

平成29年度〔 自 平成29年4月1日  
至 平成30年3月31日

# 矢巾町水道事業会計決算書

矢 巾 町

# 目 次

矢巾町水道事業報告書	1
1 概 況	3
2 工 事	6
3 業 務	8
4 会 計	10
5 附 帯 事 項	10
6 そ の 他	11
矢巾町水道事業会計決算	13
1 平成29年度矢巾町水道事業決算報告書	16
2 平成29年度矢巾町水道事業損益計算書	20
3 平成29年度矢巾町水道事業剰余金計算書	22
4 平成29年度矢巾町水道事業剰余金処分計算書(案)	22
5 平成29年度矢巾町水道事業貸借対照表	24
6 平成29年度矢巾町水道事業キャッシュフロー計算書	27
矢巾町水道事業会計決算附属書類	29
1 収益費用明細書	31
2 固定資産明細書	34
3 企業債明細書	36

# 矢 巾 町 水 道 事 業 報 告 書



## 平成 29 年度矢巾町水道事業報告書

### 1 概況

#### (1) 総括事項

矢巾町の水道事業は、昭和 41 年に供用を開始して以来、住民が健康で快適な生活を営む上で欠かせないものとして、安全でおいしい水道水の供給に努めてきた。しかし、近年、人口減少や節水機器の普及などにより水需要は減少傾向にある。このような状況の中で、限られた財源を有効に活用するため、経費の節減や事業の効率化を徹底し、経営の安定化・健全化を図ってきた。また、矢巾町水道ビジョンの基本理念である「大好き！水」に基づき、将来にわたり住民が満足するように、安全かつ安定したサービスを提供できるよう努めてきた。

平成 29 年度は、矢巾町東部地区への水道水の安定供給と水圧不足解消を目的として、藤沢地区での新配水場の本格的な建築工事が開始した。配水場内には容量 1,600 立方メートルのステンレス製配水池が 2 基と管理棟が設置される予定であり、完成時期は平成 30 年 9 月で計画している。また、配水場の機械電気工事も契約を締結し、今年度はプラント機械及びびろ過機械の製作を発注した。この配水場は、県内及び地域における災害時の応急給水拠点としての役割も担っている。

管路関係では、不動南矢幅ブロック・南昌地区・矢巾二区の老朽化していた配水管の布設替を行い、耐震化・漏水防止対策を実施した。今後も適切な維持管理で延命を図りつつ、70 年サイクルで全ての管路を更新していく計画になっている。また、矢巾温泉の旧源泉から西部浄水場への導水管の整備が完了し、水源としての使用を開始した。矢巾スマートインターチェンジや新配水場の建築、白北線の道路改良に伴う配水管の移設工事も行った。

経営面では、平成 29 年 2 月に水道施設等の更新費用を確保することを目的とした料金改定を行った。これは、3 月検針分（4 月調定分）から本格的に適用された。前年度と比較すると給水収益は 6.7% の増加となり、料金改定時に設定した 6% の上昇幅が達成された。また、会計及び料金システムの更新を行い、安全性の向上及び操作性の向上が図られた。

一方、人材育成として、水道水の安定供給とその安全性及び快適性の向上を図るうえで必要な水道の専門知識と技術の修得を図るとともに、地方公営企業会計を理解し、財政状況の把握と効率的な運用を行なうための適切な会計処理の遂行のため、公益社団法人日本水道協会や一般社団法人日本経営協会が主催している研修会やセミナー、岩手紫波地区水道事業協議会研究会をはじめとする各種研修会に職員を積極的に派遣し、人材育成と能力向上及び技術取得に努めた。水道の周知活動としては、昨年に引き続き矢巾町秋まつりに於いて、クイズや模型等を用いて PR を行った。また、町内小学生の授業の一環として浄水場見学の受入れを行った。

平成 29 年度の営業収益は 656,549,987 円、営業費用が 401,597,463 円となり、営業収益から営業費用を差引いた 254,952,524 円を営業利益として計上した。営業収益のうち大半を占める給水収益が 640,235,481 円と料金改定により前年を大きく上回った。

営業外収益は 46,704,567 円、営業外費用は 40,558,415 円となった。

このことにより、営業収益に営業外収益を加え、これから営業費用と営業外費用を差引いた経常利益は、261,098,676 円となった。また、当年度純利益も 261,098,676 円となった。

