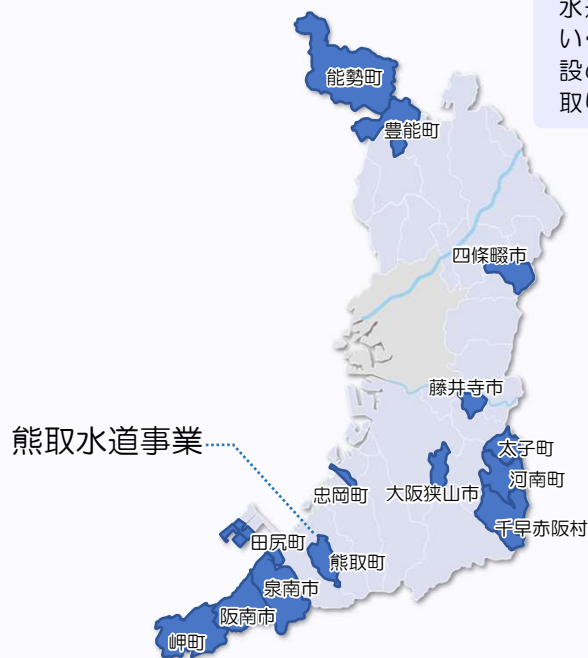


2024年度の主な取組

市町村域水道事業(13水道事業)



水道水の安定供給を持続していくため、老朽化が進む水道施設の計画的な更新・耐震化に取り組んでいます。

重要施設配水管路の目標設定について教えて！

2024年1月に発生した能登半島地震で上下水道施設に甚大な被害が生じ、復旧が長期化したことを踏まえ、国土交通省から全国の水道事業者や下水道管理者に対し、重要施設※に接続する上下水道管路等の耐震化を推進するための「上下水道耐震化計画」を2025年1月までに策定するよう要請がありました。

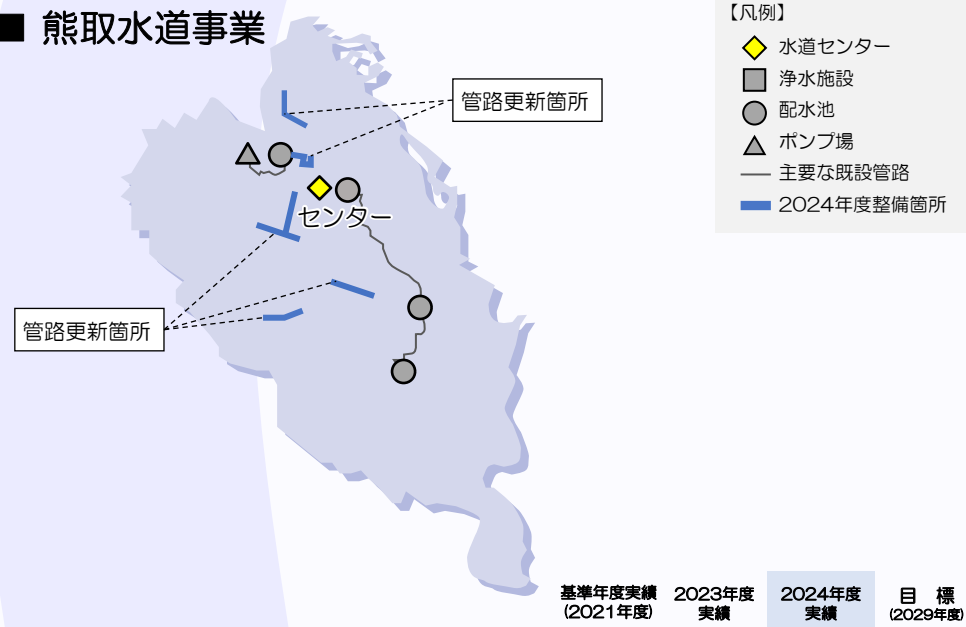
この計画策定に当たり、企業団と統合元団体に協議を行い、対象施設となる重要施設の見直し(地域防災計画とも整合)を行うなど、これらに接続する重要施設配水管路の耐震管率の目標値(2029年度)を設定しました(これにより一部の水道事業で従来の目標値から変更が生じています。)

本アニュアルレポートにおいては、「上下水道耐震化計画」の目標値に対し実績の推移を報告します。

※ 災害時においても給水の重要性が高い医療機関、避難場所、福祉施設、防災拠点等の施設。なお、「上下水道耐震化計画」に合わせて「重要給水施設管路」を「重要施設配水管路」に変更しています。



熊取水道事業



【凡例】

- ◆ 水道センター
- 浄水施設
- 配水池
- ▲ ポンプ場
- 主要な既設管路
- 2024年度整備箇所

	基準年度実績 (2021年度)	2023年度 実績	2024年度 実績	目標 (2029年度)
管路の耐震管率				
基幹管路	43%	49%	49%	48%
重要施設 配水管路※ (耐震適合率)	—	64% (82%)	71% (89%)	82% (100%)

※ 「上下水道耐震化計画」の策定に伴い、「重要給水施設管路」を「重要施設配水管路」に変更しました。

2024年度の執行額は5.6億円で、主な事業は次のとおりです。



管路の更新・耐震化

■ 配水管布設替工事(五門東地区)

