令和2年度 施策評価シート

まちづくりの目標	2	誰もが住みたい快適生活のまち
施策目標	5	【上水道】里山を守り、安全な水道水を安定して供給しよう
施策の展開	2	・安全で安心できる水道水の安定供給 ・効率的な水道経営 ・市民サービスの向上

施策担当課	経営管理課
関係課	経営管理課水道課

施策の現状・推移

5年後のまちの姿

・水資源の重要性を共有し、里山の環境や景観が保全されています。 ・水道施設長寿命化計画、管路更新計画に基づき事業を推進し、水道施設や管路の耐震化が進み、災害に強いライフラインが構築されています。 ・老朽管の更新整備が進み、有収率の向上が図られています。

・水道事業への市民の理解と関心が高まり、安全で安心できる水道水が市民に供給され、安定した水道経営のもと快適な市民生活を支えています。

2 成果指標・コストの推移

		単位	区分	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考
	水道事業の有収率	%	目標	80.0	81.0	82.0	83.0	84.0	85.0	
	小坦争未の有权 学	/0	実績	77.0	78.8					
成	経常収支比率	%	目標	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
果	性市牧文比牛	70	実績	95.5	98.0					
指			目標							
標			実績							
			目標							
			実績							
	人件費	千円	実績	169,832	158,199	158,199	158,199	158,199	158,199	
コス	事業費	千円	実績	2,488,539	2,683,472	2,582,740	2,582,740	2,582,740	2,582,740	
	計	千円	実績	2,658,371	2,841,671	2,740,939	2,740,939	2,740,939	2,740,939	
	うち一般財源		実績	514,975	474,249	935,939	935,939	935,939	935,939	

※評価年度は実績、計画年度は予算

3 環境変化

国・県の方針、関連法令の動向	・給水人口や給水量は減少し続けており、水道の危機管理の在り方の抜本的見直し時期にあることから、水道の現状評価と課題整理について、安全「安全・安心な水の供給」、強靭「災害に強い水道の構築」、持続「事業運営基盤の強化」の観点から目指すべき方向性を見いだし、将来の水道の理想像を具体的に提示し、関係者間で認識を共有する。 ・中長期的な経営計画である「経営戦略」に基づき、経営基盤の強化と財政マネジメントに取り組むとともに、地域の実情に応じた効率化等を図るため、各自治体において水道事業の広域化連携について検討がなされている。
市民ニーズの動向	・安全で安心な水道水の安定供給に加え、水道料金の動向(改定)についても関心は高い。

4 評価

・改良工事などの事業については、予定どおりに進捗している。 ・有収率は、漏水調査及び漏水修繕を積極的に行っているが、漏水箇所の増加により目標値に届いていない。今後も積極的に調査、修繕を行うとともに、管路更新計画に基づき計画的に老朽管の更新を行い、有収率の目標達成を目指す。 目標の達成状況は順調 か。達成していない原因 は何か。 ・水道施設の老朽化に伴う更新時期が多く到来するため、「丹波市水道施設長寿命化計画・管路更新計画」に基づき、計画的な 更新を図り、水道事業の安定経営を目指す。

環境変化を踏まえた施策 展開となっているか。

事業の構成や役割分担 で見直しの余地がない

・将来的には、老朽化による施設の更新が必要となってくるため、莫大な費用が発生する見込みである。

・業務のアウトソーシング等は、既に民間委託を行っており当分の間現状で推移する。

5 今後の改革方向

か。

・水道施設の老朽化に伴う大量更新時期の到来により、経営の健全化が一層求められている。「丹波市水道施設長寿命化計画・ 管路更新計画」に基づき、計画的に更新を図る。令和3年度に「経営戦略」を見直す。また積極的に漏水調査に努めることによって、有収率の向上を図り、経営の健全化を目指す。 施策の今後の方向性、構成する事務事業の見直し ・経営面においては、引き続き厳しい状況であるため、コスト削減に取り組むとともに、収入確保に向けて一般会計側との協議を図 りながら、料金改定の時期など検討を図る必要がある。 経営管理課において事務内容を見直し、令和3年度より係を再編成(3係→2係)する。