業務面では、給水人口が 25,877 人で前年度に比べ 91 人減少した。

(2) 議会議決事項

番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第57号	平成29年度矢巾町水道事業会計補正予算（第1号）について	平成29年9月5日	平成29年9月5日
議案第64号	平成28年度矢巾町水道事業会計決算認定について	平成29年9月5日	平成29年9月21日
議案第65号	平成28年度矢巾町水道事業会計未処分利益剰余金の処分について	平成29年9月5日	平成29年9月21日
議案第97号	平成29年度矢巾町水道事業会計補正予算（第2号）について	平成29年12月5日	平成29年12月14日
議案第32号	平成30年度矢巾町水道事業会計予算について	平成30年2月22日	平成30年3月20日
議案第39号	平成29年度矢巾町水道事業会計補正予算（第3号）について	平成30年3月20日	平成30年3月20日

(3) 行政官庁認可事項

申請先	件名	認可番号	認可年月日
国土交通省 東北地方整備局長	北上川水系築川における水利使用（更新）の許可	国東整水第280号	平成30年3月12日

(4) 職員に関する事項

(単位：人)

	課長	課長補佐	係長	主任主査	主査	主任主事	主事 技師	合計
平成29年度	1	1	1	0	4	1	3	11
平成28年度	1	1	1	1	4	1	2	11
増減	0	0	0	△1	0	0	1	0

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

## 2 工事

### (1) 建設工事の概況

工事名	工事内容	工期	工事費
東部系配水場土木建築工事	地盤改良工(配水池基礎) A=1,640m <sup>2</sup> 地盤改良工(管理棟基礎) A=794m <sup>2</sup> 配水池(SUS) V=1,600m <sup>3</sup> ×2池 管理棟(RC造、地上1階) A=729.7m <sup>2</sup> の一部 雨水浸透槽(17.0m×5.0m×1.5m) 一式	H28.11.22 H30.09.30	472,545,000円 (H29出来高分)
東部系配水場機械電気工事	プラント機械設備(工場製作) 一式 ろ過機械設備(工場製作) 一式	H29.09.12 H30.09.30	100,000,000円 (H29出来高分)

### (2) 保存工事の概況

工事名	工事内容	工期	工事費
西部系第6号取水井改修工事	二重ケーシング設置 一式 取水ポンプインバータ制御装置 一式	H29.06.24 H29.10.12	14,715,000円
南昌地区給配水管布設替その5工事	配水管布設(DIP-GX) φ150 L=1.6m 配水管布設(DIP-GX) φ75 L=583.1m 仕切弁設置工 φ75 4基 給水切替工 φ20~50 7箇所	H29.07.19 H29.10.25	22,093,560円
西部浄水場導水管(旧源泉系)布設その2工事	導水管布設(DIP-GX、NCP) φ150 L=15.4m 電動ボール三方弁 1台 電磁流量計 1台 電気計装設備改造 一式	H29.07.19 H29.10.30	15,353,280円
矢巾二区給配水管布設替工事	配水管布設(DIP-GX) φ100 L=216.8m 配水管布設(DIP-GX) φ75 L=334.1m 仕切弁設置工 φ100 3基 仕切弁設置工 φ75 11基 給水切替工 φ20~50 63箇所	H29.08.02 H29.12.03	34,399,080円

工事名	工事内容	工期	工事費
矢巾SIC設置に伴う 給配水管移設工事	配水管布設(DIP-GX) φ 200 L=805.26m 配水管布設(DIP-GX) φ 150 L=18.44m 配水管布設(DIP-GX) φ 100 L=2.9m 配水管布設(DIP-GX) φ 75 L=31.1m 水管橋架設 φ 200 L=18.14m	H29.08.05 H30.03.09	76,121,640円
煙山・和味地区舗装 復旧工事	舗装版切断 L=1,912m 舗装版取り壊し A=3,080m <sup>2</sup> 不陸整生 A=3,080m <sup>2</sup> アスファルト舗装 A=3,080m <sup>2</sup> 区画線工 一式	H29.10.04 H30.01.26	16,959,240円
白北線道路改良に伴う 配水管移設工事	配水管布設(DIP-GX) φ 150 L=14.67m 配水管布設(DIP-GX) φ 75 L=4.38m 水管橋架設 φ 150 L=10.77m 消火栓設置工 1基	H29.10.04 H30.03.30	10,320,480円
東部系配水場建設に伴う 高田ブロック配水管布設工事	配水管布設(DIP-GX) φ 250 L=229.4m 配水管布設(DIP-GX) φ 150 L=518.8m 仕切弁設置工 φ 250 2基 仕切弁設置工 φ 150 2基 仕切弁設置工 φ 100 1基	H29.10.21 H30.02.28	37,068,840円
不動南矢幅ブロック 給配水管布設替その 6工事	配水管布設(DIP-GX) φ 75 L=871.2m 河川横断工 L=8.4m 消火栓更新工 1基 給水切替工 φ 20~25 9箇所	H29.10.21 H30.03.20	30,871,800円