更新時期を迎えた管路の更新・耐震化を実施しています。2024年度は重要施設配水管路である五門東地区などの更新を実施しました。

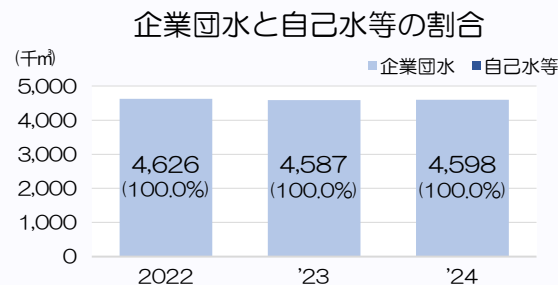
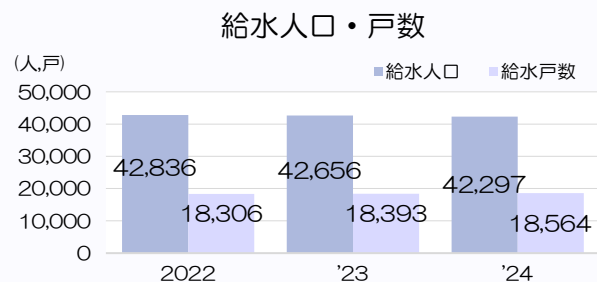
2024年度
執行額 184百万円

その他の取組

- 下水道工事等に伴う配水管移設工事を実施しました。

■ 熊取水道事業

給水人口や給水量の推移



2024年度末の給水人口は42,297人で、前年度と比べて359人(0.8%)減少しています。

また、給水戸数は18,564戸で171戸(0.9%)増加しています。

年間給水量は4,598千m³で、前年度と比べて11千m³(0.2%)増加しています。なお、給水量のうち企業団水の占める割合は100%です。

財政収支

(単位：百万円、税抜)

収益的収支	2023決算(a)	'24決算(b)	差引(b)-(a)
収 益	963	945	△ 19
給水収益	744	738	△ 6
長期前受金戻入	174	169	△ 5
その他収入	31	38	7
特別利益	15	0	△ 15
費 用	959	921	△ 38
維持管理費	550	567	17
減価償却費等	378	334	△ 44
支払利息	14	19	5
特別損失	16	0	△ 15
単年度損益	5	24	19

(単位：百万円、税込)

資本的収支	2023決算(a)	'24決算(b)	差引(b)-(a)
収 入	1,004	529	△ 476
企業債	532	317	△ 215
国庫補助金等	229	124	△ 105
その他収入	243	88	△ 155
支 出	1,379	711	△ 668
建設改良費	1,252	580	△ 672
企業債償還金	127	132	4
その他支出	—	—	—
収支の差額	△ 375	△ 183	192

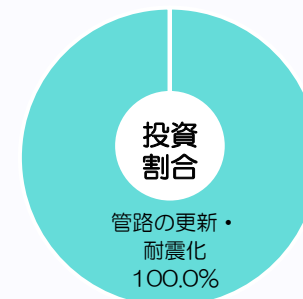
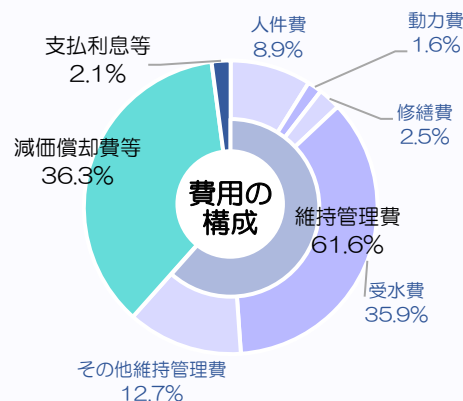
* 収支の差額については、積立金等で補てん



