

# 水道事業の経営統合について

～県企業局と28市町村等で広域連携を推進～

2026年1月30日

茨城県政策企画部水政課・企業局

- 上水道の持続可能な供給体制を確保するため、2025年2月、県企業局を統合先とする「水道事業の経営の一体化に関する基本協定」を21市町村と締結しました。
- この度、本協定に新たに7つの市・企業団の参画が決定し、今後、県企業局と28市町村等で水道の広域連携を推進することとなりました。

# 広域連携により期待される効果・メリット

本格的な人口減少社会の到来に伴う料金収入の減少、技術系人材の不足、老朽化施設の更新等による支出の増加など、水道事業を取り巻く経営環境が急速に厳しさを増しており、市町村単独での取組には限界があります。

## ○水道施設の「全体最適化」

✓ 小規模浄水場を維持し続けた場合とのコスト比較をしながら、大規模な浄水場への統廃合を行うことで建設改良費や維持管理費用を削減

区分	2021年度	2070年度想定
浄水場数	118施設	57施設（△61施設）

**ポイント！**  
小規模浄水場を徐々に廃止することで更新費用を削減し、維持管理を効率化！

## ○県・市町村水道事業※の「経営の一体化（経営統合）」

✓ スケールメリットを生かした経営・・・業務の共同化・効率化  
✓ 人材の確保・・・技術職等の専門職によるノウハウの共有、技術力の向上、災害時の体制強化

※県企業局の水道用水供給事業と、市町村等の水道事業

**ポイント！**  
県企業局への統合により、広い視点と組織力を活かした経営！災害対応を迅速化！

# 広域連携による概算効果額

※経営統合に参画する28市町村等と県企業局における、広域連携（施設最適化・経営の一体化）を行った場合の2070年度まで約50年間の概算効果額

（広域連携を行った場合と現状のまま経営を継続した場合のコストを試算し、その差額により算出）

## ○建設改良費・・・約791億円削減

水道施設の最適化（浄水場の統廃合）により、将来、小規模浄水場の更新に必要であったコストなどを削減

## ○維持管理費・・・約198億円削減

水道施設の最適化（浄水場の統廃合）により、浄水場の維持管理費に係るコストなどを削減

## ○国交付金の活用・・・約654億円増

広域連携（経営の一体化）により新たに活用が可能となる国交付金で財源を確保するとともに、水道施設の更新・耐震化等を効率的に推進

## ○このほか・・・組織の集約化による人件費の削減（約126億円）、 AI活用による電力削減（約24億円）などの効果も期待

## ☆効果額・・・1,793億円以上

**2028年度の経営統合に向け調整を進めていきます！**

（主な調整内容：統合後の運営・危機管理体制や投資・財政計画など）