平成 28 年 度

上下水道事業統計



志木市上下水道部

| 次

第1編 機構

	(1)		1
	(2)	職員の配置	1
	(3)	事務分掌	2
	(4)	年齡別職員構成	3
	(5)	勤続年数・経験年数別構成	3
第2	編オ	く道事業	
	給水	区域図と主な施設	5
1	事業(の概要	
_	(1)	事業のあゆみ	6
	(2)	事業の推移	8
2	協設/	の概要	
2	(1)	クNG安 浄水場施設配置図	10
	(2)	净水施設	12
	(3)	水道管施設	13
	(-)	ア 導水管管種口径別布設状況(取水井~着水井)	13
		イ 連絡管口径別布設状況(県水導水及び浄水場内)	13
		ウ 配水管管種別状況	13
		エ 配水管口径別布設状況	14
		オ 附属器具取付状況	14
3	業務	統計	
J	(1)	净水場別配水量	15
	(2)	年度別配水状況	16
	(3)	浄水の水質	18
	(4)	口径別調定状況	20
	(5)	水道メーター状況 ····································	24
		ア 水道メーター取付状況	24
		イ 検定満期水道メーター取替状況	25
		ウ 口径別水道メーター新設状況	25
	(6)	給水工事申請状況	26
	(7)	配水量分析	27
	(8)	電力使用量及び電力料金	28
	(9)	薬品使用状況	30
4	建設	及び修繕工事状況	
	(1)		31
	(2)	修繕工事集計表	32
	(3)	修繕工事件数状況	33
5	財務:	状況	
	(1)	月別水道料金収納状況	34
	(2)	給水停止執行状況	35
	(3)	予算·決算対照表(税込)	36
	(4)	比較損益計算書(税抜)	38
	(5)	年度別資本的収入及び資本的支出(税込)	40
	(6)	比較貸借対照表(税抜)	42
	(7)	企業債の状況	46

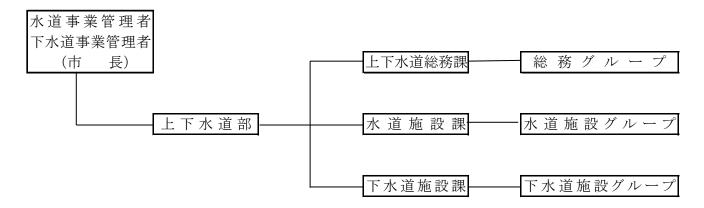
6	経営	分析	
	(1)	供給単価比較表	47
	(2)	給水原価比較表	47
	(3)	収入図表(税抜)	48
	(4)	支出図表(税抜)	48
	(5)	1立方メートル当たり給水原価構成図表(税抜)	48
	(6)	給水原価構成費用內訳表	49
	(7)	経営分析比較表	50
7	水道	料金等	
	(1)	水道料金	53
	(2)	加入金	54
	(3)	消費税転嫁状況	54
	(4)	大口需要者使用状況	55
第3	編ヿ	水道事業	
	1	事業の概要	
	•	(1) 事業のあゆみ	57
		(2) 主な下水道施設	58
		(3) 下水道処理区域(汚水)	59
		(4) 荒川右岸流域下水道	60
		(5) 整備状況(普及状況)	61
	2	施設の概要	
	4	(1) 館第一排水ポンプ場(雨水排水ポンプ場)【館第一樋管】	62
		(2) 館第二排水ポンプ場(雨水排水ポンプ場)【館第二樋管】	62
		(3) 志木中継ポンプ場(汚水中継ポンプ場)	63
			00
	3	業務統計	
		(1) 汚水・雨水整備延長	64
		(2) 流域下水道流入下水水質調査 ····································	65
		(3) 流域下水道流入下水水質調書	66
	4	建設及び修繕工事状況	
		(1) 主な工事の概要	72
	5	財務状況	
		(1) 月別下水道使用料収納状況	73
		(2) 予算額•決算額対照表(税込)	74
		(3) 比較損益計算書(税抜)	76
		(4) 資本的収入及び資本的支出(税込)	78
		(5) 比較貸借対照表(税抜)	80
		(6) 企業債の状況	84
	6	経営分析	
		(1) 使用料単価比較表(税抜)	85
		(2) 汚水処理原価比較表(税抜)	85
		(3) 経営分析比較表	86
	7	下水道使用料等	
	1	(1) 下水道使用料(税抜) ····································	88
		(1) 「 小	89
		(3) 流域下水道維持管理負担金	89

第1編 機 構

機構

(1)	組織	1
(2)	職員の配置	1
(3)	事務分掌	2
(4)	年齡別職員構成	3
(5)	勒続年数•経験年数別構成	3

(1) 組 織(平成29年3月31日現在)



(2) 職員の配置

職 名 部課係別	部長・参事	課長・副課長	主席主幹	主幹	主	主任	主事・技師	主事補	計	前年度末人員
上下水道部	1								1	1
上下水道総務課	1								1	1
上下水道総務課 (総務グループ)				1	2		1		4	5
水道施設課		1							1	1
水道施設課 (水道施設グループ)			1	1	1	2			5	6
下水道施設課		1							1	1
下水道施設課 (維持管理グループ)				3	2		1		6	7
合 計	2	2	1	5	5	2	2		19	22
前年度末人員	2	2	1	5	8	3	1		22	

(3) 事 務 分 掌

課		事	務	分	掌
	(1)	水道事業及び下水道事業の基	本計画に関す	けること。	
	(2)	水道事業及び下水道事業の経	営に関するこ	と。	
	(3)	上下水道事業審議会に関する	こと。		
	(4)	職員の給与、服務、身分、福利	厚生及び研修	冬に関すること。	
上	(5)	予算、決算及び出納その他の会	会計事務に関	すること。	
	(6)	有価証券その他担保物件等の	保管に関する	こと。	
下	(7)	出納取扱金融機関及び収納取	!扱金融機関!	こ関すること。	
	(8)	条例、規則、規程等に関するこ	と。		
水	` ′	契約に関すること。			
	(10))資産(貯蔵品を除く。)の管理に	関すること。		
道	(11)	下水道事業受益者負担金に関	すること。		
	(12)	広報及び啓発に関すること。			
総	(13)	文書及び公印の管理に関する	こと。		
	(14)	統計及び調査の調整に関する	こと。		
務	(15)	労働組合に関すること。			
	(16)	水道サービス窓口の業務に関す	すること。		
課	(17)	水道及び下水道の使用に係る	総合窓口及び	「案内業務に関	けること。
	(18)	水道メーターの検針及び使用な	k量の認定に	関すること。	
	(19)	水道料金、下水道使用料等の	調定、徴収及	び還付に関する	ること。
	` ′	水道料金、下水道使用料等の	未納整理及び	不納欠損処分	に関すること。
	` ′	水道庁舎の管理に関すること。			
	`	部内の総合調整に関すること。			
l	(1)			9	
水	(2)	水道施設の計画、設計及び工	事の施工に関	すること。	
道	(3)				
施	(4)		こ関すること。		
設	(5)				
課	(6)	配水記録の整理及び報告に関	,		
	(7)		すること。		
	(8)	水質検査に関すること。			
	(1)	下水道事業の計画に関すること			
下	(2)	下水道施設の整備に関すること			
水	(3)	下水道施設の維持管理に関す	- 0		
道	(4)	, , , _ , , , , , , , , , , , , , , , ,		,	
施	(5)	排水設備等の計画確認及び検		と。	
設	(6)				
課	(7)	**************************************	, -		
	(8)	指定下水道工事店に関すること	-0		

(4) 年齡別職員構成

(水道事業)

平成29年3月31日現在

年齢	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	合計	平均年齢
人数	ı	ı	4	6	10	53. 4歳

(下水道事業)

平成29年3月31日現在

年齢	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	合計	平均年齢
人数	2	_	4	3	9	47. 2歳

(5) 勤続年数•経験年数別構成

(水道事業)

平成29年3月31日現在

勤続年数	5年以下	6年~10年	11年~15年	16年~20年	21年~25年	26年~30年
人数	_	_	_	-	1	3
勤続年数	31年以上	合計				
人数	6	10				

平成29年3月31日現在

経験年数	1年未満	1年~2年	2年~3年	3年~4年	4年~5年	5年~6年
人数	2	2	1	_	_	_
経験年数	6年以上	合計				
人数	5	10				

(注) 経験年数とは、水道事業に従事した年数

(下水道事業)

平成29年3月31日現在

勤続年数	5年以下	6年~10年	11年~15年	16年~20年	21年~25年	26年~30年
人数	2	_	_	_	1	3
勤続年数	31年以上	合計				
人数	3	9				

平成29年3月31日現在

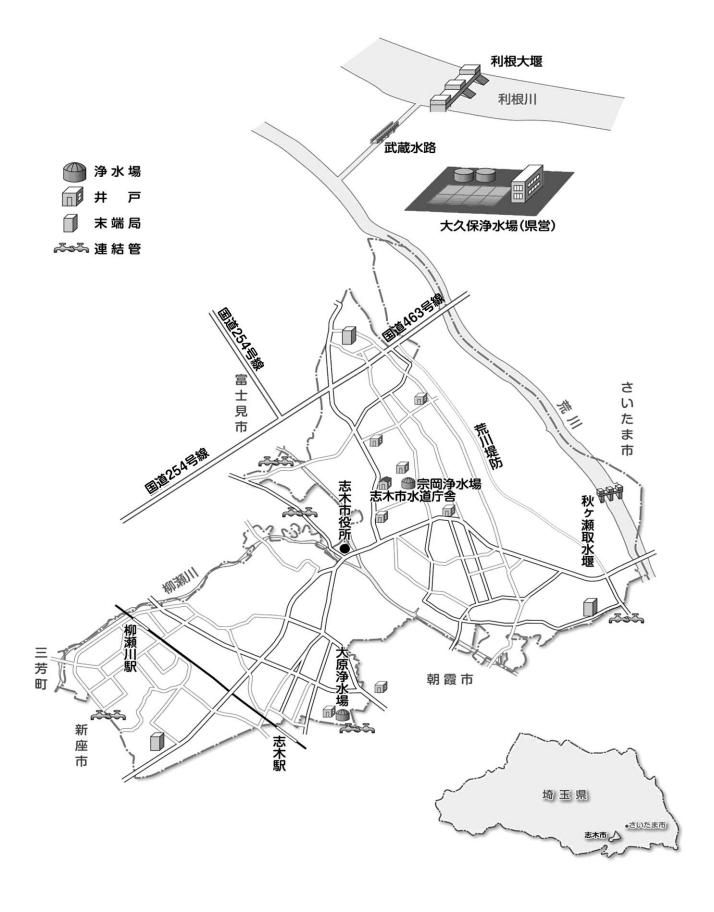
経験年数	1年未満	1年~2年	2年~3年	3年~4年	4年~5年	5年~6年
人数	1	_	-	1	1	-
経験年数	6年以上	合計				
人数	6	9				

(注) 経験年数とは、下水道事業に従事した年数

第2編 水道事業

后水	区域図と土な施設 …	
事業	の概要	
ザ 末 (1)		
(2)		
(2)	尹耒り推修	
施設	の概要	
(1)		
(2)		
	11 /11/10/11/2	
(3)	水道管施設	
		圣別布設状況(取水井~着水井)
		布設状況(県水導水及び浄水場内)
	ウ 配水管管種別料	
	エ 配水管口径別る	布設状況
	才 附属器具取付料	犬況 ·
業務		
(1)		
(2)	年度別配水状況	
(3)	浄水の水質	
(4)	口径別調定状況	
(5)		
(0)	アー水道メーター取	付状況
		メーター取替状況 ····································
	ウ 口径別水道メー	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
(0)		- グー
(6)	給水工事申請状況	
(7)		
(8)		料金
(9)	薬品使用状況	
建設	エッド体体工事小小	
	及び修繕工事状況	
(1)	主な改良工事の概要	
(2)	修繕工事集計表	
(3)	修繕工事件数状況	
財務	小	
	7772 月別水道料金収納状	况
(2)	方	
	.,,,,	
(3)		
(4)		
(5)		び資本的支出(税込)
(6)		
(7)	企業債の状況	
&∆ '>∧'	八七	
経営		
	供給単価比較表	
(2)		
	収入図表(税抜)	
(4)	支出図表(税抜)	
(5)	1立方メートル当たり糸	合水原価構成図表(税抜)
(6)	給水原価構成費用内	
(7)	経営分析比較表	W13X
	料金等	
	11/15/11 Tr	
(2)	7717 777	
(3)	消費税転嫁状況	
(1)	大口雲亜老庙田州沿	

給水区域図と主な施設



1 事業の概要

(1) 事業のあゆみ

西暦	和曆	月	沿 革
1956	昭和31年	12月	町議会に水道調査特別委員会を設置
1957	昭和32年	3月	町議会で水道事業を議決
		5月	足立町上水道事業の厚生大臣認可を得る(創設)
			計画給水人口 10,000人、1日最大給水量 1,500立方メートル
			1人1日最大給水量 150リットル
1958	昭和33年	12月	水道料金設定
1959	昭和34年	6月	大原浄水場完成、本町・幸町・宗岡地域の一部(450世帯)の給水開始
1961	昭和36年	12月	第一期拡張事業の認可を得る
			計画給水人口 18,000人、1日最大給水量 4,000立方メートル
			1人1日最大給水量 220リットル
1962	昭和37年	4月	第一期拡張事業着工
1964	昭和39年	7月	足立町役場に水道課設置
1965	昭和40年	3月	第一期拡張事業竣工、総事業費 1億2,500万円
1967	昭和42年	1月	第二期拡張事業の認可を得る
			計画給水人口 60,000人、1日最大給水量21,600立方メートル
			1人1日最大給水量 360リットル
		4月	第二期拡張事業着工
1970	昭和45年	3月	宗岡浄水場完成
			第二期拡張事業竣工、総事業費 3億500万円
		8月	水道料金改定
		10月	(市制施行)
1971	昭和46年	4月	(課制を廃止し、部制に移行)
1973	昭和48年	3月	第三期拡張事業の認可を得る
			計画給水人口 80,000人、1日最大給水量48,000立方メートル
			1人1日最大給水量 600リットル
		4月	第三期拡張事業着工
1974	昭和49年	6月	県水を導入
1975	昭和50年	4月	水道料金改定
1976	昭和51年	3月	宗岡浄水場に10,000立方メートルの配水池(PCタンク)完成
1978	昭和53年	5月	水道料金改定
1980	昭和55年		第三期拡張事業竣工、総事業費 11億7,400万円
1982	昭和57年		浄水場の運転操作業務を委託
1990	平成 2年	3月	袋橋の架替えに伴う配水管架設竣工
1991	平成 3年	6月	富士見市からの給水を受けていた、上宗岡一丁目の276戸を給水切り替え
1992	平成 4年		宗岡浄水場第二管理棟の修繕工事竣工
			大原浄水場全面改修事業着工
1993	平成 5年		水道料金改定
1995	平成 7年		(阪神淡路大震災発生)
			大原浄水場全面改修事業竣工、総事業費 16億6,300万円
		7月	コリノ木通りの主要配水管埋設工事着工
			富士下橋の配水管架設竣工
		10月	いろは橋の主要配水管埋設工事着工