●構成する事業一覧 (令和 2 年度実施事業)

事務事業名	9 公事来一見 (ヤ和 Z 十及大心事末/ 予算小事業名	人件費 【千円】	事業費 【千円】		千円うち一般財源	必要性	効果性	コスト	公平性
◎水道経営	事業(3条)	114,260	1,801,092			A	В	A	A
_	水道経営事業(3条)								
-									
水道旅	施設維持管理事業(3条 水道経営事業からの再掲分)	<70,321>	<430,216>	<500,537>	<500,537>	Α	Α	Α	該当なし
-	水道施設維持管理事業(水道経営事業からの再掲分)								
_									
_									
_	改良事業(4条)	43,939	882,380	926,319	435,815	Α	В	A	該当なし
<u> </u>	水道施設改良事業(4条)								
=									
_									
-									
_									
_									
-									
_									
-									
-									
_									
_									
=									
=									
_									
_									
_									
_									
_									
_									
_									
_									
-									
_									
_									
-									
_									
_							-		
-							-		
-									
=							 	 	
=							 	 	
_							1		
合計		150 100	2,683,472	2 9 / 1 6 7 1	474,249				

												(1/2)			
	油	市総	△計i	画	今和	つ 任	 	1. 学过师	/ 今	知 2	在 度 宝 技	布計画			
	_					<u> </u>		P未 叮叫	/ 13	ти Э	十汉天				
事		事業名						ı							
重	*	日当課									17 ~ 無	期 年度			
-	- 		所属長	畑 幸	_		担当須原	見 貞彦	担	当					
				- まちづく	カロ梅	「つ】]##上が台	みたいは済生	: 注のまち	<u> </u>	-					
位		総合計	画						方定1.7供給1	. F3					
置						5【工/////////	тислу х	上水八足八飞	X XLU C I VIII I	<i>J& J</i>					
ブ	Æ	創生総合	戦略												
	=	まってい	**>;'>',												
け						 	泛相則 丹波克	ち水道事業給水	《冬例 丹波市	水道事業給水道	冬 柳栋行相則				
	/IXIX	נו בלים	3301EL45	乃足囚()			11790231 73//21	的是手来们为	(A/) / J//Z/13/	八色子来和力以	*1730E1379EX3				
		対象(誰	を、何を)	水道水を	利用する市	民									
				水道施設	の適正な網	維持・管理により	、安全・安心な	水道水を安定的	りに供給する。						
			6/ 2												
	接口														
=1															
計		(期待され	1る効果)												
画															
	事														
Р	務			浄水施設	ひの維持管	空 理									
				・配水施訓	ひの維持管 かんりゅう かんかん かんかん かんかん かんかん かんかん かんかん かんかん かん	· 管理									
_				·配水管·	給水管施	 設の維持管理									
	耒	全体記	†画)												
N															
)				水道施設	の適正な	維持・管理及び	上		水道施設	の適正な維持・	管理及び占権の	の実施			
				73 (2000)	. *> X = 11 . 0.1					. «УЖ <u>ЕТТ</u> -О-ПД-)	B-1/O/M/N				
		事業	概略					事業概略	3						
						_	_		<u> </u>						
						令和元年度	令和2年度	今和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考			
	(評				算)						, ,,,,,) III			
		総事業貿	₹ A + B	,		496,411	500,537	500,321		500,321	500,321				
	コスト(単位 (評価年度は 総事業費 総事業費 総の にである。 にである。 に対し、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	(尹杲貝) 件書計	1 (F+H)	R	63 568	70 321			70 321	70 321					
	- 生	職	員従事者	数(人・	年) C	8.32	9 11	9 11		9.11	9.11				
		[]	均人件對	費】D			7,460	7,460	7,460	7,460	7,460				
	Щ	\$				•									
					(人・年) F	A									
		\	件費H=	ero FxG											
						0	. 0	0		0	0				
		国・	皇士出金			0	0	0	0	0	0				
	歳	借入	、金(地方	5債)		0	0	0		0	0				
	入	受益	语	<u>È</u>		0		0	0	0	0				
						406 411		500 221		T00 221	500 221				
実				畄	日煙	490,411	500,537	,		500,321	500,321				
施		指標	票名			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考			
	成.	有収水量	の 1 ㎡当 り)თ		23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8				
D					宝績		21.6								
0	//\					25.0	21.0								
)															
					実績										
					目標										
					実績		·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
					目標										
					実績	}									
	ス					 									
	٢					± 11.+++ · ·	E-12-12-12-12-12-12-12-12-12-12-12-12-12-	4161 — —							
					度の実績	を比較しても大き	さな変化はなく推	⋭移している。							
		悪の推移等	の背景・	分											
	析														
	ま 業														

