

令和 2年度 事務事業マネジメントシート

事業の基本情報

事務事業名	679 配水場等施設の維持管理及び運転管理業務					
予算科目	AA-010201-01			担当部課	生活環境部水道監視センター	
市長公約				係名		
戦略プラン				新規・継続	継続	
				事業分類	自治事務（任意）	
				事業体制	全て委託	
個別計画	特になし			事業期間	毎年度	
根拠法令等	特になし			SDGs		

事業の概要

対象	水道利用者
目的	安全な水道水を常に安定的に供給する。
概要 (取組内容)	水道法第24条の3の規定に基づき、浄配水場施設の運転管理等業務を委託する。

コストの推移

項目			平成30年度	令和元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	
事業費	予算額	(千円)	0	0	175,871	190,913	153,989	
	決算額	(千円)	136,716	160,527	175,870	0	0	
	内訳	一般財源	(千円)	136,716	160,527	175,870	0	0
		国庫、県支出金、地方債	(千円)	0	0	0	0	0
		その他	(千円)	0	0	0	0	0
人件費	人件費計	(千円)	4,940	4,749	5,539	8,259	8,259	
	内訳	正職員従事割合	(人)	0.70	0.70	0.80	1.20	1.20
		正職員時間外勤務	(時間)	0.00	0.00	40.00	40.00	40.00
		会計年度任用職員有無	(-)	無	無	無	無	無

市民参加の取組状況

共有、理解	特になし
企画・立案、計画	特になし
実行	特になし
評価、検証	特になし

指標の推移

1	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						

2	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
3	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
4	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
5	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						

事業の成果と課題

前年度の課題への対応	委託事業を監督する職員の育成については、内・外部の打合せ等により、更なるコミュニケーション力のスキルアップが達成できたことで、業務受託者との共通認識が向上し、配水場等施設の運転管理や水質管理など、技術上の業務を継続的に実施されている。	
成果	業務受託者との共通認識が向上し、運転管理に関する監督・指導が円滑に出来た。	
課題	業務	委託事業を監督する職員の育成。
	組織、予算等	人事異動により新しく着任する職員の再育成が必要となる。 施設の老朽化や受水量の増加に対応した委託事業費の確保が必要である。
改善目標	業務委託者に対し適切な監督・指導を行える職員を継続的に育成する。	

評価

市民ニーズ	5	十分に高く、今後も増加が見込まれる。
進捗状況	4	年度当初の計画通りに事業を実施することができた。
市の関与	4	市の関与の必要性が高い事業である。
優先度	3	市民ニーズや市民生活への影響等を鑑みて、継続して実施する必要がある。

方向性

方向性	継続
理由	—

令和 2年度 事務事業マネジメントシート

事業の基本情報

事務事業名	680 水質検査事業					
予算科目	AA-010201-02			担当部課	生活環境部水道監視センター	
市長公約				係名		
戦略プラン				新規・継続	継続	
				事業分類	自治事務（義務）	
				事業体制	全て委託	
個別計画	つくば市水道水質検査計画			事業期間	毎年度	
根拠法令等	水道法、水道法施行規則及び水質基準に関する省令			SDGs		

事業の概要

対象	水道利用者
目的	水道利用者が安心して飲用できるよう、常に安全で良好な水質であることを確認する。
概要 (取組内容)	水道法及び水道法施行規則の規定に基づく項目、頻度等により水質検査を実施することで、水道水が水質基準に適合していることを確認する。

コストの推移

項目			平成30年度	令和元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	
事業費	予算額	(千円)	0	0	5,006	4,801	5,088	
	決算額	(千円)	4,438	4,371	4,520	0	0	
	内訳	一般財源	(千円)	4,438	4,371	4,520	0	0
		国庫、県支出金、地方債	(千円)	0	0	0	0	0
		その他	(千円)	0	0	0	0	0
人件費	人件費計	(千円)	4,940	4,749	2,720	4,080	4,080	
	内訳	正職員従事割合	(人)	0.70	0.70	0.40	0.60	0.60
		正職員時間外勤務	(時間)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		会計年度任用職員有無	(-)	無	無	無	無	無

