

# 平成28年度水道事業会計予算の概要

平成28年3月18日、川崎市議会で平成28年度水道事業会計予算が可決されましたので、予算のあらましをお知らせします。

## 1 予算方針

水道事業については、平成18年8月に「川崎市水道事業の再構築計画」を策定し、将来の水需要予測を踏まえ、安全安定給水を確保した上で事業規模のダウンサイジングを進めており、平成28年度から生田浄水場を廃止し、長沢浄水場に浄水場の機能を集約します。

また、老朽化した管路の計画的な更新などを進めるとともに、東日本大震災を踏まえ、施設の耐震化や小・中学校等への開設不要型の応急給水拠点の整備などを積極的に進めています。

こうした重点的な取組を計画的かつ着実に継続するため、平成26年度から3か年の「川崎市水道事業中期計画」を平成26年3月に策定しました。

平成28年度予算は、中期計画などにに基づき、施設の更新、耐震化などを推進するとともに経営の健全化に努め、将来にわたり安全で安定した給水を確保するために必要な予算を計上しています。

主要な建設改良事業として、配水施設費2,962,431千円、耐震管路等整備事業5,341,865千円などを施行します。

(1) 収益的収入及び支出 (単位:千円)

	平成28年度	平成27年度	対前年度 増△減	対前年度 伸 率
収 益 的 収 入	34,427,538	34,360,991	66,547	0.2%
収 益 的 支 出	35,127,517	33,551,954	1,575,563	4.7%
差 引	△ 699,979	809,037		

※平成28年度の差引は、再構築事業の進捗に伴い生田浄水場の浄水機能の廃止など、既存施設の固定資産除却費及び撤去費を計上したことなどにより、マイナスとなっています。

(2) 資本的収入及び支出 (単位:千円)

	平成28年度	平成27年度	対前年度 増△減	対前年度 伸 率
資 本 的 収 入	6,630,995	8,852,138	△ 2,221,143	△ 25.1%
資 本 的 支 出	12,947,118	16,654,638	△ 3,707,520	△ 22.3%
差 引	△ 6,316,123	△ 7,802,500		

※資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額6,316,123千円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額631,466千円、過年度分及び当年度分損益勘定留保資金5,684,657千円で補てんします。

## 2 業務の予定量

	平成28年度	平成27年度	増△減
給 水 戸 数	707,931戸	697,269戸	10,662戸
年 間 総 配 水 量	182,901,500 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	186,733,200 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	△ 3,831,700 <sup>m</sup> <sub>3</sub>
1 日 平 均 配 水 量	501,100 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	510,200 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	△ 9,100 <sup>m</sup> <sub>3</sub>
建 設 改 良 事 業 費	9,739,987千円	13,108,387千円	△ 3,368,400千円

### 3 主な事業

平成28年度では、以下のとおり事業を推進します。

(単位:千円)

項目	平成28年度	備考
(1) 主要施設の更新・耐震化事業	3,236,570	○末吉配水池・宮崎配水塔の更新・耐震化の推進 ○黒川配水池の耐震化及び開設不要型応急給水拠点の整備の推進 ○生田浄水場用地の有効利用の推進
(2) 送・配水管の更新・耐震化事業	8,370,850	○重要施設への供給ルートや震災時の被害が懸念される老朽配水管など重要な管路の耐震化の推進 ○給水器具の設置等の作業なしで利用できる開設不要型応急給水拠点の整備

#### 4 予定損益計算書

### 平成28年度 川崎市水道事業予定損益計算書 (平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位:千円)

費 用	金 額	収 益	金 額
営 業 費 用	32,059,938	営 業 収 益	28,550,487
原 水 費	883,078	給 水 収 益	24,641,584
浄 水 費	1,267,625	受託給水工事収益	2,435
受 水 費	8,061,054	その他受託工事収益	19,517
配 水 費	1,670,872	その他の営業収益	3,886,951
給 水 費	5,885,910	営 業 外 収 益	3,469,232
受託給水工事費	2,392	受取利息及び配当金	7,129
その他受託工事費	18,261	他 会 計 補 助 金	86,541
業 務 費	2,267,986	分 担 金	17,685
総 係 費	1,837,124	水道利用加入金	1,700,157
減 価 償 却 費	5,678,398	長期前受金戻入	880,831
資 産 減 耗 費	4,487,238	雑 収 益	776,889
営 業 外 費 用	1,267,402	特 別 利 益	3,962
支払利息及び企業債取扱諸費	1,233,550	固 定 資 産 売 却 益	10
企 業 団 繰 出 金	1,000	過年度損益修正益	305
雑 支 出	32,852	長期前受金戻入	3,476
特 別 損 失	17,786	そ の 他 特 別 利 益	171
固 定 資 産 売 却 損	6,097		
過年度損益修正損	11,689		
予 備 費	10,000		
予 備 費	10,000		
		当 年 度 純 損 失	1,331,445
費 用 合 計	33,355,126	収 益 合 計	33,355,126

