

令和4年度
第2回静岡県企業局経営評価委員会
(資料)

	頁
【報告事項】	
1 静清工業用水道事業の料金見直し……………	1
2 榛南水道と大井川広域水道の事業統合……………	3
3 静岡市清水区の上水道断水に対する企業局の支援……………	5
4 電力デマンドレスポンスの取組拡大……………	7
5 地域振興整備事業（工業用地造成事業）の状況……………	9
6 ふじさん工業用水道事業への官民連携手法の導入……………	11

1 静清工業用水道事業の料金見直し

(経営課)

1 要 旨

ユーザー企業からの契約水量の減量希望への対応と経営基盤の強化のため、料金の見直しについて令和4年3月から受水企業と協議を重ねてきたが、下記案により了解が得られたため、現在、令和5年2月定例会に条例改正案を提出すべく事務を進めている。

2 料金見直し案

(1) 料金

区 分	現 行	改定案				
		R5	R6	R7	R8	R9
基本料金	20.0 円/m ³	26.0 円/m ³				
契約水量	51,362 m ³ /日 (R3 使用率 68.2%)	46,830 m ³ /日 (使用率 74.0%)				

(2) 施行時期 令和5年3月26日(令和5年4月分から適用)

3 料金改定の影響と経営見通し

(1) 改定後の給水収益

(単位：百万円)

区 分	R3 決算	R4 見込	R5	R6	R7	R8	R9
給水収益	391	384	451	451	451	451	451
うち料金改定分	-	-	67	67	67	67	67

(2) 経営見通し

(単位：百万円)

区 分	R3 決算	R4	R5	R6	R7	R8	R9	
現 行	損 益	35	17	▲22	▲30	▲46	▲52	▲58
	資金残高	▲3,744	▲3,973	▲4,062	▲4,139	▲4,220	▲4,297	▲4,329
改 定 後	損 益	35	17	45	37	21	15	9
	資金残高	▲3,744	▲3,973	▲3,995	▲4,005	▲4,019	▲4,029	▲3,994

2 榛南水道と大井川広域水道の事業統合

(経営課、水道企画課)

1 要 旨

- 令和 11 年度の事業統合を目指している榛南水道（企業局所管）と大井川広域水道（大井川広域水道企業団（以下、「企業団」）所管）について、令和 4 年 3 月 25 日付けで締結した基本協定の内容を円滑に実施するため、令和 4 年 9 月 16 日付けで**実施協定を締結**した。
- 実施協定締結を受け、現在、**企業団が両水道を連結する管路の基本設計を実施**しており、今後も統合に向けた取組を着実に進めていく。
- ※ 統合によるコスト削減効果は、約 160 億円と試算

【参考】基本協定の概要

- ・ 統合後は企業団が企業局施設を引き継ぎ、大井川広域水道として経営
- ・ 榛南水道は廃止
- ・ 統合目標時期は令和 11 年 4 月 1 日
- ・ 施設の連結等に要する費用は 2 市（牧之原市、御前崎市）が負担
- ・ 不要施設の撤去に要する費用は榛南水道事業精算後の残金を充当し、不足分は 2 市が負担
- ・ 基本協定の実施に当たっては、別途、実施協定を締結

2 実施協定の概要（企業局、企業団、牧之原市、御前崎市の 4 者間協定）

項目	内容
用水供給方法	榛南浄水場を廃止し、大井川広域水道の施設から榛南水道の施設への連結管を 2 ルート整備して用水供給
施設整備	連結管整備にかかる設計、用地取得、道路等の占用許可は企業団が実施し、工事は企業局が受託して実施（企業団への支援）
費用負担割合	2 市の負担割合の考え方 連結管等の整備：統合時の連結管による 2 市への給水予定水量に応じて負担 廃止施設の撤去：榛南水道の現計画給水量に応じて負担
榛南水道の財産の取扱い	・ 継続して使用する施設は、企業団に譲与 ・ 廃止施設の土地は、2 市への譲与を基本

