

# 水道事業会計 予算説明資料

( 上下水道局 )

資 料 名	担当課	頁
令和6年度(2024年度)水道事業業務予定量	給排水業務課	1
高田浄水場再整備事業について	水道整備課	2
令和6年度水道主要事業箇所図	水道整備課 浄水管理課	3

## 令和 6 年度（2024 年度）水道事業業務予定量

### 1 給水戸数

令和 6 年度末（令和 7 年（2025 年）3 月 31 日）における給水戸数は、78,910 戸とした。

区 分	令和 4 年度（決算）		令和 5 年度（見込）		令和 6 年度（予算）	
	給水戸数	対前年度 増減	給水戸数	対前年度 増減	給水戸数	対前年度 増減
家 庭 用	71,669	576	72,359	690	72,857	498
事 業 用	6,007	△5	6,035	28	6,047	12
浴 場 用	0	—	0	—	0	—
共 用	6	0	6	0	6	0
計	77,682	571	78,400	718	78,910	510

### 2 年間総配水量・1日平均配水量

過去の年度別データや令和 5 年度（2023 年度）の月別実績等から令和 6 年度の年間総配水量を算出している。（有収水量については、分水も含む）

	令和 4 年度（決算）		令和 5 年度（見込）		令和 6 年度（予算）	
	水量 m <sup>3</sup>	対前年度 指数	水量 m <sup>3</sup>	対前年度 指数	水量 m <sup>3</sup>	対前年度 指数
総 配 水 量	21,895,289	98.7%	21,736,445	99.3%	21,701,083	99.8%
一 日 平 均 配 水 量	59,987	98.7%	59,552	99.3%	59,455	99.8%
有 収 水 量	18,085,625	98.3%	17,746,061	98.1%	17,621,086	99.3%
有 収 率	82.6%		81.6%		81.2%	

## 高田浄水場再整備事業について

### 1 概 要

高田浄水場再整備事業については、耐震化の早期実現、将来の水需要に対応した施設規模の適正化を目的として、設計・施工・運転維持管理一括方式（DBO方式）で発注しており、令和6年度（2024年度）より本格的な建設工事に着手する。

### 2 事業期間

令和4年度(2022年度)から令和29年度（2047年度）

### 3 令和6年度の主な事業内容

#### (1) 設計建設事業費

- ・既設新1号沈でん池廻り配管及び導水管の切り廻し
- ・既設2号沈でん池の撤去
- ・仮設工事（土留め）及び基礎工事等

#### (2) 運転維持管理事業費

- ・高田浄水場及び配水池など場外施設の運転管理業務、保守点検業務等

### 4 予算額

内 容	総事業費	令和6年度予算計上額
設計建設事業費	11,905,304 千円	1,958,989 千円 令和4～11年度債務負担行為設定
運転維持管理事業費	8,961,444 千円	232,004 千円 令和4～29年度債務負担行為設定
モニタリング支援委託料	229,680 千円	28,710 千円 令和4～11年度債務負担行為設定
高田浄水場再整備事業 推進委員会開催費(報酬・旅費)	—	78 千円

# 【資料】上下水道局 令和6年度水道主要事業箇所図

## 【建設改良費】

### 第五期拡張事業

番号	工事名	工事種別	工事内容
①	第二水源地区広域事業 第一中間貯留池	貯留池増設	約1,000㎡ 1区
②	第四期浄水施設改良事業 第三中間貯留池	貯留池増設	約1,000㎡ 1区

### 配水施設整備事業

番号	工事名	工事種別	工事内容
【浄水施設改良費】			
①	高圧配水管設備（高圧配水管）	高圧配水管	φ400mm L=30m φ300mm L=120m
②	高圧配水管設備改良事業 第一中間貯留池	高圧配水管	φ300mm L=11m φ200mm L=130m
【配水施設改良費】			
③	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=130m
④	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=40m
⑤	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=140m
⑥	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=11m
⑦	高圧配水管設備	高圧配水管	φ300mm L=170m
⑧	高圧配水管設備改良	高圧配水管	φ300mm L=1m

### 配水管新設改良

番号	工事名	工事種別	工事内容
【浄水施設改良費】			
①	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=40m
【浄水施設改良費】			
②	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=40m

### 施設改良

番号	工事名	工事種別	工事内容
【浄水施設改良費】			
①	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=1m
【浄水施設改良費】			
②	高圧配水管	高圧配水管	φ300mm L=1m

