	
1. 下水道費	1. 事務費	185,058.00	179,582.49	
	2. 作業費	1. 管渠費	225,971.00	221,253.30
		2. 汚水處分場並唧筒場費	655,186.00	641,978.95
		3. 在來下水費	180,614.00	175,155.23
		4. 排水場費	66,169.00	63,115.38
	3. 下水道施設費	73,423.00	65,015.51	
	4. 公金取扱費	2,031.00	1,698.83	
	5. 雜支出	33,762.00	32,042.04	
	6. 還付金	470.00	368.24	
	7. 過年度支出	51.00	50.10	
合 計		1,422,735.00	1,380,260.07	

2 臨時部

科 目	種 目	豫 算 額	決 算 額
1. 繼續都市計畫事業改良下水道完成費	1. 事務費	309,500.00 (繰) 120,798.53	292,159.15
	2. 工事費	3,890,500.00 (繰) 2,469,307.04	3,955,748.73
	計	4,200,000.00 (繰) 2,590,105.57	4,247,907.88
2. 繼續郊外下水道改良費	1. 事務費	185,000.00 (繰) 88,658.53	172,247.58
	2. 工事費	1,775,000.00 (繰) 1,304,055.25	1,856,963.90
	計	1,960,000.00 (繰) 1,392,713.78	2,029,211.48

科 款	目 項	種 目	豫 算 額	決 算 額
3.	授職事業費	1. 事業費	32,856.00	25,864.67
4.	繼續在來下水整理費	1. 下水道調査費	600,000.00 (繰) 535,138.22	738,604.19
5.	災害復舊費	1. 下水道費(在來下水)	48,300.00	46,120.35
6.	土木費	1. 排水場移轉費	17,492.00	17,062.10
7.	土木費	1. 排水場新設 並増設費	95,300.00	178.89
合 計			6,953,948.00 (繰) 4,517,957.57	7,104,949.56
歳出總計			8,376,683.00 (繰) 4,517,957.57	8,485,209.63

第四節 財 産

昭和11年度末現在の下水道所屬財産は次の通で、其の價額總計は 113,626,087.822 である。(統計参照)

種 別	數 量	價 格
土 地	220,566.230	10,209,384.310
建 物(附屬設備共)	9,033.312	2,408,783.279
工 作 物		98,722,462.799
船 舶	22	353,225.548
備 品		1,932,231.886
計		113,626,087.822

第十章 職 制

第一節 沿 革

明治44年6月30日東京市役所内に下水改良事務所を設置して下水改良に關する事務を開始したのが近代的下水管掌機關設置の最初である。

此の時の處務規程は

第1條 下水改良事務所ハ下水道改良ニ關スル一切ノ事務ヲ掌ル

第2條 下水改良事務所ニ總務、工務ノ2課ヲ設ケ、所ニ所長、課ニ課長ヲ置ク

第3條 所長ハ市長ノ命ヲ承ケ事務ヲ掌理シ所員ヲ指揮監督ス

課長ハ上司ノ命ヲ承ケ其ノ課ノ事務ヲ處理シ課員ヲ監督ス

第4條 所ニ所長專屬ヲ置キ所長ニ隸屬シテ所務ノ一部ヲ處理セシムルコトアルヘシ

第5條 各課ノ分掌事務左ノ如シ

總務課

1. 豫算決算及統計報告等ノ調査ニ關スル事項

1. 土地家屋其ノ他ノ物件ニ關スル事項

1. 衛生上ノ調査試験ニ關スル事項

1. 其ノ他工務ニ屬セサル事項

工務課

1. 下水道設計施工及管理ニ關スル事項

1. 工事上ノ調査及試験ニ關スル事項

第6條 本規定ニ關スル細則ハ市長ノ許可ヲ經テ所長之ヲ定ム

第7條 前各條ノ外市役所處務規程ヲ準用ス

以上の如くである。

當時總務課に庶務、會計の兩掛を、工務課に設計、埋設、處分工事、製管、機械及營繕の5掛を置いて各事務に當らしめた。

降つて大正3年12月24日、東京市役所處務規程中改正を加へらるゝに及んで、下水改良事務所は廢止され同時に臨時下水改良課が設置されて其の事務を繼承したのである。此の時の組織は曩の會計掛に代ふるに監査掛を以てし埋設掛の代りに線路工事掛を設け製管掛は暫らく設計掛の一部として之を取扱はしむる事となつた。