事務事業名 水道施設維持管理事業 事業担当課 上下水道部 水道課 事業期間 平成 17 ~ 無期 年度

	事務事業全体の	実施([OO)に対する、事務事業の展開の評例	西・課題について		
	評価視点	評価	理由・コメント	評価視点	評価	理由・コメント
評価 (CHE	(必要性) 市民にとって必要な 事業か。	A	安全・安心な水道水の供給は、重要かつ必 要な事業である。	(コスト) 改善・改革等により 更に低コストで実施 できないか。(サービ ス・成果は維持)	_	有収率の向上、薬品費及び動力費の低減を 目標に業務を行っている。
C K	(効果性) 成果につながってい るか。進捗は予定ど おりか。※成果指標 に対する評価	Α	施設の維持管理を適切に行い、良好な維持 管理に努めている。	(公平性・受益者 負担) 公平性に問題はないか。受益者負担 検討の余地はないか。	該当なし	

総合的な評価と課題(成果の達成状況及び評価結果から明らかになった課題事項など)

長寿命化計画に基づき、経年老朽化している施設を計画的に改修していく必要がある。また市内には153箇所の施設があり、故障等も多発 していることから、定期的な整備を行うことにより機器の長寿命化を図る必要がある。また施設の改修等により動力費を抑えていく必要もある。

改 革

> Α C

0

今後の方向性・改善策等

- ・配給水管路については、効率的な漏水調査を実施し、漏水を早期に発見して修繕を行 い、有収率の向上に努める。
- ・施設の機器類の維持管理については、機器の状態を常時監視して定期的なメンテナン スを実施し、老朽化した機器類の交換及び修繕を行うことで動力費の抑制及び長寿命化のの を図っていく。

成果・コストの方向性 現状維持 皆減 縮小 拡大 成 拡充 果 現状維持 方 縮小 向 休廃止 性 コスト投入の方向性

●構成する予算小事業一覧

●構成	する予算小事業一覧					(単	位:千円)
]	スト(評価年)	度は実績、計	画年度は予算)	
No.	予算小事業	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考
1	水道施設維持管理事業	430,216	430,000	430,000	430,000	430,000	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
	合計	430,216	430,000	430,000	430,000	430,000	