## 5 予定貸借対照表

### 平成28年度 川崎市水道事業予定貸借対照表 (平成29年3月31日)

(単位:千円)

資 産 の 部		負 債 の 部	
資 産	180,284,045	負 債	89,582,939
固 定 資 産	165,067,657	固 定 負 債	63,457,690
有 形 固 定 資 産	151,456,008	企 業 債	57,877,198
土 地	3,311,045	建設改良費等の財源に 充てるための企業債	57,877,198
建 物	3,610,523	リ ー ス 債 務	730,215
構 築 物	130,369,292	引 当 金	4,850,277
機 械 及 び 装 置	9,776,469	退 職 給 付 引 当 金	4,850,277
車 両 運 搬 具	6,297	流 動 負 債	11,559,322
工 具 器 具 及 び 備 品	245,656	企 業 債	3,154,094
リ ー ス 資 産	843,307	建設改良費等の財源に 充てるための企業債	3,154,094
建 設 仮 勘 定	3,293,419	リ ー ス 債 務	195,747
無 形 固 定 資 産	2,038,755	未 払 金	5,489,541
地 上 権	44,117	預 り 金	2,291,149
施 設 利 用 権	1,960,543	未 払 費 用	58,485
庁 舎 使 用 権	6,538	引 当 金	370,306
電 話 加 入 権	5,392	賞 与 引 当 金	370,306
リ ー ス 資 産	14,057	繰 延 収 益	14,565,927
そ の 他 無 形 固 定 資 産	8,108	長 期 前 受 金	14,565,927
投 資 そ の 他 の 資 産	11,572,894	受 贈 財 産 評 価 額	3,774,283
出 資 金	11,572,894	国 県 補 助 金	2,322,417
破 産 更 生 債 権 等	-	一 般 会 計 補 助 金	256,417
流 動 資 産	15,216,388	工 事 負 担 金	8,126,120
現 金 預 金	11,250,823	そ の 他 長 期 前 受 金	86,690
未 収 金	2,767,925	資 本 の 部	
貯 蔵 品	518,074	資 本	90,701,106
前 払 金	679,566	資 本 金	75,440,678
		剰 余 金	15,260,428
		資 本 剰 余 金	164,452
		受 贈 財 産 評 価 額	163,701
		国 県 補 助 金	751
		利 益 剰 余 金	15,095,976
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	15,095,976
借 方 合 計	180,284,045	貸 方 合 計	180,284,045

#### ■ お問い合わせ先

◆水道事業会計及び工業用水道事業会計  
 上下水道局財務課[水道経理] 電話: 044-200-3106  
 FAX: 044-200-0376  
 Eメール [80zaimu@city.kawasaki.jp](mailto:80zaimu@city.kawasaki.jp)

## 平成28年度工業用水道事業会計予算の概要

平成28年3月18日、川崎市議会で平成28年度工業用水道事業会計予算が可決されましたので、予算のあらましをお知らせします。

### 1 予算方針

工業用水道事業については、平成18年8月に策定した「川崎市工業用水道事業の再構築計画」に沿って、生田浄水場の更新、送配水機能の強化・分散化のための調整池新設などの取組を進めています。

また、東日本大震災を踏まえ、施設の耐震化などを進めています。

こうした重点的な取組を計画的かつ着実に継続するため、平成26年度から3か年の「川崎市工業用水道事業中期計画」を平成26年3月に策定しました。

平成28年度予算は、中期計画などに基づき、施設の更新、耐震化などを推進するとともに経営の健全化に努め、工業用水道使用者に安定した供給を行うために必要な予算を計上しています。

