

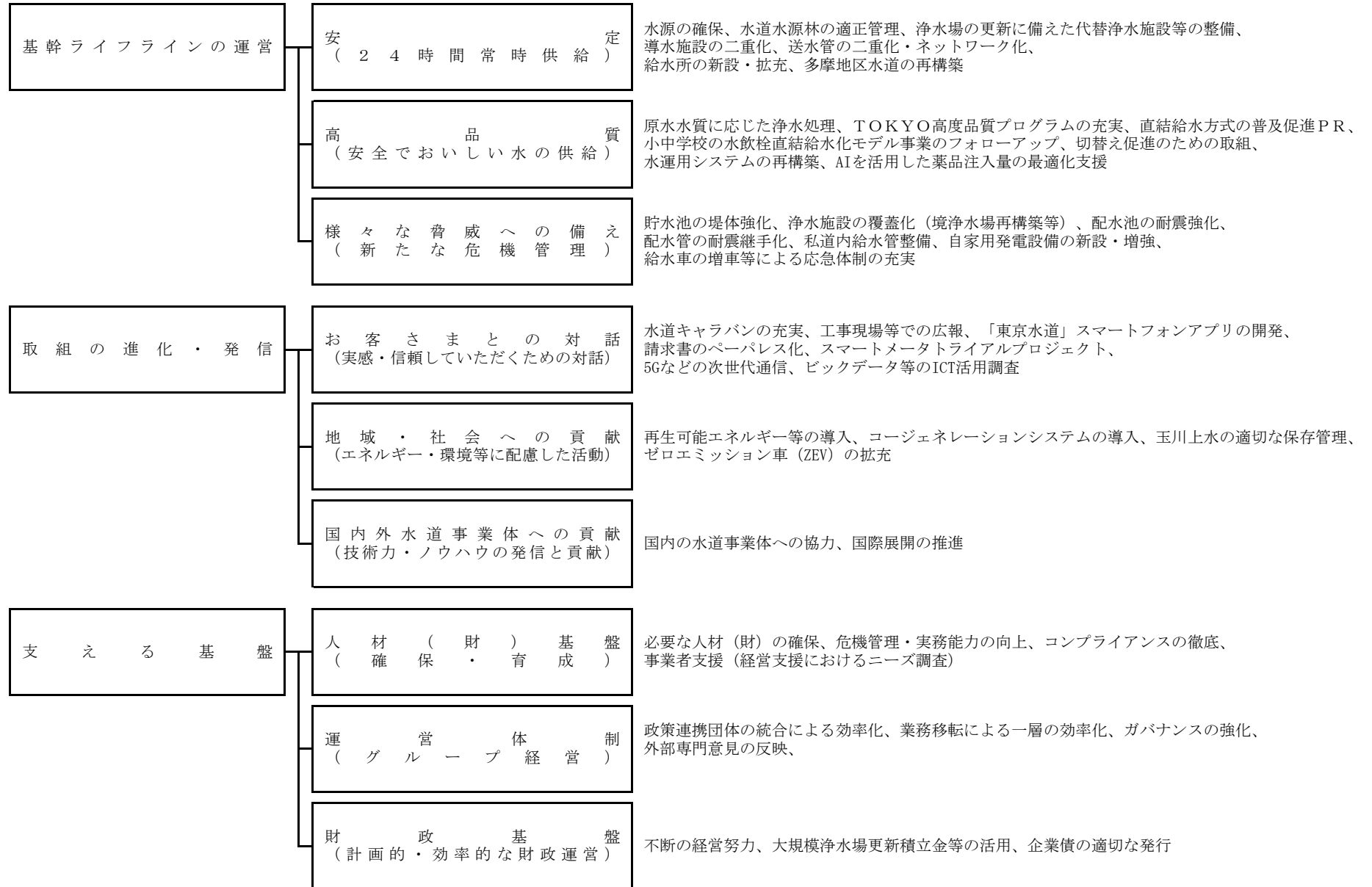
令和2年度 東京都 水道事業 工業用水道事業 主要事業計画書

I 水道事業	1 頁
1 令和2年度予算見積の重点施策	1
2 令和2年度予算見積 主要事項	2
3 財政収支の概況	3
4 令和2年度予算見積概計	4
5 主要施設整備事業の概要	5
6 一般会計繰入金調書	9
II 工業用水道事業	1 0
1 令和2年度予算見積 主要事項	1 0
2 事業廃止に伴う上水道への切替	1 0
3 令和2年度予算見積概計	1 1
4 一般会計繰入金調書	1 2