												(1/2)			
平	波	市総	合計	画	令和	2 年	度事務	事業評価	/ 令	<u> </u>	年度実施	<u>施計画</u>			
		事業名	水道施設	_					, I-	TH U	1 12/1				
			上下水道		- 1 -				事業期間	平成	20 ~ 無	期年度			
手	業	旦当課	所属長				担当森津	■ 和之	担			743 172			
					くり目標	【つ】=#+ ボ <i>は</i>	みたい快適生								
位		総合計	画		19日 <u>保</u> 目標				安定して供給し	よう					
置	_	>1 #- W\ ^	いた回行		目標		-шелл Д.	<u> </u>	XXCO CIVONIC	70.7					
づ		訓生総合			策										
け		きづくりと			項目		/= IBB/	L 1 124 111 (A 1		1 144 - 11/ (A 1 .	5 5 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15				
	根扱	送令・個	別計画等	水道法、	水道法施	行令、水道法施	行規則、丹波市	市水道事業給水	K条例、丹波市:	水道事業給水多	条例施行規則				
		対象(誰	を、何を)	市民、水	道水使用	者									
				有収率σ	向上を図り)、水道水を有効	か利用するととも	に、安全・安心な	な水道水の安定	供給に努める。					
			的												
			な状態												
計			1る効果)												
画															
	事			経年劣化	とした機器や	が耐用年数を超	過した老朽管を	計画的に更新し	、断水や濁水の	発生等の事故	防止に努める。				
Р	務	#8¤	要												
L	事		i女 的手段・												
Α	業	全体記													
N															
)				水道施設	设長寿命化	及び管路更新	計画の進捗確		水道施設	長寿命化及び	管路更新計画 <i>0</i>	進捗確認			
		会和っ	年度の	認				令和3年度	ŧω						
			世段の					事業概略							
		尹木	:/ 1//\					于未他們	-						
						令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考			
	(評				·算)	685,804	926,319		743,939	743,939	743,939	,,,,, ,			
		直接	第業書 /	7		643,772	882,380		700,000	743,939	700,000				
	コスト (単位:千円) (評価年度は実績、計画 総事業費 A+B :直接事業費/ 総入件費計 ・職員従事者 ・ 【平均人件費 出 人件費 E=	(E+H)	В	42,032	43,939 5.89	43,939	43,939	43,939 5.89	43,939						
					年)し	5.68 7,400	7 460	7 460	5.89 7,460	5.89 7,460	5.89 7.460				
	出	人	件費 E =	C×D		42,032	43,939	43,939	43,939	43,939	7,460 43,939				
			年度任用職! 下均人件		(人·年)F	0.00 2,000	0.00 2,360		4	0.00 2,360	0.00				
		_ 人	件費H=	₹∤G F×G		2,000	2,360	2,360	2,360 0	2,360	2,360 0				
		特定財源				255,266	490,504	0	0	0	0				
	歳		県支出金 へ金(地ズ	- 信 \		0 249,000	0 478,500	0	0 0	0 0	<u> </u>				
	入	受益	、並(地) 諸負担金 他特財			243,000	0		0	0	0				
	,					6,266	12,004	0	0	0	0				
実		一般財源		単	目標	430,538	435,815	743,939	743,939	743,939	743,939				
施	L	指 ——	票名	位	実績	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考			
	成	水道事業	の右川豆女	%	目標	85.0	81.0	82.0	83.0	84.0	85.0				
D	果	小坦尹未	ツバロ北大学	70	実績	77.0	78.8								
0	活	ポンプ更新	— <u>——</u> 5台数	台	目標	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0				
)	動	・ハンノ 天利	. L. XV		実績	9.0	8.0								
			流量計更新	簡簡	目標	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0				
		所			実績	0.0	5.0								
		管路更新	距離	l _m	目標	6,500.0	6,500.0	6,500.0	6,500.0	6,500.0	6,500.0				
	活 管路更新距離 動		実績	7,336.0	9,168.0										
	ス				目標	 									
	٢				実績										
	コス				目標	<u> </u>									
	٢			Jede -	実績	2071 275		V++)P 1/155	XI 71.705/6.	原件わってか	+771	# o t t = =			
	l.,			n -	管路の更新については、経年劣化による老朽化また漏水が多発している路線を優先的に更新することで、有収率の向上を図り、ポンプなど水道施設においては、適切な運転管理や点検に加え、適切な時期に補修・改修を施すことで長寿命化を図って										
		の推移等	い背景・2	/)					加え、週切な時 更新が必要である		でかじょ ここ し 女夫	ᄞᄜᄭᄯᅜᄀᄾ			
	析														

