周 名 孙:上下水退詸				[単位:十h
会計−款−項−目−事業名称	最終予算現額	決算額	ページ	備考
般会計				
上下水道課				
4.衛生費				
1.保健衛生費				
4.環境衛生費				
合併処理浄化槽設置整備事業	1,546	1,546	11-1	
3.上水道費				
1.上水道費				
水道事業会計繰出金	33,704	7,629		事務費
5.農林水産業費				
1.農業費				
7.農業集落排水事業費				
農業集落排水事業繰出金	207.135	207.135		事務費
農業集落排水事業推進基金積立金	4.367	4.367		事務費
7.土木費	1,007	1,007		7 10 52
4.都市計画費				
3.公共下水道事業費				
下水道事業推進基金積立金	9,703	9,700		事務費
公共下水道事業維進委並領立並	293,835	293,835		事務費
	293,830	293,833		尹彻其
水道事業特別会計 上下水道課				
1.下水道費				
1.下水道費				
1.下水道整備費				
公共下水道事業	524,197	459,981	11-2	
特定環境保全事業	487,547	417,350	11-3	
2.下水道維持管理費				
赤碕処理区	42,634	41,421	11-4	
東伯処理区	49,086	48,072	11-5	
2.公債費				
1.公債費				
1.元金				
事業債償還金元金	256,741	256,740	11-6	
2.利子	·	•		
事業債償還金利子	113.941	113.941	11-7	
業集落排水事業特別会計	,	,		
上下水道課				
1.事業費				
1.処理施設費				
1.施設整備事業費				
農業集落排水施設維持管理	39.432	39.021	11-8	
農業集落排水整備事業	836	836	11-9	
	830	830	11-9	
2.公債費				
1.公債費				
1.元金	100 700	100 770	44.40	
農業集落排水施設維持管理	166,780	166,779	11-10	
2.利子				
農業集落排水施設維持管理	46,990	46,990	11-11	
道事業会計				
上下水道課				
1.水道事業費用				
水道事業	268,670	258,906	11-12	
2.資本的支出	7,212			
水道事業	332.276	252.099	11-13	

			. •		<u>- </u>		<u> </u>	<u> </u>			
事業番号 118	事業	名 合併	処理:	浄化槽設置	整備事業		会計[区分		一般	会計
担当課 上下水道	課			担当係	担当係 下水道係			事業区分 口新規		規	■継続
予算区分 款	4	新生費		項	項 1 保健衛生費			目 4			衛生費
年度	最終予算	算額 決算	算額		事業費	貴財源内訳	(千円)				備考
平 及	(千円	(千	円)	国庫支出金	県支出金	その他収入	起信	責	一般財源	(そ	の他収入の内訳)
平成29年度	1,5	546	1,546	294	516	0		0	736	6	
平成29年度(明許)		0	0	0	0	0		0	()	
経費の内訳	負担金	負担金、補助及び交付金1,546千円									
活動項目	単位	年度	2	7(実績)	28(実績	<u>2</u>	9(実績)	30(計	画)	31(計画)
		目標		2	2		2		3		3
合併浄化槽設置	基	実績		1	2		2				
		達成率		50%	100%		100%				

事業対象「下水道事業計画区域外の居住者

しました。

事業の 主な 実施状況 ● 合併浄化槽整備事業区域 (下水道事業計画区域外)梅田、上中村、野井倉、杉下の一部、八橋の一部、松谷の一部、赤碕の一部他

事業目的「下水道事業計画区域外の町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図ります。

● 補助額の算定(7人槽の場合) 1基あたり 補助対象基準額1,104千円×0,7=772,8千円

【前年度課題の概要】

- ① 合併浄化槽整備事業区域の整備率の向上が必要です。
- ② 合併浄化槽の設置費用を補助していますが、汲み取りから合併浄化槽への切り替えは宅内の改築等を伴い、多額の個人負担が発生するため、下水道事業計画区域外の方に早期に合併浄化槽へ切り替えてもらうことは困難です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 合併浄化槽の設置費用を補助することで、新たに2軒が汲み取りから合併浄化槽に切り替わり、 公共水域の水質改善につなげることができました。

成果と 課題

項目	H28	H29	増減
補助設置基数(基)	35	37	2 🕇
民間設置基数(基)	17	19	2 🕇
使用総軒数(軒)	52	56	4 🕇
整備区域軒数(軒)	167	165	-2 ↓
合併浄化槽整備率(%)	31. 1	33.9	2.8

- ① 事業のスピードアップには、補助対象基数の増が必要です。
- ② 合併浄化槽の設置費用を補助していますが、汲み取りから合併浄化槽への切り替えは宅内の改築 等を伴い、多額の個人負担が発生するため、下水道事業計画区域外の方に早期に合併浄化槽へ 切り替えてもらうことは困難です。

所	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。	10,7,3,0 10,7,3,0
管	-X LI						コムルコーエ	公平性	受益者の偏りはないか。	5,3,1,0
課	評価				_		_	有効性	目標数値は達成できたか。	5,3,1,0
		7	7 10	3	3	3	0	効率性	コスト・人員効率はどうか。	5,3,1,0
<u>の</u>	点							先駆性·独創性	他の見本となりえるか。	5,3,1,0
評価	合計 点	26	総合 評価	В	下水道事: 槽が必要:	業計画区域 であり、継糸		処理には台 業と考えて		スは委託の検討

