平成29年度 下水道主要事業計画概要

Ι	予算	草の見	見積力	5針					 1 頁
П	区台	部下ス	k道 ^事	事業					
	1	主	要	施	策	\mathcal{O}	展	開	 2
	2	平月	戎 29	年度	更予:	算 見	積櫻	无計	 6
	3	財	政	収	支	\mathcal{O}	概	況	 7
Ш	流域	或下れ	k道事	事業					
	1	主	要	施	策	\mathcal{O}	展	開	 8
	2	平月	戎 29	年度	更予?	算 見	積概	无計	 12
	3	財	政	収	支	\mathcal{O}	概	況	 13

平成 28 年 11 月 東京都下水道局

I 予算の見積方針

1 お客さまである都民の生活を守り、安全で快適な都市活動を支えるため、「経営計画 2 0 1 6」 に基づき、中長期的展望の下で積極的に事業を進めていく。

2 公営企業の経営の原点である公共性と経済性を最大限発揮し、不断の経営効率化に努めて経営 基盤を強化しつつ、経営計画に掲げた目標を確実に達成していく。

Ⅱ 区部下水道事業

1 主要施策の展開 (1) 施策別建設事業費

(単位:百万円)

施		<u>Ą</u>			主な内容	29年度見積 建設事業費
	再	棹	与	築	老朽化対策とあわせて、雨水排除能力の増強や耐震性の向上などを図る再構築を効率的・計画的に実施	83, 014 (147, 595)
お客さまの安全を 守り、安心で快適	浸	水	対	策	浸水の危険性が高い地区等において被害の軽減を図るための施 設を整備	39, 488 (63, 112)
な生活を支えるた めの施策	震	災	対	策	首都直下地震などの地震や津波に対し、下水道機能を確保する ための対策を実施	28, 629 (47, 187)
	汚	泥	処	理	汚泥処理のバックアップ機能の確保や効率化を図るための施設 を整備	1, 202 (6, 978)
	合 流	元式 下 水	く道の	改 善	雨天時に合流式下水道から河川等へ放流される下水の汚濁負荷 量を削減する施設を整備	11, 366
良好な水環境と環 境負荷の少ない都 市を実現するため の施策	高	度	処	理	水再生センターから河川等へ放流される下水処理水の水質を改 善する施設を整備	322 (3, 454)
	エネ	ルギー・坩	也球温暖	化対策	エネルギー使用量と温室効果ガス排出量の削減を推進するため の施設を整備	8, 779 (9, 101)
			用	地 費	• 事 務 費	7, 200
				建設	事業費	180, 000

(注) ()内には、他の施策からの寄与分を加えた事業費を記載している。

(2) 建設事業の概要

							I				(単位:十円)
	事	¥	Į	頁		29年度見積	28年度予算	増 減	,	備	考
下	水	道	建	設	費	180, 000, 000	170, 000, 000	10, 000, 000			
財	企		業		債	95, 246, 000	92, 563, 000	2, 683, 000			
源内	国	庫	補	助	金	48, 980, 000	46, 389, 000	2, 591, 000			
訳	そ		の		他	35, 774, 000	31, 048, 000	4, 726, 000			
主	三な	新完	規成	手 設	•	 新規着手 完成施設 		・銭瓶町ポンプ・上沼部雨水幹・落合水再生セ・南大泉地区主・矢口ポンプ所・三河島水再生	朽化対策及び雨水排 所(常盤橋街区再開線(浸水対策 50ミ 線(浸水対策 50ミ ンター高速ろ過施設 要枝線(浸水対策 5 (施設の耐震対策) センター雨天時貯留 センター準高度処理	月発事業に伴うこり施設整備重点 は(合流式下水) 50ミリ施設整備 7池(合流式下)	京地区) 道の改善)
											水道の改善)

(3) 維持管理事業の概要

区 分	29年度見積	28年度予算	増減	備	考
管 渠 管 理 延 長	16, 079, 618 m	16, 053, 596 m	26, 022 m		
年間処理水量	理水量 1,779,000千㎡ 1,775,000千㎡ 4,000千㎡		4, 000 千㎡	水再生センター 汚泥処理プラント	13 か所 2 か所
ポンプ所年間揚水量	888, 500 千㎡	887, 000 千㎡	1,500 千㎡	ポンプ所	85 か所