/光片・エ四)

 事務事業名
 水道施設改良事業

 事業担当課
 上下水道部 水道課
 事業期間
 平成 20 ~ 無期 年度

	事務事業全体の	実施([OO)に対する、事務事業の展開の評価	西・課題について		
	評価視点	評価	理由・コメント	評価視点	評価	理由・コメント
評価 (CHE	(必要性) 市民にとって必要な 事業か。	A	市民生活において、安全・安心な水道水を安定供給するために必要な事業である。	(コスト) 改善・改革等により 更に低コストで実施 できないか。(サービ ス・成果は維持)	А	更新機器の選定に関して、資機材単価や保守性等のコスト面を考慮した選定を行っている。
C K)	(効果性) 成果につながってい るか。進捗は予定ど おりか。※成果指標 に対する評価	В	安全・安心な水道水を供給していくためには、老朽化した施設の更新が必要であり、計画的に更新を進めている。また有収率については、管路の更新により新しくなった管路に対して、耐用年数を超えている管路が多く、老朽化による漏水が多発しているため有収率の向上につながっていない。	(公平性・受益者 負担) 公平性に問題はないか。受益者負担 検討の余地はないか。	該当なし	

総合的な評価と課題(成果の達成状況及び評価結果から明らかになった課題事項など)

- ・有収率の向上を目的として、積極的に漏水調査や漏水修理を行っている。
- ・本市が保有する水道管路890kmのうち、法定耐用年数である40年を経過した管路が令和元年度末で約28%となっており、老朽管の更新による有収率の向上が必要である。しかし、老朽管の更新に投資できる費用にも限りがあり、それぞれの管路の状況を把握し、効率的な投資と費用の平準化を意識しながら、計画的に事業を実施する必要がある。
- ・老朽化した浄水場等の施設もあり、従来の事後保全型管理から予防保全型管理へと転換することで、費用を抑えつつ、施設の長寿命化を図っていくことが重要である。

C 今後の方向性・改善策等 成果・コストの方向性 ・「管路管更新計画」や「水道施設長寿命化計画」に基づき、有収率向上に効果が大き 現状維持 皆減 縮小 拡大 い路線及び漏水多発路線を優先的に更新するとともに、水道施設の整備・更新も計画 成 0 拡充 果 的に実施し経費を抑える。 現状維持 ・有収率の向上のためには、引き続き積極的な漏水調査が必要であるが、従来の音聴調 の 査方式のみでなく、新たな手法の調査研究を行い、漏水箇所の早期発見による予防修 方 縮小 繕を行っていく。 向 休廃止 性 コスト投入の方向性

●構成する予算小事業一覧

革

Α

●構成	する予算小事業一覧						望位:千円)
			スト(評価年)	度は実績、計	画年度は予算		
No.	予算小事業	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考
1	水道施設改良事業	882,380	700,000	700,000	700,000	700,000	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
	合計	882,380	700,000	700,000	700,000	700,000	