		/2/			<u> </u>	<u>、 </u>	<u>, </u>				
事業番号 600	事業	名 公共	下水:	道事業				会計区分	下水:	道事第	美特別会計
担当課 上下水道	課			担当係	下水道係			事業区分	□新規	見	■継続
予算区分 款	1 -	下水道費		項	1 下水	道費		E	1	下水:	道整備費
年度	最終予	算額 決算	算額		事業費	貴財源内	訳(千円)			備考
平 及	(千円	9) (千	円)	国庫支出金	県支出金	その他	収入	起債	一般財源	(その	の他収入の内訳)
平成29年度	524,	197 459	9,981	159,671	0	34,	,257	253,600	12,453	負担金	≩:28,013千円
平成29年度(明許)	123,	518 12	2,660	48,374	0	6,244		67,700	342	342 繰越金: 6,244千円	
経費の内訳		青負費390,114千円 委託料25,902千円 補償、補填及び賠償金15,075千円 也28,890千円							千円		
活動項目	単位	年度	27(実績)		28(実績) 2		29(実績)		30(計画)		31(計画)
		目標		6,340	6,400			6,500	6,600		6,750
供用人口	ᅵ시	実績		6,254	6,328		- (6,433			
±6 /± →		達成率		99%	99%			99%			
整備率	l	目標		92.0	93.0			94.0	96.0		98.0
(供用人口/	%	実績		90.6	91.7			93.2			
計画人口)		達成率		99%	99%			99%			

事業対象 東伯処理区 全体計画人口6,900人

事業目的 | 町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図るため、下水道施設の整備を行います。

- ① 平成32年度の下水道整備完了を目標に下水道管きょの新設工事を実施しました。
- ② 下水道工事に伴う舗装復旧工事を実施しました。
- ③ 下水道工事に支障となる上水道管の移転に必要な補償工事を実施しました。
- ④ 下水道工事に必要な設計を実施しました。
- ⑤ 東伯浄化センターの受変電設備、中央監視装置等の電気設備の更新設計を実施しました。

事業の 主な 実施状況

事業実施地域

	項目	実施地域					
1	管きょ新設	八橋、釛、松井、田越					
2	舗装復旧	八橋、釛、美好					
3	水道移転	八橋、釛、松井、田越					
4	設計業務	八橋					

【前年度課題の概要】

(1) 下水道未普及地域の早期解消のため、事業のスピードアップが必要です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 新規整備に伴い、管きょ延長及び供用面積が増加し、供用人口が105人増えました。

項目	H28	H29	増減
管きょ延長(km)	54. 0	58. 2	4. 2 \uparrow
供用面積(ha)	266. 4	280. 0	13. 6 🕇
供用人口(人)	6, 328	6, 433	105 🕇

成果と 課題

- ② 整備率(供用人口/全体計画人口)が1.5ポイント増加し93.2%となりました。
- ③ 事業のスピードアップのため、曲管等を利用しマンホール個数を減少させる等、 クイックプロジェクトの取り組みを採用し工事費及び工期の縮減に努めました。

【次年度に向けての課題】

① 現在の下水道事業計画区域内の整備は概ね完了したため、未普及箇所を事業計画区域に設定 し、下水道未普及地域の早期解消に向けた新規整備に引き続き取り組む必要があります。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。 受益者の偏りはないか。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価点	7	10	3	3	3			目標数値は達成できたか。 コスト・人員効率はどうか。 他の見本となりえるか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	27	総合 評価	В	下水道未業と考えて	普及地域を こいます。	解消する/	こめ、継続 ⁻	すべき事 A:事業拡充 B:現 C:内容の見直しる D:縮小・終期設定	スは委託の検討

		· /~		一/2 →	・ヘルイ	トロレフリ 巨		! IIIII 🚍		
事業番号 595	事:	業名	特定環境	保全事業			会計区分	下水道事業特別会計		
担当課 上下水	(道課			担当係	下水道係		事業区分	□新規	見 ■継続	
予算区分 款	1	下水	道費	項	1 下水	道費	E	1 1	下水道整備費	
年度	最終	予算額	決算額		事業費	貴財源内訳	(千円)		備考	
千尺	(Ŧ	円)	(千円)	国庫支出金	県支出金	その他収入	起債	一般財源	(その他収入の内訳)	
平成29年度	48	7,547	417,350	171,848	0	35,278	202,200	8,024	負担金:22,480千円	
平成29年度(明記	午) 6	1,640	51,016	18,320	0 12,798		19,500	398	補償費:10,278千円 繰越金:2,520千円	
経費の内訳	_	事請負費303,158千円 委託料85,740千円 補償、補填及び賠償金10,858千円 の他17,594千円								
活動項目	単位	年	度 2	!7(実績)	28(実績	責) 2	29(実績)	30(計画	回) 31(計画)	
			標	5,240	5,300		5,400	5,500	5,600	
供用人口	人		績	5,104	5,254	•	5,431			
			戊率	97%	99%		101%			
整備率			標	92.0	93.0		94.0	96.0	98.0	
(供用人口/	%		績	89.5	92.2		95.3			
計画人口)		達原	戊率	97%	99%		101%			
- W. 6										

