

施策評価シート

施策等名称	安全:安全でおいしい水の供給	体系番号	0501011101
		主管課	水道課

1 施策基本情報

現状と課題		クリプトスポリジウム等の指標菌への監視強化や浄化処理、水源地及び周辺地の監視強化や保護の推進とともに、水道水を衛生的に保つために管路の老朽化対策や水質管理を進めてきました。 近年、水道水には指標菌や水質汚染事故など、さまざまなリスクが存在することから、源地から給水栓に至るまで総合的な水質管理を実施することが重要です。							
めざす将来像 (あるべき姿、基本的な考え方)		安全性・安定性の確保や需要者へのサービスの継続的な向上、環境対策、多様で高度な課題に対して、安全で良質な水を明日につなげることを目的とします。							
施策指標	指標名称		指標の説明(単位)		計画策定時	2022年度目標値 2027年度目標値			
	①	紫外線処理設備の設置数	紫外線処理設備の設置数(力所)		2.00	3.00 5.00			
	②	水質検査結果の公開	水質検査結果の公開(回)		毎年	毎年 毎年			
	③								
施策の柱1	名称	水源の適切な管理と保全			主管課	水道課			
	詳細	安全で安定した水道水の供給を確保するために、水源の水質監視強化及び周辺の保護に努める。また、クリプトスポリジウム等の対策を講じることで、水道水の安全性を確保する。							
	まちづくりの目標指標		指標の説明(単位)	計画策定時	2022年度目標値 2027年度目標値	柱を構成する主要事務事業 区分			
	1	紫外線処理設備の設置数	紫外線処理設備の設置数(力所)	2.00	3.00	1	原水・浄水事業	実施	
					5.00	2			
	2					3			
						4			
	3					5			
						6			
	基本政策間連携								
	施策の柱2	名称	水質管理の徹底			主管課	水道課		
		詳細	水道水の安全性とおいしい水の確保の観点から、水安全計画を検討するとともに残留塩素の管理の徹底をする。						
		まちづくりの目標指標		指標の説明(単位)	計画策定時	2022年度目標値 2027年度目標値	柱を構成する主要事務事業 区分		
1		水質検査結果の公開	水質検査結果の公開(回)	毎年	毎年	1	上水道施設の維持管理事業	実施	
					毎年	2	原水・浄水事業	実施	
2						3			
						4			
3						5			
						6			
基本政策間連携									
施策の柱3		名称	適切な水源計画			主管課	水道課		
		詳細	夢科地区の豊富な湧水を活用し、エネルギー損失の少ない水道システムの構築を図る。						
		まちづくりの目標指標		指標の説明(単位)	計画策定時	2022年度目標値 2027年度目標値	柱を構成する主要事務事業 区分		
	1					1	原水・浄水事業	実施	
						2			
	2					3			
						4			
	3					5			
						6			
	基本政策間連携								

2 指標等の推移と変動要因

変動要因等	2018年度	
	2019年度	
	2020年度	
	2021年度	
	2022年度	

施策等名称	安全:安全でおいしい水の供給	体系番号	0501011101
		主管課	水道課

3 評価・改革改善

(単位:円)

項 目		2018年（前年度比）		2019年（前年度比）		2020年（前年度比）		2021年（前年度比）		2022年（前年度比）		
投資額	事業費(円)	292,329,180		316,833,434	1.08	431,560,000	1.36					
	うち一財(円)											
	増減理由 (一般財源 前年度比 ±10%以上 の場合に 記載)											
	進捗評価		おおむね順調		おおむね順調							
総合評価	主な取組 内容や成果	日頃からの水源の適切な管理と保全が重要。		水源地並びに周辺の環境整備や水源地の管理を日々実施することが重要。								
	課題	クリプト対策が必要であるが、高価であるため計画的な対応が必要。		クリプト対策が必要であるが、高価であるため計画的な対応が必要。								
改革・改善	改革・改善内容		年次計画の策定、安価な処理方法の確立。		安価な処理方法の模索。							
	施策の柱等の重点化	重点化する 施策の柱	1		1							
		重点 事務事業	1		1							
	理 由	水道水の安全で安定した供給が必要なため。		需要者の皆様に安全・安心な水道水を安定して供給する必要があるため。								

作成担当者	鷹野 哲也	兼重 昌弘			
最終評価責任者	篠原 尚一	篠原 尚一			
最終評価年月日	2019年5月17日	2020年7月9日			