Ŋ	波	市総	合計	画		令和	2 年	:度事	務事	事業評	阳	i /	~ 令	和	3	年月	度実		/2) 十画		
		<u></u> 事業名	水道経営																		
#	** +1	□当課	上下水道	節 糸	圣営	管理課						事第	き 期間		平成	16 ^	J ;	無期	年度		
	*未加	브크酥	所属長	荒木	敏	明		担当	安達	知史、間	島	智恵	担	当が	泰田 由	美子、は	比野 加	雄太			
		₩ Δ=	Listi	まち	づく	0目標	【2】誰もがん	主みたい	快適生	活のまち											
立		総合計	「凹	施	策	目標	5【上水道】				水を	安定し	て供給し	しよう							
置	ĺ	訓生総合	戦略	基		目標															
ゔ		きちづくりし		Ητ	施	表 頁目															
t				-			」 丹波市水道事	業給水冬	例•給2	水条例施	行規和	是. 丹河	ま市 ト下	水道車	業会計	+規程等					
	٨	1						X,107 VK	173 MILIV.		137901	_	X-12-1	711/2-7		1790111 (3					
		刈篆(誰	きを、何を)			川用する市	」氏 水の安定供給	とといった。	titの亦	声に坐い	′ ′′ ⊈	=1-24:	いた芸のも	基領を図	図り 7里。	労コフト ク	アポル字	1-女又比	小岩草		
十重		ベスト	l的 な状態 na効果)	業の持	続	可能な経営	さんだけ さいかい また、より、経営基準	水道事業	の取組	に親しみ	を感じ	てもられ	えるよう広	報活動			2133//•				
(0 - 1 1	事務事業		現要 的手段・ 計画)	·水道 広 ·業者	事業報戦	の取組み 略による による民!	(直接実施) 紹介(直接号 ①広報紙の多 間ノウハウの活。 」、検針業務、	統行 ②水 用(業務	委託)							支店					
			皇年度の 誤概略	び市氏 ・料金 ・広報	上下水道部の組織統合による窓口の一本化及 市民サービスの向上 料金管理事業 広報活動 水道基本料金減免(2ヶ月分)																
			Z:千円) 実績、計画		マ智	3 /	令和元年度	令和 2	年度	令和 3 4	年度	令和	4 年度	令和	5 年度	令和	6 年度	度 化	備 考		
ŀ	Ta)						2,052,092	2 1,915	,352	1,997,	.000	1,9	97,000	1,99	97,000	1,99	7,00	0			
		直担	美費 A + B 直接事業費 A				1,917,780	1,801	,092	1,882,	740	1,8	82,740	1,88	82,740	1,88	32,74	0			
		総ク	人件費計 資従事者				134,312	2 114	,260	114,			14,260 15.00		14,260		15.0				
	歳		文章 平均人件		<u> </u>	-) C	17.88 7,400	<u>, </u>	5.00 ,460	7,	5.00 ,460		7,460		15.00 7,460)	7,46	0			
	出	Ž	、件費 E =	~~1 -			132,312	2 111	,900	111,	900	1	11,900	1:	11,900) 11	1,90	0			
			十年度任用職員		数 (.	人·年) F	1.00)	1.00 2,360	2,	1.00		1.00 2,360		1.00 2,360)	1.0				
			平均人件 、件費 H =				2,000 2,000		,360 2,360		,360		2,360		2,360		2,36 2,36				
ľ		特定財源	京		FXG		1,895,123	3 1,876	,918		,000	1,8	05,000	1,80	05,000	_	5,00				
		国・	県支出金	,			() 85	,149		0		0		()		0			
	歳	借力	\金(地方 <≥各+0-2	ī債) -			1,387,572	11	0	1,360,	0	1 2	0 60,000	1 24) 60,000	<u>- 1 </u>	50,00	0			
	入	その	受益者負担金 その他特財		借入金(地方債 受益者負担金 その他特財				507,55		,638	445,			45,000		45,000		15,00		•••••
₽.		一般財源					156,969		3,434	192,		_	92,000		92,000		2,00	_			
		 指	漂名		単一位	目標	令和元年度	令和 2	年度	令和3年	丰度	令和	4 年度	令和	5年度	令和	6 年度	Ę,	備考		
	成	/ •		+	位	実績 目標	100.0) 1	00.0	10	0.0		100.0		100.0		100.	_			
)	鬼	経常収支	比率		% -	実績	95.5		98.0	1(,	 	100.0	 	100.0		100.	<u></u>			
)	成			-+	\dashv	日標	80.0	-	81.0	ç	32.0		83.0		84.0		85.	0			
,	果	水道事業	の有収率		% -	実績	77.0		78.8		0	 	55.0	ł	J-7.C	<u> </u>	٠,	<u></u>			
		广起邓尔	及びHP掲	裁同	\dashv	目標	15.0	+	15.0	1	5.0		15.0		15.0		15.	0			
		仏教先行 数	/火い口と何!	料。	回	実績	28.0		31.0	LL		†	10.0	ł	10.0	<u> </u>	10.	<u></u>			
	±/J	~		-+	\dashv	目標	20.0	1	51.0							+					
					}	実績		+						 							
		<i>۵۸-۱، ۱</i> -	1 1 1/4-	· O.#	Ŧ	天 棋 目標	34.2)	34.3		32.2		30.9		20 -	7	20	6			
	ス	給水人口 用	1一人当たり	の質	円 /					J		 	30.9	ļ	30.7	` -	30.				
	<u>۱</u>	נוי		-+	人	実績	32.2	1	30.6			-		-		+		+			
	ス				-	目標						 		 							
	٢				de :	実績		-1-66	lm - · ·		134		#h :	<u> </u>	IAK I *-	1.444	twie to the	11.50	A		
	指標 析	らに できない はいま できない はいま できない はいま かいま かいま かいま かいま かいま かいま かいま かいま かいま か				道施設の	は、人口減少に 維持管理につ こおいては、成身	いて多額の	費用力	が計上され	ている	5.	、質用に	おいても	5機械設	ば偏の故!	草や漏	水等の	多発に		

