静岡県大井川広域水道用水供給事業 令和2年度予算の概要

令和2年度は、島田市、焼津市、掛川市、藤枝市、御前崎市、菊川市、牧之原市の7市に、日量最大で118,300m³の用水供給を行います。

また、建設改良事業として、施設の健全性と耐震性の向上を図るため、川口取水工上水専用施設耐震補強工事、送水施設計装設備更新工事等を計上しました。

1 業務の予定量

(1)用水供給事業

1日最大供給水量及び年間供給水量

(単位:m³)

							· · · — ·
区	分	令和2年度		令和元年度		増 減	
		1日最大供給水量	年間供給水量	1日最大供給水量	年間供給水量	1日最大供給水量	年間供給水量
島田	市	8,100	2,514,321	8,100	2,520,801	0	△ 6,480
焼津	市	8,700	2,700,567	8,700	2,707,527	0	△ 6,960
掛川	市	46,000	14,278,860	46,000	14,315,660	0	△ 36,800
藤材	市	15,800	4,904,478	15,800	4,917,118	0	△ 12,640
御前	崎市	13,000	4,035,330	13,000	4,045,730	0	△ 10,400
菊川	市	19,000	5,897,790	18,500	5,757,385	500	140,405
牧之	原市	7,700	2,390,157	7,700	2,396,317	0	△ 6,160
合	計	118,300	36,721,503	117,800	36,660,538	500	60,965

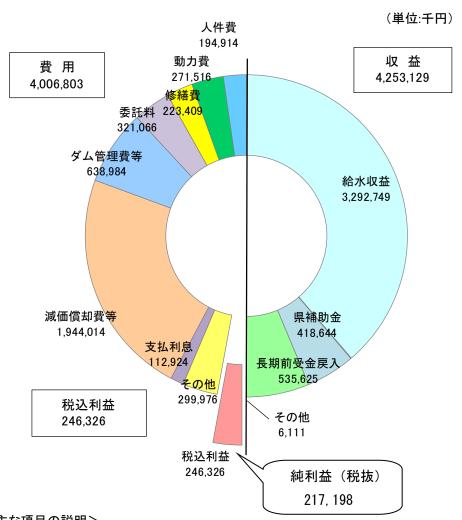
(2)主な建設改良事業

建設改良費・施設更新等整備費の内容

区	分	予算額(千円)	件数	備考	
専用施設工事費		316,000	2 件	·川口取水工上水専用施設耐震補強工事 (R2~R3 債務負担)	
				·送水施設計装設備更新工事 (R2~R3 債務負担)	
調査測量費		20.100	0 /#	•薬品注入設備更新設計業務委託	
神主烈星	里頁	28,100	2 件	・相賀浄水場可とう管補強工事に伴う設計業務委託	

2 収益的収入及び支出予算

安全・安心な水道用水を供給団体に送るために必要な費用と、それによっていただく料金収入等の予算です。



<主な項目の説明>

給水収益・・・構成団体7市への用水供給にかかる料金収入

県補助金・・・長島ダム管理費等にかかる県からの補助金

長期前受金戻入・・・減価償却費に含まれる国庫補助金等相当額

人件費・・・職員等の給与費、法定福利費等

動力費・・・浄水場やポンプ場等の電気料金

修繕費・・・浄水場やポンプ場等施設の維持補修費

委託料・・・浄水場やポンプ場等施設の保守点検費等

ダム管理費等・・・長島ダム管理費及び所在市町村交付金相当額

減価償却費・・・取得した資産(土地を除く)について、法定耐用年数により費用化したもの

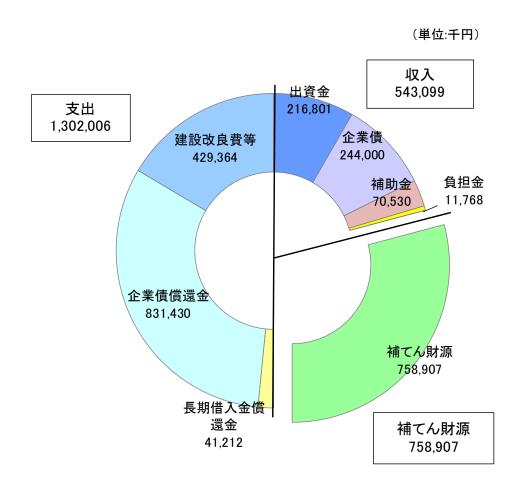
支払利息・・・過去に借り入れた企業債、市からの借入金の返済利息

その他費用・・・薬品費、一般事務費ほか

純利益・・・支出に対し収入が上回った額

3 資本的収入及び支出

既存施設の更新・改良に要する経費の予算です。また、過去の建設時に借りた企業債の元金償還金も含まれます。



<主な項目の説明>

出資金・・・長島ダム建設に係る県からの出資金

企業債・・・建設改良費の財源として国等から借り入れた資金

補助金・・・国が水道施設整備のために交付する国庫補助金

補てん財源・・・支出に対し収入が不足する額を補てんする資金

建設改良費・・・既存水道施設の耐震化、更新等のための建設費

企業債償還金・・・過去に借り入れた企業債の元金償還金

長期借入金償還金・・・構成市から借り入れた長期借入金の元金償還金

※資本的収入が資本的支出に対し不足する額(758,907 千円)は、内部留保資金などの 給水収益によって得られた利益等で補てんされます。