次いで大正4年1月20日、當課の出張所及工場處務規程を定めて淺草及三河島の各出張所と月島製管工

場とを設置し浅草出張所をして第2区下水道線路工事施行に関する事項と同区下水道線路管理に関する事項を、三河島出張所をして汚水處分工場工事施行に関する事項を夫々掌理せしめ、月島製管工場に於ては下水管の製造及セメント試験に関する事項を爲さしめたのであつた。

同年10月に至り事業緊縮の大勢に觸せられ人員の減少と共に、課の分科規程をも改正を要するに至り庶務、設計及工事の三掛に縮少し同月27日より改定實施する事となつた。

大正7年に至り、第2区下水道工事の進捗と第1区1部下水道速成工事の施行に伴ひ臨時下水改良課に於ける在來の組織を變更する必要を認め、従前の臨時下水改良課分科規程並同課出張所及工場處務規程を廢して新に臨時下水改良課處務細則を設定し、庶務、工務、速成工事の3掛及浅草、三河島の2出張所を置き速成工事掛に於ては第1区第1部下水道速成工事の設計施行並同下水道の維持管理を爲さしめ、浅草出張所に對しては第2区に於ける仰筒場基礎工事の設計施行に関する事項を附加し同年1月30日より之を實施した。

然るに第1区1部下水道速成工事の進行に従ひ速成工事掛を必要としなくなつたので同年10月9日曩に制定した處務細則を改正し庶務、工務の2掛及浅草、三河島の2出張所に4大別した。

越えて大正10年5月31日、本市の職制改正に當り臨時下水改良課は下水課と改稱され、同時に庶務、工務、機械、臨時調査の4掛及浅草、三河島の2出張所を置き、月島製管工場は此の時以來本市經理課に移管されたのである。

翌11年4月20日には第2期工事施行上萬全を期する爲、新に吳服橋出張所を設置した。

大正12年9月1日突如襲來した關東大震災に因り帝都の大半が烏有に歸した事は市民の腦裡より永久に取り去る事の出來ぬ一大痛恨事であるが、時の政府は直に帝都の復興を圖り下水道事業も亦帝都復興事業の一部として施行することに決定したので、大正13年4月14日深川區豊住町に第2工營所を設けて第3区改良工事の實施を爲さしめ、それと共に吳服橋出張所を第1工營所、三河島出張所を三河島汚水處分場と改むるに至つた。

更に大正15年12月6日に至り、本市の職制改革により土木局が新設さるゝや道路局、建築局、河港課と共に下水課も亦之に併合されて爰に土木局下水課となり、工營所、出張所、處分場は従前通りであつたが従來の庶務、工務、設計の各掛は廢止して之に代ふるに技術、管理の2掛を設置し事務分掌を改正したのである。

昭和5年5月、第1、第2工營所を夫々吳服橋、木場出張所と改め、同7年10月1日市域擴張と同時に技術掛を分つて設計、工事掛とし、日暮里出張所を新設した。

以上の如く久しく土木局の1課であつたが、昭和11年4月1日土木局より離れて水道局下水課となつた。其の理由の概要は次の通で主として本市財政事情に存するのである。

下水道事業は従來久しい間普通經濟に依つて經理されて來たのであるが、近來普通經濟は諸般の都市施設

擴充等の爲各種事業事務の増大に因つて次第に財政上の困難を加ふるに至つた。併して普通經濟に於ける將來の收支概計は實に下水道事業關係の收支不足に基因して其の歳入に脅威を齎すものであつて、本市としては下水道經濟による脅威の克服と普通經濟の財政強化とを圖ることが焦眉の急となり、下水道事業に就ては其の不足財源を市債繰延に依る輕減額の充當、下水道使用料の徴收及び上水道經濟の繰り入れ等に依り解決する根本方針を樹て、下水道の收支は全部之を普通經濟より切り離し上水道經濟に統合經理せらるゝこととなつた。之が爲めに下水課は水道經濟を主管する水道局に所屬することになつたものである。