主要な建設改良事業として、浄水施設費881,912千円、配水施設費243,705千円を施行します。

#### (1) 収益的収入及び支出

(単位:千円)

	平成28年度	平成27年度	対前年度 増△減	対前年度 伸率
収益的収入	7,794,191	7,853,207	△ 59,016	△ 0.8%
収益的支出	7,793,967	7,300,125	493,842	6.8%
差引	224	553,082		

#### (2) 資本的収入及び支出

(単位:千円)

	平成28年度	平成27年度	対前年度 増△減	対前年度 伸率
資本的収入	282,568	760,752	△ 478,184	△ 62.9%
資本的支出	2,580,239	4,290,251	△ 1,710,012	△ 39.9%
差引	△ 2,297,671	△ 3,529,499		

※資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額 2,297,671千円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 122,147千円、減債積立金 66,151千円及び過年度分損益勘定留保資金 2,109,373千円で補てんします。

### 2 業務の予定量

	平成28年度	平成27年度	増△減
給水事業所数	58社 80工場	58社 80工場	-
年間総契約水量	188,095,450 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	188,610,780 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	△ 515,330 <sup>m</sup> <sub>3</sub>
1日当たりの契約水量	515,330 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	515,330 <sup>m</sup> <sub>3</sub>	-
建設改良事業費	1,768,870千円	3,573,202千円	△ 1,804,332千円

### 3 主な事業

平成28年度では、以下のとおり事業を推進します。

(単位:千円)

項目	平成28年度	備考
(1) 工業用水道施設の整備事業	1,767,946	○長沢浄水場の耐震補強工事及び老朽化した管路の更新工事の推進 ○平間配水所用地の有効利用の推進

## 4 予定損益計算書

### 平成28年度 川崎市工業用水道事業予定損益計算書 (平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位:千円)

費 用	金 額	収 益	金 額
営 業 費 用	7,151,720	営 業 収 益	6,984,755
原 水 費	3,459,762	給 水 収 益	6,971,155
浄 水 費	924,220	受 託 工 事 収 益	3,010
配 水 費	326,379	そ の 他 の 営 業 収 益	10,590
給 水 費	35,477	営 業 外 収 益	250,765
受 託 工 事 費	2,879	受 取 利 息 及 び 配 当 金	6,374
総 係 費	438,003	他 会 計 補 助 金	42,468
減 価 償 却 費	968,969	長 期 前 受 金 戻 入	128,543
資 産 減 耗 費	996,031	雑 収 益	73,380
営 業 外 費 用	195,743	特 別 利 益	30
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	195,516	固 定 資 産 売 却 益	10
雑 支 出	227	過 年 度 損 益 修 正 益	10
特 別 損 失	10	長 期 前 受 金 戻 入	10
固 定 資 産 売 却 損	10		
予 備 費	10,000		
予 備 費	10,000		
		当 年 度 純 損 失	121,923
費 用 合 計	7,357,473	収 益 合 計	7,357,473

## 5 予定貸借対照表

### 平成28年度 川崎市工業用水道事業予定貸借対照表 (平成29年3月31日)

(単位:千円)

資 産 の 部		負 債 の 部	
資 産	30,091,700	負 債	12,685,000
固 定 資 産	23,721,699	固 定 負 債	9,526,623
有 形 固 定 資 産	20,981,848	企 業 債	8,733,745
土 地	572,976	建設改良費等の財源に 充てるための企業債	8,733,745
建 物	1,715,080	リ ー ス 債 務	58,374
構 築 物	11,906,188	引 当 金	734,504
機 械 及 び 装 置	6,468,870	退職給付引当金	734,504
車 両 運 搬 具	107	流 動 負 債	2,175,966
工 具 器 具 及 び 備 品	27,281	企 業 債	680,894
リ ー ス 資 産	68,134	建設改良費等の財源に 充てるための企業債	680,894
建 設 仮 勘 定	223,212	リ ー ス 債 務	15,630
無 形 固 定 資 産	1,739,851	未 払 金	1,404,816
施 設 利 用 権	1,737,533	預 り 金	4,855
電 話 加 入 権	297	未 払 費 用	6,461
リ ー ス 債 務	383	引 当 金	63,310
その他無形固定資産	1,638	賞 与 引 当 金	63,310
投 資 其 他 の 資 産	1,000,000	繰 延 収 益	982,411
そ の 他 投 資	1,000,000	長 期 前 受 金	982,411
流 動 資 産	6,370,001	受 贈 財 産 評 価 額	34,749
現 金 預 金	4,887,731	国 県 補 助 金	450,309
未 収 金	1,187,205	一 般 会 計 補 助 金	160,016
貯 蔵 品	9,460	工 事 負 担 金	337,337
前 払 金	285,605		
		資 本 の 部	
		資 本	17,406,700
		資 本 金	10,890,473
		剰 余 金	6,516,227
		資 本 剰 余 金	40,714
		国 県 補 助 金	40,714
		利 益 剰 余 金	6,475,513
		当年度未処分利益剰余金	6,475,513
借 方 合 計	30,091,700	貸 方 合 計	30,091,700

