

令和6年9月20日

日本共産党横浜市会議員団  
白井 正子 様

横浜市水道局  
総務課長 小畑 真子

要求資料の提出について

日頃から水道事業運営に対しまして、御指導を賜り、厚くお礼申し上げます。  
御依頼のありました資料が整いましたので、お届けいたします。  
よろしく願いいたします。

## 白井委員（共産党）要求資料【水道局】

- \* 水需要予測の変更年度ごとの変更数値と変遷表(グラフ化したもの)  
(計画課長 古川 明彦 671-3055)
  
- \* 水需要予測と企業団からの配分水量の変化  
(計画課長 古川 明彦 671-3055)
  
- \* 企業団受水の河川流域別受水量、受水費の3年間の推移  
(浄水課長 羽布津 慎一 671-3423)
  
- \* 水道事業の民間委託状況(委託事業別委託費、実施年度、委託先、市の軽減額等)  
(経理課長 大矢 雅幸 671-3129)
  
- \* 料金未納による給水停止状況  
(サービス推進課長 山田 源太 671-3071)

# 水需要予測の変遷

## 一日最大給水量 (m<sup>3</sup> / 日)

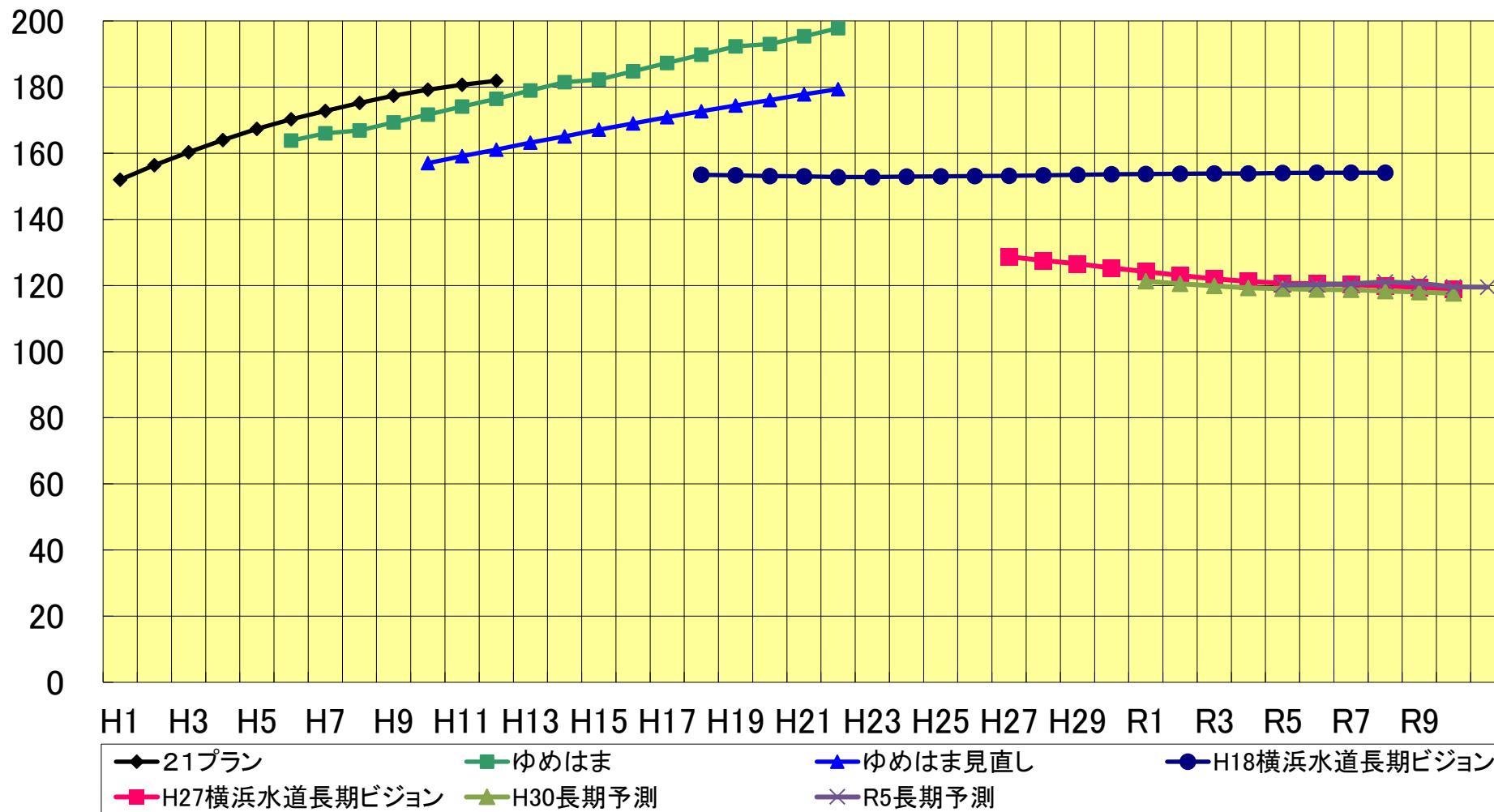
年 度	21プラン	ゆめはま	ゆめはま 見直し	H18 横浜水道 長期ビジョン	H27 横浜水道 長期ビジョン	H30 長期予測	R5 長期予測
H 1	1,520,000						
H 2	1,564,000						
H 3	1,603,000						
H 4	1,640,000						
H 5	1,674,000	1,615,000					
H 6	1,703,000	1,638,000					
H 7	1,728,000	1,660,000					
H 8	1,752,000	1,669,000					
H 9	1,774,000	1,693,000					
H10	1,792,000	1,717,000	1,570,000				
H11	1,807,000	1,741,000	1,591,000				
H12	1,819,000	1,765,000	1,611,000				
H13		1,790,000	1,632,000				
H14		1,815,000	1,651,000				
H15		1,823,000	1,671,000				
H16		1,848,000	1,690,000				
H17		1,873,000	1,709,000				
H18		1,898,000	1,727,000	1,535,000			
H19		1,923,000	1,744,000	1,533,000			
H20		1,930,000	1,761,000	1,531,000			
H21		1,954,000	1,778,000	1,530,000			
H22		1,978,000	1,794,000	1,528,000			
H23				1,528,000			
H24				1,529,000			
H25				1,530,000			
H26				1,531,000			
H27				1,532,000	1,287,000		
H28				1,533,000	1,276,000		
H29				1,535,000	1,266,000		
H30				1,536,000	1,253,000		
R 1				1,537,000	1,242,000	1,213,000	

