

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	広報宣伝事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	水道事業について理解を得ることで、上水道への加入を図る。				
内容	広報などに水道事業に関する記事を掲載し、情報提供をする。				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	記事掲載回数	広報などへの記事の掲載回数	目標	18	18	18	回
		実績	22	18			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	水道普及率	下妻市の上水道普及率	目標	96	96	96	%
		実績	96	96			

予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	3 総係費	
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額			
総事業費	3,800	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280			
事業経費	0	0	0	0	0	0			
特定財源	0	0	0	0	0	0			
従事常勤職員数	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30			
従事非常勤職員数									
概算人件費	3,800	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280			

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	事業に関する広報宣伝は、経営上必要である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	上水道普及率は増加傾向にある
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最少の経費でおおむね目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	事業にかかる経費を考慮すると妥当である	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	掲載内容の見直しと広報紙の未配布世帯への情報提供。
今後の取組み	市民目線に立った分かりやすい内容となるように適宜、記事の見直しを実施する。広報紙の未配布世帯への対応として、ホームページへの掲載を増やしていく。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	契約事務						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に					水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	契約事務の透明性の確保					
内容	下妻市水道事業が発注する130万円以上の建設工事、建設コンサルタント業務、役務的業務、物品購入、賃借等の契約事務					
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	入札参加者、請負業者	

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度				単位	
			令和2年度	令和3年度	令和4年度			
			目標					
			実績					
成果指標	指標名	説明	年度				単位	
			令和2年度	令和3年度	令和4年度			
			目標					
			実績					
予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	3 総係費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	1,520	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596		
事業経費	0	0	0	0	0	0		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21		
従事非常勤職員数								
概算人件費	1,520	1,596	1,596	1,596	1,596	1,596		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	事業を行う上で必要である。
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない。
		主体の妥当性	市が推進すべき	他に主体となりえない。
	有効性	指標の実績		
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である。
総合評価	費用対効果			
	手段の妥当性	妥当	法令に基づき実施している。	
	事業の方針			

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	入札については財政課に依頼し連携を図っている。今後も連携を密にし迅速かつ正確に事務を行う。
今後の取組み	引き続き、契約事務の透明性の確保を図る。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	起債事務						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	建設事業などの財源として予算化された事業債の借入を行い、建設事業費負担の平準化を図る。				
内容	起債計画書を作成し、県ヒアリングを経て県知事の同意を得る。起債事業完了後に市債の借入を行う。				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	本年度借入額- 本年度元金償還 額	事業債残高増加又は減少額	目標	448	505	619	百万円
		実績	7	235			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	事業債残高	年度末の事業債残高	目標	3,286	3,590	4,091	百万円
		実績	3,462	3,688			

予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	3 総係費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	1,520	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140		
事業経費	0	0	0	0	0	0		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.20	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
従事非常勤職員数								
概算人件費	1,520	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	財源補充、世代間負担均衡のためにも必要。
		対象の適切性	適切	過度な依存は避け必要最小限に抑える。
		主体の妥当性	市が推進すべき	他に主体となりえない。
	有効性	指標の実績	達成できた	予定通りの借入を実施。
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である。
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目的を達成できた。	
	手段の妥当性	妥当	法による固有の事務である。	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	ここ数年、事業債残高は減少しているが、今後、浄水場更新の大規模事業を控え、事業債残高及び公債費(元利償還金)のコントロールが必要である。
今後の取組み	事業を計画的に行い、年度毎の起債額の平準化に努める。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	経営健全化事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	安全で良質な水を安定的に供給して行くために持続可能な経営基盤の確立を図る。				
内容	経営健全化に関する各種計画を策定し、徹底的な経費削減を行い、長期目標を掲げ一層の経営改善を行う。				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	経常利益	計画通りに経営健全化を推進し持続可能な経営基盤の確立を図る。	目標	0	0	0	円
			実績	87,527,201	158,073,567		
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	資金不足比率	資金不足比率検査による資金不足に該当しない事。	目標	該当せず	該当せず	該当せず	
			実績	該当せず	該当せず		