次に掲ぐるは下水課管掌機關の變遷一覽表である。



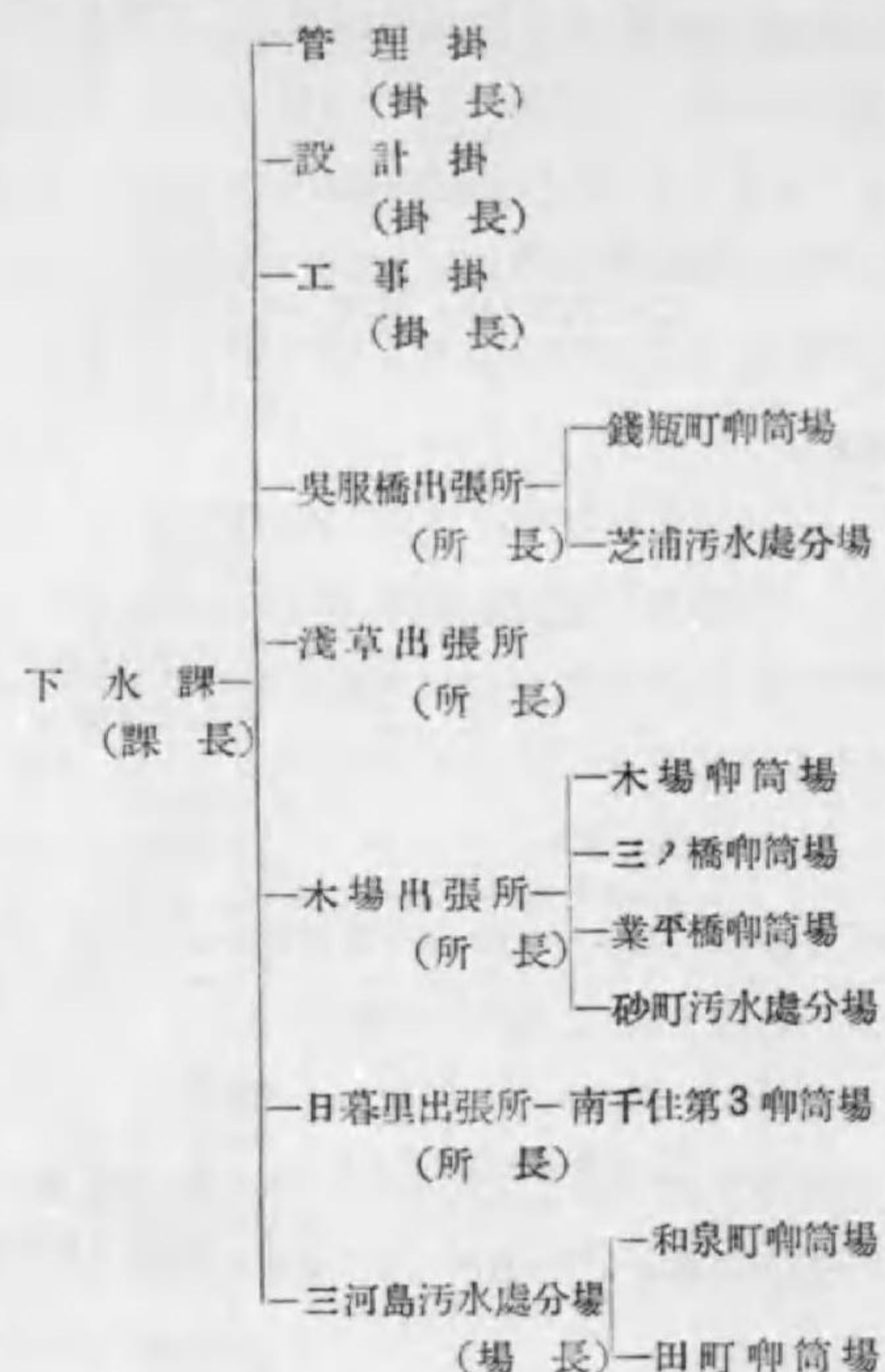
第二節 現在の事務分掌

現在に於ける事務分掌は、大正15年12月6日本市の職制改正に依る組織及事務分掌を大體踏襲し、昭和11年4月より水道局に編入されたのであるが、前述の如く昭和5年5月22日、第1工營所は吳服橋出張所、第2工營所は木場出張所と改稱され、更に昭和7年10月1日には多年の懸案たりし大東京實現の舉成るに

及び下水課業務の劇増に備ふべく技術掛を設計及工事の2掛に分ち、新たに設置した日暮里出張所は従来東京都市計畫事業として舊町役場の施行し來りたる下水道事業を引繼ぎ新區將來の下水道事業に備へる事となつた。

現在下水課の組織及事務分掌を述べれば左の通りである。

A 組 織 (昭和11年度末現在)



日暮里出張所所管の日暮里、三河島、南千住、尾久、王子の各派出所、浅草出張所所管の高田、西巢鴨分室は新區に於ける工事の連絡統制上之を設けたるものにして、其の中西巢鴨分室及土木局大森、澁谷の各區出張所には郊外下水道調査の爲設計掛分室の設置がある。