事業対象 赤碕処理区 全体計画人口5,700人

事業目的 | 町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図るため、下水道施設の整備を行います。

- ① 平成32年度の下水道整備完了を目標に下水道管きょの新設工事を実施しました。
- ② 下水道工事に伴う舗装復旧工事を実施しました。
- ③ 下水道工事に支障となる上水道管の移転に必要な補償工事を実施しました。
- ④ 下水道工事に必要な設計業務を実施しました。
- ⑤ 赤碕浄化センターの受変電設備、中央監視装置等の電気設備の更新工事を実施しました。

事業の 主な 実施状況

事業実施地域

項目	実施地域
① 管きょ新設	水口、大石、佐崎、太一垣、別所、出上
② 舗装復旧	光、太一垣、出上
③ 水道移転	水口、大石、太一垣、別所、出上
④ 設計業務	今在家

【前年度課題の概要】

(1) 下水道未普及地域の早期解消のため、事業のスピードアップが必要です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 新規整備に伴い、管きょ延長及び供用面積が増加し、供用人口が177人増えました。

項目	H28	H29	増減
管きょ延長(km)	55. 6	58. 5	2. 9
供用面積(ha)	230. 6	233. 7	3. 1 🕇
供用人口(人)	5, 254	5, 431	177 🕇

成果と 課題

- ② 整備率 (供用人口/全体計画人口) が3.1ポイント増加し95.3%となりました。
- ③ 事業のスピードアップのため、曲管等を利用しマンホール個数を減少させる等、 クイックプロジェクトの取り組みを採用し工事費及び工期の縮減に努めました。

【次年度に向けての課題】

① 現在の下水道事業計画区域内の整備は概ね完了したため、未普及箇所を事業計画区域に設定 し、下水道未普及地域の早期解消に向けた新規整備に引き続き取り組む必要があります。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	7T SIA 1+	妥当性	住民ニーズ、事業 行政必須か、委託 受益者の偏りは7	氏の可能性は。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	7	10	3	3	3		効率性	目標数値は達成 コスト・人員効率 他の見本となりえ	はどうか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	27	総合 評価	В	下水道未業と考えて	普及地域を います。	解消するが	こめ、継続 ⁻	4 · ` C=	A:事業拡充 B:現 C:内容の見直しる D:縮小・終期設定	なは委託の検討

			1%	1			<u>* 木 / 火 木</u>	<u> </u>	<u>, </u>				
事業番号	494	事第	Ě名	赤碕	処理	<u>×</u>				会計区分	下水	道事	業特別会計
担当課	上下水道	課				担当係	下水道係			事業区分	□新	挸	■継続
予算区分	款	1	下水	道費		項	1 下水	道費		[2	下水	道維持管理費
年	r t	最終予	5算額	決算	額		事業費	貴財源内	内訳 (千円)			備考
+	反	(千	円)	千	円)	国庫支出金	県支出金	その他	收入	起債	一般財源	(そ)	の他収入の内訳)
平成2	9年度	42	2,634	41	,421	0	0	41	,421	0	C	使用料	斗:41,421千円
平成29年	度(明許)		0		0	0	0		0	0	C		
経費の	の内訳	委託	料21,	223 千	円	需用費13	,665千円	その	他6,5	533千円			
活動	項目	単位	年	度	2	7(実績)	28(実績	[)	2	9(実績)	30(計[画)	31(計画)
				標		72.0	74.0			76.0	78.0		80.0
接続率		%	実			71.7	74.3			72.2			
			達原			100%	100%			95%			
		١. ا		標		3,600	3,850			4,100	4,30)	4,500
接続人口		人	実			3,658	3,906			3,921			
			達原	文率		102%	101%			96%			

事業対象 赤碕処理区 供用人口5,431人(H30.3.31現在)

事業目的

町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図るため、下水道施設の適正な維持管理を行います。

① 適正な汚水処理のため公共下水道施設の維持管理に努めました。

● 主な施設 赤碕浄化センター、八幡中継ポンプ場、マンホールポンプ27箇所

事業の 主な 実施状況

- 主な維持管理業務
 - ・ 汚泥の運搬処分
 - 施設の保守点検
 - ・施設の修繕
 - 非常通報装置の保守管理
 - •水質検査
 - 電気工作物の保安管理



【前年度課題の概要】

- ① 使用料収入の増加に向けた取組みが必要です。
- ② 維持管理費を抑制させるための取組みが必要です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 使用料収入は5,063千円増の74,338千円となりました。 使用料収入確保のため、接続促進及び徴収強化に取り組みました。

成果と 課題

_				
	項目	H28	H29	増減
使用料収	入(千円)	69,275	74,338	5,063

② 維持管理費を抑制するため、施設修繕は可能な限り国の交付金事業を活用し町の負担低減に 努めました。

- ① 使用料収入の増加に向けて、引き続き接続促進及び徴収強化に取組む必要があります。
- ② 施設老朽化により施設更新費用の増大が見込まれるなか、更新費用を把握し将来にわたり下水道サービスを提供するため公営企業会計への移行が必要です。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要 行政必須か、委託の可能 受益者の偏りはないか。	能性は。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	7	7	3	3	3			目標数値は達成できたが コスト・人員効率はどうが 他の見本となりえるか。		5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	23	総合 評価	В		の向上及び			C:内容		状維持 は委託の検討 E:休止・廃止