収益は、有収水量の減少により給水収益が減少したことや、長期前受金戻入が減少したことなどにより、前年度と比べると19百万円減少しました。

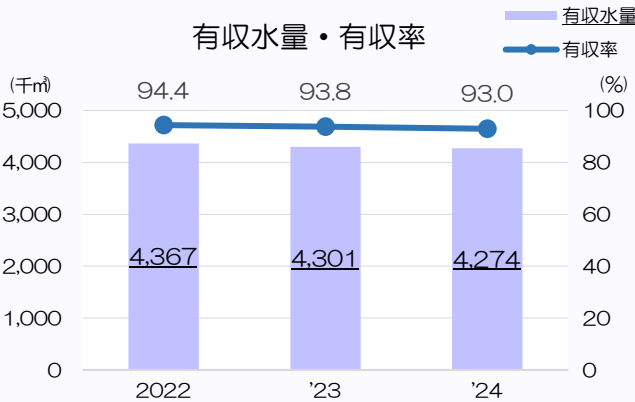
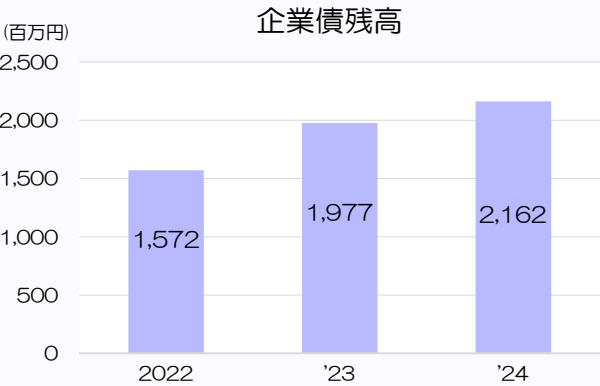
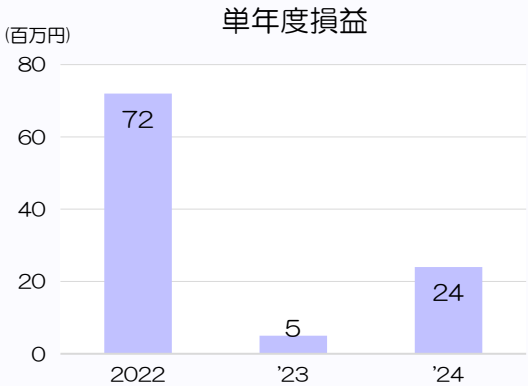
費用は、維持管理費が増加した一方、固定資産除却費が減少したことなどにより、前年度と比べると38百万円減少しました。

これらの結果、単年度利益は前年度に比べ19百万円増加し、24百万円となりました。



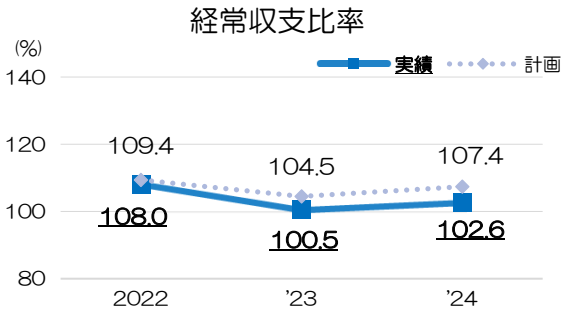
※ 投資割合は建設改良費の内訳の事です。

財政収支の推移



主な経営指標の状況

○：計画を達成 △：計画を概ね達成(計画値との乖離が5%未満) ×：計画を未達成



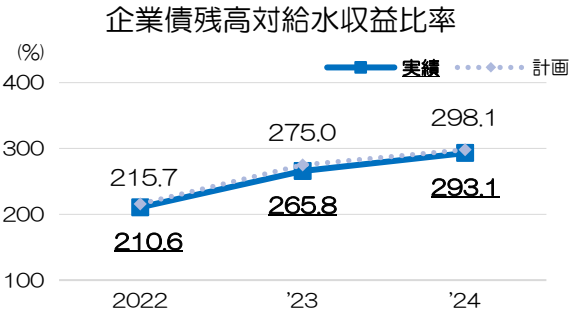
達成状況	2020	'21	'22	'23	'24
	—	—	△	△	△

＜算出式＞ 経常収益／経常費用×100

〔給水収益や繰入金等の収益で、維持管理費や支払利息等の費用をどの程度賄えているかを表し、100%以上となっていることが必要です。〕

2024年度の実績は、計画を概ね達成しました。また、前年度と比べると、減価償却費等が減少したことから、2.1ポイント増加しています。

【参考:2023年度類似団体平均値107.5%】



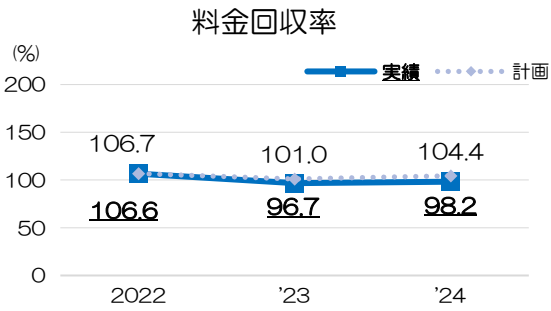
達成状況	2020	'21	'22	'23	'24
	—	—	○	○	○

＜算出式＞ 企業債現在高合計／給水収益×100

〔給水収益に対する企業債の割合であり、企業債残高の規模を表します。明確な数値基準はなく、経年比較や類似団体比較等により適正な数値となっているかをみる指標です。〕

2024年度の実績は、計画を達成しました。なお、前年度と比べると、企業債残高が増加したことから、27.3ポイント増加しています。

【参考:2023年度類似団体平均値381.6%】



達成状況	2020	'21	'22	'23	'24
	—	—	△	△	×

＜算出式＞ 供給単価／給水原価×100

(供給単価＝給水収益／有収水量)

〔給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えているかを表します。〕

計画と比べ、維持管理費が増加したことから、2024年度の実績は、計画を達成できませんでした。なお、前年度と比べると、減価償却費等が減少したことから、1.5ポイント増加しています。

【参考:2023年度類似団体平均値95.0%】

※ 熊取水道事業については、2021年4月に統合したため、経営戦略において2021年度以前の計画値を設定していないことから、2022年度から2024年度までの3か年の推移をお示ししています。