B 事務分掌

管理掛

- 1, 文書ノ受發整理=關スル事項
- 2, 起工案ノ提出=關スル事項
- 3, 工事費ノ整理=關スル事項
- 4, 改良下水道ノ使用=關スル事項

5, 私設下水道=關スル事項

6, 課内他掛=屬セザル事項

設計掛

- 1, 工事ノ計畫及設計=關スル事項
- 2, 改良下水道事業ノ企畫及調査=關スル事項
- 3, 其ノ他技術上ノ調査=關スル事項

工事掛

- 1, 工事實施ノ連絡統一=關スル事項
- 2, 改良下水道, 私設下水道, 浄化場, 排水場及汚水處分場ノ作業ノ連絡統一=關スル事項
- 3, 他ノ掛=屬セザル工事ノ實施=關スル事項

奥服橋出張所

1, 第1區(神田川並江戸川以北ヲ除ク)及品川區, 淀橋區ノ區域=於ケル改良下水道及浄化場ノ維持, 管理並工事ノ實施=關スル事項

2, 第1區(神田川並江戸川以北ヲ除ク)及品川區, 淀橋區ノ區域=於ケル私設下水道=關スル願ノ處分及設計, 調査, 工事ノ實施並監督=關スル事項

浅草出張所

1, 第2區, 第1區ノ内神田川並江戸川以北及豊島區ノ區域=於ケル改良下水道ノ維持, 管理並工事ノ實施=關スル事項

2, 第2區, 第1區ノ内神田川並江戸川以北及豊島區ノ區域=於ケル私設下水道=關スル願ノ處分及設計, 調査, 工事ノ實施並監督=關スル事項

木場出張所

1, 第3區及向島區, 城東區並江戸川區ノ内荒川放水路以西ノ區域=於ケル改良下水道, 浄化場及汚水處分場ノ維持, 管理並工事ノ實施=關スル事項

2, 第3區及向島區, 城東區並江戸川區ノ内荒川放水路以西ノ區域=於ケル私設下水道=關スル願ノ處分, 設計, 調査, 工事ノ實施並監督=關スル事項

日暮里出張所

1, 瀧野川區, 荒川區, 王子區及足立區ノ内荒川放水路以南ノ區域=於ケル改良下水道ノ維持, 管理並工事ノ實施=關スル事項

2, 瀧野川區, 荒川區, 王子區及足立區ノ内荒川放水路以南ノ區域=於ケル私設下水道=關スル願ノ處分及設計, 調査, 工事ノ實施並監督=關スル事項

三河島汚水處分場

1, 第2區汚水處分場及仰筒場ノ維持, 管理竝工事ノ實施ニ關スル事項

昭和10年度末現在の下水課所屬職員及傭員は課長(技師)を除き1,278名で, 内職員357名, 傭員921名となつて居る。

昭和十一年度

東京市下水道事業

各種統計

統計目次

1. 下水道維持管理作業に関する統計

1. 管渠に対する作業一般(最近10年間).....	1
2. 管渠補修延長月別調査表(昭和11年度).....	1
3. 管渠浚渫延長月別調査表(昭和11年度).....	2
4. 管渠浚渫汚泥量月別調査表(昭和11年度).....	2
5. 管渠浚渫人夫延数月別調査表(昭和11年度).....	2

2. 唧筒場作業に関する統計(昭和11年度)

1. 錢瓶町唧筒場.....	3
2. 業平橋唧筒場.....	3
3. 三ノ橋唧筒場.....	4
4. 木場唧筒場.....	4
5. 南千住第三唧筒場.....	5
6. 和泉町唧筒場.....	5
7. 田町唧筒場.....	6

3. 汚水処分場作業に関する統計(昭和11年度)

1. 三河島汚水処分場.....	6
2. 砂町汚水処分場.....	7
3. 芝浦汚水処分場.....	8

4. 水質試験に関する統計

1. 三河島汚水処分場水質試験成績表(昭和9.10.11年度比較).....	9
2. 芝浦汚水処分場水質試験成績表(昭和9.10.11年度比較).....	10
3. 砂町汚水処分場水質試験成績表(昭和9.10.11年度比較).....	11
4. 木場出張所管内唧筒場水質試験成績表(昭和11年度).....	11
5. 荒川、隅田川其他河海水水質試験成績表(昭和11年度).....	12