### 3 業務

#### (1) 業務量

事 項		平成29年度	平成28年度	比 較	
				増 減	比 率
年 度 末 給 水 人 口		25,877 人	25,968 人	△ 91 人	99.6 %
年 度 末 給 水 戸 数		10,883 戸	10,718 戸	165 戸	101.5 %
年 度 末 給 水 栓 数	生 活	9,859 個	9,735 個	124 個	101.3 %
	業 務	919 個	890 個	29 個	103.3 %
	臨 時	105 個	93 個	12 個	112.9 %
	計	10,883 個	10,718 個	165 個	101.5 %
年 間 配 水 量		2,855,879 m <sup>3</sup>	2,813,003 m <sup>3</sup>	42,876 m <sup>3</sup>	101.5 %
1 日 平 均 配 水 量		7,824 m <sup>3</sup>	7,707 m <sup>3</sup>	117 m <sup>3</sup>	101.5 %
年 間 給 水 量		2,732,973 m <sup>3</sup>	2,688,629 m <sup>3</sup>	44,344 m <sup>3</sup>	101.6 %
1 日 平 均 給 水 量		7,488 m <sup>3</sup>	7,366 m <sup>3</sup>	122 m <sup>3</sup>	101.7 %
年 間 有 収 率		95.7 %	95.6 %	0.1 %	100.1 %

## (2) 事業収入に関する事項

事 項	平成29年度	平成28年度	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
給 水 収 益	640,235,481	599,887,035	40,348,446	106.7
受 託 工 事 収 益	0	12,762,556	△ 12,762,556	0.0
そ の 他 営 業 収 益	16,314,506	11,919,637	4,394,869	136.9
受 取 利 息 及 び 配 当 金	4,803,103	4,858,736	△ 55,633	98.9
長 期 前 受 金 戻 入	41,465,161	41,194,832	270,329	100.7
雑 収 益	436,303	867,065	△ 430,762	50.3
合 計	703,254,554	671,489,861	31,764,693	104.7
給水量 1 m <sup>3</sup> 当たりの水道料	234.3	223.1	11.2	105.0

## (3) 事業費に関する事項

事 項	平成29年度	平成28年度	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
原 水 及 び 浄 水 費	66,362,668	97,671,230	△ 31,308,562	67.9
配 水 及 び 給 水 費	45,000,776	56,273,115	△ 11,272,339	80.0
受 託 工 事 費	0	12,876,000	△ 12,876,000	0.0
総 係 費	104,834,833	100,060,226	4,774,607	104.8
減 価 償 却 費	184,940,570	180,208,870	4,731,700	102.6
資 産 減 耗 費	458,616	6,789,698	△ 6,331,082	6.8
支 払 利 息	40,516,824	46,527,806	△ 6,010,982	87.1
雑 支 出	41,591	1,017,927	△ 976,336	4.1
合 計	442,155,878	501,424,872	△ 59,268,994	88.2
給水量 1 m <sup>3</sup> 当たりの原価	146.6	166.4	△ 19.8	88.1

## (4) その他主要な事項

該当事項なし

#### 4 会計

##### (1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
H 29 . 6 . 2	29,466,720	矢巾町水道施設及び送・配水管詳細設計業務委託	新日本設計株式会社
H 29 . 8 . 7	11,512,800	水道システム更新業務委託	株式会社日立システムズ

##### (2) 企業債及び一時借入金の概況

###### ア 企業債

(単位：円)

借入先	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
財政融資資金	874,910,827	580,000,000	117,925,764	1,336,985,063
地方公共団体金融機構	245,269,892	0	31,208,817	214,061,075
計	1,120,180,719	580,000,000	149,134,581	1,551,046,138

###### イ 一時借入金

該当なし

#### 5 附帯事項

##### (1) 給水装置工事の概況

(単位：件)