(4) 主要施策の指標

	施策	事 業 指 標	単位	28年度末 累計見込	29年度見積	29年度末 累計見込	32年度末 累計目標値
お客	再構築	第一期再構築エリア(都心4処理区)の枝線を再構築 した面積	h a	7, 294	717	8, 011	10, 059
で快適な生を	门时来	老朽47幹線及び幹線調査に基づき対策が必要な幹線な どを再構築した延長	k m	67	7	73	96
生活を支えるたっ	浸水対策	50ミリ施設整備重点地区のうち対策が完了した地区数 ※()内は事業継続中の地区数	地区	0 (6)	0 (7)	0 (7)	5 (5)
るための施	震災対策	下水道の確保すべき機能を維持するための耐震対策が 完了した施設数	施設	34	10	44	99
策	汚泥処理	相互送泥施設の整備が完了した区間数	区間	2	1	3	3
良 の す少な	合流式下水道の改善	降雨初期の特に汚れた下水を貯留する施設の貯留量	万㎡	115	5	119	140
るための施 を 変い都市を の施を	高度処理	準高度処理と高度処理を合わせた能力	万㎡/日	212	34	246	315
施 策 実 現 荷	エネルギー・ 地球温暖化対策	省エネルギー型機器を導入した台数	台	268	26	294	346

- (注1) エネルギー・地球温暖化対策には流域下水道事業分を含む。
- (注2) 32年度末累計目標値を除く指標の各計数は、表示単位未満を四捨五入しているため、28年度末累計見込と29年度見積の合計が29年度末累計 見込と一致しない場合がある。

2 平成29年度予算見積概計 (区部)

						<u>(単位:十円)</u>
収		入		支	出	
事項	29年度見積	28年度予算	増 減	事項	29年度見積 28年度予	算 増 減
下 水 道 料 金	170, 503, 000	170, 906, 000	-403, 000	営 業 費 用	304, 984, 000 299, 205,	000 5, 779, 000
一般会計補助金	107, 242, 841	105, 553, 045	1, 689, 796	営 業 外 費 用	25, 927, 000 31, 219,	000 -5, 292, 000
その他の営業収益	9, 318, 159	9, 152, 955	165, 204	特 別 損 失	757, 000	0 757, 000
営業外一般会計補助金	17, 152, 120	20, 708, 029	-3, 555, 909	予備費	100, 000 100,	000
その他の営業外収益	64, 723, 880	62, 309, 971	2, 413, 909			
特別 利益	91, 158, 000	1, 159, 000	89, 999, 000			
収益的収入 計	460, 098, 000	369, 789, 000	90, 309, 000	収益的支出 計	331, 768, 000 330, 524,	000 1, 244, 000
企業債	99, 740, 000	111, 253, 000	-11, 513, 000	下水道建設改良費	215, 000, 000 205, 000,	000 10,000,000
一般会計出資金	41, 647, 000	38, 942, 000	2, 705, 000	企業債償還金	153, 837, 000 171, 491,	000 -17, 654, 000
国庫補助金	51, 108, 000	50, 077, 000	1, 031, 000	再開発事業施設購入費	90, 525, 000	0 90, 525, 000
その他の収入	4, 693, 000	2, 857, 000	1, 836, 000			
資本的収入 計	197, 188, 000	203, 129, 000	-5, 941, 000	資本的支出 計	459, 362, 000 376, 491,	000 82, 871, 000
収 入 合 計	657, 286, 000	572, 918, 000	84, 368, 000	支 出 合 計	791, 130, 000 707, 015,	000 84, 115, 000

⁽注) 資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額は、損益勘定留保資金等で補塡する。

3 財政収支の概況(区部)

(単位:百万円) 支 出 収 入 収支差引 累積資金 過不足額 区分 過不足額 下水道 一般会計 その他 維持 元 金 企業債 27年度末 国 費 企業債 建設費 改良費 計 料 金 償還金 利 子 繰入金 収入 管理費 年度 9,037 29年度 170, 503 | 99, 740 | 51, 108 | 167, 534 | 25, 905 | 514, 790 | 120, 524 | 153, 837 | 25, 797 | 180, 000 | 35, 000 | 515, 158 -3686,613 見積 28年度 170, 906 | 111, 253 | 50, 077 | 166, 451 | 22, 431 | 521, 118 | 115, 608 | 171, 491 | 31, 075 | 170, 000 | 35, 000 | 523, 173 6,981 予 算

⁽注) 各計数は、原則として表示単位未満を四捨五入しているため、合計等に一致しないことがある。

Ⅲ 流域下水道事業

1 主要施策の展開

(1) 施策別建設事業費

(単位:百万円)

施		策		主な内容	29年度見積 建設事業費
	再	構	築	老朽化対策とあわせて、耐震性の向上やエネルギー活用の高度 化などを図る再構築を効率的・計画的に実施	6, 698 (8, 944)
お客さまの安全を守り、安心で快適な生活を支えるための施策	震	災 対	策	首都直下地震などの地震に対し、下水道機能を確保するための 対策を実施	2, 631 (2, 871)
	単 独	処理区の	編入	単独処理区の編入に必要な施設を整備	1, 549
良好な水環境と環 境負荷の少ない都	高	度 処	理	水再生センターから河川へ放流される下水処理水の水質を改善 する施設を整備	0 (3, 016)
市を実現するため の施策	エネルギー・地球温暖化対策			エネルギー使用量と温室効果ガス排出量の削減を推進するため の施設を整備	2, 622
			事	務 費	700
			建。影	ま 業 費	14, 200

