

水道事業会計

歳入予算の概要

【水道事業会計】

收益的收入

款 1	水道事業収益	項 1	営業収益	目 1	給水収益	節 0 1	水道料金	細節	水道料金
平成 28 年度当初予算額	2, 5 9 0, 8 1 2 千円	平成 27 年度当初予算額	2, 6 3 5, 2 0 0 千円	平成 26 年度決算額	2, 5 9 3, 1 8 9 千円				
概要	快適な市民生活のために安全で安定した水道水の供給を目的に水道料金を徴収するものです。 調定件数 3 9 9, 5 0 0 件（見込）							担当課	経営課

資本的收入

款 1		資本的収入		項 1		国庫支出金		目 1		国庫補助金		節 0 1		国庫補助金		細節		国庫補助金					
平成 28 年度当初予算額				2 2 , 0 0 0 千円				平成 27 年度当初予算額				0 千円				平成 26 年度決算額				0 千円			
概要	寺竹配水場建設事業の配水池工事に対する国庫補助金（生活基盤施設耐震化等交付金）。																担当課	水道施設課					
	平成 2 8 年度		2 2 , 0 0 0 千円																				
	平成 2 9 年度		5 , 5 0 0 千円																				
	総 額		2 7 , 5 0 0 千円																				

平成28年度 掲載事業一覧（水道事業会計）

（単位：千円）

款	総 予 算 額 () 内は前年度分	対前年度比 伸 率	主 な 事 業 内 容 ◎印は新規事業	事業費	担当課	事業概要 調書 ページ
水道事業収益 水道事業費用 資本的收入 資本的支出	4,544,011 (4,091,011)	11.1%	(業務予定量)			
			給水戸数	66,600戸		
			年間総給水量	16,236,000m³		
			1日平均給水量	44,482m³		
			主要な建設改良事業			
			配水場建設事業	749,000千円		
			配水場改良事業	18,468千円		
			配水管改良事業	670,133千円		
			(収益的收入及び支出)			
			事業収益	3,140,235		
			事業費	2,696,099		
			(資本的收入及び支出)			
			収 入	106,560		
			支 出	1,847,912		
			(主要事業)			
			寺竹配水場建設事業（平成27・28・29年度の継続事業）	総額 1,382,806	水道施設課	273
				H. 28 738,200		
			寺竹送水管整備事業その2（平成27・28年度の継続事業）	総額 306,385	水道施設課	274
				H. 28 183,885		
			◎ 寺竹送水管整備事業その3（平成28・29年度の継続事業）	総額 139,408	水道施設課	275
				H. 28 55,700		
			◎ 八津池団地内配水管布設替工事（平成28・29年度の継続事業）	総額 123,538	水道施設課	276
				H. 28 49,400		

事業概要調書

【水道事業会計】

上下水道部 水道施設課

款	資本的支出	項	建設改良費	目	03	配水場建設費	新規	継続
事業名		寺竹配水場建設事業						
平成 28 年度当初予算 事業費総額		738,200千円						
平成 27 年度当初予算 事業費総額		104,500千円						
平成 26 年度決算 事業費総額		—						
根拠法令等		なし						

①事業の概要（事業の目的・効果、提案に至った経緯、理由等）

- ・現存する南峯配水池と寺竹加圧場は、金子地区に水道水を供給するために必要不可欠な施設ですが、両施設とも老朽化しており、安定した配水に万全を期する目的で施設を更新するにあたり、寺竹加圧場の拡張と位置付け、両施設の機能を併設した配水場とします。(平成 21 年度策定の水道ビジョンに基づく事業)

- ・継続事業費：1,382,806 千円 平成 27 年度 104,500 千円
平成 28 年度 738,200 千円
平成 29 年度 540,106 千円

・施設内容

配水池：RC 造一部プレストレストコンクリート製同心円 2 重式、
高さ約 26.5m、直径約 24m、貯水量約 4,500 m³

機械棟：RC 造、平屋建て約 305 m²

主設備：配水ポンプ設備、次亜塩注入設備、電気設備、自家発電設備

計画日配水量：4,800 m³、計画対象人口：約 10,300 人

②他自治体の類似する政策等（他の自治体の類似する政策等との比較検討）

- ・他自治体でも、経年劣化した施設の更新を行っています。

③市民参加の実施の有無とその内容

なし

④事業費及び財源等	歳入	款		款 名 称		細 節 名 称		予算額（千円）	
		1		資本的收入		国庫補助金 （生活基盤施設耐震化等 交付金）		22, 000	
		計						22, 000	
	歳出	節		細節		細 節 名 称		予算額（千円）	
		01		—		寺竹配水場建設工事		707, 600	
		02		—		寺竹配水場建設工事監理業務委託		30, 600	
計						738, 200			