	新設工事	改造工事	仮設工事	撤去工事	合計
平成29年度	112	67	89	7	275
平成28年度	124	72	101	13	310
増減	△ 12	△ 5	△ 12	△ 6	△ 35

## 6 その他

### (1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

該当事項なし

### (2) 重要な会計方針の開示について

#### ア 有価証券の評価基準及び評価方法

有価証券は個別法による原価法によっている。

#### イ 固定資産の減価償却方法

定額法によっている。

#### ウ 費用・収益の計上基準

費用は発生主義によっている。

収益は実現主義によっている。

#### エ 消費税の会計処理方法

決算報告書については税込処理方式によっている。

財務諸表については税抜処理方式によっている。

特定収入の用途の特定については(3)他会計補助金等の用途についてのとおりである。

### (3) 他会計補助金等の用途について

ア 他会計負担金のうち一般会計負担金 622,000円については、職員給与費（課税仕入以外）に 520,000円（特定収入以外）充当、修繕費（課税仕入）に 102,000円（特定収入）充当した。

イ 督促手数料 520,600円については、職員給与費（課税仕入以外）に全額（特定収入以外）充当した。

ウ 給配水管破損等工事補償金 9,802円については、修繕費（課税仕入）に全額（特定収入）充当した。

エ その他雑収入 137,322円については、職員給与費（課税仕入以外）に 82,875円（特定収入以外）充当、法定福利費（課税仕入以外）に 14,447円（特定収入以外）充当、会費負担金（課税仕入）に 40,000円（特定収入）充当した。

オ 工事補償金 11,379,252円については、工事請負費（課税仕入）に全額（特定収入）充当した。

カ 他会計負担金 2,853,000円については、工事請負費（課税仕入）に全額（特定収入）充当した。

キ 国庫補助金 89,408,000円については、工事請負費（課税仕入）に全額（特定収入）充当した。

(4) 水道料金について

ア 基本料金

(税抜き)

メーターの口径別	金額(1月につき)
13ミリメートルのもの	680円
20ミリメートルのもの	1,270円
25ミリメートルのもの	1,780円
30ミリメートルのもの	4,270円
40ミリメートルのもの	7,250円
50ミリメートルのもの	13,100円
75ミリメートルのもの	28,230円
100ミリメートルのもの	34,000円
150ミリメートルのもの	78,200円
200ミリメートルのもの	119,000円

イ 従量料金

(税抜き)

用途別	使用水量区分	金額 (1立方メートルにつき)
生活用	10立方メートルまでの分	105円
	10立方メートルを超える分	165円
業務用	—	265円
臨時用	—	320円

# 矢 巾 町 水 道 事 業 会 計 決 算





# 平成29年度矢巾町水道事業決算報告書

## (1) 収益的収入及び支出

### 収 入

区 分	予 算 額				決 算 額
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額に係る財源充当額	合 計	
第1款 水道事業収益	円 729,673,000	円 22,459,000	円 0	円 752,132,000	円 772,727,522
第1項 営業収益	685,597,000	20,230,000	0	705,827,000	708,843,677
第2項 営業外収益	44,076,000	2,229,000	0	46,305,000	63,883,845

### 支 出

区 分	予 算 額					小 計
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	流 用 増減額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額	
第1款 水道事業費用	円 509,934,000	円 △ 26,336,000	円 0	円 0	円 0	円 483,598,000
第1項 営業費用	469,346,000	△ 26,366,000	0	0	0	442,980,000
第2項 営業外費用	40,588,000	30,000	0	0	0	40,618,000

予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 20,595,522	
3,016,677	(うち仮受消費税 52,293,690円)
17,578,845	(うち消費税還付 17,165,724円) (うち仮受消費税 13,554円)

地方公営企業 法第26条第 2項の規定に よる繰越額	合 計	決 算 額	地方公営 企業法第 26条第 2項の規定 による 繰越額	不 用 額	備 考
円 0	円 483,598,000	円 453,442,382	円 0	円 30,155,618	
0	442,980,000	412,925,558	0	30,054,442	(うち仮払消費税 11,328,095円)
0	40,618,000	40,516,824	0	101,176	

## (2) 資本的収入及び支出

## 収 入

区 分	予 算 額					
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営 企業法第 26条の 規定によ る繰越額 に係る財 源充当額	継続費 繰越額 に係る財 源充当額	合 計
第1款 資本的収入	円 718,863,000	円 △ 17,242,000	円 701,621,000	円 0	円 0	円 701,621,000
第1項 企業債	600,000,000	△ 20,000,000	580,000,000	0	0	580,000,000
第2項 国庫補助金	99,341,000	△ 9,933,000	89,408,000	0	0	89,408,000
第3項 負担金	19,522,000	12,691,000	32,213,000	0	0	32,213,000