6. 促進汚泥法処理下水水質試験成績表 (昭和9.10.1年度比較)..... 12

5. 公共溝渠に関する統計

1. 公共溝渠補修作業各區別累年比較 (最近9年間)..... 13
 2. 公共溝渠浚渫作業各區別累年比較 (最近9年間)..... 14
 3. 公共溝渠浚渫延長月別調査表 (昭和11年度)..... 14
 4. 公共溝渠浚渫汚泥量月別調査表 (昭和11年度)..... 15
 5. 公共溝渠浚渫人夫延数月別調査表 (昭和11年度)..... 16
 6. 公共溝渠補修延長月別調査表 (昭和11年度)..... 17
 7. 公共溝渠延長並維持費累年比較 (最近10年間)..... 18

6. 水利組合に関する統計 (昭和11年度末現在)

7. 雨量に関する統計

1. 丸ノ内、三河島降雨量月別累年比較 (最近9年間)..... 20
 2. 豪雨に依る浸水戸数各區別統計表 (下水課本廳舎上雨量計による)..... 21
 1、舊市域の部..... 21
 2、新市域の部..... 21

8. 下水と関係ある傳染病に関する統計

1. 「チブス」患者發生數並死亡數最近十年比較表..... 22
 2. 「チブス」患者發生數並死亡數各區別調査表 (昭和11年度)..... 22
 3. 赤痢患者發生並死亡數調 (昭和10.11年度比較)..... 23

9. 財産に関する統計 (昭和11年度末現在)

1. 土地..... 27
 2. 建物..... 27
 3. 工作物..... 29
 4. 船舶..... 33
 5. 備品..... 34

1. 下水道維持管理作業に関する統計

1. 管渠に対する作業一般 (最近十年間)

年 度	分 類	管渠人孔樹	管理延長	掃除延長	管理延長	汚泥量	管理延長	修 繕	管理延長	費 額
			同 箇 数	同 箇 数	同箇数ニ 對スル千 分比(掃 除歩合)		同箇数及 汚泥量		同箇数ニ 對スル千 分比(補 修歩合)	
昭 和 2 年 度	管 渠		361,619.60	295,137.50	816	7,092.90	1.96	30.60	0.08	114,699.56
	人 孔 樹		31,109	73,689	2,369	228.40	0.007	290	9.3	
同 3 年 度	管 渠		423,365.80	256,896.40	607	8,104.70	1.91	1,080.80	2.5	139,701.04
	人 孔 樹		32,907	50,726	1,541	2,811.00	0.085	309	9.4	
同 4 年 度	管 渠		620,997.00	321,563.00	518	10,628.00	1.71	496.00	0.8	159,124.88
	人 孔 樹		52,337	41,370	790	1,491.00	0.03	831	15.9	
同 5 年 度	管 渠		769,851.00	620,280.20	806	12,949.00	1.68	1,131.20	1.5	168,414.61
	人 孔 樹		80,827	57,793	715	675.00	0.01	1,389	17.2	
同 6 年 度	管 渠		865,247.00	753,845.00	871	16,455.10	1.90	1,274.20	1.5	206,950.66
	人 孔 樹		85,606	33,110	387	1,025.10	0.01	1,787	20.9	
同 7 年 度	管 渠		1,007,260.90	654,128.80	649	6,372.00	0.63	924.00	0.9	201,679.72
	人 孔 樹		98,688	85,700	868	562.00	0.006	856	8.7	
同 8 年 度	管 渠		1,260,285.00	654,326.00	519	5,515.00	0.44	1,320.00	1.0	204,790.04
	人 孔 樹		130,381	58,754	451	659.00	0.005	716	5.5	
同 9 年 度	管 渠		1,380,958.00	631,529.00	457	6,104.00	0.44	694.42	0.5	188,377.84
	人 孔 樹		140,447	118,818	846	632.00	0.004	80	0.6	
同 10 年 度	管 渠		1,481,877.00	553,897.71	374	7,702.42	0.52	1,208.00	0.82	206,624.00
	人 孔 樹		149,045	122,087	819	745.87	0.005	455	3.05	
同 11 年 度	管 渠		1,609,946.00	514,483.00	312	5,383.00	0.334	824.81	0.51	221,253.30
	人 孔 樹		172,158	130,067	756	675.00	0.004	428	2.49	

備考 昭和七年度に於ては管渠延長 93,773.91 米, 人孔樹 5,166 箇は十月一日よりの管理である。

2. 管渠補修延長月別調査表

(昭和 11 年度)