⑤その他（その他必要事項及び添付資料）

事業概要調書

【水道事業会計】

上下水道部 水道施設課

款	資本的支出	項	建設改良費	目	05	配水管改良費	新規・継続
事業名		寺竹送水管整備事業その2					
平成28年度当初予算 事業費総額		183,885千円					
平成27年度当初予算 事業費総額		122,500千円					
平成26年度決算 事業費総額		—					
根拠法令等		なし					

①事業の概要（事業の目的・効果、提案に至った経緯、理由等）

- ・東金子配水場より寺竹加圧場及び南峯配水池への送水管は、布設後45年経過し劣化しているため、安定した配水に万全を期する目的で、寺竹配水場整備に併せて総延長4,140mを更新します。

- ・継続事業費：306,385千円 平成27年度122,500千円
平成28年度183,885千円

・整備内容

工事延長：1,685m（第2工区：935m、第4工区：750m）

管種：ダクタイル鋳鉄管（耐震NS管）、口径：400mm

②他自治体の類似する政策等（他の自治体の類似する政策等との比較検討）

- ・他自治体でも、経年劣化した管渠の更新を行っています。

③市民参加の実施の有無とその内容

なし

④ 事業費及び財源等	歳入	款		款 名 称		細 節 名 称		予算額（千円）	
		—		—		—		—	
		計							
	歳出	節	細節	細 節 名 称			予算額（千円）		
		01	—	寺竹送水管整備事業その2			183,885		
計						183,885			

⑤その他（その他必要事項及び添付資料）

事業概要調書

【水道事業会計】

上下水道部 水道施設課

款	資本的支出	項	建設改良費	目	05	配水管改良費	新規	継続
事業名		寺竹送水管整備事業その3						
平成28年度当初予算 事業費総額			55,700千円					
平成27年度当初予算 事業費総額			—					
平成26年度決算 事業費総額			—					
根拠法令等			なし					
①事業の概要（事業の目的・効果、提案に至った経緯、理由等）								
- 東金子配水場より寺竹加圧場及び南峯配水池への送水管は、布設後45年経過し劣化しているため、安定した配水に万全を期する目的で、寺竹配水場整備に併せて総延長4,140mを更新します。 - 継続事業費：139,408千円 平成28年度 55,700千円 平成29年度 83,708千円 - 整備内容 工事延長：650m（第5工区：650m） 管種：ダクタイル鋳鉄管（耐震NS管）、口径：400mm								
②他自治体の類似する政策等（他の自治体の類似する政策等との比較検討）								
他自治体でも、経年劣化した管渠の更新を行っています。								

③市民参加の実施の有無とその内容

なし

④事業費及び財源等	歳入	款	款 名 称		細 節 名 称	予算額（千円）
		—	—		—	—
		計				
	歳出	節	細節	細 節 名 称		予算額（千円）
		01	—	寺竹送水管整備事業その3		55,700
計					55,700	
⑤その他（その他必要事項及び添付資料）						

事業概要調書

【水道事業会計】

上下水道部 水道施設課

款	資本的支出	項	建設改良費	目	05	配水管改良費	(新規) 継続
事業名		八津池団地内配水管布設替工事					
平成 28 年度当初予算 事業費総額		49,400 千円					
平成 27 年度当初予算 事業費総額		—					
平成 26 年度決算 事業費総額		—					
根拠法令等		なし					

①事業の概要（事業の目的・効果、提案に至った経緯、理由等）

- 安定した配水に万全を期するため、経年劣化した配水管（塩化ビニル管）を更新します。

- 継続事業費：123,538 千円 平成 28 年度 49,400 千円
平成 29 年度 74,138 千円

・整備内容

工事延長：1,188.5m、管種：ダクタイル鋳鉄管（耐震 GX 管）

口径別延長：75φ683.5m、100φ289.0m、150φ211.0m、200φ5.0m

給水対象戸数：121 戸



②他自治体の類似する政策等（他の自治体の類似する政策等との比較検討）

- 他自治体でも、経年劣化した管渠の更新を行っています。

③市民参加の実施の有無とその内容

なし

④ 事業費及び財源等	歳入	款	款 名 称		細 節 名 称	予算額（千円）
		—	—		—	—
		計				
	歳出	節	細節	細 節 名 称		予算額（千円）
		01	—	八津池団地内配水管布設替工事		49,400
計					49,400	

⑤その他（その他必要事項及び添付資料）

- 平成 18 年度より計画的に布設替を実施。
- 平成 29 年度までに八津池団地内の配水管（塩化ビニル管）の更新が完了。