## 支 出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	流 用 増減額	小 計	地方公営 企業法第 26条の 規定によ る繰越額	継 続 費 繰 越 額	合 計
第1款 資本的支出	円 1,322,492,000	円 △ 59,905,000	円 0	円 1,262,587,000	円 0	円 0	円 1,262,587,000
第1項 建設改良費	1,173,357,000	△ 59,905,000	0	1,113,452,000	0	0	1,113,452,000
第2項 企業債償還金	149,135,000	0	0	149,135,000	0	0	149,135,000

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 368,009,129円は、当年度分消費税資本的収支調整額 65,863,518円、損益勘定留保資金等 302,145,611円で補てんした。

決算額	予算額に 比べ決算 額の増減	備 考
円 704,797,452	円 3,176,452	
580,000,000	0	
89,408,000	0	
35,389,452	3,176,452	(うち仮受消費税 1,567,200円)

決算額	翌年度繰越額			不用額	備 考
	地方公営企業 法第26条の 規定による繰 越額	継続費次 繰越額	合計		
円 1,072,806,581	円 0	円 150,122,000	円 150,122,000	円 39,658,419	
923,672,000	0	150,122,000	150,122,000	39,658,000	(うち仮払消費税 67,430,718円)
149,134,581	0	0	0	419	

平成29年度矢巾町水道事業損益計算書  
(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

<b>1 営業収益</b>			
(1) 給水収益	640,235,481		
(2) その他営業収益	16,314,506	656,549,987	
<b>2 営業費用</b>			
(1) 原水及び浄水費	66,362,668		
(2) 配水及び給水費	45,000,776		
(3) 総係費	104,834,833		
(4) 減価償却費	184,940,570		
(5) 資産減耗費	458,616	401,597,463	
営業利益			254,952,524
<b>3 営業外収益</b>			
(1) 受取利息及び配当金	4,803,103		
(2) 長期前受金戻入	41,465,161		
(3) 雑収益	436,303	46,704,567	
<b>4 営業外費用</b>			
(1) 支払利息	40,516,824		
(2) 雑支出	41,591	40,558,415	6,146,152
経常利益			261,098,676
当年度純利益			261,098,676
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			149,134,581
当年度未処分利益剰余金			410,233,257



平成29年度矢巾町水道事業剰余金計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

	資本金	資本剰余金		
		工事負担金	国庫補助金	資本剰余金合計
		前年度末残高	2,032,563,086	173,985,545
前年度処分額	314,160,345	0	0	0
議会の議決による処分額	314,160,345	0	0	0
資本金への組入	314,160,345	0	0	0
処分後残高	2,346,723,431	173,985,545	120,596,692	294,582,237
当年度変動額	0	0	0	0
減債積立金の取崩	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0
当年度末残高	2,346,723,431	173,985,545	120,596,692	294,582,237

平成29年度矢巾町水道事業剰余金処分計算書(案)

(単位:円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	2,346,723,431	294,582,237	410,233,257
議会の議決による処分額	149,134,581	0	△ 410,233,257
減債積立金への積立	0	0	△ 261,098,676
資本金への組入	149,134,581	0	△ 149,134,581
処分後残高	2,495,858,012	294,582,237	(繰越利益剰余金) 0

(単位：円)

剰余金			資本合計
利益剰余金			
減債積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
834,976,885	314,160,345	1,149,137,230	3,476,282,553
0	△ 314,160,345	△ 314,160,345	0
0	△ 314,160,345	△ 314,160,345	0
0	△ 314,160,345	△ 314,160,345	0
	(繰越利益剰余金)		
834,976,885	0	834,976,885	3,476,282,553
△ 149,134,581	410,233,257	261,098,676	261,098,676
△ 149,134,581	149,134,581	0	0
0	261,098,676	261,098,676	261,098,676
	(当年度未処分利益剰余金)		
685,842,304	410,233,257	1,096,075,561	3,737,381,229

平成29年度矢巾町水道事業貸借対照表  
(平成30年3月31日)

(単位：円)