月 別	各 區 別	各 區 別							小 計	合 計
		品川 淀橋	豊島	足 荒 瀧 野	立 川 子	小 計	合 計			
4	月	17.00	4.00	2.20	23.20	—	—	—	—	23.20
5	月	30.95	57.50	1.50	89.95	—	—	3.64	3.64	93.59
6	月	19.50	19.00	15.00	53.50	—	—	7.27	7.27	60.77
7	月	39.80	10.00	2.00	51.80	—	—	4.70	4.70	56.50
8	月	6.60	18.20	13.00	37.80	—	—	7.26	7.26	45.06
9	月	11.54	87.45	4.00	102.99	—	—	8.70	8.70	111.69
10	月	14.80	36.00	3.50	54.30	—	—	1.80	1.80	56.10
11	月	6.00	38.00	4.60	48.60	—	—	—	—	48.60
12	月	43.70	81.30	4.00	129.00	—	—	—	—	129.00
1	月	26.60	31.40	7.50	65.50	—	—	—	—	65.50
2	月	47.90	17.00	1.00	65.90	—	—	—	—	68.90
3	月	25.90	40.00	3.00	68.90	—	—	—	—	68.90
合 計		290.29	439.85	61.30	791.44	—	—	33.37	33.37	824.81

3. 管渠浚渫延長月別調査表 (昭和 11 年度)

Table with 10 columns: 月別, 各區別, 品川, 豊島, 足野, 立川, 小計, 合計. Rows include monthly data from April to March and a total row.

4. 管渠浚渫汚泥量月別調査表 (昭和 11 年度)

Table with 10 columns: 月別, 各區別, 品川, 豊島, 足野, 立川, 小計, 合計. Rows include monthly data from April to March and a total row.

5. 管渠浚渫人夫延數月別調査表 (昭和 11 年度)

Table with 10 columns: 月別, 各區別, 品川, 豊島, 足野, 立川, 小計, 合計. Rows include monthly data from April to March and a total row.

2. 唧筒場作業に関する統計

1. 銭瓶町唧筒場 (揚水量, 受電量, 節流量, 沈砂量, 月別統計) (昭和 11 年度)

Table with 10 columns: 月次, 揚水量, 内 (送水量, 放水量), 受電量, 内 (唧筒運轉, 諸機械), 節流量, 沈砂量. Rows include monthly data from April to March and summary rows for maximum, minimum, and average.

2. 業平橋唧筒場 (揚水量, 受電量, 節流量, 沈砂量, 月別統計) (昭和 11 年度)

Table with 10 columns: 月次, 揚水量, 内 (送水量, 放水量), 受電量, 内 (唧筒運轉, 諸機械), 節流量, 沈砂量. Rows include monthly data from April to March and summary rows for maximum, minimum, and average.

3. 三ノ橋唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和11年度)

月次	揚水量	内 課		受電量	内 課			節流量	沈砂量
		送水量	放水量		唧筒運轉	諸機械明	照		
4月	3,081,655	2,313,145	768,510	71,100	67,220	3,880	65,300	168,600	
5月	2,949,255	2,175,185	774,070	67,150	63,290	3,860	65,200	125,000	
6月	2,949,260	2,323,780	625,480	66,250	62,780	3,470	64,700	154,500	
7月	3,642,605	2,495,550	1,147,055	80,400	76,910	3,490	78,900	250,800	
8月	3,129,555	2,714,630	414,925	72,200	68,625	3,575	64,200	190,000	
9月	3,654,650	2,400,360	1,254,290	77,500	74,035	3,465	73,100	181,600	
10月	3,537,100	2,231,785	1,305,315	75,400	71,995	3,405	69,500	191,000	
11月	2,722,035	2,370,290	351,745	77,400	73,925	3,475	55,200	188,300	
12月	2,651,405	2,418,270	233,135	66,250	62,490	3,760	53,000	176,500	
1月	2,565,785	2,140,965	424,820	64,250	60,355	3,895	54,000	111,300	
2月	2,653,710	1,860,535	793,175	61,900	58,285	3,615	53,000	145,000	
3月	2,999,230	2,142,435	856,825	72,100	68,225	3,875	61,400	194,000	
合計	33,536,245	27,586,900	8,949,345	851,900	808,135	43,765	756,500	2,076,600	
最大	3,654,650	2,714,630	1,305,315	80,400	76,910	3,895	78,900	250,800	
最小	2,565,785	1,860,535	414,925	61,900	58,285	3,405	53,000	111,300	
平均	3,044,687	2,298,908	745,779	70,992	67,344	3,674	63,042	173,050	

4. 木場唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和11年度)