			J	十戌 手	未从木	これり	刀首				
事業番号 493	事業	名 東伯	処理	<u>X</u>				会計区分	下水:	道事詞	業特別会計
担当課 上下水道	課			担当係	下水道係			事業区分	□新規	見	■継続
予算区分 款	1 7	水道費		項	1 下水	道費		E	2	下水	道維持管理費
年度	最終予算	算額 決算	草額		事業費	貴財源内	勺訳 (千円)			備考
平 及	(千円) (千	円)	国庫支出金	県支出金	その他	収入	起債	一般財源	(そ)	の他収入の内訳)
平成29年度	49,0	086 48	8,072	0	0	48	3,072	0	0	使用料	斗:48,072千円
平成29年度(明許)		0	0	0	0		0	0	0		
経費の内訳	委託料	∤24,704 T	-円	需用費16	,786千円	その	他6,5	582千円			
活動項目	単位	年度	2	7(実績)	28(実績		2	9(実績)	30(計画	<u>i</u>)	31(計画)
		目標		72.0	74.0			76.0	78.0		80.0
接続率	%	実績		73.1	73.8		73.0				
		達成率		102%	100%			96%			
		目標		4,500	4,750			5,000	5,150		5,400
接続人口	人	実績		4,572	4,670			4,699			
		達成率		102%	98%			94%			

事業対象 東伯処理区 供用人口6,433人(H30.3.31現在)

事業目的

町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図るため、下水道施設の適正な維持管理を行います。

① 適正な汚水処理のため公共下水道施設の維持管理に努めました。

● 主な施設 東伯浄化センター、マンホールポンプ33箇所

事業の 主な 実施状況

- 主な維持管理業務
 - 汚泥の運搬処分
 - 施設の保守点検
 - ・施設の修繕
 - 非常通報装置の保守管理
 - •水質検査
 - 電気工作物の保安管理



【前年度課題の概要】

- ① 使用料収入の増加に向けた取組みが必要です。
- ② 維持管理費を抑制させるための取組みが必要です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 使用料収入は3,050千円増の95,694千円となりました。 使用料収入確保のため、接続促進及び徴収強化に取り組みました。

成果と 課題

項目	H28	H29	増減	
使用料収入(千円)	92,644	95,694	3,050 🕇	

② 維持管理費を抑制するため、施設修繕は可能な限り国の交付金事業を活用し町の負担低減に 努めました。

【次年度に向けての課題】

- ① 使用料収入の増加に向けて、引き続き接続促進及び徴収強化に取組む必要があります。
- ② 施設老朽化により施設更新費用の増大が見込まれるなか、更新費用を把握し将来にわたり下水道サービスを提供するため公営企業会計への移行が必要です。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の 行政必須か、委託の 受益者の偏りはない	可能性は。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	7	7	3	3	3	0		目標数値は達成でき コスト・人員効率はど 他の見本となりえるが	うか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	23	総合 評価	В		の向上及び			C:F	事業拡充 B:現: 内容の見直し又 宿小・終期設定	は委託の検討

11-5

	1 770		- /	<u>- > < / > > > > </u>				
事業番号 496	事業名	事業債償	還金元金			会計区分	下水:	道事業特別会計
担当課 上下水道	課		担当係	下水道係		事業区分	□新規	見 ■継続
予算区分 款	2 公債	費	項	1 公債	費	E	1	元金
年度	最終予算額	決算額		事業費	貴財源内訳(千円)		備考
平 及	(千円)	一般財源	(その他収入の内訳)					
平成29年度	256,741	256,740	0	0	0	0	256,740	
平成29年度(明許)	0	0	0	0	0	0	0	
経費の内訳	償還金、和	利子及び割	引料256,74	40千円				
活動項目	単位 年	度 2	27(実績)	28(実績	5) 2	9(実績)	30(計画	回) 31(計画)
		標	-	_		-	_	_
元金償還			233,203	247,84	4 2	56,740		
	達	ず率						
								

事業対象

事業目的 下水道事業の施設整備に係る事業債の元金の償還を行います。

① 下水道事業の施設整備に係る事業債の元金の償還を行いました。

元金償還額の推移(平成29年度末確定分)





【前年度課題の概要】

① 平成40年度頃まで元金償還額の増加が見込まれます。

【成果及び前年度課題に対する対応】

成果と 課題

【次年度に向けての課題】

① 平成40年度頃まで元金償還額の増加が見込まれます。

ᇎ	評価	۲ ۲		/\ .h4		÷1 144	先駆性		住民ニーズ、事業の必要性は。	10,7,3,0
所		必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	XT 스타다	妥当性	行政必須か、委託の可能性は。	10,7,3,0
管	項目						独創性	公平性	受益者の偏りはないか。	5,3,1,0
課	評価							有効性	目標数値は達成できたか。	5,3,1,0
		7	10	3	3	3	0	効率性	コスト・人員効率はどうか。	5,3,1,0
の	点							先駆性·独創性	他の見本となりえるか。	5,3,1,0
評	合計		総合		下水消事:	業の施設を	体備に係る:	事業債の fi	金の償還 A:事業拡充 B:現	状維持
価	_	26		В					C:内容の見直しる	スは委託の検討
ш	点		評価	_	であり、必	要不可欠权	よ事業です	0	D:縮小·終期設定	E:休止·廃止