令和元年11月

I 水道事業

1 令和2年度予算見積の重点施策



2 令和2年度予算見積 主要事項

項 目	2 年 度 見 積	元 年 度 予 算	増 △ 減
年 間 配 水 量 (千 m ³)	1, 625, 710	1, 627, 968	△ 2, 258
一 日 平 均 配 水 量 (千 m ³)	4, 454	4, 448	6
有 収 水 量 (千 m ³)	1, 562, 930	1, 564, 650	△ 1, 720
調 定 水 量 (千 m ³)	1, 553, 075	1, 554, 768	△ 1, 693
有 収 率 (%)	96. 1	96. 1	0
漏 水 率 (%)	3. 0	3. 0	0
給 水 収 益 (百 万 円)	327, 129	322, 963	4, 166
給 水 件 数 (件)	7, 958, 000	7, 857, 000	101, 000
配 水 管 管 理 延 長 (k m)	27, 415	27, 309	106

3 財政収支の概況

(単位 百万円)

区分 年度		収 入						支 出					収 支 過不足額	累積収支 過不足額 27年度末 (計画241) (実績244)
		料 金	起 債	国 庫 補助金	一般会計 繰 入 金	その他	計	営業費用	支払利息	元 金 償還金	建 設 改良費	計		
28	決 算	310,153	12,682	986	4,533	45,163	373,517	246,133	5,380	20,323	100,930 (3,138)	372,766	751	995
29	決 算	311,794	32,696	1,643	5,207	44,488	395,828	248,338	4,835	16,654	118,079 (4,171)	387,906	7,922	8,917
30	決 算	313,850	19,982	2,034	5,584	45,896	387,346	250,118	4,200	19,545	114,122 (12,300)	387,985	△ 639	8,278
元	予 算	322,963	39,526	1,489	4,914	49,360	418,252	279,395	5,297	19,020	123,724 (△731)	427,436	△ 9,184	△ 906
2	計 画	320,772	26,504	72	4,571	46,863	398,782	252,716	5,928	17,899	122,339 (△5,976)	398,882	△ 100	0
	見 積	327,129	36,661	63	13,204	53,192	430,249	270,049	4,105	17,726	136,823 (5,220)	428,703	1,546	640
	増△減 (対元予算)	4,166	△ 2,865	△ 1,426	8,290	3,832	11,997	△ 9,346	△ 1,192	△ 1,294	13,099 (5,951)	1,267	10,730	1,546

- 注 1 起債及び元金償還金は、借換分を除いたものである。
 2 建設改良費は、大規模浄水場更新積立金及び工業用水道事業施設等移管経費積立金の積立額を含み、大規模浄水場更新積立金及び奥多摩水道施設整備積立金の取崩額を除いた額である（カッコ内は内書き）。

4 令和2年度予算見積概計

(単位 千円)

収 入				支 出			
事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減
給 水 収 益	327,129,000	322,963,000	4,166,000	営 業 費 用	350,893,000	359,395,000	△ 8,502,000
受 託 事 業 収 益	5,262,000	5,961,000	△ 699,000	営 業 外 費 用	16,301,000	16,531,000	△ 230,000
そ の 他 営 業 収 益	35,906,000	35,179,000	727,000				
営 業 外 収 益	18,162,000	15,524,000	2,638,000				
収 益 的 収 入 計	386,459,000	379,627,000	6,832,000	収 益 的 支 出 計	367,194,000	375,926,000	△ 8,732,000
企 業 債 (事 業)	36,661,000	39,526,000	△ 2,865,000	建 設 改 良 費	131,603,000	124,455,000	7,148,000
企 業 債 (借 換)	2,799,000	0	2,799,000	企 業 債 償 還 金	20,525,000	19,020,000	1,505,000
国 庫 補 助 金	63,000	1,489,000	△ 1,426,000				
一 般 会 計 出 資 金	8,421,000	1,890,000	6,531,000				
固 定 資 産 売 却 収 入	2,754,000	66,000	2,688,000				
そ の 他 資 本 収 入	2,628,000	1,835,000	793,000				
資 本 的 収 入 計	53,326,000	44,806,000	8,520,000	資 本 的 支 出 計	152,128,000	143,475,000	8,653,000
損 益 勘 定 留 保 資 金	86,303,000	85,053,000	1,250,000				
収 入 合 計	526,088,000	509,486,000	16,602,000	支 出 合 計	519,322,000	519,401,000	△ 79,000
				資 金 収 支	6,766,000	△ 9,915,000	16,681,000
				大規模浄水場更新積立金(積立)	△ 1,700,000	△ 586,000	△ 1,114,000
				大規模浄水場更新積立金(取崩)	480,000	1,317,000	△ 837,000
				工業用水道事業施設等 移管経費積立金	△ 4,000,000	0	△ 4,000,000
				実 質 資 金 収 支	1,546,000	△ 9,184,000	10,730,000