月次	揚水量	内 課		受電量	内 課			節流量	沈砂量
		送水量	放水量		唧筒運轉	諸機械明	照		
4月	4,459,077	3,775,213	683,864	120,700	113,920	6,780	43,500	141,500	
5月	4,574,541	3,770,673	803,868	105,000	99,550	5,450	45,000	145,500	
6月	5,060,855	3,551,061	1,509,794	119,000	112,520	6,480	55,000	170,000	
7月	5,694,080	4,282,875	1,411,205	126,000	120,040	5,960	61,000	190,000	
8月	5,313,026	4,665,758	647,268	142,200	135,600	6,600	56,500	177,500	
9月	5,567,146	3,938,285	1,709,861	138,800	131,710	7,090	60,000	183,500	
10月	5,400,753	3,678,395	1,722,358	136,000	125,840	10,160	55,000	170,500	
11月	4,209,514	3,781,289	428,225	120,200	112,100	8,100	42,500	130,000	
12月	4,057,122	3,762,182	294,940	119,600	112,740	6,860	41,500	128,000	
1月	3,635,972	3,247,522	388,450	112,600	105,380	7,220	39,000	120,000	
2月	3,486,941	2,861,464	625,477	106,400	99,880	6,520	36,500	115,000	
3月	4,160,331	3,187,218	973,113	126,800	119,280	7,520	41,500	183,500	
合計	55,619,358	44,421,935	11,197,423	1,473,300	1,398,560	84,740	576,000	1,855,000	
最大	5,694,080	4,665,758	1,722,358	142,200	135,600	10,160	61,000	190,000	
最小	3,486,941	2,861,464	294,940	105,000	99,550	5,450	36,500	115,000	
平均	4,634,947	3,701,828	933,119	122,775	115,713	7,062	48,000	154,583	

5. 南千住第三唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和11年度)

月次	揚水量	内 課		受電量	内 課			節流量	沈砂量
		送水量	放水量		唧筒運轉	諸機械明	照		
4月	127,452	—	127,452	5,608	3,775	1,833	—	—	
5月	124,651	—	124,651	5,467	3,739	1,728	3.79	10.33	
6月	112,660	—	112,660	5,046	3,440	1,606	3.41	7.68	
7月	134,912	—	134,912	5,496	3,971	1,525	3.92	11.04	
8月	145,008	—	145,008	6,266	4,440	1,826	4.50	12.63	
9月	148,935	—	148,935	6,617	4,674	1,943	5.54	16.51	
10月	145,823	—	145,823	6,764	4,593	2,171	4.61	16.49	
11月	127,244	—	127,244	6,300	4,098	2,202	4.02	17.90	
12月	129,830	—	129,830	6,410	4,084	2,326	4.01	11.13	
1月	101,840	—	101,840	5,508	3,255	2,253	3.80	18.33	
2月	101,690	—	101,690	5,301	3,285	2,016	3.55	17.02	
3月	138,310	—	138,310	6,667	4,531	2,136	4.51	20.21	
合計	1,538,355	—	1,538,355	71,450	47,885	23,565	4.58	16.47	
最大	148,935	—	148,935	6,764	4,674	2,326	5.54	20.21	
最小	101,690	—	101,690	5,046	3,255	1,525	3.41	7.68	
平均	128,196	—	128,196	5,954	3,990	1,963	4.13	13.95	

6. 和泉町唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和11年度)

月次	揚水量	受電量	内 課		節流量	沈砂量
			唧筒運轉	照 明		
4月	199,775	4,833	4,489	344	3.44	23.50
5月	218,346	5,263	4,922	341	3.52	42.20
6月	212,798	5,105	4,787	318	3.38	22.60
7月	239,010	5,770	5,456	314	3.60	22.00
8月	243,972	5,895	5,542	353	3.32	22.60
9月	234,060	5,700	5,330	370	2.79	24.87
10月	227,095	5,555	5,142	413	3.04	25.36
11月	210,050	5,138	4,718	420	2.94	24.46
12月	201,852	4,982	4,533	449	3.00	56.22
1月	189,355	4,732	4,289	443	3.16	38.00
2月	169,090	4,337	3,860	477	2.62	27.16
3月	199,706	4,898	4,498	400	3.18	23.05
合計	2,545,111	62,208	57,586	4,642	3.99	352.02
最大	243,972	5,895	5,542	449	3.60	56.22
最小	169,090	4,337	3,860	314	2.62	22.00
平均	212,093	5,176	4,797	379	3.17	29.34

7. 田町唧筒場 (揚水量、受電量、月別統計) (昭和11年度)

Table with columns for month/year, discharge volume, electricity consumption, and internal category breakdown (唧筒運轉, 諸機械運轉並照明).