			170	ì			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u>, Hi</u>					
事業番号	497	事訓	集名	事業債	賞i	還金利子				会計	区分	ጉ	·水ì	直事業	特別	会計
担当課	上下水道	課				担当係	下水道係	į		事業	区分		新規	₹		Ⅰ継続
予算区分	款	2	公債	費		項	1 公信	責費	ŧ		E	1	2	利子		
年	. 度							事業費財源内訳 (千円) 備表					与			
+	· /文	(千円) (千円) 国庫支出金 県支出金 その						その他収入	起	債	一般則	才源	(その)他収力	(の内訳)	
平成2	9年度	113	3,941	113,9	41	0	(0	80,540		0	33,	401	使用料	: 80,54	0千円
平成29年	度(明許)	0			0	0		0	0		0		0			
経費(の内訳	償還	金、禾	川子及び	割	引料113,94	41千円									
活動	項目	単位	年	度	2	7(実績)	28(実績)		29	29(実績)		30 (計画	<u>1</u>)	31	(計画)
	目標					-	-			-			-			-
利子償還 千円 実績 117,925				17,925	115,2	41	1	13,94	1							
± ** 1 &																

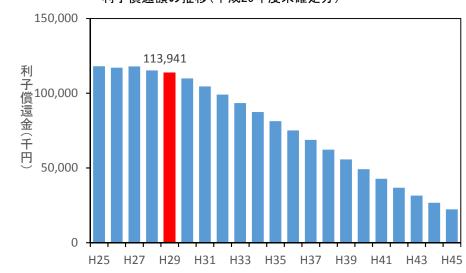
事業対象

事業目的「下水道事業の施設整備に係る事業債の利子の償還を行います。

① 下水道事業の施設整備に係る事業債の利子償還を行いました。

利子償還額の推移(平成29年度末確定分)

事業の 主な 実施状況



【前年度課題の概要】

① 利子償還額のピークは過ぎたものの、使用料収入では賄えない多額の利子償還が続きます。

【成果及び前年度課題に対する対応】

成果と 課題

【次年度に向けての課題】

① 利子償還額のピークは過ぎたものの、使用料収入では賄えない多額の利子償還が続きます。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。 受益者の偏りはないか。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
言課の	評価点	7	10	3	3	3	0	有効性 効率性	日標数値は達成できたか。 コスト・人員効率はどうか。 他の見本となりえるか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計点	26	総合 評価	В			と は は 事業です	事業債の元 。	一金の償還 A:事業拡充 B:現 C:内容の見直しる D:縮小・終期設定	状維持 スは委託の検討

1 - 1 4 - 1					<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	7 147 0	<u>* 木ルハイ</u>				17/			
射別会計	拣排水事業特別	農業集落	≅分	会計区			持管理	水施設絲	集落	農業	集名	事	481	事業番号
₩続	見 ■継	□新規	≅分	事業区			下水道係	担当係				課	上下水道	担当課
業費	施設整備事業	1	E		費	施設	1 処理	項		費	事業	1	款	予算区分
Š	備考			(千円)	内訳(費財源	事業費		算額	決!	予算額	最終3	· 庄	左
(の内訳)	(その他収入の	一般財源	責	起債	也収入	その	県支出金	庫支出金	円)	(千	円)	(千	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	+
1千円	使用料:39,021千	0	0		9,021	3	0	0	9,021	3	9,432	3	9年度	平成2
		0	0		0		0	0	0		0		度(明許)	平成29年
	03千円	その他1,1	-	880千円	モ料9 ,8	委詞	,887千円	県用費13	千円	,151 -	費14	役務	の内訳	経費の
(計画)	回) 31(計	30(計画)	9(実績)	2	責)	28(実績	実績)	2	度	年	単位	項目	活動
90.0	90.0	89.0		88.0			87.0	6.0		標				
								6.1				%		接続率
3,185	3,18	3,190		3,195)	3,200	200						
				3,177		3	3,203	213		績		人		接続人口
0%	0%	0%		99%)	100%	00%		戓率	達月			
号 (合計画 90.0 0% 8,185	備考 (その他収入の 使用料:39,021千 03千円 可) 31(計 90.0 0% 3,18	一般財源 0 0 その他1,1 30(計画 89.0 0% 3,190	<u></u> 0 0	起債 880千円 9(実績) 88.0 86.7 99% 3,195 3,177	内訳(也収入 9,021 0 毛料9,8	費財源 その 3	事業計 県支出金 0 0 887千円 28(実彩 87.0 87.0 100% 3,200 3,203	1庫支出金 0 0 5 5 5 6 6 6 6 6 6 1 0 0 2 0 2 1 3	9,021 0	決 (千 3 ,151千 度 標 模 域 標	9,432 0 費14, 年 年 達月	(千 3: 役務 単位 %	度 29年度 度(明許) の内訳	平成2 平成29年 経費 <i>0</i>