年 度	21プラン	ゆめはま	ゆめはま 見直し	H18 横浜水道 長期ビジョン	H27 横浜水道 長期ビジョン	H30 長期予測	R5 長期予測
R 2				1,538,000	1,230,000	1,205,000	
R 3				1,539,000	1,220,000	1,199,000	
R 4				1,539,000	1,212,000	1,193,000	
R 5				1,540,000	1,207,000	1,190,000	1,201,000
R 6				1,541,000	1,205,000	1,188,000	1,203,000

# 水需要予測の変遷

(一日最大給水量予測)

万m<sup>3</sup>/日



# 水需要予測と企業団配分水量

(m<sup>3</sup>/日)

年 度	予算水量 (一日平均給水量)	企業団 配分水量*
H 1 5	1, 208, 000	741, 300
H 1 6	1, 201, 000	741, 300
H 1 7	1, 204, 000	741, 300
H 1 8	1, 210, 000	784, 500
H 1 9	1, 209, 000	784, 500
H 2 0	1, 202, 000	784, 500
H 2 1	1, 201, 000	784, 500
H 2 2	1, 185, 000	784, 500
H 2 3	1, 183, 000	784, 500
H 2 4	1, 168, 000	784, 500
H 2 5	1, 168, 000	784, 500
H 2 6	1, 149, 000	784, 500
H 2 7	1, 134, 000	784, 500
H 2 8	1, 117, 000	784, 500
H 2 9	1, 109, 000	784, 500
H 3 0	1, 126, 000	784, 500
R 1	1, 126, 000	784, 500
R 2	1, 120, 000	784, 500
R 3	1, 107, 000	784, 500