予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	3 総係費				
事業費(千円)	R1	決算額	R2	決算額	R3	決算額	R4	予算額	R5	予算額	R6	予算額
総事業費		2,280		1,900		1,900		1,900		1,900		1,900
事業経費		0		0		0		0		0		0
特定財源		0		0		0		0		0		0
従事常勤職員数		0.30		0.25		0.25		0.25		0.25		0.25
従事非常勤職員数												
概算人件費		2,280		1,900		1,900		1,900		1,900		1,900

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	健全で持続可能な水道事業を行う上で必要である。
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない。
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため。
	有効性	指標の実績	達成できた	経常利益があり、資金不足にもなっていない。
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	市単独経営では、現状が最低の経費である。
総合評価	費用対効果			
	手段の妥当性	妥当	市単独	
	事業の方針			

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	起債額の増加や施設の老朽化や給水人口減等の課題がある。
今後の取組み	経営状況については例月出納検査や資金不足比率検査や決算審査等のチェックを受けており、業務状況も公表している。水道事業が直面する現状の課題については今後の広域連携も視野に検討を行う。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	調査・統計事務						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	調査・統計事務を適切に行ない、水道事業の経営の安定化を図る。				
内容	決算統計や水道統計を実施すると共に各種調査・回答を迅速・正確に実施する。				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民等

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
					目標			
				実績				
成果指標	指標名	説明		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
				目標				
				実績				
予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	3 総係費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	2,280	3,724	3,724	3,724	3,724	3,724		
事業経費	0	0	0	0	0	0		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.30	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49		
従事非常勤職員数								
概算人件費	2,280	3,724	3,724	3,724	3,724	3,724		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	経営状況等の比較や連携を行う上で必要性は高い。
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない。
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため。
	有効性	指標の実績		
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である。
総合評価	費用対効果			
	手段の妥当性	妥当		水道事業に属する調査・統計である。
	事業の方針			

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	調査・統計等の各種調査・回答を迅速・正確に実施している。
今後の取組み	引き続き、決算統計や水道統計等の各種調査・回答を迅速・正確に実施する。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	歳入・歳出会計事務						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	関係法令や規則に従い、会計事務の適正で効率的な処理を行うことで、水道事業の経営の安定化を図り、市民の健康で快適な生活に寄与する。				
内容	歳入・歳出について公営企業会計システムで適正・迅速に処理する。				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位	
			目標					
			実績					
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位	
			目標					
			実績					
予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	3 総係費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	3,040	3,876	3,876	3,876	3,876	3,876		
事業経費	0	0	0	0	0	0		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.40	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51		
従事非常勤職員数								
概算人件費	3,040	3,876	3,876	3,876	3,876	3,876		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	水道事業会計を適正・迅速に行う上で必要である。
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない。
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため。
	有効性	指標の実績		
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	比較検討した結果、現状が最低の経費である。
総合評価	費用対効果			
	手段の妥当性	妥当	法律に基づき実施している。	
	事業の方針			

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	予算編成事務や歳入・歳出会計事務を適正・迅速に行ない、円滑な事務の遂行に努めている。
今後の取組み	引き続き、予算編成事務や歳入・歳出会計事務を適正・迅速に行ない、円滑な事務の遂行に努める。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	水道施設の建設改良事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道施設係

1. 事業の概要(Plan)

目的	安全で良質な水を安定的に供給できる水道施設の整備を図る				
内容	水道施設の建設改良事業を実施する				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	配水管布設工事	配水管の工事延長	目標	1,600	100	400	m
		実績	2,407	108			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	上水道普及率	市内全域の上水道普及率	目標	96	96	96	%
		実績	96	96			