5 主要施設整備事業の概要

(単位 百万円)

事業名	計画期間	計画事業費	事業費見込	年度別内訳				
				28年度 (決算)	29年度 (決算)	30年度 (決算)	元年度 (予算)	2年度 (見積)
水源及び浄水施設整備事業	平成28～令和2年度	164,000	109,549	24,284	25,776	24,889	18,300	16,300
送配水施設整備事業	平成28～令和2年度	536,000	714,548	110,035	142,229	146,884	160,900	154,500
給水設備整備事業	平成28～令和2年度	50,000	55,775	13,445	10,030	10,300	11,800	10,200
計		750,000	879,872	147,764	178,035	182,073	191,000	181,000
財源	企業債	110,237	141,547	12,682	32,696	19,982	39,526	36,661
	国庫補助金	2,599	6,277	1,048	1,643	2,034	1,489	63
	一般会計繰入金	2,599	12,357	1,049	1,775	2,197	1,489	5,847
	その他	634,565	719,691	132,985	141,921	157,860	148,496	138,429

(1) 水源及び浄水施設整備事業

(単位 百万円)

この事業は、安定的な給水の確保を図るため、引き続き水源の確保や既存施設の更新などを推進し、あわせて水源及び浄水施設の耐震強化を図るものである。

また、平成30年代から集中的に更新期を迎える浄水場の施設更新を進めるため、代替浄水施設を整備するものである。

事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	2 年 度 事 業 内 容
水 源 及 び 浄 水 施 設 整 備 事 業	16,300	18,300	△ 2,000	
事 務 費	500	400	100	
事 業 費	15,800	17,900	△ 2,100	
水 源 分 担 金	406	4,712	△ 4,306	利根導水路、霞ヶ浦導水路ほか
導 水 施 設 の 整 備	4,126	2,942	1,184	東村山境線（仮称）
堤 体 耐 震 強 化	283	430	△ 147	村山上貯水池
大 規 模 浄 水 場 更 新 代 替 施 設 の 整 備	1,416	3,944	△ 2,528	三郷浄水場、境浄水場
多 摩 小 規 模 浄 水 所 等 の 整 備	1,588	510	1,078	千ヶ瀬第二浄水所
既 存 施 設 の 更 新	7,981	5,362	2,619	三郷浄水場常用発電設備整備工 事ほか

(2) 送配水施設整備事業

(単位 百万円)

この事業は、安定的かつ効率的な配水の確保及び耐震性の強化を図るため、送配水管の新設、配水管の耐震継手管への取替、配水池等の整備を進めるものである。

事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	2 年 度 事 業 内 容
送配水施設整備事業	154,500	160,900	△ 6,400	
事務費	6,700	6,900	△ 200	
事業費	147,800	154,000	△ 6,200	
送配水管ネットワークの強化	27,259	31,498	△ 4,239	新設延長 4.1 km
送配水管の耐震強化等	102,442	102,000	442	取替延長 36.8 km
配水池等の整備	18,099	20,502	△ 2,403	(新設) 上北沢給水所ほか (拡充) 和田堀給水所ほか

(3) 給水設備整備事業

(単位 百万円)

この事業は、安全でおいしい水の安定的な供給を図るため、貯水槽水道対策の一環として、小中学校の水飲栓直結給水化モデル事業のフォローアップとして実施するものである。

また、私道内における給水管整備を進め、給水環境の改善を図るものである。

事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	2 年 度 事 業 内 容
給 水 設 備 整 備 事 業	10,200	11,800	△ 1,600	
事 務 費	300	400	△ 100	
事 業 費	9,900	11,400	△ 1,500	
小 中 学 校 の 水 飲 栓 直 結 給 水 化	222	227	△ 5	対象校 14校
私道内給水管整備等	9,678	9,303	375	新設延長 4.4km
避 難 所 等 の 給 水 管 耐 震 強 化	0	1,870	△ 1,870	

6 一般会計繰入金調書

(単位 千円)