西曆	和曆	月	沿 革
1996	平成 8年	3月	宗岡浄水場配水池の緊急遮断弁取付工事竣工
		5月	水道料金改定
1997	平成 9年	5月	いろは橋の主要配水管埋設工事竣工
		12月	宗岡浄水場改修事業着工
1998	平成10年	2月	86号踏切の配水管埋設工事着工
1999	平成11年	3月	朝霞市と緊急時用連絡管接続(2か所)
		4月	水道料金改定
		11月	ユリノ木通りの主要配水管埋設工事竣工
2000	平成12年	3月	宗岡浄水場改修事業竣工
			水圧等の監視設備(末端局)を市内3か所に設置
			総事業費 32億6,800万円
		4月	水道メーターにエコメーター(鉛レス)を採用
		5月	86号踏切の配水管埋設工事竣工
2002	平成14年	5月	県道さいたま東村山線の主要配水管埋設工事着工
2003	平成15年	8月	宗岡浄水場の10,000立方メートルのNo2配水池(PCタンク)工事着手
2004	平成16年	1月	県道さいたま東村山線の主要配水管埋設工事竣工
2005	平成17年	10月	直結·直圧給水開始
2006	平成18年	9月	宗岡浄水場の10,000立方メートルのNo2配水池(PCタンク)工事竣工
2008	平成20年	3月	宗岡浄水場にNo4配水ポンプ設置
		4月	上・下水道料金のコンビニ収納事務を開始
2009	平成21年	1月	市内住戸の水道メーターが全てエコメーター(鉛レス)に切り替わる
		6月	昭和34年6月給水開始以来50周年を迎える
2010	平成22年	4月	水道サービス窓口を開設する
2011	平成23年	(3月)	(東日本大震災発生)
2012	平成24年	2月	大原第1水源井水更新
2013	平成25年	3月	宗岡浄水場の10,000立方メートルのNo1配水池(PCタンク)改修
		4月	機構改革により下水道事業を統合し上下水道部となる
			基幹管路耐震化事業着工
		10月	上・下水道料金のクレジット収納事務を開始
2014	平成26年	4月	消費税率の変更により水道料金改定
			大原·宗岡浄水場設備更新工事着工
2015	平成27年	2月	富士見市と緊急時連絡管接続(2カ所)
		12月	災害などに備え、加圧式給水車(2t)配備
2016	平成28年	1月	宗岡第4水源井水ポンプ更新
		3月	宗岡浄水場内水道庁舎完成 3月22日開庁
2017	平成29年	3月	志木市水道ビジョン策定
			宗岡•大原浄水場設備更新工事竣工

(2) 事業の推移

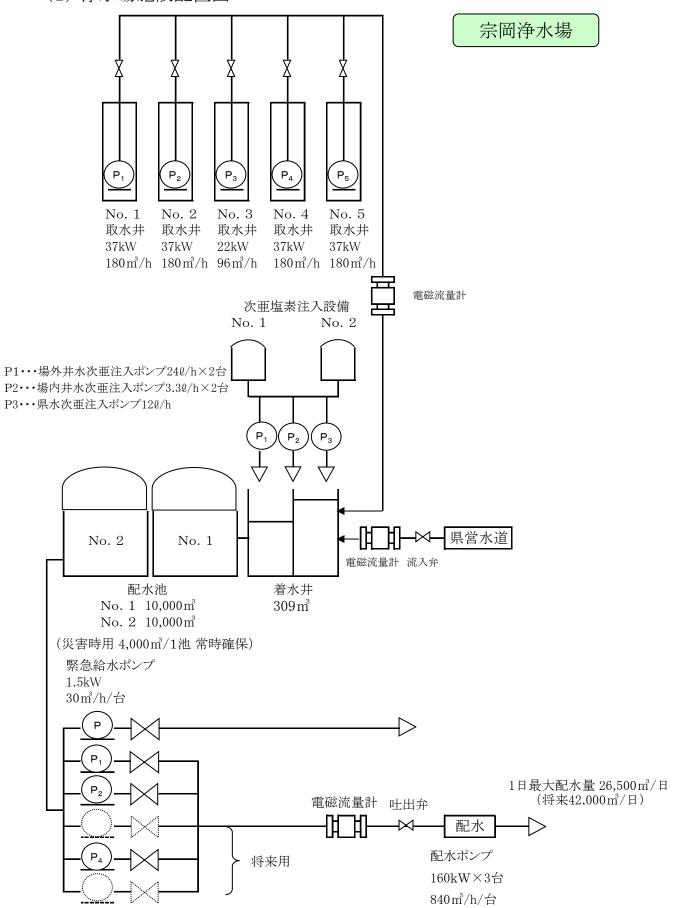
	\			年	度		平成	24年度			平成	25年度	
			\	_		孙卜	<i>₹\</i> ■.	前年度比較		ᄽ	<i>₹/</i> 5 目.	前年度比較	交増減
区	分					業	務量	業務量	伸率	業	務量	業務量	伸率
									%				%
人	行	政	人	П	(人)		72,356	720	1.0		73,110	754	1.0
	計	画給	水人	ļ	(人)		80,000	0	_		80,000	0	_
	給	水	人	口	(人)		72,806	720	1.0		73,555	749	1.0
П	普	及	ž	率	(%)		100.0	0.0			100.0	0.0	_
戸	行	政	戸	数	(戸)		31,346	163	0.5		31,857	511	1.6
数	給	水	戸	数	(戸)		32,686	695	2.2		33,204	518	1.6
西西	2 水	能	力	(m³,	/日)		32,000	0	ı		32,000	0	_
	総	配	水	量	(m³)		7,782,941	△ 8,178	△ 0.1		7,758,107	△ 24,834	△ 0.3
配	1 日	最大	記	水量	(m³)	12/31	23,653	△ 337	△ 1.4	7/7	23,813	160	0.7
	1 日	最小	、配	水量	(m³)	5/3	19,116	△ 19	△ 0.1	1/1	19,081	△ 35	△ 0.2
水	1 日	平均	可配	水量	(m³)		21,323	36	0.2		21,255	△ 68	△ 0.3
	1人1	日最	大配	水量	(0)		325	△ 8	\triangle 2.4		324	$\triangle 1$	△ 0.3
量	1人1	日最	小酢	水量	(0)		263	\triangle 2	△ 0.8		259	$\triangle 4$	△ 1.5
	1人1	日平	均配	水量	(0)		293	\triangle 2	△ 0.7		289	$\triangle 4$	△ 1.4
有	ī 47	ζ 7	水	量	(m³)		7,195,381	△ 94,505	△ 1.3		7,256,371	60,990	0.8
有	Í	収		率	(%)		92.5	△ 1.1	_		93.5	1.0	_
供	卡 糸	<u>[</u> [単	価	(円)		139.27	1.61	1.2		139.39	0.12	0.1
絽	i 才	< J	亰	価	(円)		150.29	5.39	3.7		155.80	5.51	3.7
聑	Ŕ	員		数	(人)		14	△ 1	△ 6.7		13	△ 1	△ 7.1

	平成	26年度			平成	27年度			平成	28年度	
業	務量	前年度比較	交増減	業	務量	前年度比較		業	務量	前年度比較	 蛟増減
来	伤 里	業務量	伸率	来	伤 里	業務量	伸率	来	務量	業務量	伸率
			%				%				%
	73,529	419	0.6		74,312	783	1.1		75,704	1,392	1.9
	80,000	0	_		80,000	0	-		80,000	0	_
	73,974	419	0.6		74,757	783	1.1		76,134	1,377	1.8
	100.0	0.0	-		100.0	0.0	_		100.0	0.0	_
	32,345	488	1.5		33,002	657	2.0		33,781	779	2.4
	33,561	357	1.1		34,041	480	1.4		34,814	773	2.3
	32,000	0	1		32,000	0	I		32,000	0	
	7,908,875	150,768	1.9		7,702,469	△ 206,406	△ 2.6		7,682,472	△ 19,997	△ 0.3
2/15	24,311	498	2.1	7/12	22,996	△ 1,315	\triangle 5.4	12/31	23,223	227	1.0
4/18	19,345	264	1.4	8/14	18,948	△ 397	△ 2.1	1/1	18,910	△ 38	△ 0.2
	21,668	413	1.9		21,045	△ 623	△ 2.9		21,048	3	0.0
	329	5	1.5		308	△ 21	△ 6.4		305	△ 3	△ 1.0
	262	3	1.2		253	△ 9	△ 3.4		248	△ 5	△ 2.0
	293	4	1.4		282	△ 11	△ 3.8		276	△ 6	△ 2.1
	7,099,137	△ 157,234	△ 2.2		7,141,433	42,296	0.6		7,191,352	49,919	0.7
	89.8	△ 3.7	-		92.7	2.9	_		93.6	0.9	_
	139.88	0.49	0.4		139.71	△ 0.17	△ 0.1		141.10	1.39	1.0
※ 1	145.30	△ 10.50	△ 6.7	% 1	150.86	5.56	3.8	% 1	150.15	△ 0.71	△ 0.5
	11	$\triangle 2$	△ 15.4		11	0	0.0		10	△ 1	△ 9.1

^{※1} 平成26年度以降の給水原価が減少した理由は、総務省における見直しにより、給水原価の算定方法が減価償却費から長期前受金戻入 見合いの減価償却費を除くこととされたことに伴い、給水原価の算定方法を変更したためである。

2 施設の概要

(1) 浄水場施設配置図



次亜塩素注入設備 No. 1 No. 2 大原浄水場 井水次亜注入ポンプ 県水次亜注入ポンプ P_1 1.80/h×2台 $1.8\ell/h$ 電磁流量計 着水井63㎡ No. 1 No. 2 取水井 取水井 37kW 15kW $90\,\text{m}^{^{3}}/\text{h}$ $180\,\mbox{m}^3/\mbox{h}$ 流入弁 県営水道 電磁流量計 配水ポンプ55kW×3台 264m³/h/台 No. 1 配水池(地下) $2,500 \,\mathrm{m}^3$ 吐出弁 配水 電磁流量計 1日最大配水量 No. 2 5,500m³/日 配水池(地下) (将来6,000㎡/日) $2,500\,\mathrm{m}^3$ 将来用 (災害時用1,000m3/1池常時確保) 緊急給水ポンプ 5.5kW 30㎡/h/台

(2) 浄水施設

ア建築物等

名称	志 木 市 宗 岡 浄 水 場	志木市大原浄水場
構造	鉄筋コンクリート造り 3階建 地下1階1棟、平屋建3棟	鉄筋コンクリート造り 平屋建 地下1階1棟、平屋建2棟
建築床面積	1, 767. 71 m²	1, 467. 85 m²
敷地面積	9, 259. 01 m²	2, 643. 29㎡ (管路敷地11. 01㎡含)
所 在 地	志木市中宗岡一丁目18番33号	志木市本町四丁目17番19号

イ浄水場及び水源地

区分	水源地及で浄水場		大 原净水場	宗岡第2水源地	宗岡第3水源地	宗岡第4水源地	宗岡第5水源地	大原第2水源地	計
戸	HT 1+ T11				上宗岡四丁目 1098	上宗岡五丁目 591	朝霞市宮戸 三丁目1024		
男	敷地面積 9, 259. 01㎡ 2, 643. 29			108. 67 m²	宗岡小学校敷地内	99.6m²	$72\mathrm{m}^2$	133. 3㎡	12, 315. 87 m²
取水	取 水 丼	探さ 250m 1井	深さ 196m 1井	深さ 250m 1井	深さ 250m 1井	深さ 250m 1井	深さ 250m 1井	深さ 165m 1井	7井
施設	取水ポンプ	プ 1台	1台	1台	1台	1台	1台	1台	7台
浄水	着水井	‡ RC造り 1池	RC造り 1池						2池
が 施 設	滅 菌 杉	井水4 県水2	比例注入方式 井水2 県水1 3台						9台
配水	配水剂	PCタンク 控 容量 10,000㎡ 2池	RC造り 容量 2,500㎡ 2池						4池 (内PCタンク 2基)
施設	配水ポンプ	配水能力 14.0㎡/分 3台	配水能力 4.4㎡/分 3台						6台
発電施設	自家用発電机	750KVA 1台	300KVA 1台						2台

(3) 水道管施設

ア 導水管管種口径別布設状況(取水井~着水井)

(単位:m)

管種・ 口径	ダ ク	タイ	ル 鋳	鉄 管	合 計
年度	200mm	250mm	300mm	450mm	一 同
平成23年度	1,205.6	1,123.4	350.0	22.0	2,701.0
平成24年度	1,205.6	1,123.4	350.0	22.0	2,701.0
平成25年度	1,205.6	1,134.3	330.4	30.7	2,701.0
平成26年度	1,205.6	1,134.3	330.4	30.7	2,701.0
平成27年度	1,205.6	1,134.3	330.4	30.7	2,701.0
平成28年度	1,205.6	1,134.3	330.4	30.7	2,701.0

イ連絡管口径別布設状況(県水導水及び浄水場内)

(単位:m)

年度 口径	300mm	350mm	400mm	500mm	600mm	800mm	合計
平成23年度	1,232.9	50.9	94.3	99.2	3.4	179.2	1,659.9
平成24年度	1,232.9	50.9	94.3	99.2	3.4	179.2	1,659.9
平成25年度	1,232.9	50.9	94.3	99.2	3.4	179.2	1,659.9
平成26年度	1,232.9	50.9	94.3	99.2	3.4	179.2	1,659.9
平成27年度	1,232.9	50.9	94.3	99.2	3.4	179.2	1,659.9
平成28年度	1,232.9	50.9	94.3	99.2	3.4	179.2	1,659.9

管種: ダクタイル鋳鉄管 口径500mmのうち延長6mのみステンレス鋼管

※口径300mmには、SUSFP口径200パイプインパイプ延長541.5m及び一部DIP φ 200延長7.2m含む

ウ配水管管種別状況

(単位:m)

年度 管種	鋳鉄管	ダクタイル 鋳 鉄 管	鋼管	ステンレス管	塩 化 ビニール管	合 計
平成23年度	870.1	132,419.2	494.1	537.8	11,125.7	145,446.9
平成24年度	590.1	133,139.4	414.1	656.4	10,908.4	145,708.4
平成25年度	590.1	133,622.4	414.1	656.4	10,908.4	146,191.4
平成26年度	590.1	134,316.6	414.1	656.4	10,851.2	146,828.4
平成27年度	295.1	134,859.1	414.1	656.4	10,882.1	147,106.8
平成28年度	295.1	135,953.9	414.1	656.4	10,507.4	147,826.9
割合(%)	0.2	92.0	0.3	0.4	7.1	100.0

工 配水管口径別布設状況

(単位:m)

区分	平成27年度末	<u>址</u>	成 28 年	度	平成28年度末
口径	総合計	布 設	撤去	差引増減	総合計
50mm	10,510.4	3.6	378.3	△ 374.7	10,135.7
75mm	51,167.2	1,323.9	271.5	1,052.4	52,219.6
100mm	48,032.9	154.9	112.5	42.4	48,075.3
150mm	12,589.3				12,589.3
200mm	12,624.5				12,624.5
250mm	4,457.6				4,457.6
300mm	2,196.1				2,196.1
350mm	5.7				5.7
400mm	2,392.0				2,392.0
450mm	1,716.8				1,716.8
500mm	1,414.3				1,414.3
計	147,106.8	1,482.4	271.5	720.1	147,826.9

才 附属器具取付状況

(単位:台•基)

		仕	切	弁	空	気	弁	泥	吐	弁	消	火 単 口	栓 `	消	火 双 口	栓)	
口径\	平成 27 年度累計	平成 27 年度末計	平成 28 年度	平成28年度末計	平成 27 年度末計	平成 28 年度	平成28年度末計	平成 27 年度末計	平成 28 年度	平成28年度末計	平成 27 年度末計	平成 28 年度	平成 28 年度末計	平成 27 年度末計	平成 28 年度	平成28年度末計	平成28年度累計
50mm	154	153	1	154	0		0	1		1	0		0	0		0	155
75mm	1,678	1,341	36	1,377	6		6	52	8	60	279	6	285	0		0	1,728
100mm	1,446	1,094		1,094	18		18	4		4	325		325	5		5	1,446
125mm	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0
150mm	321	233		233	10		10	1		1	76		76	1		1	321
200mm	329	238		238	9		9	1		1	53		53	28		28	329
250mm	85	55		55	3		3	0		0	15		15	12		12	85
300mm	24	12		12	1		1	2		2	2		2	7		7	24
350mm	2	1		1	0		0	0		0	0		0	1		1	2
400mm	21	14		14	2		2	0		0	1		1	4		4	21
450mm	14	11		11	1		1	0		0	0		0	2		2	14
500mm	7	5		5	0		0	0		0	1		1	1		1	7
合計	4,081	3,157	37	3,194	50	0	50	61	8	69	752	6	758	61	0	61	4,132