予算科目	区分	水道事業会計	款	2 資本的支出	項	1 建設改良費	目	1 施設費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	153,260	184,907	13,185	25,016	20,016	15,516		
事業経費	148,244	179,891	8,169	20,000	15,000	10,500		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66		
従事非常勤職員数								
概算人件費	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	安全で安心して飲める水を確保し、災害等の緊急時にも対応できる水道整備は必要である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	安定的に水道水の質や量を確保できた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状は最低限の経費で整備をしているが、事業内容により補助金の対象となるものは活用する
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	安定的に水道水を供給するためには、管網強化対策や耐震化と併せた老朽施設の改修が必要である	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	管網強化対策や耐震化及び老朽化に伴う施設の更新が必要となっている
今後の取組み	管網強化や耐震化と併せた老朽施設の計画的な整備や更新を図る

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	浄水施設の維持管理事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道施設係

1. 事業の概要(Plan)

目的	安定した水質及び水量の確保				
内容	浄水施設の維持及び修繕				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	浄水施設の維持管理	砂沼・宗道浄水場の維持管理	目標	2	2	2	箇所
			実績	2	2		
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	浄水の確保	総配水量における自己水の割合(自己水÷(県水+自己水))	目標	60	60	60	%
			実績	60	60		
予算科目	区分	款	項	目			
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額	
総事業費	34,420	54,482	18,164	27,016	25,016	25,016	
事業経費	29,404	49,466	13,148	22,000	20,000	20,000	
特定財源	0	0	0	0	0	0	
従事常勤職員数	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	
従事非常勤職員数							
概算人件費	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	水道水の安定供給を図るため、浄水施設の維持管理は必要不可欠である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	経年劣化による施設の故障等はあったが、浄水施設の維持管理を実施し正常な施設運営に努めた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	維持管理事業については、補助金の対象外であり現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	上水道事業を継続して行うためには、日常的な維持管理が必要である	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	浄水施設の経年劣化に対し、計画的な施設の更新が必要となっている
今後の取組み	浄水施設更新計画の年次別事業計画に基づき、令和2年度より更新工事を実施予定

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	配水施設維持管理事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道施設係

1. 事業の概要(Plan)

目的	安定した水量の確保				
内容	配水施設の維持管理				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	配水施設の維持管理	漏水等に対応した件数	目標	0	0	0	件
		実績	13	8			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	有収水率の確保	漏水等を無くし浄水した水道水を効率的に供給する(有収水量÷配水量)	目標	97	97	97	%
		実績	96	96			

予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	2 配水及び給水費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	23,317	15,836	20,952	25,016	25,016	25,016		
事業経費	18,301	10,820	15,936	20,000	20,000	20,000		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66		
従事非常勤職員数								
概算人件費	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	配水施設の老朽化による漏水等に対応するため、配水施設の維持管理は必要不可欠である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	漏水等はあったものの迅速に対応し、概ね目標値の有収水率が確保できた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	維持管理事業については、補助金の対象外であり現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり		最小の経費で指標の目標を概ね達成できた
	手段の妥当性	妥当		上水道事業を継続して行うためには、日常的な維持管理が必要である
	事業の方針	継続		現状維持

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	配水施設の老朽化対策及び重要幹線の耐震化が急務となっている
今後の取組み	計画的に配水施設の更新や重要幹線の耐震化を図る

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	水質の適正保全管理業務						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道施設係

1. 事業の概要(Plan)

目的	水質検査による安全な水の確保				
内容	水道法第20条に基づく定期的な水質検査を実施する				
種別	自治事務(義務あり)	主体	外部委託	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	水質検査の実施	水道法に基づく定期水質検査の実施	目標	12	12	12	回
		実績	12	12			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	水質基準値以上の項目	水質基準値以上の項目(不適合項目)	目標	0	0	0	件
		実績	0	0			