事業対象 農業集落排水処理区 供用人口3,663人(H30.3.31現在)

事業目的

町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図るため、農業集落排水施設の適正な維持管理 を行います。

- ① 適正な汚水処理のため農業集落排水処理施設の維持管理に努めました。
- 主な施設

倉坂処理場、伊勢崎処理場、川東処理場、古布庄東処理場、上郷処理場、古布庄北処理場、 古布庄南処理場、山川木地処理場、以西処理場、マンホールポンプ43箇所

事業の 主な 実施状況

- 主な維持管理業務
 - ・ 汚泥の運搬処分
 - ・施設の保守点検
 - ・施設の修繕
 - 非常通報装置の保守管理
 - •水質検査



【前年度課題の概要】

- ① 使用料収入の増加に向けた取組みが必要です。
- ② 維持管理費を抑制させるための取組みが必要です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 使用料収入は779千円増の46,700千円となりました。 使用料収入確保のため、接続促進及び徴収強化に取り組みました。

成果と 課題

	項目	H28	H29	増減
使用料収	入(千円)	45,921	46,700	779 🕇

② 消費税の申告方式を本則課税から簡易課税に切り替え消費税額を軽減させることができました。

- ① 使用料収入の増加に向けて、引き続き接続促進及び徴収強化に取組む必要があります。 ただし人口減少に伴い、接続人口が減少するなか今後は使用料収入の減が見込まれます。
- ② 施設老朽化により施設更新費用の増大が見込まれるなか、更新費用を把握し将来にわたり下水道サービスを提供するため公営企業会計への移行が必要です。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニース、事業 行政必須か、委託 受益者の偏りはな	氏の可能性は。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0	
課の	評価 点	7	7	3	3	1	0	効率性	目標数値は達成 コスト・人員効率 他の見本となりえ	はどうか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0	
評 価	合計 点	21	総合 評価	С		の向上及び				A:事業拡充 B:現 C:内容の見直しる D:縮小・終期設定	スは委託の検討	

				/%		-				<u> </u>	<u> </u>					
	事業番号	608	事美	業名	農業	集落	排水整備事	業		会計区	[分	農業	集落	排水	事業特	別会計
	担当課	上下水道	課				担当係	下水道係		事業区	[分		コ新規	見		継続
	予算区分	款	1	事業	費		項	1 処理	施設費		E	1	1	施設	整備事	業費
	年		最終	7算額	決算	算額		事業費	貴財源内訳(千円)					備考	
	+	泛	(千	円)	(千	円)	国庫支出金	県支出金	その他収入	起債	į	一般	一般財源 (その		の他収入	の内訳)
	平成2	9年度		836		836	0	0	0		0		836			
	平成29年	度(明許)	0		0		0	0	0		0		0			
	経費の	の内訳	委託	托料778千円		出金58千日	"									
	活動	項目	単位 年度			2	7(実績)	28(実績	2	29(実績)		30)(計画	<u>ī</u>)	31 (計画)
Ī.		•			標								•		•	·
li	設定なし				.績											
				達月	戊率											

事業対象 農業集落排水処理区 供用人口3,663人(H30.3.31現在)

事業目的

町民の生活環境の向上、並びに公共水域の水質改善を図るため、農業集落排水施設の整備を行います。

① 県道福永由良線道路改良工事に伴い西大杉橋に添架している農業集落排水管の移転が必要となります。移転工事に必要な詳細設計業務を実施しました。

西大杉橋の農業集落排水管の移転計画





【前年度課題の概要】

前年度の事業はありません。

【成果及び前年度課題に対する対応】

① 移転工事に必要な詳細設計が完了しました。

成果と 課題

- ① 移転費用の一部は補償費として鳥取県から交付されますが、減耗分は琴浦町が負担する必要があります。
- ② 移転工事の実施時期は鳥取県の補償費の予算に左右されます。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。 受益者の偏りはないか。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	7	7	3	3	1	0	有効性 効率性 先駆性・独創性	目標数値は達成できたか。 コスト・人員効率はどうか。 他の見本となりえるか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	21	総合 評価	С	生活環境に、継続す			の水質改割 ます。	与のため A:事業拡充 B:現 C:内容の見直し D:縮小・終期設定	スは委託の検討

			174			- 21477421	<u> </u>	711 7 H		
事業番号	490	事第	Ě名	農業集落	排水施設約	持管理		会計区分	農業集落	<mark></mark> 排水事業特別会計
担当課 _	上下水道	課			担当係	下水道係		事業区分	□新規	見 ■継続
予算区分	款	2	公債	費	項	1 公債	費	[1 1	元金
年度	#	最終予	5算額	決算額		事業費	貴財源内訳((千円)		備考
+13	Ż.	(千	円)	(千円)	国庫支出金	県支出金	その他収入	起債	一般財源	(その他収入の内訳)
平成29	年度	166	6,780	166,779	0	0	0	0	166,779	
平成29年原	度(明許)		0	(0	0	0	0	0	
経費の	内訳	償還	金、禾	川子及び害	引料166,7	79千円				
活動項	頁目	単位	年	度	27(実績)	28(実績	2	9(実績)	30(計画	回) 31(計画)
				標	-			-	_	_
元金償還		千円			167,501	168,07	4 1	66,779		
			達月	艾率						