3業務統計

(1) 浄水場別配水量

項目	配水量	ĒΑ (Β	+ C)	県 🧷	水受水量	В	取	水量	С	県水受水率
月	宗岡浄水場	大原浄水場	計	宗岡浄水場	大原浄水場	計	宗岡浄水場	大原浄水場	計	B/A×100
4月	m³ 489,910	m³ 135,664	m³ 625,574	m³ 380,060	m³ 0	m³ 380,060	m³ 109,850	m³ 135,664	m³ 245,514	60.8
5月	516,360	140,080	656,440	392,770	0	392,770	123,590	140,080	263,670	59.8
6月	501,150	133,309	634,459	388,950	0	388,950	112,200	133,309	245,509	61.3
7月	518,100	139,382	657,482	401,890	0	401,890	116,210	139,382	255,592	61.1
8月	498,390	135,012	633,402	401,950	0	401,950	96,440	135,012	231,452	63.5
9月	496,320	129,595	625,915	385,990	0	385,990	110,330	129,595	239,925	61.7
10月	518,680	140,525	659,205	392,710	0	392,710	125,970	140,525	266,495	59.6
11月	503,150	133,460	636,610	380,050	0	380,050	123,100	133,460	256,560	59.7
12月	524,660	136,099	660,759	392,840	0	392,840	131,820	136,099	267,919	59.5
1月	517,020	135,340	652,360	392,790	0	392,790	124,230	135,340	259,570	60.2
2月	470,740	123,031	593,771	354,910	0	354,910	115,830	123,031	238,861	59.8
3月	506,100	140,395	646,495	358,770	33,954	392,724	147,330	106,441	253,771	60.7
計	6,060,580	1,621,892	7,682,472	4,623,680	33,954	4,657,634	1,436,900	1,587,938	3,024,838	60.6
構成比	78.9	21.1	100.0	99.3	0.7	100.0	47.5	52.5	100.0	_

(2) 年度別配水状況

年度			主座		平成24年度			平成25年度		
		_	一泛	117 1. 目 / 3)	前年度片	比 較 増 減	五十.目 / 3)	前年度片	比 較 増 減	五二 1. 目 / 3)
事马	頁			配水量(m³)	配水量 (m³)	伸率 (%)	配水量(m³)	配水量(m³)	伸率 (%)	配水量(m³)
	地	下	水	250,493	△ 19,541	△ 7.24	253,886	3,393	1.35	253,122
4月	県		水	380,729	14,926	4.08	380,642	△ 87	$\triangle 0.02$	380,689
		計		631,222	△ 4,615	△ 0.73	634,528	3,306	0.52	633,811
	地	下	水	264,177	△ 10,373	△ 3.78	272,347	8,170	3.09	269,498
5月	県		水	393,458	15,421	4.08	393,350	△ 108	$\triangle 0.03$	393,382
		計		657,635	5,048	0.77	665,697	8,062	1.23	662,880
	地	下	水	255,810	△ 7,788	△ 2.95	256,816	1,006	0.39	258,588
6月	県		水	389,650	8,977	2.36	389,536	△ 114	$\triangle 0.03$	389,632
		計		645,460	1,189	0.18	646,352	892	0.14	648,220
	地	下	水	275,868	△ 12,346	△ 4.28	278,623	2,755	1.00	271,951
7月	県		水	402,609	9,230	2.35	397,596	△ 5,013	\triangle 1.25	402,586
		計		678,477	△ 3,116	$\triangle 0.46$	676,219	△ 2,258	\triangle 0.33	674,537
	地	下	水	262,365	△ 1,104	△ 0.42	268,977	6,612	2.52	257,843
8月	県		水	402,562	9,195	2.34	382,454	△ 20,108	\triangle 5.00	402,580
		計		664,927	8,091	1.23	651,431	△ 13,496	$\triangle 2.03$	660,423
	地	下	水	258,928	△ 13,860	\triangle 5.08	249,752	\triangle 9,176	$\triangle 3.54$	259,465
9月	県		水	377,569	5,773	1.55	382,960	5,391	1.43	386,578
		計		636,497	△ 8,087	$\triangle 1.25$	632,712	△ 3,785	△ 0.59	646,043
	地	下	水	267,978	△ 17,054	\triangle 5.98	263,509	△ 4,469	$\triangle 1.67$	286,078
10月	県		水	393,327	15,389	4.07	393,382	55	0.01	393,415
		計		661,305	△ 1,665	△ 0.25	656,891	△ 4,414	$\triangle 0.67$	679,493
	地	下	水	255,754	△ 17,365	\triangle 6.36	255,159	△ 595	△ 0.23	277,040
11月	県		水	380,702	14,914	4.08	380,728	26	0.01	380,674
		計		636,456	△ 2,451	△ 0.38	635,887	△ 569	△ 0.09	657,714
	地	下	水	273,221	\triangle 17,565	\triangle 6.04	270,365	$\triangle 2,856$	$\triangle 1.05$	299,771
12月	県		水	393,363	15,387	4.07	393,402	39	0.01	393,388
		計		666,584	△ 2,178	△ 0.33	663,767	△ 2,817	$\triangle 0.42$	693,159
	地	下	水	262,139	△ 14,277	△ 5.17	259,995	$\triangle 2,144$	$\triangle 0.82$	293,673
1月	県		水	393,337	15,348	4.06	393,369	32	0.01	393,366
		計		655,476	1,071	0.16	653,364	△ 2,112	△ 0.32	687,039
	地	下	水	238,152	△ 17,895	\triangle 6.99	236,291	△ 1,861	△ 0.78	262,598
2月	県		水	355,275	1,649	0.47	355,279	4	0.00	355,268
		計		593,427	△ 16,246	△ 2.66	591,570	△ 1,857	△ 0.31	617,866
	地	下	水	262,175	△ 482	△ 0.18	256,361	△ 5,814	$\triangle 2.22$	254,333
3月	県		水	393,300	15,263	4.04	393,328	28	0.01	393,357
		計		655,475	14,781	2.31	649,689	△ 5,786	△ 0.88	647,690
	地	下	水	3,127,060	\triangle 149,650	$\triangle 4.57$	3,122,081	△ 4,979	△ 0.16	3,243,960
合計	県		水	4,655,881	141,472	3.13	4,636,026	\triangle 19,855	$\triangle 0.43$	4,664,915
		計		7,782,941	△ 8,178	△ 0.10	7,758,107	△ 24,834	△ 0.32	7,908,875
ļ	県水-	受水率	Š	59.8 %	_	ポイント	59.8 %	_	ポイント	59.0 %
ĺ		1				1.9			△ 0.1	

平成26年度			平成27年度			平成28年度	
前年度比	心較 増 減	T 1. F / 3)	前年度片	比 較 増 減	T 1. E / 3)	前年度片	比 較 増 減
配水量(m³)	伸率(%)	配水量(m³)	配水量(m³)	伸率 (%)	配水量(m³)	配水量(m³)	伸率(%)
△ 764	\triangle 0.30	250,625	△ 2,497	△ 0.99	245,514	△ 5,111	△ 2.04
47	0.01	380,124	△ 565	$\triangle 0.15$	380,060	△ 64	\triangle 0.02
△ 717	\triangle 0.11	630,749	△ 3,062	△ 0.48	625,574	△ 5,175	△ 0.82
△ 2,849	\triangle 1.05	267,086	△ 2,412	△ 0.89	263,670	△ 3,416	△ 1.28
32	0.01	392,723	\triangle 659	$\triangle 0.17$	392,770	47	0.01
△ 2,817	$\triangle 0.42$	659,809	△ 3,071	$\triangle 0.46$	656,440	△ 3,369	△ 0.51
1,772	0.69	249,624	△ 8,964	$\triangle 3.47$	245,509	△ 4,115	$\triangle 1.65$
96	0.02	388,965	△ 667	$\triangle 0.17$	388,950	\triangle 15	\triangle 0.00
1,868	0.29	638,589	△ 9,631	△ 1.49	634,459	△ 4,130	\triangle 0.65
\triangle 6,672	$\triangle 2.39$	262,572	\triangle 9,379	$\triangle 3.45$	255,592	△ 6,980	$\triangle 2.66$
4,990	1.26	401,955	△ 631	$\triangle 0.16$	401,890	\triangle 65	\triangle 0.02
△ 1,682	$\triangle 0.25$	664,527	△ 10,010	△ 1.48	657,482	△ 7,045	△ 1.06
△ 11,134	△ 4.14	241,480	\triangle 16,363	\triangle 6.35	231,452	△ 10,028	\triangle 4.15
20,126	5.26	402,056	△ 524	$\triangle 0.13$	401,950	△ 106	\triangle 0.03
8,992	1.38	643,536	△ 16,887	$\triangle 2.56$	633,402	△ 10,134	△ 1.57
9,713	3.89	243,327	△ 16,138	\triangle 6.22	239,925	△ 3,402	\triangle 1.40
3,618	0.94	386,036	\triangle 542	$\triangle 0.14$	385,990	\triangle 46	\triangle 0.01
13,331	2.11	629,363	△ 16,680	△ 2.58	625,915	△ 3,448	△ 0.55
22,569	8.56	261,807	\triangle 24,271	△ 8.48	266,495	4,688	1.79
33	0.01	392,730	△ 685	$\triangle 0.17$	392,710	$\triangle 20$	\triangle 0.01
22,602	3.44	654,537	△ 24,956	△ 3.67	659,205	4,668	0.71
21,881	8.58	251,347	\triangle 25,693	\triangle 9.27	256,560	5,213	2.07
\triangle 54	\triangle 0.01	380,050	△ 624	$\triangle 0.16$	380,050	0	0.00
21,827	3.43	631,397	△ 26,317	△ 4.00	636,610	5,213	0.83
29,406	10.88	262,263	\triangle 37,508	\triangle 12.51	267,919	5,656	2.16
△ 14	\triangle 0.00	392,830	\triangle 558	$\triangle 0.14$	392,840	10	0.00
29,392	4.43	655,093	△ 38,066	△ 5.49	660,759	5,666	0.86
33,678	12.95	252,994	△ 40,679	△ 13.85	259,570	6,576	2.60
\triangle 3	\triangle 0.00	392,740	△ 626	△ 0.16	392,790	50	0.01
33,675	5.15	645,734	△ 41,305	△ 6.01	652,360	6,626	1.03
26,307	11.13	237,602	△ 24,996	\triangle 9.52	238,861	1,259	0.53
△ 11	△ 0.00	367,360	12,092	3.40	354,910	△ 12,450	△ 3.39
26,296	4.45	604,962	△ 12,904	△ 2.09	593,771	△ 11,191	△ 1.85
△ 2,028	△ 0.79	251,413	△ 2,920	△ 1.15	253,771	2,358	0.94
29	0.01	392,760	△ 597	△ 0.15	392,724	△ 36	△ 0.01
△ 1,999	△ 0.31	644,173	△ 3,517	△ 0.54	646,495	2,322	0.36
121,879	3.90	3,032,140	△ 211,820	\triangle 6.53	3,024,838	△ 7,302	$\triangle 0.24$
28,889	0.62	4,670,329	5,414	0.12	4,657,634	△ 12,695	$\triangle 0.27$
150,768	1.94	7,702,469	△ 206,406	△ 2.61	7,682,472	△ 19,997	△ 0.26
-	ポイント	60.6 %	-	ポイント	60.6 %	-	ポイント
	\triangle 0.8			1.7 7 –			\triangle 0.0

(3) 浄水の水質

	水 質 基 準 項 目	水道法水質基準	宗岡浄水場	大原浄水場
01	一般細菌	100個/m0以下	0	0
02	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/0以下	0.0003 未満	0.0003 未満
04	水銀及びその化合物	0.0005mg/0以下	0.00005 未満	0.00005 未満
05	セレン及びその化合物	0.01mg/0以下	0.001 未満	0.001 未満
06	鉛及びその化合物	0.01mg/0以下	0.001 未満	0.001 未満
07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/0以下	0.001 未満	0.001 未満
08	六価クロム化合物	0.05mg/0以下	0.005 未満	0.005 未満
09	亜硝酸態窒素	0.04mg/0以下	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/0以下	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/0以下	2.8	5.7
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/0以下	0.08 未満	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/0以下	0.04	0.02 未満
14	四塩化炭素	0.002mg/0以下	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4- ジオキサン	0.05mg/0以下	0.005 未満	0.005 未満
16	シス -1,2- ジクロロエチレン 及びトランス -1,2- ジクロロエチレン	0.04mg/Q以下	0.001 未満	0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/Q以下	0.001 未満	0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/Q以下	0.001 未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.001 未満	0.001
20	ベンゼン	0.01mg/0以下	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	0.6mg/Q以下	0.06 未満	0.06 未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/Q以下	0.002 未満	0.002 未満
23	クロロホルム	0.06mg/Q以下	0.008	0.001 未満
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/ℓ以下	0.005	0.002 未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/Q以下	0.007	0.001 未満
26	臭素酸	0.01mg/Q以下	0.001 未満	0.001 未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/Q以下	0.026	0.001 未満

	水 質 基 準 項 目	水道法水質基準	宗岡浄水場	大原浄水場
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/0以下	0.004	0.002 未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/Q以下	0.010	0.001 未満
30	ブロモホルム	0.09mg/Q以下	0.001	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/0以下	0.005 未満	0.005 未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/0以下	0.005 未満	0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/0以下	0.02 未満	0.02 未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/0以下	0.03 未満	0.03 未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/0以下	0.01 未満	0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/0以下	15.5	13.1
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/Q以下	0.005 未満	0.005 未満
38	塩化物イオン	200mg/0以下	21.5	19.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/0以下	86.8	98.9
40	蒸発残留物	500mg/Q以下	179	196
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/0以下	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/Q以下	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2- メチルイソボルネオール	0.00001mg/Q以下	0.000001	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/Q以下	0.005 未満	0.005 未満
45	フェノール類	0.005mg/Q以下	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/Q以下	0.8	0.3 未満
47	pH 値	5. 8以上8. 6以下	7.1	7.2
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし
49	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし
50	色 度	5度以下	1 未満	1 未満
51	濁 度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満
	判定		水質基準に適合	水質基準に適合

(4) 口径別調定状況(税込)

口径			13mm				
年度·月	調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額	調定件数	調定水量
平成 24 年度	94,477 件	2,882,048 m ³	366,056,281 円	31 m³	3,875 円	99,902 件	3,593,977 m³
平成 25 年度	93,355	2,813,022	358,664,645	30	3,842	103,954	3,716,697
平成 26 年度	93,449	2,685,287	351,894,937	29	3,766	107,174	3,704,389
平成 27 年度	92,606	2,641,904	345,751,130	29	3,766	109,808	3,781,099
平成 28 年度	92,404	2,571,487	340,713,891	28	3,687	113,692	3,882,287
平成 28 年 4月	8,264	233,023	30,724,950	28	3,718	8,534	299,835
ッ 5月	7,197	208,444	27,394,852	29	3,806	10,092	359,699
〃 6月	8,239	228,240	30,095,906	28	3,653	8,591	293,634
〃 7月	7,211	192,958	26,629,826	27	3,693	10,145	328,138
〃 8月	8,205	233,621	30,687,685	28	3,740	8,624	295,144
〃 9月	7,217	200,416	26,464,277	28	3,667	10,180	342,753
〃 10月	8,179	232,463	30,686,722	28	3,752	8,798	298,459
〃 11月	7,174	197,640	26,282,703	28	3,664	10,181	344,947
〃 12月	8,118	227,993	30,148,642	28	3,714	8,986	308,723
平成 29 年 1月	7,157	203,045	26,732,684	28	3,735	10,205	363,652
〃 2月	8,169	231,098	30,476,206	28	3,731	9,012	319,118
ッ 3月	7,274	182,546	24,389,438	25	3,353	10,344	328,185

	口径			30mm				
年度·月		調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額	調定件数	調定水量
平成 24	年度	411 件	76,575 m³	17,553,642 円	186 m³	42,710 円	373 件	130,100 m ³
平成 25	年度	422	79,411	18,171,965	188	43,062	407	152,800
平成 26	年度	416	76,148	17,928,855	183	43,098	367	149,887
平成 27	年度	417	73,038	17,273,144	183	43,098	424	152,537
平成 28	年度	443	70,907	16,741,938	160	37,792	408	153,253
平成 28 4	年 4月	43	5,336	1,231,403	124	28,637	33	13,247
"	5月	30	6,257	1,507,605	209	50,254	35	12,443
"	6月	43	5,336	1,241,965	124	28,883	33	13,075
"	7月	30	6,245	1,507,176	208	50,239	36	12,612
"	8月	43	5,859	1,356,669	136	31,550	35	13,895
"	9月	30	5,909	1,409,178	197	46,973	34	12,816
"	10月	45	6,280	1,473,540	140	32,745	33	10,445
"	11月	30	6,177	1,485,334	206	49,511	34	12,885
"	12月	45	6,023	1,384,711	134	30,771	33	13,415
平成 29	年 1月	30	5,999	1,435,702	200	47,857	34	13,065
"	2月	44	5,462	1,258,107	124	28,593	34	13,476
"	3月	30	6,024	1,450,548	201	48,352	34	11,879