予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	1 原水及び浄水費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	5,589	6,069	5,988	6,198	6,198	6,198		
事業経費	573	1,053	972	1,182	1,182	1,182		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66		
従事非常勤職員数								
概算人件費	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	安全な水道水を供給するため、水質検査は必要不可欠である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	アウトソーシング済(全部)	水質検査機器を有していないため、検査機関に委託している
	有効性	指標の実績	達成できた	水質については、基準値以内となっている
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	水道法に基づいた検査項目を実施しているため、現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	見直しの余地あり	突然の水質異常値に対しては迅速に対応できない状況にある	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	水質基準値内の水道水であるが、水質への要求が厳しくなっている
今後の取組み	現在の浄水施設では水質の浄化に限界があり施設も老朽化しているため、令和2年度より浄水施設の更新工事を実施予定

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	浄水場及び配水場の運転管理事業						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に					水道施設係

1. 事業の概要(Plan)

目的	安全で安心して飲める水を確保し、安定した水道水を供給する			
内容	浄水場及び配水場の運転管理を24時間体制で行い、安定した給水を図る			
種別	自治事務(義務あり)	主体	外部委託	対象・受益者 市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	断水等の事故件数	適正管理により機器等の異常を早期発見し、断水等の事故を未然に防止する	目標	0	0	0	件
		実績	0	0			

成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	適正配水量の確保	適正な配水量を確保し、安定した水道水を供給する	目標	3,700,000	3,700,000	3,700,000	m ³
		実績	3,887,924	3,834,473			

予算科目	区分	水道事業会計	款	1 水道事業費用	項	1 営業費用	目	1 原水及び浄水費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	49,688	50,098	51,755	51,755	51,755	51,755		
事業経費	44,672	45,082	46,739	46,739	46,739	46,739		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66		
従事非常勤職員数								
概算人件費	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	水道水の安定供給には、適正な運転管理が必要不可欠である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	アウトソーシング済(全部)	電気・機械等の技術的な専門知識を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	目標の配水量を確保できた
総合評価	効率性	コストの削減	削減の余地あり	他の事業との包括委託が可能であれば、コスト削減につながる可能性がある
	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	見直しの余地あり	他の事業との包括的な業務委託が可能であれば、更に効率的な運営も可能と考えられる	
事業の方針	継続	現状維持		

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	浄水場及び配水場の運転管理については業務委託しているが、職員数削減により施設全体の管理は不十分となっている
今後の取組み	現在は水道料金徴収と運転管理を別業者に委託しているが、給水装置の申請や軽微な修繕等を含めた包括民間委託の研究をする

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	砂沼浄水場浄水施設更新事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	5	上水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に								水道施設係

1. 事業の概要(Plan)

目的	安全でおいしい水を供給するために水質の向上を図るとともに、安定した浄水量を確保する				
内容	老朽化が進んでいる砂沼浄水場の浄水施設を更新する				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	浄水施設の稼働率	機器等の異常を早期発見し事故を未然に防止するとともに安定した浄水量を確保する	目標	100	100	100	%
		実績	100	100			

成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	浄水量の確保	砂沼浄水場における浄水量	目標	1,600,000	1,600,000	1,600,000	m ³
		実績	1,801,429	1,869,250			

予算科目	区分	款	項	目		
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額
総事業費	52,866	192,951	506,066	674,246	34,716	0
事業経費	47,850	187,935	501,050	669,230	29,700	0
特定財源	0	0	0	0	0	0
従事常勤職員数	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	
従事非常勤職員数						
概算人件費	5,016	5,016	5,016	5,016	5,016	0

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	施設の老朽化が進んでいるため事業を休止した場合、故障等が発生し最悪の場合は断水となってしまう
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	現在の旧施設の一部で故障により停止していた期間はあったが、浄水量に影響することのないように対応した
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	浄水施設の更新事業は補助金の対象外であり、現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり		浄水施設更新工事完了後の給水開始を令和6年度に予定している
	手段の妥当性	妥当		安定的に水道水の供給を持続するためには施設の更新が急務である
	事業の方針	継続		現状維持