市民参加の取組状況

共有、理解	特になし
企画・立案、計画	特になし
実行	特になし
評価、検証	特になし

指標の推移

1	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						

2	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
3	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
4	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
5	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						

事業の成果と課題

前年度の課題への対応	特になし	
成果	水道法及び水道法施行規則の規定に基づく検査項目と頻度により水質検査を実施し、その検査結果が水道水質基準を超過したことはなく、総合計画の基本施策である「安全で安定した生活用水の供給」の目的を達成した。	
課題	業務	特になし
	組織、予算等	特になし
改善目標	特になし	

評価

市民ニーズ	4	十分に高く、今後も変わらずにあると見込まれる。
進捗状況	4	年度当初の計画通りに事業を実施することができた。
市の関与	-	法令等により市の実施が定められている。
優先度	-	法令等により市の実施が定められている。

方向性

方向性	継続
理由	-

令和 2年度 事務事業マネジメントシート

事業の基本情報

事務事業名	681 配水場内施設修繕工事事業					
予算科目	AA-010201-04			担当部課	生活環境部水道監視センター	
市長公約				係名		
戦略プラン				新規・継続	継続	
				事業分類	自治事務（任意）	
				事業体制	全て委託	
個別計画	特になし			事業期間	毎年度	
根拠法令等	特になし			SDGs		

事業の概要

対象	水道利用者
目的	安全な水道水を常に安定的に供給する。
概要 (取組内容)	配水場の設備機器の故障や異常発生時等に修繕を行う。

コストの推移

項目			平成30年度	令和元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	
事業費	予算額	(千円)	0	0	9,900	16,500	18,000	
	決算額	(千円)	9,720	12,878	24,463	0	0	
	内訳	一般財源	(千円)	9,720	12,878	24,463	0	0
		国庫、県支出金、地方債	(千円)	0	0	0	0	0
		その他	(千円)	0	0	0	0	0
人件費	人件費計	(千円)	4,235	4,070	5,539	8,246	8,246	
	内訳	正職員従事割合	(人)	0.60	0.60	0.80	1.20	1.20
		正職員時間外勤務	(時間)	0.00	0.00	40.00	35.00	35.00
		会計年度任用職員有無	(-)	無	無	無	無	無

市民参加の取組状況

共有、理解	特になし
企画・立案、計画	特になし
実行	特になし
評価、検証	特になし

指標の推移

1	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						

2	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
3	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
4	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						
5	指標名	()					
		R01年度	R02年度	R03年度	R04年度	R05年度	R06年度
	目標値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	指標の概要						

事業の成果と課題

前年度の課題への対応	配水場等の水道施設の経年劣化が進行しているため、数多く設備機器の故障が発生し、その修繕工事に対応している。	
成果	修繕体制を整え維持してきたことで、配水場等の設備機器の故障や異常発生時に、速やかな修繕を実施し、安定的な水道水の供給が行えた。	
課題	業務	配水場等の水道施設数が多く、経年劣化が進行していることから、設備機器の故障が今後増加することが予想される。水道事業者として常に良質で安定的な水道水の供給を行う必要があるため、定期計画的な機器の点検に基づく施設の更新等が課題である。
	組織、予算等	施設の老朽化や受水量の増加に対応した更新・整備工事に伴う必要予算の確保が急務である。
改善目標	各施設の重要度・能力・機能等を精査しながら、安定供給に必要な修繕工事を実施すると共に、施設更新に向けた検討を行う。	

評価

市民ニーズ	4	十分に高く、今後も変わらずにあると見込まれる。
進捗状況	4	年度当初の計画通りに事業を実施することができた。
市の関与	4	市の関与の必要性が高い事業である。
優先度	3	市民ニーズや市民生活への影響等を鑑みて、継続して実施する必要がある。

方向性

方向性	継続
理由	—