20mm			25mm				
調定金額	平均水量	平均金額	調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額
510,360,797 円	36 m³	5,109 円	1,404 件	127,943 m³	25,212,761 円	91 m³	17,958 円
525,637,920	36	5,056	1,454	119,473	23,240,848	82	15,984
537,656,816	35	5,017	1,448	119,964	24,104,532	83	16,647
550,960,193	35	5,017	1,459	118,634	23,590,874	83	16,647
567,901,264	34	4,995	1,480	114,948	22,719,489	78	15,351
43,530,908	35	5,101	143	10,889	2,171,623	76	15,186
52,050,215	36	5,158	109	9,080	1,808,056	83	16,588
44,410,463	34	5,169	140	9,927	1,942,527	71	13,875
48,277,525	32	4,759	104	8,421	1,668,954	81	16,048
43,184,126	34	5,007	140	10,634	2,069,422	76	14,782
50,109,880	34	4,922	106	9,243	1,867,975	87	17,622
43,804,706	34	4,979	140	10,190	1,959,982	73	14,000
50,419,166	34	4,952	106	8,711	1,745,929	82	16,471
44,730,030	34	4,978	139	10,517	2,055,320	76	14,786
52,677,978	36	5,162	107	9,191	1,848,266	86	17,274
46,426,661	35	5,152	138	9,989	1,950,204	72	14,132
48,279,606	32	4,667	108	8,156	1,631,231	76	15,104

40mm			50mm					
調定金額	平均水量	平均金額	調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額	
31,815,786 円	349 m^3	85,297 円	387 件	138,670 m³	35,878,623 円	358 m³	92,710 円	
37,579,306	375	92,332	419	154,691	40,043,582	369	95,569	
38,336,447	408	104,459	382	168,345	44,712,303	441	117,048	
38,546,000	408	104,459	478	176,487	47,094,848	441	117,048	
39,325,047	376	96,385	485	203,164	54,208,994	419	111,771	
3,368,503	401	102,076	40	15,367	4,094,524	384	102,363	
3,095,469	356	88,442	40	14,250	3,806,788	356	95,170	
3,326,102	396	100,791	40	17,489	4,634,161	437	115,854	
3,190,098	350	88,614	40	16,963	4,499,268	424	112,482	
3,600,719	397	102,878	42	18,023	4,822,369	429	114,818	
3,186,357	377	93,716	40	14,211	3,798,861	355	94,972	
3,384,278	317	102,554	40	18,460	4,880,737	462	122,018	
3,198,726	379	94,080	40	19,509	5,154,781	488	128,870	
3,361,578	407	101,866	40	19,474	5,146,154	487	128,654	
3,257,548	384	95,810	41	16,247	4,344,242	396	105,957	
3,397,812	396	99,936	41	17,475	4,825,190	426	117,688	
2,957,857	349	86,996	41	15,696	4,201,919	383	102,486	

口径		75mm							
年度·月	調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額				
平成 24 年度	174 件	149,892 m³	39,985,063 円	861 m³	229,799 円				
平成 25 年度	174	146,457	39,118,720	842	224,820				
平成 26 年度	176	141,698	39,032,899	805	221,778				
平成 27 年度	174	142,319	39,231,027	805	221,778				
平成 28 年度	174	137,789	38,051,465	792	218,687				
平成 28 年 4月	15	10,479	2,940,437	699	196,029				
ッ 5月	14	9,616	2,676,226	687	191,159				
ッ 6月	15	12,896	3,549,364	860	236,624				
ッ 7月	14	17,027	4,565,161	1,216	326,083				
ッ 8月	15	15,609	4,243,521	1,041	282,901				
〃 9月	14	8,430	2,366,646	602	169,046				
〃 10月	15	10,872	3,038,155	725	202,544				
〃 11月	14	10,889	2,997,952	778	214,139				
〃 12月	15	10,345	2,901,755	690	193,450				
平成 29 年 1月	14	10,231	2,827,459	731	201,961				
ッ 2月	15	10,192	2,861,672	679	190,778				
ッ 3月	14	11,203	3,083,117	800	220,223				

口径			臨 時		
年度·月	調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額
平成 24 年度	8 件	46 m³	20,210 円	6 m ³	2,526 円
平成 25 年度	5	82	40,402	16	8,080
平成 26 年度	3	77	36,690	26	12,230
平成 27 年度	4	69	32,622	26	12,230
平成 28 年度	10	87	33,183	9	3,318
平成 28 年 4月	1	5	2,986	5	2,986
ッ 5月	0	0	0	0	0
ッ 6月	0	0	0	0	0
〃 7月	0	0	0	0	0
〃 8月	1	14	3,716	14	3,716
〃 9月	4	25	12,342	6	3,086
〃 10月	1	26	5,044	26	5,044
〃 11月	0	0	0	0	0
〃 12月	1	9	3,262	9	3,262
平成 29 年 1月	0	0	0	0	0
〃 2月	1	3	2,847	3	2,847
〃 3月	1	5	2,986	5	2,986

	100mm									
調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額						
36 件	96,130 m³	25,349,276 円	2,670 m ³	704,147 円						
30	73,738	19,532,448	2,458	651,082						
24	53,342	14,590,383	2,223	607,933						
24	55,346	15,135,655	2,223	607,933						
30	57,430	16,229,633	1,914	540,988						
3	4,728	1,343,205	1,576	447,735						
3	5,453	1,591,733	1,818	530,578						
3	5,579	1,683,028	1,860	561,009						
3	4,766	1,363,860	1,589	454,620						
4	5,291	1,591,448	1,323	397,862						
2	5,057	1,375,645	2,529	687,823						
2	5,333	1,446,588	2,667	723,294						
2	4,859	1,324,751	2,430	662,376						
2	4,296	1,180,037	2,148	590,019						
2	4,476	1,226,304	2,238	613,152						
2	3,951	1,091,358	1,976	545,679						
2	3,641	1,011,676	1,821	505,838						

		合 計		
調定件数	調定水量	調定金額	平均水量	平均金額
197,172 件	7,195,381 m³	1,052,232,439 円	36 m³	5,337 円
200,220	7,256,371	1,062,029,836	36	5,304
203,439	7,099,137	1,068,293,862	35	5,251
205,394	7,141,433	1,077,615,493	35	5,247
209,126	7,191,352	1,095,924,904	34	5,241
17,076	592,909	89,408,539	35	5,236
17,520	625,242	93,930,944	36	5,361
17,104	586,176	90,883,516	34	5,314
17,583	587,130	91,701,868	33	5,215
17,109	598,090	91,559,675	35	5,352
17,627	598,860	90,591,161	34	5,139
17,253	592,528	90,679,752	34	5,256
17,581	605,617	92,609,342	34	5,268
17,379	600,795	90,911,489	35	5,231
17,590	625,906	94,350,183	36	5,364
17,456	610,764	92,290,057	35	5,287
17,848	567,335	87,008,378	32	4,875

(5) 水道メーター状況

ア 水道メーター取付状況

(単位:個)

	取	出	庫メ	ー タ	_	撤	自	満	故
✓区分		新	規	改 造	小		-44-		n.t.
	付	_	マ	П		去	費	期	障
左连 · 日	総		シシ	径恋		使	設	取	取
年度・月人	数	般	ョン	変更	****	用	置	替	替
平成 24 年度	5,174	390	92	72	554	21	312	4,280	7
平成 25 年度	4,941	436	190	69	695	1	113	4,126	6
平成 26 年度	4,709	336	0	89	425	19	0	4,258	7
平成 27 年度	7,184	389	265	125	779	25	365	6,012	3
平成 28 年度	4,081	391	26	158	575	4	0	3,496	6
平成 28 年 4月	49	28	0	21	49	0	0	0	0
〃 5月	48	34	0	13	47	1	0	0	0
" 6月	52	40	0	11	51	0	0	0	1
" 7月	725	15	0	9	24	0	0	700	1
〃 8月	798	27	0	6	33	0	0	765	0
〃 9月	808	16	0	7	23	0	0	785	0
" 10月	626	39	0	10	49	0	0	577	0
" 11月	364	22	0	12	34	1	0	329	0
〃 12月	280	35	26	9	70	0	0	208	2
平成 29 年 1月	247	82	0	29	111	2	0	132	2
〃 2月	28	15	0	13	28	0	0	0	0
』 3月	56	38	0	18	56	0	0	0	0

イ 検定満期水道メーター取替状況

(単位:個)

年度	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	合計
平成 24 年度	2,382	1,826	29	19	7	10	3	4	4,280
平成 25 年度	2,005	2,047	33	23	11	6	1	0	4,126
平成 26 年度	1,963	2,212	44	18	5	10	5	1	4,258
平成 27 年度	3,103	2,803	57	23	14	7	5	0	6,012
平成 28 年度	2,308	1,140	24	6	6	4	4	4	3,496

ウ 口径別水道メーター新設状況

(単位:個)

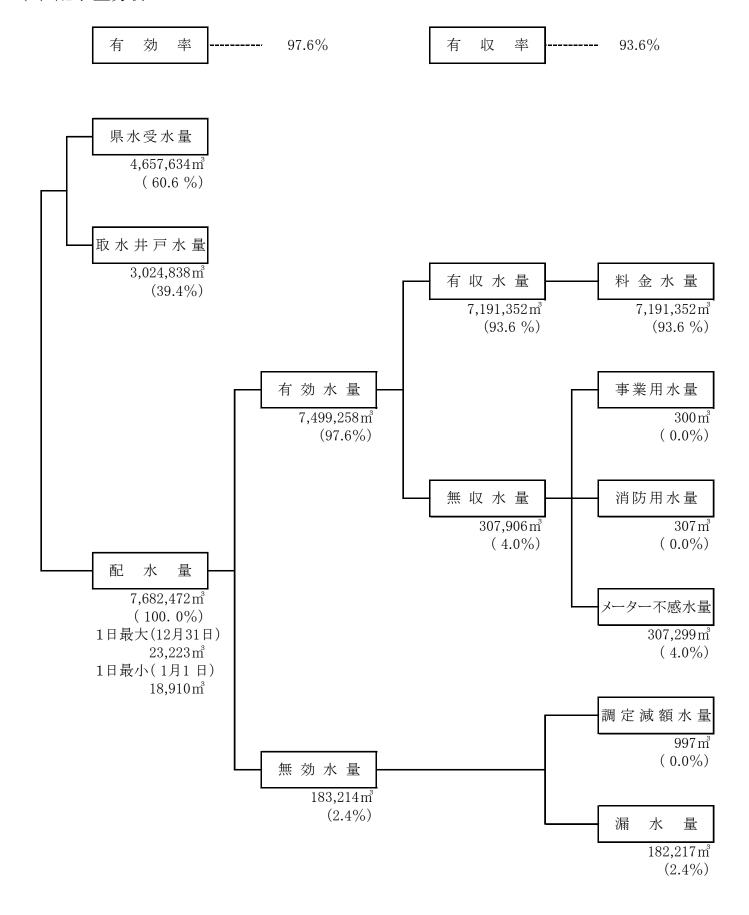
年度·月	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	合計
平成 24 年度	101	360	7	5	6	2	0	1	482
平成 25 年度	122	361	6	0	4	4	0	0	497
平成 26 年度	51	334	7	2	3	4	1	1	403
平成 27 年度	106	596	6	1	4	2	0	1	716
平成 28 年度	179	380	5	8	11	2	0	0	585
平成 28 年 4月	8	40	0	1	0	0	0	0	49
〃 5月	6	38	1	1	2	0	0	0	48
〃 6月	5	47	0	0	0	0	0	0	52
〃 7月	4	20	0	0	0	1	0	0	25
〃 8月	20	11	0	2	0	0	0	0	33
〃 9月	9	12	0	1	1	0	0	0	23
″ 10月	13	32	0	2	1	1	0	0	49
″ 11月	12	22	1	0	0	0	0	0	35
〃 12月	8	62	1	0	1	0	0	0	72
平成 29 年 1月	53	57	0	0	1	0	0	0	111
〃 2月	3	25	0	1	3	0	0	0	32
〃 3月	38	14	2	0	2	0	0	0	56

(6) 給水工事申請状況

(単位:件)

区分	給 水	工 事 申	請
年度·月	新 設	増 設 ・ 改 造	合 計
平成 24 年度	779	288	1,067
平成 25 年度	493	496	989
平成 26 年度	440	292	732
平成 27 年度	645	354	999
平成 28 年度	594	358	952
平成 28 年 4月	247	38	285
〃 5月	47	28	75
〃 6月	26	21	47
" 7月	5	24	29
〃 8月	19	17	36
〃 9月	30	14	44
〃 10月	60	56	116
〃 11月	9	15	24
〃 12月	28	78	106
平成 29 年 1月	83	26	109
〃 2月	24	24	48
〃 3月	16	17	33

(7) 配水量分析



(8) 電力使用量及び電力料金(税込)

高圧 6000V

\区分	電	1 力	使 用 量	t (k W	h h)	電	力 料	金	(円)	
年度	宗岡湾	争水場	大原浄水場	合計	前年上	と(%)	宗岡浄水場	大原浄水	場	合計	前年比(%)
24	1,07	5,510	508,788	1,584,298		3.63	18,982,177	10,186,1	71 29,	168,348	21	.92
25	1,08	6,167	521,064	1,607,231		1.45	21,654,382	11,041,9	50 32,	696,332	12	2.10
26	1,07	1,488	565,059	1,636,547	1.82		23,329,328	12,859,0	49 36,	188,377	10	0.68
27	1,04	5,288	543,440	1,588,728	\triangle	2.92	20,388,855	11,412,3	54 31,	801,209	△ 12	.12
28	1,04	,044,935 592,553		1,637,488		3.07	17,493,741	10,656,9	43 28,	150,684	△ 11	.48
_月	区分/	宗同	岡浄水場	大原浄オ	く場	合	計	前年	度	比	車	交
	4月		84,490	50,	102		134,592	129	9,037		5,555	5
電	5月		81,650	49,6	581		131,331	126	5,102		5,229	9
	6月		88,745	52,2	211		140,956	132	2,037		8,919	9
力	7月		88,344	50,6	644		138,988	126	5,573		12,415	5
使	8月		92,040	51,7	796		143,836	13'	7,607		6,229	9
	9月		90,350	51,2	233		141,583	128,78			12,794	4
用	10月		87,374	47,4			134,801		1,303		3,498	
	11月		88,205	51,		139,331			0,591		\triangle 1,260	
量	12月		84,950	47,4			132,385	133,473			$\triangle 1,088$	
	1月		88,298	48,6			136,925	137,700		_	△ 775	
(kWh)	2月		90,149	48,8			139,017		3,957		60	_
	3月		80,340	43,4	103		123,743	126,559			△ 2,816	
1ヶ月	平均		87,078	49,3	379		136,457	132	2,394		4,063	3
	4月	1,	459,800	922,3	374	2,	382,174	2,876	5,650	\triangle	494,476	6
電	5月	1,	432,606	925,	107	2,	357,713	2,832	2,787	\triangle	475,074	4
	6月		490,527	934,9	938	2,	425,465	2,823	3,128	\triangle	397,663	3
力	7月		490,143	918,9			409,067		5,040		△ 235 , 973	
	8月		574,844	949,4			524,277		1,216		316,939	
料	9月		528,164	928,8			456,974		2,725		135,751	
1	10月		454,213	850,3			304,560		3,951	\triangle	264,391	
金	11月		407,766	873,5		_	281,337	· ·	2,073	\triangle	360,736	
77.	12月		375,716	830,3			206,099		4,490	\triangle	318,391	
(FE)	1月		433,507	851,9			285,498		3,755	\triangle	288,257	
(円)	2月		480,594	867,0			347,627		3,490	\triangle	210,863	
	3月		365,861	804,0			169,893		1,904		152,011	
1ヶ月	平均	1,	457,812	888,0)79	2,	345,890	2,650	0,101	\triangle	304,210	0