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	浄水施設は1系が34年余り、2系が23年余り経過しており施設の老朽化が進んでいるため、安全で安心な水道水の供給を持続するためには施設の更新が急務となっている
今後の取組み	老朽化が進んでいる浄水施設を更新するため、関係機関と協議しながら計画的に事業を実施する

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	下水道加入促進事業						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	下水道供用開始区域内の市民が下水道へ加入することにより、生活環境の向上が図れると共に、使用料の収入を確保することで安定した事業運営を行う。				
内容	下水道への加入促進を図るため、戸別訪問を随時行う。戸別訪問は供用開始から3年以内の区域を中心に加入を促す。				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
		戸別訪問件数	戸別訪問による訪問件数		目標	540	550	550
				実績	490	505		
成果指標	指標名	説明		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	下水道への接続戸数	公共下水道へ接続した世帯数		目標	120	80	80	件
				実績	72	37		
予算科目	区分	下水道事業会計	款	1. 下水道事業費用	項	1. 営業費用	目	2. 普及促進費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	8,349	8,364	8,368	10,984	10,150	10,150		
事業経費	749	764	768	3,384	2,550	2,550		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
従事非常勤職員数	0	0	0	0	0	0		
概算人件費	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	収入確保への努力は必要
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政自ら行動することが必要
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	おおむね期待した成果が上がった
		効率性	コストの削減	削減の余地なし
総合評価	費用対効果	効果あり		最小の経費で指標の目標を達成できた
	手段の妥当性	妥当		本市の人口規模では効率が良いため
	事業の方針	継続		現状維持

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	下水道への接続には、受益者負担金や接続工事費など、多額の個人負担が伴うため、加入できない方も多い。また、浄化槽を設置して間もないことから接続を拒む方もいる。さらに近年の厳しい経済状況もあり、接続率が低迷している。
今後の取組み	戸別訪問は、供用開始から3年以内の区域とそれ以外の区域を計画的に実施する。また、訪問の際には、改めて接続助成制度や下水道の必要性などの理解を深めていただくことで加入を促す。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	下水道受益者負担金賦課徴収事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道業務係			

1. 事業の概要(Plan)

目的	下水道事業の推進を図るため、受益者負担金を賦課徴収し、下水道工事費の一部に充当する。				
内容	下水道が整備される区域に土地や建物を所有する方を受益者として、負担金を賦課徴収する。				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	現年度分及び過年度分の滞納者数	現年度分及び過年度分の滞納者数の増減	目標	55	55	55	人
		実績	82	66			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	総収入率	賦課当初からの収入率の増減	目標	98	98	98	%
		実績	97	97			

予算科目	区分	下水道事業会計	款	1. 下水道事業費用	項	1. 営業費用	目	1. 污水管渠費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	8,701	8,705	8,705	8,836	8,836	8,836		
事業経費	1,101	1,105	1,105	1,236	1,236	1,236		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
従事非常勤職員数	0	0	0	0	0	0		
概算人件費	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	下水道事業の進捗のためには必要不可欠
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	おおむね期待した成果が上がった
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	成果指標の目標に近い実績に達している	
	手段の妥当性	妥当	本市の事業規模では効率が良いため	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	経済状況などにより負担金を支払えない方や、負担金制度に理解をいただけない方などの滞納者が多い。
今後の取組み	定期的に滞納整理を行い、毎月定額の分納約束の増加を図るとともに、負担金制度について理解を得られるように努める。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	下水道使用料賦課徴収事業						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	下水道使用料を賦課徴収し、茨城県に支払う維持管理負担金に充当する。				
内容	下水道使用者に、下水道使用料を賦課し徴収する。				
種別	自治事務(任意)	主体	外部委託	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	現年及び過年度分の滞納件数	現年・過年度の未納件数の増減	目標	1,100	1,000	1,100	件
		実績	1,245	1,222			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	総収入率	賦課当初からの収入率	目標	100	100	100	%
		実績	99	99			