資 産 の 部

1 固定資産

(1) 有形固定資産			
ア 土地		138,707,613	
イ 建物	965,114,034		
建物減価償却累計額	<u>△328,034,554</u>	637,079,480	
ウ 構築物	6,376,612,806		
構築物減価償却累計額	<u>△2,842,780,573</u>	3,533,832,233	
エ 機械及び装置	1,662,158,720		
機械及び装置減価償却累計額	<u>△1,395,064,691</u>	267,094,029	
オ 車両、運搬具	16,177,447		
車両、運搬具減価償却累計額	<u>△12,484,369</u>	3,693,078	
カ 工具、器具及び備品	42,706,513		
工具、器具及び備品減価償却累計額	<u>△19,734,109</u>	22,972,404	
キ 建設仮勘定		822,901,189	
有形固定資産合計			5,426,280,026
(2) 無形固定資産		266,508,096	
無形固定資産合計			266,508,096
(3) 投資			
ア 定期預金		30,747,348	
イ 投資有価証券		299,775,000	
投資合計			<u>330,522,348</u>
固定資産合計			<u>6,023,310,470</u>

2 流動資産

(1) 現金及び預金			
ア 現金		50,000	
イ 預金		799,688,453	
現金及び預金合計			799,738,453
(2) 未収金			
ア 営業未収金		18,717,276	
イ 営業外未収金		1,110,750	
ウ その他未収金		37,259,942	
エ 貸倒引当金		<u>△17,585</u>	
未収金合計			57,070,383
(3) その他流動資産			
ア 保有有価証券		100,000	
その他流動資産合計			<u>100,000</u>
流動資産合計			<u>856,908,836</u>
資産合計			<u><u>6,880,219,306</u></u>

## 負債の部

### 3 固定負債

#### (1) 企業債

ア 建設改良費等の財源に充てるための企業債

1,397,858,762

企業債合計

1,397,858,762

#### (2) 引当金

ア 修繕引当金

78,430,371

引当金合計

78,430,371

**固定負債合計**

1,476,289,133

### 4 流動負債

#### (1) 企業債

ア 建設改良費等の財源に充てるための企業債

153,187,376

企業債合計

153,187,376

#### (2) 未払金

ア 営業未払金

388,772,924

未払金合計

388,772,924

#### (3) 引当金

ア 賞与引当金

3,513,789

引当金合計

3,513,789

#### (4) 預り金

ア 預り金

39,470,039

預り金合計

39,470,039

**流動負債合計**

584,944,128

### 5 繰延収益

#### (1) 長期前受金

ア 長期前受金

2,107,748,869

収益化累計額

△1,026,144,053

**繰延収益合計**

1,081,604,816

**負債合計**

3,142,838,077

## 資本の部

### 6 資本金

#### (1) 資本金

ア 固有資本金

15,858,000

イ 繰入資本金

960,286,453

ウ 組入資本金

1,370,578,978

資本金合計

2,346,723,431

**資本金合計**

2,346,723,431

### 7 剰余金

#### (1) 資本剰余金

ア 工事負担金

173,985,545

イ 国庫補助金

120,596,692

資本剰余金合計

294,582,237

(2) 利益剰余金		
ア 減債積立金	685,842,304	
イ 当年度未処分利益剰余金	410,233,257	
利益剰余金合計		<u>1,096,075,561</u>
剰余金合計		<u>1,390,657,798</u>
資本合計		<u>3,737,381,229</u>
負債資本合計		<u><u>6,880,219,306</u></u>

注1 有価証券の評価基準及び評価方法  
個別法による原価法によっている。

注2 固定資産の減価償却方法  
定額法によっている。

注3 消費税の会計処理方法  
財務諸表については、税抜処理方式によっている。

注4 引当金の計上方法  
貸倒引当金については、債権の不納欠損による損失に備えるため、実績率等による回収不能見込額を計上している。

賞与引当金については、職員の期末手当及び勤勉手当の支給に備えるため、当事業年度末における支給見込額に基づき、翌年度の支給見込額のうち当事業年度の負担に属する額を計上している。

平成30年5月31日

矢巾町長 高橋昌造

平成29年度矢巾町水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益（△は純損失）	261,098,676
減価償却費	184,940,570
引当金の増減額（△は減少）	△ 445,760
長期前受金戻入額	△ 41,465,161
受取利息及び配当金	△ 4,803,103
支払利息	40,516,824
固定資産除却損	458,616
未収金の増減額（△は増加）	△ 6,272,726
未払金の増減額（△は減少）	312,757,639
その他流動負債の増減額（△は減少）	5,332,380
小計	752,117,955
利息及び配当金の受取額	4,803,103
利息の支払額	△ 40,516,824
<b>業務活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>716,404,234</b>