低圧 200V

電力使用	量(k	Wh)	電力	料	金(円)			
各井戸合計	前	年比(%)	各井戸合	計	前年比(%)			
465,875		△ 12.01	8,73	4,213	3.91			
458,968		△ 1.48	9,90	1,807	13.37			
451,428		△ 1.64	10,53	7,225	6.42			
396,425		△ 12.18	8,71	5,439	△ 17.29			
333,723		△ 15.82	6,63	2,343	△ 23.90			
各井戸合	計	前 年	E 度	比	較			
25,9	944		39,219		△ 13,275			
30,3	334		38,445		△ 8,111			
27,3	343		39,810		\triangle 12,467			
27,1	183		36,571		△ 9,388			
27,2	275		38,190		\triangle 10,915			
23,6	354		36,610		\triangle 12,956			
26,6	582		32,820		△ 6,138			
30,5	555		25,505		5,050			
28,2			26,804		1,412			
30,3			27,106		3,291			
28,8			28,583		282			
27,2	275		26,762	513				
27,8	310		33,035	△ 5,225				
538,4	156		906,457		△ 368,001			
606,0)39		894,220		△ 288,181			
547,9	929		881,731		△ 333,802			
558,2	292		812,666		\triangle 254,374			
568,8			843,968		\triangle 275,129			
509,9			789,339		\triangle 279,425			
532,1			696,643		△ 164,538			
563,6			562,309		1,382			
537,4			582,312		△ 44,845			
569,2			583,440	△ 14,186				
556,6			599,419	△ 42,807				
543,7			562,935	△ 19,190				
552,6	595		726,287		\triangle 173,591			

(9) 薬品使用状況

(単位:ℓ)

薬品名	次 亜 塩	素酸ナト	リ ウ ム
年度·月	宗 岡 浄 水 場	大 原 浄 水 場	計
平成 24 年度	4,278	2,246	6,524
平成 25 年度	4,212	2,405	6,617
平成 26 年度	4,335	2,448	6,783
平成 27 年度	3,393	5,206	8,599
平成 28 年度	2,924	7,449	10,373
平成 28 年 4月	203	655	858
〃 5月	225	680	905
〃 6月	203	642	845
" 7月	213	665	878
〃 8月	178	656	834
〃 9月	202	616	818
〃 10月	233	685	918
〃 11月	237	644	881
〃 12月	263	608	871
平成 29 年 1月	287	590	877
〃 2月	299	535	834
〃 3月	381	473	854

4 建設及び修繕工事状況

(1) 主な改良工事の概要

(単位:円、税込)

-											(<u> 早似: 门、忧込)</u>
エ	事	名	エ	事	場	所	工	事	概	要	対策別	工事費
市道第1396号線	外2路線配水管	布設替工事	幸町3	丁目‡	地内		DIP ¢	75	L=1	79 . 6m	老朽管	15,854,400
市道第2235号線	外1路線配水管	布設替工事	上宗岡]3丁	目地内		DIP ¢	75	L=2	39.7m	老朽管	12,916,800
大原浄水場県水	送水管布設替	(その2)工事	朝霞市 朝志ヶ 志木市	丘4丁	一目、		DIP ¢				老朽管	140,400,000
市道第2234号線	外2路線配水管	布設替工事	上宗岡]3丁[目地内	7	DIP ¢	75	L=2	05.9m	老朽管	12,452,400
市道第2249号線	泉配水管布設春	李工事	上宗岡]3丁	目地内	7	DIP ¢	75	L=6	2.3m	老朽管	3,434,400
県道和光志木総	泉舗装本復旧コ		朝霞市	北原1	•2丁	目地内	舗装拝	丁換工	430 m		舗 装 本 復 旧	4,644,000
	計											189,702,000

(注)「DIP」とは、ダクタイル鋳鉄管の略

「SUSF」とは、ステンレスフレキシブル管の略

(2) 修繕工事集計表

(単位:件)

	_				負		担	原因						
⊵	₹	分	事	項	上下水道部	原因者	氚	路面荷重	凍結	施工不良	腐食(老朽)	その他	他工事	盂
漏	配		管				0							0
		継		手	1		1				1			1
水	水	仕	切	弁	3		3				3			3
	//\	空	気	弁			0							0
修		消	火	栓	1		1						1	1
	管	小		計	5	0	5	0	0	0	4	0	1	5
理	給		管		4	3	7				3	1	3	7
		継		手	15	1	16				14	1	1	16
エ	水	量 分水			199	1	200			1	183	12	4	200
		再 度 路	埋 戻 盤	きし・ 他			0							0
事	管	小		計	218	5	223	0	0	1	200	14	8	223
そ	切り回	配	水	管	1		1					1		1
() ()	<u>ل</u>	給	水	管			0							0
他の	入替え	弁 筐			1		1	1						1
エ	ス ・ 嵩	コンボック					0							0
事	上げ	小		計	2	0	2	1	0	0	0	1	0	2
合				計	225	5	230	1	0	1	204	15	9	230

(3) 修繕工事件数状況

(単位:件)

\		漏		水		修	担	1	エ	事		そ	<i>(</i>)	他	<u>1</u> I		事	位:作)
区分		配	7	水	管			- 給	水	 管	7				<u></u> 替え・			
		継	仕	空	消	小		継	量分止	再	小	配	給	仕切	コンクリ	肖	小	合
	管		切	気	火		管		水水水	押		水	水	弁 •	1	と		計
年度・月		手	弁	弁	栓	計		手	器栓栓	し他	盐	管	管	弁筐	ボックス	全	計	
平成 24 年度	3	0	1	0	0	4	30	5	245	0	280	1	0	4		1	6	290
平成 25 年度	0	1	1	0	1	3	27	12	219	1	259	0	5	7		2	14	276
平成 26 年度	4	3	0	0	1	8	10	17	228	0	255	1	0	5		2	8	271
平成 27 年度	0	6	0	1	1	8	13	21	303	1	338	1	0	6		1	8	354
平成 28 年度	0	1	3	0	1	5	7	16	200	0	223	1	0	1		0	2	230
平成 28 年 4月						0			13		13						0	13
〃 5月						0	2	3	10		15						0	15
〃 6月						0	1	1	14		16						0	16
" 7月						0	1	3	4		8						0	8
』 8月			1			1			16		16						0	17
〃 9月						0	1		38		39						0	39
〃 10月		1				1	1	1	31		33						0	34
〃 11月			1		1	2	1	2	18		21			1			1	24
〃 12月			1			1		1	17		18						0	19
平成 29 年 1月						0			21		21						0	21
〃 2月						0		4	7		11	1					1	12
〃 3月						0		1	11		12						0	12

5 財務状況

(1) 月別水道料金収納状況

(単位:円、税込)

区分		. I Jan			収		納		額		(+	位:円、税込)
$ \setminus $	調	定額	_	般納入		座振替	コンビニ	ニエンスストア	ク	レジット	収	納合計
月人	件 数	水道料金	件 数	水道料金	件数	水道料金	件 数	水道料金	件 数	水道料金	件数	水道料金
25年度	207,257	1,079,775,559	20,508	128,484,565	143,635	796,607,825	31,433	112,074,032	3,905	18,506,293	199,481	1,055,672,715
26年度	209,727	1,092,262,285	15,063	103,393,012	137,483	768,716,024	37,830	138,149,106	12,964	60,397,735	203,340	1,070,655,877
27年度	200,387	1,077,600,632	14,689	100,834,397	135,662	761,131,938	38,460	140,145,806	15,865	73,209,493	204,676	1,075,321,634
28年度	209,176	1,093,924,904	15,100	104,805,208	133,606	748,388,926	41,036	151,767,123	19,319	90,183,824	209,061	1,095,145,081
4月	17,069	89,463,293	1,236	8,446,468	10,590	55,145,508	4,042	17,022,109	1,589	7,102,480	17,457	87,716,565
5月	17,516	93,953,285	1,175	7,486,584	11,189	63,577,111	3,516	12,285,718	1,381	6,423,466	17,261	89,772,879
6月	17,092	89,384,644	1,360	8,453,281	11,231	65,292,039	3,177	12,246,655	1,624	7,796,906	17,392	93,788,881
7月	17,571	90,189,429	1,289	9,405,611	11,276	62,608,404	3,466	12,192,936	1,438	6,509,521	17,469	90,716,472
8月	17,095	91,576,116	1,302	10,175,632	11,135	60,232,185	3,257	11,693,281	1,680	7,632,337	17,374	89,733,435
9月	17,614	90,600,655	1,286	9,743,892	11,094	61,842,599	3,238	11,351,368	1,483	6,937,992	17,101	89,875,851
10月	17,333	90,699,902	1,367	9,575,459	11,239	62,444,472	3,447	12,911,412	1,715	7,721,894	17,768	92,653,237
11月	17,574	92,641,926	1,078	8,572,498	11,157	62,268,672	3,196	11,139,714	1,544	7,329,141	16,975	89,310,025
12月	17,459	90,934,439	1,384	8,803,416	11,226	63,957,083	3,329	12,499,039	1,742	8,173,048	17,681	93,432,586
1月	17,580	95,176,772	1,169	7,580,934	11,168	62,889,291	3,562	12,838,363	1,636	7,682,462	17,535	90,991,050
2月	17,436	92,285,314	1,241	8,496,885	11,164	64,926,014	3,137	12,175,056	1,794	8,717,488	17,336	94,315,443
3月	17,837	87,019,129	1,213	8,064,548	11,137	63,205,548	3,669	13,411,472	1,693	8,157,089	17,712	92,838,657

(2) 給水停止執行状況

(単位:件)

											(単位:件)
年 度		件	数	対	象	件	数	停	止	件	数
25 ⁴							846				767
26 ⁴	 手度						827				760
27 ⁴	 手度						932				846
28 ⁴	 手度						2,283				1,941
2 8 実	年	度 月		対	象	件	数	停	止	件	数
4.	月						202				179
5,	月						189				113
6.	月						176				144
7.	月						185				162
8,	月						199				155
9,	月						205				186
10	月						197				181
11	.月						178				169
12	2月						183				146
1.	月						194				172
2.	月 —						194				169
3,	月						181				165

[※]平成28年度の停水執行対象件数の増加は、停水までの期間短縮による増加によるものです。

(3) 予算額・決算額対照表(税込)

(単位:円)

区分	予 算 額	決 算 額	(単位:円) 予 算 額 に 対 する比率 (%)
事業収益	1,337,562,000	1,463,210,443	109.4
1 営業収益	1,264,364,000	1,382,283,368	109.3
(1) 給 水 収 益	1,057,595,000	1,095,924,904	103.6
(2) その他営業収益	206,769,000	286,358,464	138.5
2 営業外収益	73,197,000	80,890,237	110.5
(1) 受取利息及び配当金	501,000	3,932,421	784.9
(2) 長期前受金戻入	71,841,000	74,319,784	103.5
(3) 雑 収 益	854,000	2,638,032	308.9
(4) 消費税還付金	1,000	0	0.0
3 特 別 利 益	1,000	36,838	3,683.8
(1) 特 別 利 益	1,000	36,838	3,683.8
事業費用	1,337,562,000	1,215,585,250	90.9
1 営業費用	1,249,791,000		90.7
(1) 原水及び浄水費	508,687,000		95.0
(2) 配水及び給水費	154,136,000	115,096,989	74.7
(3) 業 務 費	78,484,000	75,987,322	96.8
(4) 総 係 費	84,988,000	67,144,673	79.0
(5) 減 価 償 却 費	420,434,000	388,576,722	92.4
(6) 資 産 減 耗 費	3,062,000	2,993,434	97.8
2 営業外費用	82,392,000	82,288,847	99.9
(1) 支 払 利 息	67,615,000	67,614,309	100.0
(2) 消費税及び地方消費税	14,775,000	14,214,900	96.2
(3) 雑 支 出	2,000	459,638	22,981.9
3 特別損失	203,000	201,960	99.5
(1) 特 別 損 失	203,000	201,960	99.5
4 予 備 費	5,176,000	0	-
(1) 予 備 費	5,176,000	0	-

(単位:円)

区 分	予 算 額	決 算 額	予 算 額 に 対する比率 (%)
資本的収入	18,406,000	12,329,720	67.0
1 補助金	14,750,000	9,674,000	65.6
(1) 補 助 金	14,750,000	9,674,000	65.6
2 負 担 金	3,656,000	2,655,720	72.6
(1) 一般会計負担金	2,656,000	2,655,720	100.0
(2) 工 事 負 担 金	1,000,000	0	0.0
資 本 的 支 出	871,178,000	758,692,969	87.1
1 建設改良費	664,638,000	552,153,528	83.1
(1) 改良工事費	205,316,000	202,810,400	98.8
(2) 量 水 器 費	2,682,000	2,170,800	80.9
(3) 施 設 改 良 費	456,640,000	347,172,328	76.0
2 企業債償還金	206,540,000	206,539,441	100.0
(1) 企業債償還金	206,540,000	206,539,441	100.0

(4) 比較損益計算書(税抜)

年度	平成 24 年	三度	平成 25 年	三度	平成 26 年	三度	平成 27 年	三度	平成 28 年	三度
科目	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
事業収益	円 1,312,930,274	% 100.0	円 1,233,189,632	% 100.0	円 1,281,331,633	% 100.0	円 1,349,487,368		円 1,360,929,942	% 100.0
営 業 収 益	1,302,667,664	99.2	1,226,789,074	99.5	1,203,899,614	94.0	1,268,800,406	94.0	1,280,176,410	94.1
給水収益	1,002,126,142	76.3	1,011,463,494	82.0	993,008,314	77.5	997,792,140	73.9	1,014,745,300	74.6
受託工事収益	-	-	-	-	1,305,556	0.1	-	-	-	-
その他営業収益	300,541,522	22.9	215,325,580	17.5	209,585,744	16.4	271,008,266	20.1	265,431,110	19.5
営業外収益	7,138,357	0.5	5,266,558	0.4	76,865,019	6.0	80,181,522	6.0	80,716,694	5.9
受取利息及び 配当金	5,684,053	0.4	4,935,806	0.4	5,073,679	0.4	4,963,133	0.4	3,932,421	0.3
長期前受金戻入	_	-	-	-	71,348,218	5.6	74,722,848	5.5	74,319,784	5.5
雑収益	1,454,304	0.1	330,752	0.0	443,122	0.0	495,541	0.0	2,464,489	0.2
特別利益	3,124,253	0.2	1,134,000	0.1	567,000	0.0	505,440	0.0	36,838	0.0
事業費用	1,083,008,747	100.0	1,133,164,650	100.0	1,115,197,276	95.8	1,152,076,879	94.3	1,154,261,121	100.0
営 業 費 用	993,057,026	91.7	1,047,132,829	92.4	1,024,293,066	87.7	1,078,549,131	87.9	1,086,000,174	94.1
原水及び浄水費	427,695,147	39.5	469,392,069	41.4	457,994,657	41.1	442,754,004	38.4	449,001,163	38.9
配水及び給水費	113,553,171	10.5	109,372,673	9.7	122,558,695	11.0	123,375,975	10.7	109,547,266	9.5
業務費	-	-	-	=	46,877,574	4.6	66,150,082	6.1	70,293,221	6.1
総係費	103,676,604	9.6	110,097,196	9.7	56,544,454	5.1	63,757,083	5.5	65,588,368	5.7
減価償却費	338,291,404	31.2	350,159,665	30.9	338,876,363	30.4	375,323,148	32.6	388,576,722	33.7
資産減耗費	9,840,700	0.9	8,111,226	0.7	1,441,323	0.1	7,188,839	0.6	2,993,434	0.3
営業外費用	88,337,487	8.2	83,403,484	7.4	78,561,219	7.0	73,527,748	6.4	68,073,947	5.9
支払利息	88,070,623	8.1	83,183,790	7.3	78,148,929	7.0	72,960,881	6.3	67,614,309	5.9
雑支出	266,864	0.0	219,694	0.0	412,290	0.0	566,867	0.0	459,638	0.0
特別損失	1,614,234	0.1	2,628,337	0.2	12,342,991	1.1	0	0.0	187,000	0.0
営 業 利 益	309,610,638	_	179,656,245	_	179,606,548	_	190,251,275	_	194,176,236	_
経常利益・損失	228,411,508	_	101,519,319	_	177,910,348	_	196,905,049	_	206,818,983	_
当年度純利益•純損失	229,921,527	-	100,024,982	_	166,134,357	_	197,410,489	-	206,668,821	-