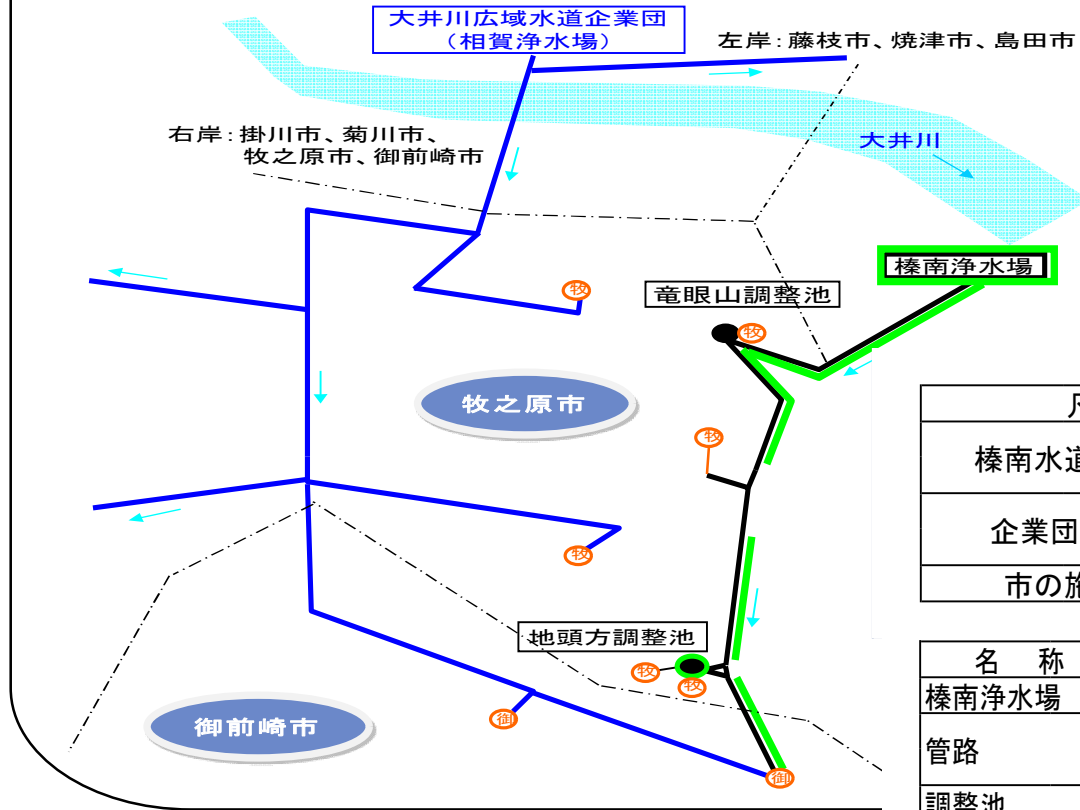
3 今後のスケジュール（予定）

日 程	内 容
令和 4 年度～10 年度	基本設計、実施設計、両水道接続工事
令和 11 年 4 月	両水道統合（給水切替）
令和 11 年度～13 年度	旧榛南水道施設撤去工事

<参考：イメージ図>

現状

- ・榛南水道：同様の管路網で更新(マスタープラン)
- ・大井川広域：同様の管路網で更新(更新基本計画)

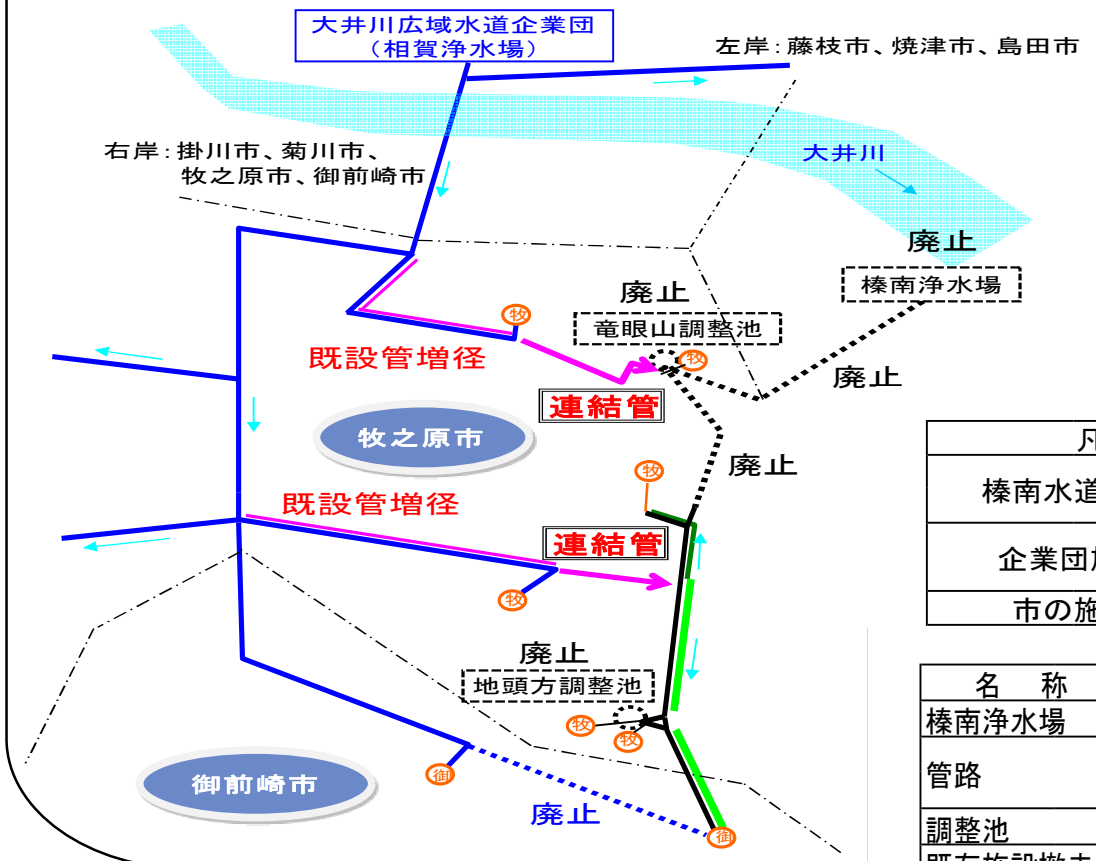


凡 例	
榛南水道施設	
企業団施設	
市の施設	

名 称	内 容
榛南浄水場	更新
管路	更新
調整池	更新
既存施設撤去	撤去

統合後

- ・榛南水道：廃止
- ・大井川広域：2箇所で連結管を新設、更新



凡 例	
榛南水道施設	
企業団施設	
市の施設	

名 称	内 容
榛南浄水場	廃止
管路	更新 新設 増径
調整池	更新
既存施設撤去	撤去