予算科目	区分	下水道事業会計	款	1. 下水道事業費用	項	1. 営業費用	目	3. 業務費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	16,117	16,060	16,193	16,193	16,300	16,300		
事業経費	12,317	12,260	12,393	12,393	12,500	12,500		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
従事非常勤職員数	0	0	0	0	0	0		
概算人件費	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	下水道事業には必要不可欠
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	アウトソーシング済(全部)	民間業者に賦課徴収を委託している
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	総収入率はおおむね期待した成果が上がった
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	本市の人口規模では効率が良い	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	総収入率は高い水準で確保できているが、主にアパートの入居者が使用料を滞納したまま市外や県外・国外へと転出してしまふなど、滞納者が年々増加傾向にある。
今後の取組み	市内に継続居住する滞納者に対しては、定期的に滞納整理を行うとともに、分納約束による納付も促す。また、市外に転出した者に対しては、大口の滞納を優先に滞納整理を行う。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	排水設備の設計審査及び検査事業						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道業務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	公共下水道への接続状況を把握し、配管の誤接続や基準に満たない排水・雨水の流入を防止する。				
内容	公共下水道への接続に際し、事前に設計審査を行い、基準に合うよう指導する。また、接続後に完了検査を実施し、施工状況や雨水流入の有無等の確認及び指導を行う。				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	指定工事店

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	設計審査及び完了検査件数	公共下水道への接続工事に対する設計審査及び完了検査を行った件数	目標	110	110	110	件
			実績	127	101		
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	指導件数	完了検査においての、基準不適合による指導件数	目標	3	3	3	件
			実績	3	3		

予算科目	区分	下水道事業会計	款	1. 下水道事業費用	項	1. 営業費用	目	4. 総係費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600		
事業経費	0	0	0	0	0	0		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
従事非常勤職員数	0	0	0	0	0	0		
概算人件費	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600	7,600		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	公共下水道への適切な接続状況を把握するため必要である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	おおむね期待した成果が上がった
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	本市の事業規模では効率が良いため	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	建設業者の下請けとして排水設備工事店の登録が広域化しており、施工業者の実態が把握しきれない状況である。
今後の取組み	今後も適正な指導を行い、市民の良好な生活環境の確保に努めるとともに、施工業者の質の向上を図る。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	排水設備工事店の指定及び指導事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道業務係			

1. 事業の概要(Plan)

目的	市の審査を経て指定を受けることにより、一定の技術力、資格、信用がある施工業者を市民が選べるようになり、安心して下水道接続工事を依頼することができる。				
内容	排水設備工事店の内容、納税状況、有資格者などを審査し、市の指定工事店として登録する。また、5年に1回、指定更新のための審査を行う。				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	指定工事店

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	新規登録件数	排水設備指定工事店の新規登録件数			目標	5	5	5
				実績	2	4		
成果指標	指標名	説明		年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	全登録件数	排水設備指定工事店の全登録件数			目標	145	145	145
				実績	139	135		
予算科目	区分	下水道事業会計	款	1. 下水道事業費用	項	1. 営業費用	目	4. 総係費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800		
事業経費	0	0	0	0	0	0		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
従事非常勤職員数	0	0	0	0	0	0		
概算人件費	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	排水設備の管理には一定の施工業者把握が必要
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	行政上の専門知識を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	期待した成果が上がった
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	本市の人口規模では効率が良いため	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	大多数の施工業者が広域的に指定工事店の登録を行っており、施工技術のばらつきや、不適切な低コスト施工が見受けられる。
今後の取組み	引き続き指導を強化し、法令・基準の遵守を徹底させる。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	汚水管渠布設事業						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道工務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	公共用水域(河川等公共の用に供される水域やこれに接続する公共溝渠等公共の用に供される水路)の水質改善及び生活排水対策				
内容	公共用水域(河川等公共の用に供される水域やこれに接続する公共溝渠等公共の用に供される水路)の水質				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	供用開始面積	下水道の使用が可能となった面積	目標	5	3	8	ha
		実績	5	3			
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	下水道普及率	住民基本台帳上の市内全人口に対する下水道整備済の人口割合	目標	32	33	34	%
		実績	32	33			

