

公営企業の抜本的な改革の取組状況(令和5年3月31日時点)

団体名	業種名	事業名	施設名
つくばみらい市	水道事業		

実施状況

抜本的な改革の取組							現行の経営 体制を継続
事業廃止	民営化・ 民間譲渡	地方独立 行政法人 への移行	広域化等	民間活用			
				指定管理者 制度	包括的 民間委託	PPP/PFI方式 の活用	
					●		

抜本的な改革の取組状況

取組事項	民間活用(包括的民間委託)												
実施済	●	<p>(取組の概要)</p> <p>以前は、水道施設の運転及び維持管理について、各業務ごと、施設ごとに発注していたのを、包括的に民間委託することで、契約事務の効率化を図るほか、民間活力による経営の効率化、業務レベルを平準化し、経費の削減を図りながら、浄配水場の施設が正常に稼働し、常時安定的に配水できるよう、運転管理、施設管理、電気設備点検等を実施する。</p>	<p>(実施済のみ)性能発注内容)</p> <p>各浄水場および配水場で水質・水量・水圧の管理基準を規定し、それぞれの基準が達成できるように運転管理、調達管理(動力費、通信費、消耗品費等)、保守点検・整備、小修繕、管路調査、保安管理、各種清掃、文書管理等を行う。</p>	<p>(実施(予定)時期)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">平成</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">23</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">年</td> <td style="text-align: center;">月</td> <td style="text-align: center;">日</td> </tr> </table>	平成			23	7	1	年	月	日
平成													
23	7	1											
年	月	日											
実施予定			<p>(取組の効果額)</p> <p style="text-align: right;">百万円(年)</p>	<p>(取組の効果額内訳)</p> <p>効果額未算定</p>									
検討中		<p>(取組の概要)</p>	<p>(検討状況・課題)</p>										

公営企業の抜本的な改革の取組状況(令和5年3月31日時点)

団体名	業種名	事業名	施設名
つばみらい市	下水道事業	公共下水道	

実施状況

抜本的な改革の取組							現行の経営体制を継続
事業廃止	民営化・民間譲渡	地方独立行政法人への移行	広域化等	民間活用			
				指定管理者制度	包括的民間委託	PPP/PFI方式の活用	
			●		●		

抜本的な改革の取組状況

取組事項		(下水道事業)広域化等				
実施済		<p>(実施類型)</p> <p>汚水処理施設の統廃合</p> <p>処理場廃止あり 処理場廃止なし</p>	<p>(取組の概要)</p>			<p>(実施(予定)時期)</p> <p>年 月 日</p>
実施予定		<p>公共下水・流域下水の統合</p> <p>公共下水同士との統合</p> <p>集落排水・公共下水との統合</p> <p>特環下水と公共下水との統合</p> <p>その他</p>				
検討中	●	<p>汚泥処理の共同化</p> <p>維持管理・事務の共同化</p> <p>最適な汚水処理施設の選択(最適化)</p> <p>(取組の効果額) 百万円(年)</p> <p>(取組の概要)</p> <p>多くの老朽化した施設を抱える中、財政状況の厳しさによる維持管理費の抑制及び技術職員の減少から、安定した事業執行が困難になりつつあり、農業集落排水を公共下水道へ接続して、効率化を図るため、汚水処理施設を統合することを検討。</p>	<p>(取組の効果額内訳)</p>			<p>(検討状況・課題)</p> <p>農業集落排水を公共下水道施設へ接続する場所や接続先の能力について検討しており、課題としては公共下水道終末処理場の処理能力や広域化に係る費用等、負担金・分担金の違いがある。</p>

取組事項		民間活用(包括的民間委託)			
実施済	●	<p>(取組の概要)</p> <p>・厳しい財政状況の中で、調達管理や補修を包括的民間委託の業務範囲に含めることで、民間の創意工夫やノウハウの活用によるコスト縮減及び維持管理の合理化・効率化を図る。</p> <p>・施設の運転管理業務、設備点検業務、緑地管理業務、簡易補修、調達管理業務を一括して発注</p>	<p>((実施済のみ)性能発注内容)</p> <p>公共下水道施設の水質管理、施設の運転操作及び保守点検、ユーティリティ(薬品、燃料、油脂)の調達管理、一定額以下の修繕、建物清掃管理や植栽管理等の付帯業務。</p>		<p>(実施(予定)時期)</p> <p>令和 4 年 7 月 1 日</p>
実施予定		<p>(取組の効果額) 百万円(年)</p>	<p>(取組の効果額内訳)</p> <p>効果額未算定</p>		
検討中		<p>(取組の概要)</p>	<p>(検討状況・課題)</p>		

公営企業の抜本的な改革の取組状況(令和5年3月31日時点)

団体名	業種名	事業名	施設名
つくばみらい市	下水道事業	農業集落排水施設	

実施状況

抜本的な改革の取組							現行の経営体制を継続
事業廃止	民営化・民間譲渡	地方独立行政法人への移行	広域化等	民間活用			
				指定管理者制度	包括的民間委託	PPP/PFI方式の活用	
			●				

抜本的な改革の取組状況

取組事項		(下水道事業)広域化等							
実施済		(実施類型)	汚水処理施設の統廃合		(取組の概要)	(実施(予定)時期)			
		処理場廃止あり	処理場廃止なし	年		月	日		
実施予定			公共下水・流域下水の統合	公共下水同士の統合	集落排水・公共下水との統合	特環下水と公共下水との統合	その他		
			汚泥処理の共同化	維持管理・事務の共同化	最適な汚水処理施設の選択(最適化)				
検討中	●	(取組の効果額)	百万円(年)			(取組の効果額内訳)			
		(取組の概要)	多くの老朽化した施設を抱える中、財政状況の厳しさによる維持管理費の抑制及び技術職員の減少から、安定した事業執行が困難になりつつあり、農業集落排水を公共下水道へ接続して、効率化を図るため、汚水処理施設を統合することを検討。			(検討状況・課題)	農業集落排水を公共下水道施設へ接続する場所や接続先の能力について検討しており、課題としては公共下水道終末処理場の処理能力や広域化に係る費用、及び広域化により未使用となる耐用年数に満たない設備等の処分や補助金返還等がある。また、負担金・分担金、下水道使用料の違いについても課題である。		