








令和4年度執行目標 上下水道部

部局	課・室	番号	執行目標項目	【SDGs】との関連	執行目標の内容	背景・課題・留意点等	項目(単位)	根拠計画等	現況値・実績(見込)値	R4指標・目標値	共通課題設定
上下水道部	水道業務課	1	水道事業広域化・広域連携の検討		京都府南部圏域（1府8市7町1村）における水道事業広域化・広域連携について研究する。 【京都府南部圏域構成事業者】 京都市、宇治市、城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、木津川市、大山崎町、久御山町、井手町、宇治田原町、笠置町、和束町、精華町、南山城村、府営水道	京都府水道事業広域的連携等推進協議会幹事会や水道事業管理者会議を通して、各市町と意見交換を継続しているが、京都府南部圏域において経営統合に向けた積極的な意見は見られない。京都府が令和4年度までに策定予定の京都水道ランドデザイン（改訂）、及び京都府営水道ビジョン（第2次）の中で検討を行う。					SDGsの推進
上下水道部	水道業務課	2	相楽郡指定給水装置工事事業者研修会の開催		令和5年度から予定される指定給水装置工事事業者の指定更新に向けて、相楽郡（精華町、和束町、笠置町、南山城村）と共同で指定給水装置工事事業者研修会をWEBで開催する。	水道材料メーカーに協力をお願いし、指定給水装置工事事業者研修会をWEBで開催し、指定給水装置工事事業者及び水道技術者の育成を図る。	開催回数(回数)			1	SDGsの推進
上下水道部	水道工務課	1	布設水道管の更新整備		経年水道管の耐震管への更新を進めていく。	石綿管更新においては、令和3年度に完了となり、引き続き老朽管を耐震管に更新することで、災害に強い管路の構築を進めていく。	工事施工延長(m)		—	2,950	SDGsの推進
上下水道部	水道工務課	2	加茂地区基本計画策定		加茂地区における上水道の安定供給を図るため、将来的に整備計画を進めるための基本計画の策定及び管路耐震化・更新計画を策定する。	加茂地区の水道事業は、昭和40年度に創設して以来、給水人口の増加による施設拡張を実施するなど、加茂地区上水道の安定供給を行ってきたが、施設の老朽化に加え現在の耐震基準も満たしておらず、未曾有の災害に対応できない状況である。また、今後の人口推移を勘案し水需要予測を行うなど、課題を抽出し施設を整備するための基本計画の策定及び耐震化が必要である。					SDGsの推進
上下水道部	下水道課	1	汚水処理施設の概成		公共下水道は、生活環境の改善や公共水域の水質保全のため早期の整備が求められている。また、整備については地理的・社会的条件に応じた費用対効果を検証し効率的な執行を図る。	公共下水道の普及面積は、令和3年度で5,4ha拡大され1,546.5haとなっており、現事業計画区域1,599.6haの内96.7%の整備が終わっている。今後も継続し未普及箇所の整備を進めるが、効率的な整備に向け汚水処理整備手法の見直しを行った計画に基づく全体計画区域の整理が課題として残る。	普及面積(ha)	公共下水道事業計画	5.4	10.3	SDGsの推進
上下水道部	下水道課	2	ストックマネジメント計画の運用		木津川市下水道ストックマネジメント計画及び木津川市国土強靱化地域計画に基づき、計画的かつ効率的な維持管理を行い、更新費用の低減や平準化を図ると共に、災害時に下水道機能を確保するため終末処理場等の耐震化を図る。	マンホールポンプ施設、終末処理場施設の更新については、木津川市下水道ストックマネジメント計画に基づき令和2年度から着手しており、本年度も過年度に引き続き業務を進める。また、終末処理場においては、耐震診断結果に基づき施設更新工事と合わせ耐震補強工事を本年度から着手する。	業務数(件)	木津川市下水道ストックマネジメント計画	3	4	SDGsの推進
上下水道部	下水道課	3	木津川市公共下水道事業の経営基盤強化		高度化・多様化する業務や市民ニーズに的確・迅速に対応できるよう柔軟な組織体制の確立と効率的な運営を行うため、上下水道部の組織統合を行い、関連システムの統合や事務の共有等を図り効率的かつ経済的な経営の実現を目指す。	昨年度では、木津川市水道料金及び公共下水道使用料審議会の答申に基づき、下水道事業を継続していくための使用料改定を進めることができたが、審議会の答申には、これまで以上の経営改善・合理化を徹底し経費削減に努めるようにとの意見もあり、令和4年度では、上下水道部の組織統合により経営基盤の強化を進める。					SDGsの推進