### ■ お問い合わせ先

◆水道事業会計及び工業用水道事業会計

上下水道局財務課[水道経理]

電 話: 044-200-3106

FAX: 044-200-0376

Eメール

[80zaimu@city.kawasaki.jp](mailto:80zaimu@city.kawasaki.jp)



## 平成28年度下水道事業会計予算の概要

平成28年3月18日、川崎市議会で平成28年度下水道事業会計予算が可決されましたので、予算のあらましをお知らせします。

### 1 予算方針

下水道事業については、大規模災害時においても必要な下水道機能の確保をはじめ、浸水対策・ゲリラ豪雨対策、老朽化対策、高度処理、合流改善など、下水道が抱える課題の解決に向けた様々な取組を、体系立てて確実に進めることを目的に、平成26年度から3か年の「川崎市下水道事業中期計画」を平成26年3月に策定しました。

平成28年度予算は、中期計画に基づいた将来に渡って持続可能な下水道サービスを提供するために必要な予算に加え、今後増加する老朽化施設への対応に必要な予算を計上しています。

主要な建設改良事業として、下水幹枝線、ポンプ場及び水処理センター等整備事業18,105,000千円を施行します。

#### (1) 収益的収入及び支出

(単位:千円)

	平成28年度	平成27年度	対前年度 増△減	対前年度 伸 率
収 益 的 収 入	44,989,872	45,930,342	△ 940,470	△ 2.0%
収 益 的 支 出	42,860,693	44,236,213	△ 1,375,520	△ 3.1%
差 引	2,129,179	1,694,129		

#### (2) 資本的収入及び支出

(単位:千円)

	平成28年度	平成27年度	対前年度 増△減	対前年度 伸 率
資 本 的 収 入	56,266,401	45,596,440	10,669,961	23.4%
資 本 的 支 出	74,047,001	64,424,733	9,622,268	14.9%
差 引	△ 17,780,600	△ 18,828,293		

※資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額17,780,600千円については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額890,350千円、過年度及び当年度分損益勘定留保資金16,890,250千円で補てんします。

### 2 業務の予定量

	平成27年度	平成27年度	増△減
処 理 面 積	10,704 ha	10,702 ha	2 ha
水洗化助成戸数	196 戸	115 戸	81 戸
建設改良事業費	18,105,000 千円	17,027,093 千円	1,077,907 千円

### 3 主な事業

平成28年度では、以下の事業を推進します。

(単位:千円)

事業名	平成28年度	備考
(1) 下水道施設・管きよの地震対策事業	4,439,504	・重要な管きよの耐震化の推進 ・水処理センター、ポンプ場などの耐震化の推進
(2) 浸水対策事業	2,299,566	・重点化地区における雨水管きよや貯留管などの整備の推進 ・浸水シミュレーションに基づく新たな重点化地区の抽出及び効果的な対策の検討
(3) 高度処理事業	4,929,009	・下水の高度処理化の推進
(4) 合流式下水道の改善事業	561,286	・合流式下水道の改善の推進
(5) 下水道施設・管きよの老朽化対策及び未普及解消事業	4,753,613	・入江崎処理区における老朽化した管きよの再整備及び未普及地域の解消の推進 ・渡田ポンプ場の再構築や水処理センター、ポンプ場の長寿命化対策の推進