/r #:	比		較			増			洞	Ž
年度	金				額	伸				率
科目	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成24年度			平成27年度	
事業収益	円 134,470,280	円 △ 79,740,642	円 48,142,001	円 68,155,735	円 11,442,574	% 11.5	% △ 6.1	% 3.9	% 5.3	% 0.8
営業 収益	134,968,042	△ 75,878,590	△ 22,889,460	64,900,792	11,376,004	11.6	△ 5.8	△ 1.9	5.4	0.9
給水収益	△ 8,728,424	9,337,352	△ 18,455,180	4,783,826	16,953,160	△ 0.9	0.9	△ 1.8	0.5	1.7
受託工事収益	-	-	-	△ 1,305,556	-	_	-	-	△ 100.0	_
その他営業収益	143,696,466	△ 85,215,942	△ 5,739,836	61,422,522	△ 5,577,156	94.0	△ 28.4	△ 2.7	29.3	△ 2.1
営業外収益	△ 497,762	△ 1,871,799	71,598,461	3,316,503	535,172	△ 5.6	△ 26.2	1,359.5	4.3	0.7
受取利息及び 配当金	△ 656,395	△ 748,247	137,873	△ 110,546	△ 1,030,712	△ 7.8	△ 13.2	2.8	△ 2.2	△ 20.8
長期前受金戻入	_	_	_	3,374,630	△ 403,064	_	-	_	4.7	\triangle 0.5
雑収益	158,633	△ 1,123,552	112,370	52,419	1,968,948	29.4	△ 77.3	34.0	11.8	397.3
特別利益	0	△ 1,990,253	-	△ 61,560	△ 468,602	△ 100.0	△ 100.0	-	100.0	△ 92.7
事業費用	△ 78,262,417	50,155,903	△ 17,967,374	36,879,603	2,184,242	△ 6.9	4.6	△ 1.6	3.3	0.2
営 業 費 用	△ 73,689,153	54,075,803	△ 22,839,763	54,256,065	7,451,043	△ 7.1	5.4	△ 2.2	5.3	0.7
原水及び浄水費	△ 41,383,118	41,696,922	△ 11,397,412	△ 15,240,653	6,247,159	△ 9.5	9.7	△ 2.4	△ 3.3	1.4
配水及び給水費	4,769,762	△ 4,180,498	13,186,022	817,280	△ 13,828,709	3.8	△ 3.7	12.1	0.7	△ 11.2
業務費	-	-	-	19,272,508	4,143,139	=	=	_	41.1	6.3
総係費	△ 1,772,806	6,420,592	△ 53,552,742	7,212,629	1,831,285	△ 1.5	6.2	△ 48.6	12.8	2.9
減価償却費	△ 37,775,041	11,868,261	△ 11,283,302	36,446,785	13,253,574	△ 10.4	3.5	△ 3.2	10.8	3.5
資産減耗費	2,472,050	△ 1,729,474	△ 6,669,903	5,747,516	△ 4,195,405	251.7	△ 17.6	△ 82.2	398.8	△ 58.4
営業外費用	△ 4,326,498	△ 4,934,003	△ 4,842,265	△ 5,033,471	△ 5,453,801	\triangle 4.5	△ 5.6	△ 5.8	\triangle 6.4	\triangle 7.4
支払利息	△ 4,326,498	△ 4,886,833	△ 5,034,861	△ 5,188,048	△ 5,346,572	\triangle 4.5	\triangle 5.5	△ 6.1	\triangle 6.6	△ 7.3
雑支出	-	_	192,596	154,577	△ 107,229	_	-	_	100.0	△ 18.9
特別損失	△ 246,766	1,014,103	9,714,654	△ 12,342,991	187,000	△ 11.8	62.8	369.6	△ 100.0	100.0
営 業 利 益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
経常利益・損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
当年度純利益•純損失	_	_	_	-	_	_	-	_	-	_

(5) 年度別資本的収入及び資本的支出(税込)

度本的収入 45,093,500 100.0 32,772,000 100.0 4,378,000 100.0 19,982,874 100.0 12,329,720 10 企業債			年 度	平成 24 年	下度	平成 25	年度	平成 26 4		平成 27 年	丰度	平成 28 年	丰度
度本的収入 45,993,500 100.0 32,772,000 100.0 4,378,000 100.0 19,982,874 100.0 12,329,720 10	科	目		金 額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
## 助 金 25,000,000 55.4 20,750,000 63.3 2,000,000 45.7 16,499,874 82.6 9,674,000 負担 金 20,093,500 44.6 12,022,000 36.7 2,378,000 54.3 3,483,000 17.4 2,655,720 資本的支出 501,726,597 100.0 341,778,850 100.0 529,025,013 100.0 823,551,722 100.0 758,692,969 1 建設改良費 315,643,470 62.9 150,808,890 44.1 333,020,192 62.9 622,358,853 75.6 552,153,528 净水場建設費	資ス	ド 的 収 フ	ζ.										% 100.0
負担金 20,093,500 44.6 12,022,000 36.7 2,378,000 54.3 3,483,000 17.4 2,655,720 資本的支出 501,726,597 100.0 341,778,850 100.0 529,025,013 100.0 823,551,722 100.0 758,692,969 1 建設改良費 315,643,470 62.9 150,808,890 44.1 333,020,192 62.9 622,358,853 75.6 552,153,528 浄水場建設費	企	業	債	_	-	-		-	=	-	=	-	-
資本的支出 501,726,597 100.0 341,778,850 100.0 529,025,013 100.0 823,551,722 100.0 758,692,969 1 建設改良费 315,643,470 62.9 150,808,890 44.1 333,020,192 62.9 622,358,853 75.6 552,153,528 净水爆建設费	補	助	金	25,000,000	55.4	20,750,000	63.3	2,000,000	45.7	16,499,874	82.6	9,674,000	78.5
建設改良費 315,643,470 62.9 150,808,890 44.1 333,020,192 62.9 622,358,853 75.6 552,153,528 净水 場建設費	負	担	金	20,093,500	44.6	12,022,000	36.7	2,378,000	54.3	3,483,000	17.4	2,655,720	21.5
 浄水場建設費 □ で良工事費 □ 5,377,800 □ 19.0 □ 134,256,150 □ 39.3 □ 90,165,312 □ 17.0 □ 149,271,760 □ 18.1 □ 202,810,400 □ 2,170,800 □ 2,360,480 □ 7,2,865,600 □ 177,236,615 □ 21.5 □ 177,236,615 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 240,494,400 □ 177,236,615 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 240,494,400 □ 177,236,615 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 240,494,400 □ 177,236,615 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 240,494,400 □ 17,139,748 □ 14,4 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 11,139,748 □ 14,4 □ 14,768,622 □ 7,014,209 □ 24,493,312 □ 45,483,943 □ 41,146 □ 14,768,622 □ 7,014,209 □ 24,493,312 □ 45,483,943 □ 41,146 □ 14,768,622 □ 7,014,209 □ 24,493,312 □ 45,483,943 □ 41,146 □ 14,768,622 <l< td=""><td>資 2</td><td>本 的 支 占</td><td>Ħ</td><td>501,726,597</td><td>100.0</td><td>341,778,850</td><td>100.0</td><td>529,025,013</td><td>100.0</td><td>823,551,722</td><td>100.0</td><td>758,692,969</td><td>100.0</td></l<>	資 2	本 的 支 占	Ħ	501,726,597	100.0	341,778,850	100.0	529,025,013	100.0	823,551,722	100.0	758,692,969	100.0
改良工事費 95,377,800 19.0 134,256,150 39.3 90,165,312 17.0 149,271,760 18.1 202,810,400 量水器費 3,440,670 0.7 2,587,740 0.7 2,360,480 0.7 2,825,600 0.7 2,170,800 施設改良費 216,825,000 43.2 13,965,000 4.1 240,494,400 45.5 281,885,130 34.2 347,172,328 水道庁舎建設費 111,139,748 1.4 位業債償還金 186,083,127 37.1 190,969,960 55.9 196,004,821 37.1 201,192,869 24.4 206,539,441 収支差引 △456,633,097 △309,006,850 △524,647,013 △803,568,848 △746,363	建意	改 良 費	事	315,643,470	62.9	150,808,890	44.1	333,020,192	62.9	622,358,853	75.6	552,153,528	72.8
量 水 器 費 3,440,670 0.7 2,587,740 0.7 2,360,480 0.7 2,825,600 0.7 2,170,800	浄	水場建	設 費	-	-	-	_	-	-	-	-	-	_
施 設 改 良 費 216,825,000 43.2 13,965,000 4.1 240,494,400 45.5 281,885,130 34.2 347,172,328 水 道 庁 舎 建 設 費	改	良工	事 費	95,377,800	19.0	134,256,150	39.3	90,165,312	17.0	149,271,760	18.1	202,810,400	26.7
水道庁舎建設費 177,236,615 21.5 - 11,139,748 1.4 - 11	量	水器	費	3,440,670	0.7	2,587,740	0.7	2,360,480	0.7	2,825,600	0.7	2,170,800	0.7
固定資産購入費 11,139,748 1.4 企業債償還金 186,083,127 37.1 190,969,960 55.9 196,004,821 37.1 201,192,869 24.4 206,539,441 収支差引 △ 456,633,097 △ 309,006,850 △ 524,647,013 △ 803,568,848 △ 746,363	施	設 改 自	き 費	216,825,000	43.2	13,965,000	4.1	240,494,400	45.5	281,885,130	34.2	347,172,328	45.8
企業債償還金 186,083,127 37.1 190,969,960 55.9 196,004,821 37.1 201,192,869 24.4 206,539,441 収支差引 △ 456,633,097 △ 309,006,850 △ 524,647,013 △ 803,568,848 △ 746,363 財源 当年度分消費税 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円	水	道庁舎建	設 費	_	-	-	_	-	-	177,236,615	21.5	_	_
収 支 差 引 △ 456,633,097 △ 309,006,850 △ 524,647,013 △ 803,568,848 △ 746,363 財源 当年度分消費税	固	定資産購	入費	_	-	-	-	-	-	11,139,748	1.4	_	_
財源 当年度分消費税 円 円 円 資本的収支調整額 14,768,622 7,014,209 24,493,312 45,483,943 41,146 川 過年度分損益 勘定留保資金 441,864,475 301,992,641 304,153,701 436,891,905 537,015 川 当年度分損益 勘定留保資金 - - - - - 川 繰越工事資金 - - - 8,291 川 減債積立金 - - 196,000,000 201,193,000 159,909	企業	養 債 遺	量 金	186,083,127	37.1	190,969,960	55.9	196,004,821	37.1	201,192,869	24.4	206,539,441	27.2
財源 14,768,622 7,014,209 24,493,312 45,483,943 41,146 リ 過年度分損益 勘定留保資金 441,864,475 301,992,641 304,153,701 436,891,905 537,015 リ 製年度分損益 助定留保資金 - - - - - - 8,291 リ 線越工事資金 - - 196,000,000 201,193,000 159,909	収	支 差	引	△ 456,6	33,097	△ 309,	006,850	△ 524,6	47,013	△ 803,5	68,848	△ 746,3	63,249
" 過年度分損益 勘定留保資金 441,864,475 441,864,475 301,992,641 304,153,701 436,891,905 436,891,905 537,015 " 当年度分損益 勘定留保資金 - - - - - 8,291 " 減債積立金 - - 196,000,000 201,193,000 159,909	財源			14.5		7.				45.4		41.1	円
脚定留保資金 " 当年度分損益		過年度分	分損益										
# 製 工 事 資 金 - - - 8,291 # 減 債 積 立 金 - - 196,000,000 201,193,000 159,909]]	当年度分	分損益	,	_	,		,		,		,	
	"				_				-		-	8,2	91,600
" til ++ t= + V]]	減債積	立 金		-		_	196,0	00,000	201,1	93,000	159,9	09,000
"]]	利益積	立 金		-		-		-		-		-
"建設改良積立金 - - 120,000,000	IJ	建設改良	積立金		_		_		_	120,0	00,000		_
損益勘定留保資金残高 1,404,423,190 1,460,701,440 1,496,865,425 1,442,485,507 1,297,039	損益	勘定留保資	金残高	1,404,4	23,190	1,460,	701,440	1,496,8	65,425	1,442,4	85,507	1,297,0	39,882

年	度		比 較	増	減 額	
科目		平成 24 年度	平成 25 年度	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度
資本的収入	,	円 26,337,500	円 △ 12,321,500	円 △ 28,394,000	円 15,604,874	円 △ 7,653,154
企 業	債	-	_	_	-	_
補助	金	16,744,000	△ 4,250,000	△ 18,750,000	14,499,874	△ 6,825,874
負 担	金	9,593,500	△ 8,071,500	△ 9,644,000	1,105,000	△ 827,280
資本的支出		26,314,058	△ 159,947,747	187,246,163	294,526,709	△ 64,858,753
建設改良費		15,208,100	△ 164,834,580	182,211,302	289,338,661	△ 70,205,325
浄 水 場 建 設	費	-	_	_	-	-
改良工事	費	△ 106,817,550	38,878,350	△ 44,090,838	59,106,448	53,538,640
量 水 器	費	△ 320,350	△ 852,930	△ 227,260	465,120	△ 654,800
施設改良	費	122,346,000	△ 202,860,000	226,529,400	41,390,730	65,287,198
水道庁舎建設	費	-	-	-	177,236,615	-
固定資産購入	、費	_	-	_	11,139,748	-
企業債償還	金	11,105,958	4,886,833	5,034,861	5,188,048	5,346,572
収 支 差	引	_	_	_	-	_

(6) 比較貸借対照表(税抜)

資産の部

	\	_	年 度	1	平成 24 年	度	平成 25 年	度	平成 26 年	度	平成 27 年	度	平成 28 年	度
科	- 目					構成比		構成比		構成比		構成比	金額	構成比
					田	%	円	%	円	%	円	%	円	%
固	뒸	Ė	資	産	8,262,445,014	81.0	8,078,683,863	79.4	8,067,637,257	79.6	8,297,797,380	81.9	8,461,769,914	83.7
有	形	固	定資	産	8,262,413,718	81.0	8,078,652,567	79.4	8,067,605,961	79.6	8,297,766,084	81.9	8,461,738,618	83.7
	土			地	171,488,773	1.7	171,488,773	1.7	171,488,773	1.7	171,488,773	1.7	171,488,773	1.7
3	建			物	658,204,023	6.5	635,182,860	6.2	617,908,225	6.1	750,608,716	7.4	765,491,948	7.6
7	構		築	物	6,451,501,247	63.2	6,386,146,373	62.8	6,285,863,912	62.0	6,240,767,234	61.6	6,255,932,245	61.9
7	幾柄	或及	び装	置	980,857,956	9.6	885,472,842	8.7	991,983,332	9.8	1,107,240,865	10.9	1,246,787,798	12.3
	車 ī	両	運 搬	具	_	-	-	_	-	-	10,314,582	0.1	8,457,957	0.1
	工具	器具	具及び値	備品	361,719	0.0	361,719	0.0	361,719	0.0	11,845,914	0.1	13,579,897	0.1
3	建;	設	仮 勘	定	-	-	-	_	-	-	5,500,000	0.1		0.0
無	形	固	定資	産	31,296	0.0	31,296	0.0	31,296	0.0	31,296	0.0	31,296	0.0
'	電	話	加入	権	31,296	0.0	31,296	0.0	31,296	0.0	31,296	0.0	31,296	0.0
流	重	助	資	産	1,938,776,666	19.0	2,097,834,935	20.6	2,073,780,205	20.4	1,839,281,313	18.1	1,642,660,049	16.3
:	現	金	預	金	1,828,647,281	18.0	1,984,429,162	19.5	1,968,922,278	19.4	1,726,102,507	17.0	1,540,414,078	15.2
2	未		収	金	104,742,685	1.0	108,335,013	1.1	99,804,157	1.0	108,156,836	1.1	97,295,531	1.0
ļ	貯		蔵	밆	4,186,700	0.0	3,970,760	0.0	4,053,770	0.0	4,021,970	0.0	3,950,440	0.0
Ī	前扌	払	消費	税	_	-	_	-	-	-	-	-	-	_
,	保管	拿有	「 価	券	1,200,000	0.0	1,100,000	0.0	1,000,000	0.0	1,000,000	0.0	1,000,000	0.0
資	產	É	合	計	10,201,221,680	100.0	10,176,518,798	100.0	10,141,417,462	100.0	10,137,078,693	100.0	10,104,429,963	100.0