裏面あり

R 4	1, 131, 000	784, 500
R 5	1, 114, 000	784, 500
R 6	1, 104, 000	784, 500

※企業団配分水量に寒川事業分は含まず。

## 企業団受水の河川流域別受水量・受水費の推移

(単位: m<sup>3</sup>、円)

区 分		単 位	2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)
受水量	酒匂川水系	m <sup>3</sup>	99,347,100	88,873,800	114,550,400
	相模川水系		97,163,500	95,787,800	95,657,800
	計		196,510,600	184,661,600	210,208,200
受水費	基本水量	m <sup>3</sup>	374,782,000	374,782,000	375,808,800
	基本料金	円	13,274,148,085	13,274,148,085	13,310,515,614
	使用料金		3,514,491,585	3,331,381,735	3,726,276,180
	計		16,788,639,670	16,605,529,820	17,036,791,794



## 水道事業の主な民間委託業務

(単位:円)

委託項目	委託事業内容	令和5年度決算額	実施年度	委託先
検針・料金未納整理業務	メーター検針・料金整理作業	2,370,628,225	平成16年1月	(株)清光社 他
各種装置及び施設保守点検	浄水場・ポンプ場等の電気設備等の点検	759,817,386	—	島津システムソリューションズ株式会社 他
給水サービス事務オンラインシステム	料金調定収納等システムの運用	688,459,593	平成5年8月	富士通Japan(株) 他
お客さまサービスセンター	開栓・停水・修繕受付・案内業務等	659,681,551	平成14年8月	アルティウスリンク株式会社
PFI川井浄水場管理業務	PFI川井浄水場管理業務	394,654,441	平成26年4月	ウォーターネクスト横浜(株)
給水審査及び完了検査業務	給水装置工事に伴う、給水審査及び完了検査業務	390,493,710	平成23年4月	横浜ウォーター(株)
マッピングシステム	水道管理設図面の集中管理及び更新・閲覧	333,935,113	平成5年4月	東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社・株式会社パスコ共同企業体
次期財務会計システム開発	次期財務会計システム開発業務	321,656,500	令和3年9月	日本電気(株)
コンピューター業務	システム保守・運用等	315,848,823	—	東芝デジタルソリューションズ株式会社 他
除草及び樹木管理	浄水場、配水池等構内の除草・樹木管理等	238,619,080	—	サカタのタネグリーンサービス株式会社 他
排水処理	浄水過程で発生する排水・汚泥処理等維持管理業務	156,082,316	昭和46年	横浜西谷ウォーターサービス株式会社 他
管・弁類等調査関係	管・消火栓・減圧弁等の点検調査業務	128,908,755	—	水道テクニカルサービス株式会社 他
沈殿池・配水池等洗浄	沈殿池・配水池等の洗浄業務	102,682,641	—	株式会社長野工務店 他

## 令和5年度 料金未納による給水停止状況

令和6年3月31日時点

水道事務所	行政区	未納停水件数
鶴見水道事務所	鶴見区	5,012 件
	神奈川区	4,838 件
	(小計)	<b>9,850 件</b>
中村水道事務所	西区	2,730 件
	保土ヶ谷区	3,057 件
	中区	4,094 件
	南区	5,022 件
	(小計)	<b>14,903 件</b>
三ツ境水道事務所	旭区	2,763 件
	瀬谷区	1,448 件
	泉区	996 件
	(小計)	<b>5,207 件</b>
洋光台水道事務所	磯子区	1,380 件
	金沢区	1,206 件
	港南区	1,164 件
	(小計)	<b>3,750 件</b>
菊名水道事務所	港北区	4,291 件
	都筑区	1,132 件
	(小計)	<b>5,423 件</b>
青葉水道事務所	緑区	1,625 件
	青葉区	1,973 件
	(小計)	<b>3,598 件</b>
戸塚水道事務所	戸塚区	1,953 件
	栄区	665 件
	(小計)	<b>2,618 件</b>
合計		<b>45,349 件</b>