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	△ 856,241,282
国庫補助金等による収入	112,700,198
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	2,853,000
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>△ 740,688,084</b>

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	580,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 149,134,581
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>430,865,419</b>
資金増減額（△は減少）	406,581,569
資金期首残高	393,156,884
<b>資金期末残高</b>	<b>799,738,453</b>



# 矢巾町水道事業会計決算附属書類



平成29年度矢巾町水道事業会計収益費用明細書

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益				円	
				703,254,554	
	営業収益			656,549,987	
		給水収益		640,235,481	
			水道料金	640,235,481	
		その他		16,314,506	
		営業収益	他会計負担金	13,678,482	
			手数料	1,858,200	
			雑収益	777,824	
	営業外収益			46,704,567	
		受取利息及び		4,803,103	
		配当金	預金利息	3,103	
			その他利息	4,800,000	
		長期前受金		41,465,161	
		戻入	長期前受金戻入	41,465,161	
		雑収益		436,303	
			その他雑収益	436,303	

款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用				円	千円
				442,155,878	
	営業費用			401,597,463	
		原水及び 浄水費		66,362,668	
			給料	7,032,499	予算額 7,119
			手当	49,398	予算額 55
			備消耗品費	299,160	
			光熱水費	11,868	
			通信運搬費	693,600	
			委託料	12,742,069	
			修繕費	5,318,500	
			動力費	36,389,314	
			薬品費	3,826,260	
		配水及び 給水費		45,000,776	
			給料	2,066,400	予算額 2,067
			手当	46,668	予算額 51
			旅費	208,106	
			備消耗品費	121,413	
			燃料費	450,983	
			委託料	5,182,400	
			賃借料	27,400	
			修繕費	36,827,627	
			会費負担金	69,038	
			雑費	741	
		総係費		104,834,833	
			給料	33,136,068	予算額 33,137
			手当	11,153,824	予算額 15,761
			法定福利費	16,088,975	予算額 16,104
			旅費	208,497	
			被服費	48,330	
			備消耗品費	995,398	
			印刷製本費	1,794,953	
			通信運搬費	2,743,729	
		委託料	28,169,036		
		手数料	2,517,300		
		賃借料	1,931,676		

款	項	目	節	金額	備考
				円	千円
			修繕費	177,400	
			会議費	7,934	
			公課費	43,000	
			厚生費	203,275	
			報償費	252,000	
			会費負担金	797,389	
			保険料	980,315	
			賞与引当金	3,513,789	
			繰入額		
			貸倒損失	49,735	
			貸倒引当金	17,585	
			繰入額		
			雑費	4,625	
		減価償却費		184,940,570	
			有形固定資産 減価償却費	184,940,570	
		資産減耗費		458,616	
			固定資産 除却費	458,616	
	営業外費用			40,558,415	
		支払利息		40,516,824	
			企業債利息	40,516,824	
		雑支出		41,591	
			その他雑支出	41,591	

固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初の現在高		当年度増加額		当年度減少額	
	m <sup>2</sup>	円	m <sup>2</sup>	円	m <sup>2</sup>	円
土地	25,254.26	138,707,613	—	0	—	0
施設用地	25,254.26	138,707,613	—	0	—	0
建物	2,412.82	965,114,034	—	0	—	0
施設用建物	2,395.43	964,174,034	—	0	—	0
倉庫車庫用建物	17.39	940,000	—	0	—	0
構築物	—	6,132,556,380	—	244,056,426	—	0
原水設備	—	511,253,597	—	52,051,000	—	0
浄水設備	—	429,420,013	—	0	—	0
配水設備	—	5,069,874,901	—	192,005,426	—	0
諸設備	—	122,007,869	—	0	—	0
機械及び装置	—	1,644,176,817	—	26,897,068	—	8,915,165
電気設備	—	625,064,203	—	1,650,000	—	0
計測設備	—	120,509,192	—	1,750,000	—	5,745,294
ポンプ設備	—	113,778,311	—	1,750,000	—	2,700,000
処理機械設備	—	510,354,201	—	0	—	0
メーター	—	124,979,102	—	18,539,068	—	0
その他機械装置	—	149,491,808	—	3,208,000	—	469,871
車両運搬具	—	16,177,447	—	0	—	0
工具、器具及び備品	—	39,508,056	—	3,455,600	—	257,143
建設仮勘定	—	241,069,001	—	856,241,282	—	274,409,094
計	—	9,177,309,348	—	1,130,650,376	—	283,581,402