	左	F 度			比		較	—————— 増		減			
					金		額			伸		率	
科	目	<u> </u>		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度		平成25年度			平成28年度
				円	円	円	円	円	%	%		%	%
固	定	資	産	△ 33,484,664	△ 183,761,151	△ 11,046,606	230,160,123	163,972,534	△ 0.4	△ 2.2	△ 0.1	2.9	2.0
有刑	形固角	定資產	産	△ 33,484,664	△ 183,761,151	△ 11,046,606	230,160,123	163,972,534	△ 0.4	△ 2.2	△ 0.1	2.9	2.0
土		ţ	也	0	0	0	0	0	-	-	_	_	-
建		4	勿	△ 23,116,982	△ 23,021,163	△ 17,274,635	132,700,491	14,883,232	△ 3.4	△ 3.5	$\triangle 2.5$	21.5	2.0
構	築	E 4	勿	70,226,098	△ 65,354,874	△ 100,282,461	△ 45,096,678	15,165,011	1.1	△ 1.0	△ 1.6	△ 0.7	0.2
機	械及	び装制	置	△ 80,593,780	△ 95,385,114	106,510,490	115,257,533	139,546,933	△ 7.6	△ 9.7	10.0	11.6	12.6
車	両 運	重搬 』	具	-	-	-	10,314,582	△ 1,856,625	-	-	-	100.0	△ 18.0
工,	具器具	及び備	品	0	0	0	11,484,195	1,733,983	_	-	_	_	-
建	設仮	反勘分	定	_	-	_	5,500,000	-	-	-	_	100.0	_
無用	形固角	定資產	産	0	0	0	0	0	-		-	_	-
電	話加	11入 村	隺	0	0	0	0	0	-	-	=	_	_
流	動	資	産	104,441,316	159,058,269	△ 24,054,730	△ 234,498,892	△ 196,621,264	5.7	8.2	△ 1.3	△ 11.3	△ 10.7
現	金	預3	金	106,037,005	155,781,881	△ 15,506,884	△ 242,819,771	△ 185,688,429	6.2	8.5	△ 0.9	△ 12.3	△ 10.8
未	ήZ	ζ <u>4</u>	金	△ 1,677,089	3,592,328	△ 8,530,856	8,352,679	△ 10,861,305	△ 1.6	3.4	△ 8.0	8.4	△ 10.0
貯	葴	Ž p	品品	81,400	△ 215,940	83,010	△ 31,800	△ 71 , 530	2.0	\triangle 5.2	2.0	△ 0.8	△ 1.8
前	払消	肖費和	兑	-	-	_	-	_	=	-	=	=	-
保	管有	価証差	条	0	△ 100,000	△ 100,000	0	0	-	-	=	=	-
資	産	合 言	計	70,956,652	△ 24,702,882	△ 35,101,336	△ 4,338,769	△ 32,648,730	0.7	△ 0.2	△ 0.3	0.0	△ 0.3

負債・資本の部

	、 年	三度		平成 24 年	度	平成 25 年	度	平成 26 年	连度	平成 27 年	连度	平成 28 年	三度
科目		\			構成比		構成比		構成比		構成比		構成比
負			債	円 21,334,391	% 0.2	円 24,045,487	% 0.2	円 4,929,914,032	% 48.6	円 4,728,164,774		円 4,488,847,223	% 44.4
固気	宦	負	債	0	_	0	0.0	2,861,288,082	28.2	2,654,748,641	26.2	2,442,698,547	24.2
企	業		債	0	_	0	-	2,861,288,082	28.2	2,654,748,641	26.2	2,442,698,547	24.2
引	当		金	0	_	0	_	0	_	0	_	0	_
その	他固	定負	債	0	_	0	_	0	_	0	_	0	_
流重	釛	負	債	21,334,391	0.2	24,045,487	0.2	261,923,502	2.6	285,656,459	2.8	276,099,266	2.7
企	業		債	0	_	0	_	201,192,869	2.0	206,539,441	2.0	212,050,094	2.1
未	払	1	金	14,500,679	0.1	13,638,688	0.1	38,583,618	0.4	55,106,465	0.5	43,998,786	0.4
引	当		金	0	_	0	-	10,422,000	0.1	12,450,000	0.1	9,922,000	0.1
預	り		金	5,633,712	0.1	9,306,799	0.1	10,725,015	0.1	10,560,553	0.1	9,128,386	0.1
預り	有值	五証	券	1,200,000	0.0	1,100,000	0.0	1,000,000	0.0	1,000,000	0.0	1,000,000	0.0
繰り	正	収	益	0	_	0	-	1,806,702,448	17.8	1,787,759,674	17.6	1,770,049,410	17.5
長其	期 前	受	金	0	_	0	-	1,806,702,448	17.8	1,787,759,674	17.6	1,770,049,410	17.5
資			本	10,179,887,289	99.8	10,152,473,311	99.8	5,211,503,430	51.4	5,408,913,919	53.4	5,615,582,740	55.6
資	本		金	6,235,954,185	61.1	6,044,984,225	59.4	2,786,498,453	27.5	4,706,401,621	46.4	5,102,317,469	50.5
自己	己 資	本	金	2,786,498,453	27.3	2,786,498,453	27.4	2,786,498,453	27.5	4,706,401,621	46.4	5,102,317,469	50.5
借フ	人資	本	金	3,449,455,732	33.8	3,258,485,772	32.0	0	_	0	_	0	_
剰	余		金	3,943,933,104	38.7	4,107,489,086	40.4	2,425,004,977	23.9	702,512,298	6.9	513,265,271	5.1
資 本	剰	余	金	3,437,642,416	33.7	3,501,173,416	34.4	0	_	0	_	0	_
受贈	財産	評価	i額	895,028,245	8.8	925,787,245	9.1	0	_	0	_	0	-
加	入		金	679,362,607	6.7	679,362,607	6.7	0	_	0	_	0	-
工事	事 負	担	金	1,270,578,035	12.5	1,261,984,535	12.4	0	_	0	_	0	_
一般	会計	負担	!金	147,806,098	1.4	168,421,598	1.6	0	_	0	_	0	-
国属	軍 補	助	金	444,867,431	4.4	465,617,431	4.6	0	_	0	_	0	-
利益	剰	余	金	506,290,688	5.0	606,315,670	6.0	2,425,004,977	23.9	702,512,298	6.9	513,265,271	5.1
欠	損		金	-	-	-	-	-	_	-	_	-	_
減債	責 積	立	金	182,000,000	1.8	362,290,688	3.6	266,315,670	2.6	159,908,809	1.6	122,687,450	1.2
	 積			24,000,000	0.2	24,000,000	0.2	24,000,000	0.2	24,000,000	0.2	24,000,000	0.2
積	設立		良金公	70,000,000	-	120,000,000	1.2	120,000,000	1.2	0	0.0		0.0
当年利益				230,290,688	2.3	100,024,982	1.0	2,014,689,307	19.9	518,603,489	5.1	366,577,821	3.6
当年度末	卡処理	里欠損	金	_	-	_	-	_	_	_	_	_	_
負債資	資本	: 合	計	10,201,221,680	100.0	10,176,518,798	100.0	10,141,417,462	100.0	10,137,078,693	100.0	10,104,429,963	100.0

	年度				比		較	増		減			
		年 度			金		額			伸		率	
科	目			平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
負			債	円 △ 31,846,018	円 2,711,096	円 4,905,868,545	円 △ 201,749,258	円 △ 239,317,551	% △ 59.9	% 12.7	% 20,402.5	% △ 4.1	% △ 5.1
固	定	負	債	_	_	2,861,288,082	△ 206,539,441	△ 212,050,094	-	-	皆増	△ 7.2	△ 8.0
企		業	債	-	_	2,861,288,082	△ 206,539,441	△ 212,050,094	-	-	皆増	△ 7.2	△ 8.0
引		当	金	-	-	_	_	_	_	_	_	_	_
そ	の他	固定負	債	_	-	_	_	_	-	-	-	_	_
流	動	負	債	△ 31,846,018	2,711,096	237,878,015	23,732,957	△ 9,557,193	△ 59.9	12.7	989.3	9.1	△ 3.3
企		業	債	_	_	201,192,869	5,346,572	5,510,653	-	-	皆増	2.7	2.7
未		払	金	△ 30,851,382	△ 861,991	24,944,930	16,522,847	△ 11,107,679	△ 68.0	△ 5.9	182.9	42.8	△ 20.2
引		当	金	_	_	10,422,000	2,028,000	△ 2,528,000	-	-	皆増	19.5	△ 20.3
預		ŋ	金	△ 994,636	3,673,087	1,418,216	△ 164,462	△ 1,432,167	△ 15.0	65.2	15.2	△ 1.5	△ 13.6
預	り有	「価 証	券	0	△ 100,000	△ 100,000	0	0	-	△ 8.3	△ 9.1	皆減	皆減
繰	延	収	益	_	_	1,806,702,448	△ 18,942,774	△ 17,710,264	-	-	皆増	△ 1.0	△ 1.0
長	期	前 受	金	_	_	1,806,702,448	△ 18,942,774	△ 17,710,264	-	-	皆増	△ 1.0	△ 1.0
資			本	102,802,670	△ 27,413,978	△ 4,940,969,881	197,410,489	206,668,821	1.0	△ 0.3	△ 48.7	3.8	3.8
資	-	本	金	△ 186,083,127	△ 190,969,960	△ 3,258,485,772	1,919,903,168	395,915,848	△ 2.9	△ 3.1	△ 53.9	68.9	8.4
自	己	資 本	金	0	0	0	1,919,903,168	395,915,848	-	-	-	68.9	8.4
借	入	資 本	金	△ 186,083,127	△ 190,969,960	△ 3,258,485,772	-	_	△ 5.1	△ 5.5	皆減	-	-
剰	į	余	金	288,885,797	163,555,982	△ 1,682,484,109	△ 1,722,492,679	△ 189,247,027	7.9	4.1	△ 41.0	△ 71.0	△ 26.9
資	本	剰 余	金	58,964,270	63,531,000	△ 3,501,173,416	-	_	1.7	1.8	皆減	-	-
受	贈財	産評価	額	13,870,770	30,759,000	△ 925,787,245	-	_	1.6	3.4	皆減	-	-
加		入	金	0	0	△ 679,362,607	-	_	0.0	0.0	皆減	-	-
エ	事	負 担	金	8,593,500	△ 8,593,500	△ 1,261,984,535	-	_	0.7	△ 0.7	皆減	-	-
→ ;	般会	計負担	金	11,500,000	20,615,500	△ 168,421,598	-	_	8.4	13.9	皆減	-	-
玉	庫	補助	金	25,000,000	20,750,000	△ 465,617,431	-	_	6.0	4.7	皆減	-	-
利	益	剰 余	金	_	100,024,982	1,818,689,307	△ 1,722,492,679	△ 189,247,027	-	19.8	300.0	△ 71.0	△ 26.9
欠	-	損	金	_	_	_	-	_	-	-	-	-	-
減	債	積 立	金	180,000,000	180,290,688	△ 95,975,018	△ 106,406,861	△ 37,221,359	-	99.1	△ 26.5	△ 40.0	△ 23.3
利	益	積 立	金	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
建 積	設	: 改	良金	-	_	_	△ 120,000,000	0	-	_	_	皆減	-
当		立 复未処 剰 余	分	△ 20,078,473	△ 130,265,706	1,914,664,325	△ 1,496,085,818	△ 152,025,668	-	△ 56.6	1,914.2	△ 74.3	△ 29.3
		剌 宗 心理欠損		_	_	_	-	_	-	_	-	-	-
負債	資	本 合	計	70,956,652	△ 24,702,882	△ 35,101,336	△ 4,338,769	△ 32,648,730	0.7	△ 0.2	△ 0.3	0.0	△ 0.3

(7) 企業債の状況

(単位:円)

借入先	27年度末残高	28年度借入高	28年度償還高	28年度末 未償還残高	備	考
	1	2	3	4 = (1 + 2) - 3	****	,
政府資金	1,731,568,380	0	117,016,592	1,614,551,788	年利 1.6%~4.65%	
地方公共団体 金融機構	1,129,719,702	0	89,522,849	1,040,196,853	年利 2.0%~4.75%	
計	2,861,288,082	0	206,539,441	2,654,748,641		

償還予定表

(単位:円)

年度 区分	償 還 高	利 息 支 払 高	元利合計高	未償還残高
平成29年度	212,050,094	62,103,656	274,153,750	2,442,698,547
平成30年度	217,730,600	56,423,150	274,153,750	2,224,967,947
平成 31 年度	223,586,950	50,566,800	274,153,750	2,001,380,997
平成 32 年度	229,625,374	44,528,376	274,153,750	1,771,755,623
平成 33 年度	233,721,485	38,325,293	272,046,778	1,538,034,138
平成 34 年度	226,210,929	32,128,335	258,339,264	1,311,823,209
平成 35 年度	209,317,187	26,393,559	235,710,746	1,102,506,022
平成36年度	184,093,442	21,566,766	205,660,208	918,412,580
平成37年度	171,002,199	17,640,183	188,642,382	747,410,381
平成38年度	174,420,432	14,221,950	188,642,382	572,989,949
平成39年度	165,900,082	10,797,806	176,697,888	407,089,867
平成 40 年度	115,980,701	7,759,213	123,739,914	291,109,166
平成 41 年度	102,001,879	5,524,399	107,526,278	189,107,287
平成 42 年度	36,010,958	3,779,020	39,789,978	153,096,329

6 経営分析

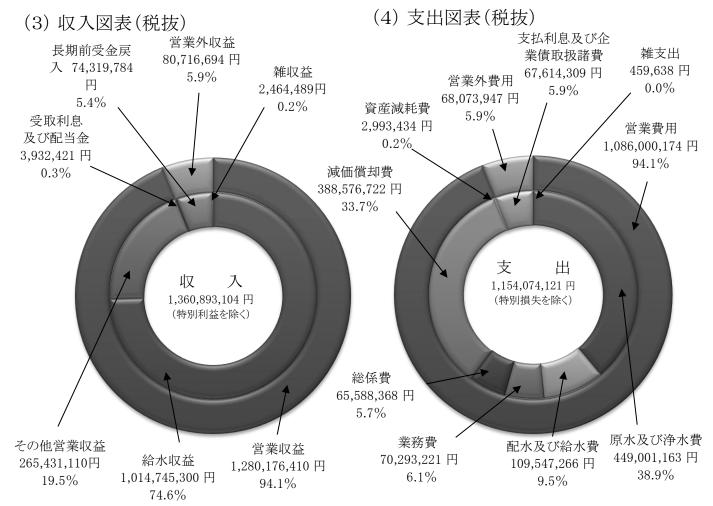
(1) 供給単価比較表

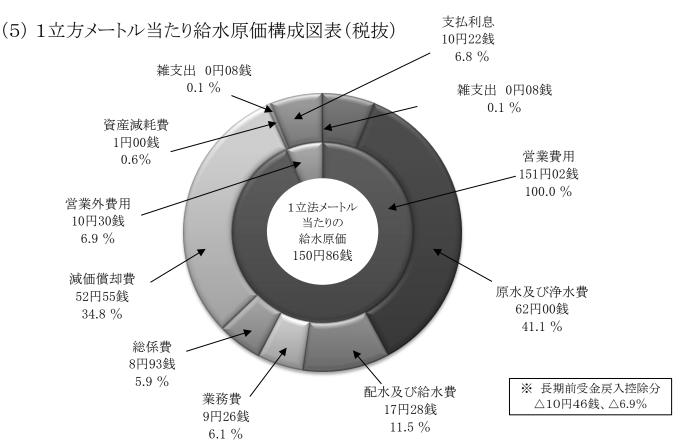
区分	平 成 2	7 年 度	平成 2	8 年 度	比	竣 増	減
	有収水量 7,1	41,433 m ³	有収水量 7,1	91,352 m³		49,919	m ³
科目	金額	1 立方メー トル 当 たり 単 価	金額	1 立方メー トル 当 たり 単 価	金額	1立方メー トル当たり 単 価	伸率
	円	円銭	円	円銭	円	円 銭	%
水道使用料	997,792,140	139.71	1,014,745,300	141.10	16,953,160	1.39	1.70

(2) 給水原価比較表

(総費用 - 受託工事費 - 不用品売却原価 - 特別損失 -長期前受金戻入 = 原価構成費)