(注) () 内には、他の施策からの寄与分を加えた事業費を記載している。

(2) 建設事業の概要

	事	∓	項		29年度見積	28年度予算	増 減	備		考	(単位:十円)
流力	或 下	水	道建調	党 費	14, 200, 000	14, 200, 000	0				
	企		業	債	2, 273, 000	2, 408, 000	-135, 000				
財源	国	庫	補助	金	8, 500, 000	8, 200, 000	300, 000				
内訳	市	町木	寸負 担	金	2, 841, 000	2, 870, 000	-29, 000				
	そ		の	他	586, 000	722, 000	-136, 000				
Ì	とな	新完	見着施	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 新規着手 完成施設 		・八王子水再生・清瀬水再生セ	ンター高度処理施設(業 センター発電設備(単独 ンター準高度処理施設 センター小水力発電設備	虫処理区の		設)

(3) 維持管理事業の概要

区分	29年度見積	28年度予算	増減	備	考
管渠管理延長	232, 190 m	232, 190 m	0 m		
年間処理水量	357, 000 千㎡	357, 000 千㎡	0 千m³	水再生センター	7 か所
ポンプ所年間揚水量	1,720 千㎡	1,720 千㎡	0 千m³	ポンプ所	2 か所

(4) 主要施策の指標

	施策	事 業 指 標	単位	28年度末 累計見込	29年度見積	29年度末 累計見込	32年度末 累計目標値
安心で快適な生活お客さまの安全を守	再構築	再構築した主要設備の台数	台	139	19	158	201
な生活を支えるための施策全を守り、	震災対策	下水道の確保すべき機能を維持するための耐震対策が 完了した施設数	施設	2	1	3	9
するための施策 の少ない都市を実現 良好な水環境と環境負荷	高度処理	準高度処理と高度処理を合わせた能力	万㎡/日	89	12	101	115

⁽注) 32年度末累計目標値を除く指標の各計数は、表示単位未満を四捨五入しているため、28年度末累計見込と29年度見積の合計が29年度末累計 見込と一致しない場合がある。

2 平成29年度予算見積概計(流域)

									(単位:十円)
収		入				支		出	
事 項	29年度見積	28年度予算	増 減	事	項		29年度見積	28年度予算	増減
管理費負担金収入	12, 027, 000	12, 061, 000	-34, 000	営 業	費	用	32, 021, 000	33, 787, 000	-1, 766, 000
一般会計補助金	4, 873, 000	5, 501, 000	-628, 000						
その他の営業収益	144, 000	171, 000	-27, 000	営 業	外費	用	824, 000	991,000	-167,000
営業外一般会計補助金	822, 932	969, 196	-146, 264						
その他の営業外収益	14, 109, 068	15, 390, 804	-1, 281, 736	特 別	損	失	239, 000	0	239, 000
特 別 利 益	163, 000	0	163, 000						
収益的収入 計	32, 139, 000	34, 093, 000	-1, 954, 000	収益的	支 出	計	33, 084, 000	34, 778, 000	-1, 694, 000
企 業 債	2, 873, 000	2, 983, 000	-110, 000	流域下水	道改良	·費	2, 600, 000	2, 200, 000	400, 000
一般会計出資金	1,000	1,000	0	流域下水	:道建設	党費	14, 200, 000	14, 200, 000	0
国 庫 補 助 金	8, 800, 000	8, 200, 000	600, 000	企 業 債	償 還	金	3, 589, 000	4, 484, 000	-895, 000
市町村負担金	2, 841, 000	2, 870, 000	-29, 000	生活再建	対策事業		6, 000	6,000	0
その他の収入	344, 000	279, 000	65, 000						
資本的収入 計	14, 859, 000	14, 333, 000	526, 000	資本的	支 出	計	20, 395, 000	20, 890, 000	-495, 000
収 入 合 計	46, 998, 000	48, 426, 000	-1, 428, 000	支 出	合	計	53, 479, 000	55, 668, 000	-2, 189, 000

⁽注) 資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額は、損益勘定留保資金等で補塡する。

3 財政収支の概況(流域)

(単位:百万円) 支 出 収 入 収支差引 累積資金 区分 過不足額 過不足額 27年度末 維持管理 負 担 金 一般会計 繰入金 その他 元 金 企業債 企業債 国 費 建設費 計 改良費 管理費 償還金 利子 収 入 年度 13, 149 29年度 16,606 2,873 8,800 5, 697 2,841 749 37, 566 18, 266 3, 589 823 14, 200 2,600 39,478 -1,9129,402 見積 28年度 16,606 2, 983 8, 200 6, 471 2,870 809 37, 939 17, 921 4, 484 969 14, 200 2, 200 39, 774 -1,83511, 314 予 算

⁽注) 各計数は、原則として表示単位未満を四捨五入しているため、合計等に一致しないことがある。