 事務事業名
 水道経営事業

 事業担当課
 上下水道部
 経営管理課

 事業担間
 平成
 16 ~ 無期
 年度

	事務事業全体の実施(DO)に対する、事務事業の展開の評価・課題について									
	評価視点	評価	理由・コメント	評価視点	評価	理由・コメント				
評価 (CHECK)	(必要性) 市民にとって必要な 事業か。	Α	市民生活にとって最も重要なライフラインである 安全・安心な水道水の供給は必要不可欠で あり、より安定的かつ効果的な事業の運営が 求められる。	(コスト) 改善・改革等により 更に低コストで実施 できないか。(サービ ス・成果は維持)	А	・資産運用を適切に行うことにより、収益の増加に努めている。 ・コロナ渦の市民の負担を軽減するため、国の交付金を活用し、2箇月の水道基本料免除を行った。				
	(効果性) 成果につながっているか。進捗は予定どおりか。※成果指標に対する評価	В	おり水道料金だけでは賄うことが厳しい状況が 続いている。 突発的な断水や水不足に対応で	(公平性・受益者 負担) 公平性に問題はないか。受益者負担 検討の余地はないか。	А	・使用水量に応じて料金の賦課・徴収を行っており公平性を保っている。 ・令和元年度より、設計審査手数料と工事検査手数料を見直し、適切な経費を徴収している。				

総合的な評価と課題(成果の達成状況及び評価結果から明らかになった課題事項など)

・水道施設の長寿命化計画・管路更新計画に基づき、計画的に施設の更新を行い、費用の平準化を図りながら効果的な事業運営に努め、持続可能な経営を目指す必要がある。

・地方部特有の施設維持管理には料金収入のみでは限界があり、収益につながる対策を講じる必要がある。

今後の方向性・改善策等 成果・コストの方向性 人口減少や節水機器の普及による水道使用量の減少が続く中、安定した経営を継続す 皆減 縮小 現状維持 拡大 るため一般会計からの操出基準は、継続的な協議が必要である。 成 拡充 果 現状維持 V の 方 縮小 向 休廃止 性 コスト投入の方向性

●構成する予算小事業一覧

革

A C

0

Ν

●構成する予算小事業一覧(追加・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・							
		コスト(評価年度は実績、計画年度は予算)					
No.	予算小事業	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	備考
1	水道経営事業	1,801,092	1,882,740	1,882,740	1,882,740	1,882,740	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
	合計	1,801,092	1,882,740	1,882,740	1,882,740	1,882,740	