番号	事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	30年度決算	説 明
1	消火栓関係補償金	2,437,000	2,228,000	209,000	1,395,346	消火栓の管理及び設置に対する補償金 (管理費 2,276,000 設置費 161,000)
2	料金特別措置補てん金	3,108,000	3,164,000	△ 56,000	3,038,067	給水条例及び都議会決議に基づく水道料金減免に伴う減収分の補てん金 (条例分 2,989,000 決議分 119,000)
3	震災対策繰入金	703,000	678,000	25,000	733,001	給水施設の設置及び管理に関する協定に基づく施設整備及び維持管理に対する繰入金 (整備費 326,000 管理費 377,000)
4	一般会計補助金	1,950,000	137,000	1,813,000	137,835	水道広域化等施設建設資金の企業債利息支払資金、上水道安全対策事業に要する経費及び児童手当に要する経費に対する補助金 (利子支払資 495,000 水資源機構負担金 791,000 安全対策 529,000 児童手当 135,000)
5	一般会計出資金	8,095,000	1,582,000	6,513,000	2,384,000	水源開発施設整備費、水道広域化等施設建設資金の企業債償還金に対する出資金及び上水道安全対策事業出資金 (整備費 63,000 償還資 2,777,000 安全対策 5,255,000)
6	水源地対策繰入金	17,000	17,000	0	17,000	水質保全施設の整備に要する経費に対する繰入金
7	多摩川水量確保対策繰入金	135,000	135,000	0	135,000	多摩川の水辺環境改善に伴う水量確保に要する経費に対する繰入金
8	キャブ関連配水管移設費補償金	386,000	355,000	31,000	694,453	キャブ等設置に伴う配水管支障移設経費に対する補償金 (事務費 51,000 事業費 335,000)
9	福祉インフラ整備事業負担金	34,000	14,000	20,000	7,059	福祉インフラ整備事業に係る土地貸付料減額に対する負担金
10	生活基盤施設耐震化等補助金	0	12,000	△ 12,000	0	
	計	16,865,000	8,322,000	8,543,000	8,541,761	

Ⅱ 工業用水道事業

1 令和2年度予算見積 主要事項

項 目	2 年 度 見 積	元 年 度 予 算	増 △ 減
年 間 配 水 量 (千 m ³)	7,300	8,234	△ 934
給 水 収 益 (百 万 円)	556	582	△ 26
給 水 件 数 (件)	241	421	△ 180

2 事業廃止に伴う上水道への切替

項 目	元 年 度 予 算	2 年 度 見 積	3 年 度 見 込	4 年 度 見 込	計
工業用水・一般雑用水 (件)	155	160	125	36	476
集 合 住 宅 (団 地)	1 (172戸)	11 (11,729戸)	21 (13,865戸)	19 (9,144戸)	52 (34,910戸)

3 令和2年度予算見積概計

(単位 千円)

収 入				支 出			
事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減
給 水 収 益	556,000	582,000	△ 26,000	営 業 費 用	2,572,000	2,776,000	△ 204,000
受 託 事 業 収 益	3,000	245,000	△ 242,000	営 業 外 費 用	275,000	134,000	141,000
そ の 他 営 業 収 益	45,000	72,000	△ 27,000	特 別 損 失	4,501,000	2,921,000	1,580,000
営 業 外 収 益	1,776,000	1,988,000	△ 212,000				
特 別 利 益	4,968,000	2,944,000	2,024,000				
収 益 的 収 入 計	7,348,000	5,831,000	1,517,000	収 益 的 支 出 計	7,348,000	5,831,000	1,517,000
一 般 会 計 出 資 金	113,000	201,000	△ 88,000	建 設 改 良 費	270,000	884,000	△ 614,000
固 定 資 産 売 却 収 入	133,000	0	133,000				
資 本 的 収 入 計	246,000	201,000	45,000	資 本 的 支 出 計	270,000	884,000	△ 614,000
損 益 勘 定 留 保 資 金	588,000	562,000	26,000				
収 入 合 計	8,182,000	6,594,000	1,588,000	支 出 合 計	7,618,000	6,715,000	903,000
				資 金 収 支	564,000	△ 121,000	685,000

4 一般会計繰入金調書

(単位 千円)

番号	事 項	2年度見積	元年度予算	増 △ 減	30年度決算	説 明
1	消火栓関係補償金	17,000	18,000	△ 1,000	11,212	消火栓の管理に対する補償金
2	一般会計繰入金	1,564,000	1,870,000	△ 306,000	868,351	工業用水道事業会計に対する一般会計からの補助金及び出資金
	計	1,581,000	1,888,000	△ 307,000	879,563	