	\		IZ,	分	平 成	2 7 年	度	平 成	2 8 年	度	比較均	曽 減
				カ	有収水量	7,141,43	33 m³	有収水量	7,191,3	52 m³	49	,919 m³
=	科	目			金額	1 立 方 メート 当 た 毎 単 価	構成比	金額	1 立 方 メート 当 た 毎 単 価	構成比	金額	1 立 方 メートル 当 た り 単 価
					円	円銭	%	円	円銭	%	円	円銭
1	原	水及	なび浄	水費	442,754,004	62.00	41.1	449,001,163	62.44	41.6	6,247,159	0.44
2	配	水及	び紅	水費	123,375,975	17.28	11.5	109,547,266	15.23	10.1	△ 13,828,709	$\triangle 2.05$
3	業		務	費	66,150,082	9.26	6.1	70,293,221	9.77	6.5	4,143,139	0.51
4	総		係	費	63,757,083	8.93	5.9	65,588,368	9.12	6.1	1,831,285	0.19
5	減	価(賞 償	却費	375,323,148	52.55	34.8	388,576,722	54.03	36.0	13,253,574	1.48
6	資	産	減	耗 費	7,188,839	1.00	0.6	2,993,434	0.42	0.3	△ 4,195,405	$\triangle 0.58$
営	茅	生 生	費	目 計	1,078,549,131	151.02	100.0	1,086,000,174	151.01	100.6	7,451,043	△ 0.01
7				及 び 諸費	72,960,881	10.22	6.8	67,614,309	9.40	6.3	△ 5,346,572	△ 0.82
8	雑		支	出	566,867	0.08	0.1	459,638	0.06	0.0	△ 107,229	△ 0.02
営	業	外	費	用計	73,527,748	10.30	6.9	68,073,947	9.46	6.3	△ 5,453,801	△ 0.84
9	長	期间	前 受	戻入	△ 74,722,848	△ 10.46	△ 6.9	△ 74,319,784	△ 10.33	△ 6.9	403,064	0.13
合				計	1,077,354,031	150.86	100.0	1,079,754,337	150.14	100.0	2,400,306	△ 0.72





(6) 給水原価構成費用内訳表

(総費用 - 受託工事費 - 不用品売却原価 - 特別損失 - 長期前受金戻入 = 原価構成費)

		区 八	平 成 2	7 年	度	平 成 2	8 年	度	比較増	減
		区 分	有収水量	7,141,43	33 m³	有収水量	7,191,35	52 m³	49	,919 m³
禾	斗 目		金額	1 立 ト ト ト り に 価	構成比	金額	1 立 メート カル カル り 価	構成比	金額	1 立 ト た 大 ル り に 価
			円	円銭	%	円	円銭	%	円	円銭
1	(1) 給	料	49,506,000	6.93	4.6	46,056,216	6.40	4.3	$\triangle 3,449,784$	$\triangle 0.53$
職	(2) 手	当	27,215,058	3.81	2.5	25,163,726	3.50	2.3	$\triangle 2,051,332$	△ 0.31
順員	₍₃₎ 賞 繰	与 引 当 金 入 額	12,450,000	1.74	1.1	9,922,000	1.38	0.9	△ 2,528,000	$\triangle 0.36$
給	(4) 法	廷福利費	25,538,115	3.58	2.4	22,419,416	3.12	2.1	△ 3,118,699	△ 0.46
与	(5) 賃	金	0	0.00	0.0	0	0.00	0.0	0	0.00
費	(6) 報	西州	49,000	0.01	0.0	49,000	0.01	0.0	0	\triangle 0.00
	小	計	114,758,173	16.07	10.6	103,610,358	14.41	9.6	△ 11,147,815	△ 1.66
2	動	力 費	37,827,207	5.30	3.5	32,478,007	4.52	3.0	△ 5,349,200	△ 0.78
3	受	水費	288,581,981	40.41	26.8	287,804,357	40.02	26.6	△ 777,624	△ 0.39
4	薬	品 費	665,120	0.09	0.1	858,460	0.11	0.1	193,340	0.02
5	修	繕 費	47,447,993	6.64	4.4	49,608,513	6.90	4.6	2,160,520	0.26
6	支 払	公利 息	72,960,881	10.22	6.8	67,614,309	9.40	6.3	△ 5,346,572	△ 0.82
7	減 価	償 却 費	375,323,148	52.56	34.8	388,576,722	54.03	36.0	13,253,574	1.47
8	資 産	減 耗 費	7,188,839	1.01	0.7	2,993,434	0.42	0.3	\triangle 4,195,405	△ 0.59
9	委	託 料	184,241,279	25.80	17.1	191,515,465	26.63	17.7	7,274,186	0.83
10	印刷	製本費	2,214,159	0.31	0.2	4,900,200	0.68	0.4	2,686,041	0.37
11	通信	運 搬 費	5,707,187	0.80	0.5	6,119,198	0.85	0.6	412,011	0.05
,	小	計	1,022,157,794	143.14	94.9	1,032,468,665	143.56	95.6	10,310,871	0.42
	⑴ 旅	費	53,055	0.01	0.0	51,331	0.01	0.0	△ 1,724	△ 0.00
12	(2) 備	消品費	1,729,038	0.24	0.2	3,075,653	0.42	0.3	1,346,615	0.18
その	(3) 燃	料費	97,930	0.01	0.0	136,740	0.01	0.0	38,810	0.00
他	₍₄₎ 賃 手	借 料 · 数 料	8,910,750	1.25	0.8	9,227,213	1.28	0.9	316,463	0.03
の費	(5) そ	の他	4,370,139	0.61	0.4	5,691,161	0.79	0.5	1,321,022	0.18
用	小	計	15,160,912	2.12	1.4	18,182,098	2.51	1.7	3,021,186	0.39
長	期前	受金戻入	△ 74,722,848	△ 10.46	△ 6.9	△ 74,319,784	△ 10.33	△ 6.9	403,064	0.13
	合	計	1,077,354,031	150.87	100.0	1,079,941,337	150.15	100.0	2,587,306	△ 0.72

(7) 経営分析比較表

	項			E		平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	比較指数	備考
1	負	荷	Î	率	(%)	90.10		89.13	91.77	90.63	87.87	*
		算	式				匀配水量 大配水量	×100	21,048 23,223	X	00 =	90.63
2	施	設 利	」用	率	(%)	66.60	66.42	67.78	65.95	65.78	62.29	/
		算	式				匀配水量 :能力	×100	21,048 32,000		00 =	65.78
3	最	大 稼	き 働	率	(%)	73.90	74.42	75.97	71.86	72.57	70.89	*
		算	式				大配水量 :能力	×100	23,223 32,000		100 =	72.57
4	配使	水 用	; 効	管率	(m³/m)	51.90	53.07	53.86	50.85	51.23	24.40	*
		算	式				配水量 水管延長		7,682,472 149,954.5		51.23	
5	固使	定 用	資効	産率	(㎡/万円)	9.40	9.60	9.80	9.28	9.08	8.77	*
		算	式				配水量]定資産		7,682,472 846,174		9.08	
6	有	巾	Į	率	(%)	92.50	98.53	89.76	92.72	93.61	92.99	▼
/		算	式			年間総 ² 年間総	有収水量 :配水量	×100	7,191,35 7,682,4	X	00 =	93.61
7	供	給	単	価	(円/m³)	139.27	139.39	139.88	139.71	141.11	170.67	*
		算	式				、収益 有収水量	1	7,191,352	<u> </u>	141.11	
8	給	水	原	価	(円/m³)	150.29	155.80	145.30	150.86	150.15	158.31	*
		算	式			経常費用-(受託工事費+)	は料及び不用品売却原価+付 E間総有収水	带事業費)-長期前受金戻入	1	,079,754,33 7,191,352	7 =	150.1
9	料	金回	山収	率	(%)	92.67	89.47	89.73	92.61	93.98	107.81	*
		算	式				詳価 :原価	×100	141.11 150.15	X	00 =	93.98
	10	給力	〈人	П	(人)	5,200	5,658	6,725	6,796	7,613	4,698	*
職			算	式			冰人口 定職員数		76,134 10		7,613	
員	11	有収	て 水	量	(千m³)	514	558	645	649	719	498	*
人			算	式			有収水量 定職員数		7,191 10		719	
当	12	営業	美 収	益	(千円)	93,048	94,368	109,327	115,345	128,018	88,608	*
た			算	式			益 - 受 託 益勘定職員			1,280,176 10		128,018
り	13	給力	、収	益	(千円)	71,580			90,708	107,980	84,977	*
			算	式			水 収益勘定職員			1,079,804 10	 =	107,980

	項目	平成24年度 平成25年度	平成26年度	平成27年度 平成28	8年度	比較指数	備考
	14 固定資産構成比率(%)	81.00 79.39	79.55	81.86 8	3.74	82.60	~
構	算 式	固定資産 固定資産+流動資産+繰延勘定	×100	8,461,769,914 10,104,429,963	×1	.00 =	83.74
成	15 固定負債構成比率(%)	33.80 32.02	28.21	26.19 2	4.17	18.55	~
比	算 式	固定負債 負債資本合計	×100	2,442,698,547 10,104,429,963	$\times 1$.00 =	24.17
率	16 自己資本構成比率 (%)	66.00 67.74	69.20	70.99 7	3.09	77.78	*
	算 式	自己資本金+剩余金+評価差額等+繰延収益 負債資本合計	×100	7,385,632,150 10,104,429,963	$\times 1$.00 =	73.09
	17 固定資産対長期資本比率 (%)	81.20 79.57	81.66	84.23	6.10	85.75	\searrow
財	算 式	固定資産	×100	8,461,769,914 9,828,330,697	$\times 1$.00 =	86.10
	18 固 定 比 率(%)	122.80 117.18	114.95	115.46 11	4.57	106.20	\searrow
務	算 式	固定資産	×100	8,461,769,914 7,385,632,150	×1	.00 =	114.57
比	19 流 動 比 率(%)	9,087.60 8,724.44	791.75	643.88 59	4.95	473.74	*
70	算 式	流動資産 流動負債	×100	1,642,660,049 276,099,266	$\times 1$.00 =	594.95
率	20 当 座 比 率(%)	9,062.30 8,703.36	789.82	642.12 59	3.16	467.00	*
	算 式	現金預金+(未収金-貸倒引当金) 流動負債	×100	1,637,709,609 276,099,266	$\times 1$.00 =	593.16
ılπ	21 総収支比率(%)	121.20 108.83	114.90	117.14 11	7.90	113.27	*
収	算 式	総収益 総費用	×100	1,360,929,942 1,154,261,121	$\times 1$.00 =	117.90
	22 経常収支比率(%)	121.10 108.98	116.13	117.09 11	7.92	113.13	A
	算 式	営業収益+営業外収益 営業費用+営業外費用	×100	1,360,893,104 1,154,074,121	$\times 1$.00 =	117.92
益	23 営業収支比率(%)	131.20 117.16	117.53	117.63 11	7.88	104.60	*
	算 式	営業収益-受託工事収益 営業費用-受託工事費用	×100	1,280,176,410 1,086,000,174	$\times 1$.00 =	117.88
	24 総資本利益率 (%)	3.60 1.65	2.16	1.94	2.04	1.54	*
率	算 式	経常利益一経常損失 (期首負債資本合計+期末負債資本合計 2) ×100 (206,818,983 10,137,078,693+10,104,429,963 2) ×1	00 =	2.04

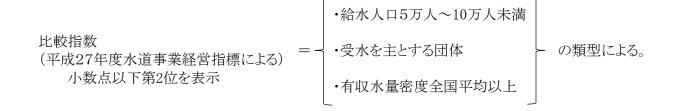
項	目	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	比較指数	備考
給水	25 企業債償還元金	18.60	18.88	19.74	20.16	20.35	11.09	`*
収 益 (算 式		の企業債償還元金 <収益	×100	206,539,4 1,014,745	× I	.00 =	20.35
料 金	26 企 業 債 利 息	8.80	8.82	7.87	7.31	6.66	3.75	~
収入	算 式		責利息 〈収益	×100	67,614,3 1,014,745	× I	.00 =	6.66
) に 占	27 減 価 償 却 費	33.80	34.62	34.13	37.62	38.29	28.94	×
める	算 式		賞却費 〈収益	×100	388,576, 1,014,745	× I	.00 =	38.29
割 合 (28 職 員 給 与 費	14.10	12.81	12.77	11.50	10.21	9.33	_
%	算 式		給与費 〈収益	×100	103,610,3 1,014,745	× i	.00	10.21

※ 備考欄の ✓ は、数値が高いほど良いことを意味し、 は数値が低いほど良いことを意味する。

総資本=負債資本合計

自己資本=自己資本金+剰余金合計

経常費用=営業費用+営業外費用



7 水道料金等

(1) 水道料金

昭和33年12月

用	途	別	基	本	料	金	超過1㎡
家	事	用	10	m³	200	円	15 円
営	業	用	10	m³	200	円	20 円

メーター使用量口径13mm月30円口径20mm月60円

昭和45年8月1日

用	途	別	基	本	料	金	超過1㎡
家	事	用	10	m³	250	円	25 円
営	業	用	20	m³	500	円	22 円

※昭和50年4月1日から料金体系が用途別から口径別になる。

1 基本料金 (単位:円)

	- 213/1/1	1 -312-					(十四:11)
	口	径	昭和50年4月1日	昭和53年5月1日	平成5年4月1日	平成8年5月1日	平成11年4月1日
	13	mm	240	340	340	435	550
	20		360	530	530	675	870
I	25		460	680	700	900	1,170
	30		1,100	1,620	1,670	2,150	2,800
I	40		1,900	2,800	2,920	3,760	4,890
I	50		3,900	5,700	6,000	7,770	10,100
	75		7,700	11,300	12,000	15,590	20,270
	100		15,500	23,800	25,400	32,990	42,890
	150	以上	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める	市長が別に定める

2 水量料金 (単位:円)

	(1 2.11							
使	用	水	量	昭和50年4月1日	昭和53年5月1日	平成5年6月1日	平成8年5月1日	平成11年4月1日
	m³ま			25	35	40	51	64
20	m゚を m゚ま	で		30	50	55	70	89
30	m³を m³ま	で		40	65	70	90	116
	m゚を m゚ま			50	85	90	122	158
	m゚を m゚ま			60	105	120	155	203
100	m³を走	望えるも	₅ の	70	125	140	181	238

標準世帯(25㎡使用した場合)の水道料金の推移

(単位:円・%)

				\ \ \ \ \	7.11
年	度	水	道	料	金
+		13 mm	改定率	20 mm	改定率
昭和33	3年12月	455	_	485	_
昭和45	5年 8月	625	37.4	625	28.9
昭和50)年 4月	990	58.4	1,110	77.6
昭和5:	3年 5月	1,515	53.0	1,705	53.6
平成 5	5年 6月	1,640	8.3	1,830	7.3
平成 8	8 年 5 月	2,095	27.7	2,335	27.6
平成1	1年 4月	2,660	27.0	2,980	27.6

(2) 加入金

(単位:円)

メーターの口径	昭和45年8月1日	昭和49年10月1日	昭和53年5月1日	平成5年4月1日	平成8年4月1日
13 mm	15,000	70,000	100,000	130,000	163,000
20	20,000	150,000	210,000	280,000	350,000
25	25,000	320,000	450,000	590,000	738,000
30	30,000	530,000	740,000	970,000	1,213,000
40	40,000	970,000	1,360,000	1,770,000	2,213,000
50	50,000	1,730,000	2,420,000	3,150,000	3,938,000
75	75,000	4,000,000	5,600,000	7,280,000	9,100,000
100	100,000	8,900,000	12,460,000	16,200,000	20,250,000
150 以上	150,000	市 長 が 別に定める	市 長 が 別に定める	市 長 が 別に定める	市 長 が 別に定める

(3) 消費税転嫁状況

(単位:円)

税率	水 道 料 金	加 入 金	
内税3%	平成元年4月使用分	平成元年4月1日	
外税3%	平成5年6月使用分	平成5年4月1日	
外税3%	平成9年4月使用分	平成9年4月1日	
内税2%	平成9年4月使用分	平成9千4月1日	
外税5%	平成11年4月使用分	平成11年4月1日	
外税8%	平成26年6月使用分	平成26年4月1日	

※新規使用分については平成26年4月使用分から

(4) 大口需要者使用状况

(単位: m³)

年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27度	平成28年度
順位	水量	水量	水 量	水 量	水量
1	71,407	73,779	69,882	68,741	65,863
2	47,987	45,438	41,755	42,243	28,253
3	36,574	23,408	18,195	20,334	18,703
4	17,626	17,141	18,190	18,727	18,652
5	12,115	16,629	12,887	13,103	16,810
6	11,569	16,097	11,587	11,725	13,852
7	10,733	11,671	11,046	11,356	13,789
8	10,054	10,755	10,837	11,232	13,453
9	9,969	10,205	9,856	10,703	13,148
10	9,808	10,121	9,734	10,267	12,379