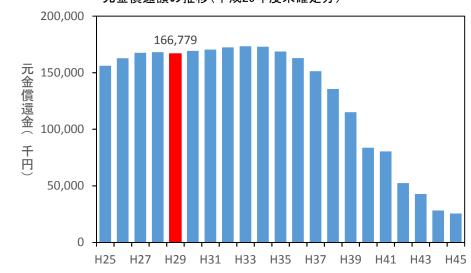
事業対象

事業目的|農業集落排水事業の施設整備に係る事業債の元金の償還を行います。

① 農業集落排水事業の施設整備に係る事業債の元金の償還を行いました。

元金償還額の推移(平成29年度末確定分)

事業の 主な 実施状況



【前年度課題の概要】

① 平成33年度まで元金償還額はゆるやかに増加します。

【成果及び前年度課題に対する対応】

成果と 課題

【次年度に向けての課題】

① 平成33年度まで元金償還額はゆるやかに増加します。

所	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。 受益者の偏りはないか。	10,7,3,0 10,7,3,0
管理							32/11/12	有効性	又無名の偏りはないか。 目標数値は達成できたか。	5,3,1,0 5,3,1,0
課	評価	7	10	3	3	3	0		コスト・人員効率はどうか。	5,3,1,0
の	点								他の見本となりえるか。	5,3,1,0
評価	合計 点	26	総合 評価	В	施設整備に可欠な事業	に係る事業 業です。	債の元金	賞還であり	、必要不 A:事業拡充 B:現 C:内容の見直しる D:縮小・終期設定	スは委託の検討

			170	ì			<u>- ////////////////////////////////////</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>, Hi</u>					
事業番号	491	事	集名	農業集	落:	排水施設維	持管理			会計	区分	農業	美集落	排水	事業特	別会計
担当課	上下水道	課				担当係	下水道係			事業	区分		コ新規	見		継続
予算区分	款	2	公債	費		項	1 公債	費			Ē	1	2	利子		
年	. 度	最終	予算額	決算額	į		事業	費財源ロ	为訳 (千円)					備考	
+	· /文	(千	千円) (千円) 46,990 46,990			国庫支出金	県支出金	その他	也収入	起	債	一般	財源	(その	り他収入	の内訳)
平成2	9年度	4	6,990	46,9	90	0	0 0 7,67				0	39	9,311	使用料	∤:7,679 -	千円
平成29年	度(明許)		0 (0	0	C		0		0		0			
経費(の内訳	償還金、利子及び害			割	引料46,990	0千円									
活動	項目	単位	年	度	2	7(実績)	28(実績)		2	29(実績)		30(計画		<u>i</u>)	31(計画)
		目標			-	_			-		_				-	
利子償還		千円		績	į	54,778	50,90	3		16,990)					
			達原	艾率												
** **********************************																

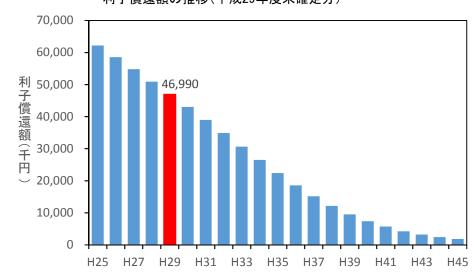
事業対象

事業目的|農業集落排水事業の施設整備に係る事業債の利子の償還を行います。

① 農業集落排水事業の施設整備に係る利子償還を行いました。

利子償還額の推移(平成29年度末確定分)

事業の 主な 実施状況



【前年度課題の概要】

① 利子償還額のピークは過ぎたものの、使用料収入では賄えない多額の利子償還が続きます。

【成果及び前年度課題に対する対応】

成果と 課題

【次年度に向けての課題】

① 利子償還額のピークは過ぎたものの、使用料収入では賄えない多額の利子償還が続きます。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	妥当性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。 受益者の偏りはないか。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	7	10	3	3	3	_		目標数値は達成できたか。 コスト・人員効率はどうか。 他の見本となりえるか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	26	総合 評価	В	施設整備の可欠な事業		債の利子	賞還であり	、必要不 A:事業拡充 B:現 C:内容の見直しる D:縮小・終期設定	スは委託の検討

		_	-	ļ	- 21477421	1 E C 0 7 1 1					
事業番号	事業名	水道 水道	事業				会計区	₹分		水道	事業会計
担当課 上下水道	課			担当係	上水道係		事業区	∑分		新規	■継続
予算区分 款	1	〈道事業猿	費用	項				E]		
年度	最終予算	算額 決算	车額		事業費	貴財源内訳	(千円)				備考
十段	(千円) (千	円)	国庫支出金	県支出金	その他収	入 起債	起債		****	その他収入の内訳)
平成29年度	268,6	370 258	3,906	0	0	3,66	52	0	255,2		:計負担金3,054千円 :計補助金 608千円
平成29年度(明許)	丰度(明許)										
経費の内訳	経費の内訳 原価償却費 その他(給料			3千円、資産 ・修繕費に			3.				
活動項目	単位	年度	2	7(実績)	28(実績	 (29(実績))	30(計画)	31(計画)
				-	86.7		86.8		8	6.9	86.9
有収率の向上 %		実績		86.6	80.7		80.4				
	達成率			-	93%		93%				