## 4 予定損益計算書

### 平成28年度 川崎市下水道事業予定損益計算書 (平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位:千円)

費 用	金 額	収 益	金 額
営 業 費 用	34,571,360	営 業 収 益	34,203,498
管 き よ 費	1,338,693	下 水 道 使 用 料	21,856,847
ポ ン プ 場 費	1,285,616	一 般 会 計 負 担 金	12,171,492
処 理 場 費	4,971,689	受 託 事 業 収 益	61,924
水 質 指 導 費	134,178	そ の 他 営 業 収 益	20,655
受 託 事 業 費	61,924	プ ー ル 事 業 収 益	92,580
普 及 促 進 費	113,079	営 業 外 収 益	9,016,631
貸 付 助 成 事 業 費	14,317	受 取 利 息 及 び 配 当 金	131,481
業 務 費	1,662,989	一 般 会 計 補 助 金	942,868
総 係 費	1,305,422	長 期 前 受 金 戻 入	7,735,902
減 価 償 却 費	22,568,430	雑 収 益	206,380
資 産 減 耗 費	1,022,853	特 別 利 益	936
プ ー ル 事 業 費	92,170	固 定 資 産 売 却 益	10
営 業 外 費 用	6,849,666	過 年 度 損 益 修 正 益	926
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	6,657,145		
雑 支 出	192,521		
特 別 損 失	541,210		
過 年 度 損 益 修 正 損	9,259		
そ の 他 特 別 損 失	531,951		
予 備 費	20,000		
予 備 費	20,000		
当 年 度 純 利 益	1,238,829		
費 用 合 計	43,221,065	収 益 合 計	43,221,065

## 5 予定貸借対照表

### 平成28年度 川崎市下水道事業予定貸借対照表 (平成29年3月31日)

(単位:千円)

資 産 の 部		負 債 の 部	
資 産	690,761,411	負 債	543,839,132
固 定 資 産	673,976,795	固 定 負 債	288,517,516
有 形 固 定 資 産	667,599,960	企 業 債	287,330,315
土 地	44,177,594	建設改良費等の財源に充てるための企業債	220,808,815
建 物	19,773,531	その他の企業債	66,521,500
構 築 物	500,802,304	リ ー ス 債 務	249,243
機 械 及 び 装 置	65,461,605	引 当 金	937,958
車 両 運 搬 具	509	退職給付引当金	937,958
工 具 器 具 及 び 備 品	356,595	流 動 負 債	67,865,669
リ ー ス 資 産	300,502	企 業 債	55,069,728
建 設 仮 勘 定	36,727,320	建設改良費等の財源に充てるための企業債	41,191,228
無 形 固 定 資 産	61,889	その他の企業債	13,878,500
地 上 権	40,063	リ ー ス 債 務	73,274
施 設 利 用 権	13,414	未 払 金	12,024,504
電 話 加 入 権	6,287	預 り 金	50,000
リ ー ス 資 産	1,648	未 払 費 用	386,685
その他無形固定資産	477	前 受 金	4,000
投 資	6,314,946	引 当 金	257,478
基 金	33,020	賞 与 引 当 金	257,478
公 債 償 還 準 備 金	6,281,926	繰 延 収 益	187,455,947
流 動 資 産	16,784,616	長 期 前 受 金	187,455,947
現 金 預 金	3,703,865	受 贈 財 産 評 価 額	51,907,145
未 収 金	12,071,951	寄 附 金	571,969
前 払 金	1,000,000	国 庫 補 助 金	133,322,291
その他流動資産	8,800	県 補 助 金	128,195
		負 担 金	1,480,598
		その他長期前受金	45,749
		資 本 の 部	
		資 本	146,922,279
		資 本 金	118,241,706
		資 本 金	118,241,706
		剰 余 金	28,680,573
		資 本 剰 余 金	23,191,384
		受 贈 財 産 評 価 額	4,799,388
		国 庫 補 助 金	18,358,956
		その他資本剰余金	33,040
		利 益 剰 余 金	5,489,189
		減 債 積 立 金	1,564,549
		当年度未処分利益剰余金	3,924,640
借 方 合 計	690,761,411	貸 方 合 計	690,761,411

### ■ お問い合わせ先

◆下水道事業会計

上下水道局財務課[下水道財務担当] 電 話： 044-200-3560

FAX： 044-200-0376

Eメール [80zaimu@city.kawasaki.jp](mailto:80zaimu@city.kawasaki.jp)