予算科目	区分	下水道事業会計	款	資本的支出	項	建設改良費	目	汚水管渠建設改良費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	218,985	215,666	222,666	222,666	235,666	222,666		
事業経費	203,785	200,466	207,466	207,466	220,466	207,466		
特定財源	216,629	200,736	203,736	203,736	210,736	203,736		
従事常勤職員数	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00		
従事非常勤職員数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
概算人件費	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200	15,200		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	清潔で安全なまちづくりや公衆衛生上の向上、公共用水域の水質保全に資している
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	おおむね達成できた	想定どおり提供できた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	設計業務等について一部委託	
	事業の方針	継続	今後整備規模の再検討あり	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	公共下水道整備には、莫大な事業費と更新費用が必要とされるため、財源確保が課題となる。
今後の取組み	現在の市内全域を公共下水道で整備していくのは財源的に現実的ではなく、整備対象区域の絞り込みや合併浄化槽での代替などの検討が必要となる。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	公共汚水柵設置事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道工務係			

1. 事業の概要(Plan)

目的	公共汚水柵(排水設備と下水道取付管を連絡するために市で設置した柵)未設置箇所の解消及び下水道未接続者に対する接続促進を図る。				
内容	公共汚水柵(排水設備と下水道取付管を連絡するために市で設置した柵)未設置箇所の解消及び下水道未接続者に対する接続促進を図る。				
種別	自治事務(任意)	主体	外部委託	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位	
	公共汚水柵の設置箇所数	下水道供用区域内における汚水管布設工事時以外の新規の同柵設置箇所数	目標	20	20	20	件	
		実績	19	24				
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位	
	公共汚水柵の設置割合	公共汚水柵設置申請件数に対する設置実施件数の割合	目標	100	100	100	%	
		実績	100	100				
予算科目	区分	下水道事業会計	款	資本的支出	項	建設改良費	目	汚水管渠建設改良費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	9,389	8,798	13,082	10,800	10,800	10,800		
事業経費	5,589	4,998	9,282	7,000	7,000	7,000		
特定財源	5,589	4,998	9,282	7,000	7,000	7,000		
従事常勤職員数	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50		
従事非常勤職員数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
概算人件費	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	下水道供用区域内の下水道利用率の向上に貢献する
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	想定どおり提供できた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	社会情勢を踏まえても十分なニーズがある	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	下水道汚水管布設工事時に、関係土地についての現状及び今後の土地利用計画を着実に把握できれば、同工事後、新たに公共汚水柵を設置する必要性は軽減する。
今後の取組み	下水道汚水管布設工事の際、関係土地の所有者らと協議し、今後の土地利用計画の把握に努め、後付けの公共汚水柵の設置をできるだけ少なくする。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	下水道台帳整備事業						建設部			
総合計画の体系	目標	5	都市基盤	基本	2	社会基盤	分野	6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道工務係			

1. 事業の概要(Plan)

目的	下水道台帳の調製及び保管の義務があり、台帳閲覧請求者への対応及び効率的な下水道施設管理に資する。				
内容	下水道工事完了区域内における下水道施設(污水管、マンホール等)状況を、下水道台帳に反映させる。				
種別	自治事務(義務あり)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位	
	下水道台帳整備面積	下水道台帳を整備しようとした区域の面積	目標	28	0	20	ha	
		実績	28	0				
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位	
	下水道台帳整備率	下水道工事完了区域に対する下水道台帳整備区域の割合	目標	100	100	100	%	
		実績	100	95				
予算科目	区分	下水道事業会計	款	下水道事業費	項	営業費用	目	污水管渠費
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額		
総事業費	1,520	6,668	1,520	6,670	1,520	6,670		
事業経費	0	5,148	0	5,150	0	5,150		
特定財源	0	0	0	0	0	0		
従事常勤職員数	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
従事非常勤職員数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
概算人件費	1,520	1,520	1,520	1,520	1,520	1,520		