事業対象 上水道給水区域内町民

事業目的水道施設の維持管理、水質管理を行います。

- ① 水源地等の施設及び水道管の適正な管理を行いました。
 - ・配水池水位低下など各種警報発生時に早急に対応することにより、大規模な断水を防止
 - ・水源地等の機器等故障時の早急な修繕による適正な稼動の確保
- ② 漏水箇所の発見・修繕を行いました。
 - ・漏水箇所の修繕(21件)
- ③ 水質検査による水質管理を行いました。
 - ・水質検査計画に基づく計画的な検査の実施(水質基準値を超えるものなし。)

事業の 主な 実施状況

【前年度課題の概要】

- (1) 災害時はもとより、日常的に維持管理の継続実施と管理方法について、共通認識が必要です。
- ② 漏水調査で絞り込んだ区域の場所の特定及び計画的な調査が必要です。

【成果及び前年度課題に対する対応】

成果と 課題

- ① 水道施設の維持管理、水質管理に努め、安全で良質な水を安定供給することができました。
- ② 日頃から町内を見回り、漏水時には速やかに対応を行いました。

【次年度に向けての課題】

① 水需要の動向を注視すると同時に、老朽管の布設替及び施設の耐震化・更新等の計画を 策定することが必要です。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	必要性 妥当性 公平性	住民ニーズ、事業の 行政必須か、委託の 受益者の偏りはない	D可能性は。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	10	7	5	5	3	3	有効性 効率性 先駆性・独創性	目標数値は達成でき コスト・人員効率はと 他の見本となりえる	どうか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	33	総合 評価	В	安全な水でな事業です		供給するた	こめに、必要	U:	事業拡充 B:現 内容の見直しる 縮小・終期設定	スは委託の検討

	1 7		-		- - - - - - - - -	7 		<u>, Hi</u>			
事業番号	事業名	水道	事業				会計	区分	가	〈道事業会	計
担当課 上下水道	課			担当係	上水道係		事業	区分	□新規	見 I	■継続
予算区分 款	1 資	本的支出	L	項				Ш			
年度	最終予算	額決第	額		事業費	貴財源内部	尺 (千円)			備	考
平 度	(千円)	(千)	円)	国庫支出金	県支出金	その他収	入 起	債	一般財源	(その他収	
平成29年度	332,2	76 252	,099	0	0	34,3	82 5	5,800	161,917	他会計出資金	
平成29年度(明許)	30,198 20		,315	0 0 6,97		71	7,300	6,044			
経費の内訳	委託料 その他	委託料 7,846千円		工事請負費	費 93,519∃	f円、企	業債償還	量金 1	33,845千日	"	
活動項目	単位	年度	2	7(実績)	28(実績	責)	29(実績	(1)	30(計画	国) 3 ⁻	1(計画)
	目標			-	2,565		3,970		1,785	i	
老朽管の更新延長	m	実績		2,505	1,948		3,857				
達成率			- 76%			97%					
	. —										

事業対象 上水道給水区域内町民

事業目的安全で良質な水を長期的に安定供給します。

- ① 下水道工事等に伴う上水道配水管布設替工事
 - ・工事件数 22件
 - •老朽管等の更新延長 L=3,857 m

事業の 主な 実施状況

- ② 水源地•配水池整備
 - •水源地滅菌機等取替工事 1件
 - ・水源地取水ポンプ取替工事 1件
 - •配水電磁流量計取替工事 1件
- ③ 消火栓新設
 - ・消火栓新設工事 2件

【前年度課題の概要】

- ① 老朽管の更新及び水源地・配水池等の水道施設の更新を年次的に行うことが必要です。
- ② 施設の耐震化等の老朽施設の更新計画、アセットマネジメント(資産管理)を含めた経営戦略を平成31年度までに策定する必要があります。

【成果及び前年度課題に対する対応】

成果と 課題

① 安全で良質な水を長期的に安定供給するために、下水道工事等に伴う上水道配水管の布設 替工事を行いました。

【次年度に向けての課題】

① 安定的に水道事業を行っていくため、水道事業基本計画・管路耐震化更新計画、アセット マネジメント(資産管理)、水道ビジョン(経営戦略)を平成31年度までに策定することが必要 です。

所管	評価 項目	必要性	妥当性	公平性	有効性	効率性	先駆性 独創性	必要性 妥当性 公平性	住民ニーズ、事業の必要性は。 行政必須か、委託の可能性は。 受益者の偏りはないか。	10,7,3,0 10,7,3,0 5,3,1,0
課の	評価 点	10	7	3	3	3	3		目標数値は達成できたか。 コスト・人員効率はどうか。 他の見本となりえるか。	5,3,1,0 5,3,1,0 5,3,1,0
評価	合計 点	29	総合 評価	В	安全な水でな事業です		供給するだ	とめに、必要	要不可欠 A:事業拡充 B:現 C:内容の見直し、 D:縮小・終期設定	又は委託の検討