

1 事業概要

		課名	下水浄化センター	事業No.	394
		会計	下水道事業会計		
		事業区分	経常	実施区分	継続
		開始		終了	
事務事業名	下水処理施設維持管理事業				
	主要区分	主	記号	計画等名称	
	戦略計画				
	分野別計画	第1次飯田市下水道事業経営計画			
		飯田市下水道事業経営戦略			
法令・例規等	下水道法、都市計画法				
	浄化槽法				
	水質汚濁防止法、大気汚染防止法、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、悪臭防止法				
事業目的	対象	下水処理施設			
	意図	下水処理場の適切な管理・放流水質基準の遵守			

2 事業内容

29年度取組	取組内容		経費の内容					事業費(千円)	
	<p>松尾浄化管理センター他維持管理業務委託、農業集落排水処理施設管理業務委託における5カ年の長期契約(2年目)を実施し、適切な維持管理を行うことにより、生活環境の向上と河川の水質保全を図りました。</p> <p>松尾浄化管理センターの污泥処理は、平成28年度末で污泥焼却炉を停止し、平成29年度から脱水污泥で全量搬出しています。焼却炉の燃料としていた消化ガスが余剰となるため、平成28年度に消化ガス発電設備を4基増設し、平成29年度から合計7基(175kw)で発電を行い、下水道資源の有効活用、二酸化炭素及び電気使用量(発電電力を全量場内で使用)の削減を図りました。</p>	松尾浄化管理センター管理費						429,656	
川路浄化センター管理費							16,695		
竜丘浄化センター管理費							21,642		
和田浄化センター管理費							14,745		
農業集落排水処理施設管理費							82,543		
小規模集合排水処理施設管理費							2,778		
その他の経費							0		
指標名(数値で表せる活動量)		単位	平成28年度実績	平成29年度実績	平成30年度実績	平成31年度実績	平成32年度実績		
年間平均放流水質・SS(公共・特環・農集)		mg/リットル	2.4	2.3					
年間平均放流水質・BOD(公共・特環)		mg/リットル	2.6	3.1					
年間平均放流水質・BOD(農集)	mg/リットル	6.1	7.4						
29年度決算(千円)	予算額	606,934	特定財源内訳及び補足事項						
	決算額	568,059							
	財源の状況	国庫支出金	0						
		県支出金	0						
		地方債	0						
		その他	0						
一般財源	568,059								

3 事務事業を構成する予算科目

番号	会計	款	項	目	大 事 業	中 事 業	予算額	決算額	中事業名(科目名称)
1	74	2	1	2	0	0	583,214	544,494	処理場費
2	74	4	1	2	0	0	10,044	9,934	公共下水道事業費(単独)
3	74	4	1	6	0	0	13,016	12,972	農業集落排水事業費(単独)
4	74	4	1	7	0	0	660	659	小規模集合排水処理事業費(単独)
5									
6									
7									

振り返り課題認識	施設・設備が老朽化し、機器の取り換え、修繕等の維持管理費用が増加しています。
上記の課題解決のための有効策	処理施設が老朽化していく中で、維持管理者との更なる連携を強化し適正な維持管理に努めます。また、ストックマネジメント計画を策定し、計画的な修繕、改築、施設整備を実施してまいります。
次年度に向けての取り組み	ストックマネジメント計画の策定に着手します。