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	下水道事業の管理には必要不可欠
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	アウトソーシング済(全部)	民間業者に台帳整備を委託している
	有効性	指標の実績	達成できた	想定どおりのサービスを提供できた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	更新作業は外部委託	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	下水道台帳の整備(調製、保管)は、下水道法にて下水道管理者に義務付けられている。最新の情報を台帳に反映させる必要がある。しかし、整備面積は狭い為、毎年更新では費用が掛かり過ぎる。
今後の取組み	近年、整備面積は毎年一桁以内の面積になっている為、経費削減の為、2か年度の施工完了区域をまとめて、台帳に反映させている。また令和4年度から下水道協会が共同クラウド型下水道台帳をリリースしたので、使い勝手と運用コストを見て導入することも検討していく。

令和4年度 事務事業評価シート(令和2・3年度実績)

事務事業名	都市下水路改修事業(都市下水路管理事業)						建設部
総合計画の体系	目標 5	都市基盤	基本 2	社会基盤	分野 6	下水道	上下水道課
SDGs目標	6	安全な水とトイレを世界中に	11	住み続けられるまちづくりを	14	海の豊かさを守ろう	下水道工務係

1. 事業の概要(Plan)

目的	都市下水路の改修、維持管理機能保持及び安全管理				
内容	都市下水路の改修、堆積汚泥の浚渫、草刈り				
種別	自治事務(任意)	主体	直営	対象・受益者	市民

2. 事業の取組みと費用(Do)

活動指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
	草刈回数	適切な維持管理のため、水路敷きの草刈りを行う。	目標	2	2	2	回
成果指標	指標名	説明	年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	単位
				目標	0	0	
苦情件数	都市下水路管理に対する苦情等の件数	実績	令和2年度	令和3年度	令和4年度	件	
				2			

予算科目	区分	一般会計	款 8 土木費	項 4 都市計画費	目 2 都市下水路費		
事業費(千円)	R1決算額	R2決算額	R3決算額	R4予算額	R5予定額	R6予定額	
総事業費	16,335	14,815	16,335	14,815	16,335	14,815	
事業経費	12,535	12,535	12,535	12,535	12,535	12,535	
特定財源	12,535	12,535	12,535	12,535	12,535	12,535	
従事常勤職員数	0.50	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	
従事非常勤職員数	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
概算人件費	3,800	2,280	3,800	2,280	3,800	2,280	

3. 事業の評価、今後の方向性

(1) 事業についての評価(Check)

個別評価	必要性	今後の必要性	必要性は高い	施設の管理には必要不可欠である
		対象の適切性	適切	対象者を変更する余地はない
		主体の妥当性	市が推進すべき	政策的意思決定を必要とするため
	有効性	指標の実績	達成できた	想定どおりのサービスを提供できた
	効率性	コストの削減	削減の余地なし	現状が最低の経費である。
総合評価	費用対効果	効果あり	最小の経費で指標の目標を達成できた	
	手段の妥当性	妥当	草刈り等は民間に委託	
	事業の方針	継続	現状維持	

(2) 事業の方向性(Action)

現状の課題	都市下水路の目的は都市部の雨水を速やかに排水するコストとだが、一部50年経過し施設老朽化が進行している。修繕費用や周辺居住者等に対する環境衛生上の配慮のための汚泥浚渫費用や都市下水路施設の維持管理費用の財源確保が課題である。
今後の取組み	都市下水路の機能保全のために、修繕による施設の長寿命化や安全対策に配慮し、計画的な維持管理を図っていく。