3. 污水處分場作業に関する統計

1. 1. 三河島污水處分場 (處分水量、汚泥量、受電量、薬素使用量、月別統計) (昭和11年度)

Table with columns for month/year, discharge volume, sludge volume, electricity consumption, and nutrient usage, with sub-categories for discharge volume and electricity consumption.

1. 0. 三河島污水處分場附属唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和11年度)

Table with columns for month/year, discharge volume, electricity consumption, water saving, and sand settling, with sub-categories for discharge volume and electricity consumption.

2. 1. 砂町污水處分場 (處分水量、汚泥量、受電量、薬素使用量、月別統計) (昭和11年度)

Table with columns for month/year, discharge volume, sludge volume, electricity consumption, and nutrient usage, with sub-categories for discharge volume and electricity consumption.

2. 口. 砂町污水處分場附屬唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和 11 年度)

Table with columns: 月次, 揚水量, 内 送水量, 内 放水量, 受電量, 内 唧筒運轉, 内 諸機械照明其他, 節流量, 沈砂量. Includes monthly data from April to March and annual averages.

3. 1. 芝浦處分場 (處分水量、汚泥量、受電量、鹽素使用量、月別統計) (昭和 11 年度)

Table with columns: 月次, 處分水量, 内 放水量, 内 沈澱處理量, 汚泥量, 受電量, 内 唧筒運轉, 内 諸機械照明其他, 鹽素使用量. Includes monthly data from April to March and annual averages.

(3) 口. 芝浦污水處分場附屬唧筒場 (揚水量、受電量、節流量、沈砂量、月別統計) (昭和 11 年度)

Table with columns: 月次, 揚水量, 内 送水量, 内 放水量, 受電量, 内 唧筒運轉, 内 諸機械照明其他, 節流量, 沈砂量. Includes monthly data from April to March and annual averages.

4. 水質試験に關する統計

1. 三河島污水處分場水質試験成績表 (一年平均) (昭和 9. 10. 11 年度比較)

Table with columns: 試驗種目, 年度, 沈砂池入口, 沈澱池入口, 沈澱池出口, 放流淨化水. Includes data for various water quality tests across years 9, 10, and 11.

1. 三河島汚水處分場水質試驗成績表 (續)

Table with 13 columns: 試驗種目, 年度, 沈砂池入口 (9, 10, 11), 沈澱池入口 (9, 10, 11), 沈澱池出口 (9, 10, 11), 放流淨化水 (最後沈澱井出口) (9, 10, 11). Rows include 窒素總量, アムモニア性窒素, 硝酸性窒素, etc.

2. 芝浦汚水處分場水質試驗成績表 (1年平均) (昭和9. 10. 11年度比較)

Table with 13 columns: 試驗種目, 年度, 沈砂池下水 (9, 10, 11), 沈澱池入口 (9, 10, 11), 沈澱池出口 (9, 10, 11). Rows include 同數, 採酌時間, 水氣深, 水氣溫, etc.

3. 砂町汚水處分場水質試驗成績表 (1年平均) (昭和9. 10. 11年度比較)

Table with 13 columns: 試驗種目, 年度, 沈砂池下水 (9, 10, 11), 沈澱池入口 (9, 10, 11), 沈澱池出口 (9, 10, 11). Rows include 同數, 採酌時間, 水氣深, 水氣溫, etc.

4. 木場出張所々管唧筒場水質試驗成績表 (1年平均) (昭和11年度)

Table with 13 columns: 試驗種目, 採酌場所, 業平橋唧筒場, 三之橋唧筒場, 木場唧筒場, 試驗種目, 業平橋唧筒場, 三之橋唧筒場, 木場唧筒場. Rows include 同數, 採酌時間, 水氣深, 水氣溫, etc.

5. 荒川、隅田川其他河海水水質試験成績表 (1年平均) (昭和11年度)

Table with columns for water source (荒川, 隅田川, etc.), sampling location, and various water quality parameters like temperature, turbidity, and chemical oxygen demand.

6. 促進汚泥法處理下水水質試験成績表 (三河島) (昭和8.9.10.11年度比較)

Table comparing water quality parameters (depth, temperature, turbidity, etc.) for different years (8, 9, 10, 11) across different treatment methods.

6. 促進汚泥法處理下水水質試験成績表 (續)

Table showing detailed water quality test results for various parameters like dissolved oxygen, ammonia, and organic matter across different years and treatment stages.

5. 公共溝渠に關する統計

2. 公共溝渠補修作業各區別果年比較 (最近9年間)

Table showing the number of public sewerage repair works performed in different districts from 1933 to 1937.