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額
	円	円	円
無形固定資産仮勘定	266,508,096	0	0
計	266,508,096	0	0

(3) 投資明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額
	円	円	円
定期預金	30,747,348	0	0
投資有価証券	299,775,000	0	0
計	330,522,348	0	0

年度末現在高		減価償却累計額			年度末償却未済高
		当年度増加額	当年度減少額	累計	
m <sup>2</sup>	円	円	円	円	円
25,254.26	138,707,613	0	0	0	138,707,613
25,254.26	138,707,613	0	0	0	138,707,613
2,412.82	965,114,034	13,982,442	0	328,034,554	637,079,480
2,395.43	964,174,034	13,938,450	0	327,286,690	636,887,344
17.39	940,000	43,992	0	747,864	192,136
—	6,376,612,806	125,583,941	0	2,842,780,573	3,533,832,233
—	563,304,597	7,717,667	0	346,450,478	216,854,119
—	429,420,013	5,392,797	0	174,763,821	254,656,192
—	5,261,880,327	109,805,504	0	2,259,103,336	3,002,776,991
—	122,007,869	2,667,973	0	62,462,938	59,544,931
—	1,662,158,720	40,136,061	8,469,406	1,395,064,691	267,094,029
—	626,714,203	10,431,830	0	568,334,658	58,379,545
—	116,513,898	5,875,567	5,458,029	69,204,642	47,309,256
—	112,828,311	2,154,557	2,565,000	88,890,360	23,937,951
—	510,354,201	861,381	0	476,228,474	34,125,727
—	143,518,170	14,060,150	0	54,699,900	88,818,270
—	152,229,937	6,752,576	446,377	137,706,657	14,523,280
—	16,177,447	838,989	0	12,484,369	3,693,078
—	42,706,513	4,399,137	244,286	19,734,109	22,972,404
—	822,901,189	0	0	0	822,901,189
—	10,024,378,322	184,940,570	8,713,692	4,598,098,296	5,426,280,026

当年度減価償却高	年度末現在高	備考
円	円	
0	266,508,096	
0	266,508,096	

年度末現在高	備考
円	
30,747,348	
299,775,000	
330,522,348	

企業債明細書

区 分	種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高	
				当年度償還高	償還高累計
2.0%未満	財政融資資金	H 29. 3. 27	50,000,000	0	0
		H 30. 3. 26	580,000,000	0	0
	区 分 小 計			630,000,000	0
2.0%以上 3.0%未満	財政融資資金	H 9. 3. 25	323,000,000	13,765,592	180,263,305
		H 9. 3. 25	17,400,000	741,552	9,710,779
	地方公共団体金融機構	H 9. 3. 28	111,700,000	5,343,932	69,742,036
		H 9. 3. 28	100,300,000	4,805,050	62,496,482
		H 9. 3. 28	11,600,000	554,965	7,242,681
区 分 小 計			564,000,000	25,211,091	329,455,283
3.0%以上 4.0%未満	財政融資資金	H 6. 3. 23	112,000,000	5,380,929	75,287,177
		H 6. 3. 23	16,600,000	797,530	11,158,635
		H 8. 3. 14	510,000,000	22,539,812	301,917,863
		H 8. 3. 14	6,000,000	265,174	3,551,974
	地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	48,000,000	2,619,396	36,507,063
		H 6. 3. 23	13,400,000	731,248	10,191,555
		H 8. 3. 22	85,000,000	4,244,353	56,448,774
		H 8. 3. 22	255,000,000	12,710,493	169,649,170
		H 8. 3. 22	4,000,000	199,380	2,661,164
区 分 小 計			1,050,000,000	49,488,315	667,373,375
4.0%以上 5.0%未満	財政融資資金	H 1. 3. 27	83,800,000	5,353,138	78,184,087
		H 5. 3. 25	294,000,000	15,189,312	207,296,661
		H 5. 3. 25	8,400,000	433,980	5,922,763
		H 7. 3. 27	80,000,000	3,813,867	47,778,085
		H 7. 3. 27	18,000,000	858,121	10,750,070
区 分 小 計			484,200,000	25,648,418	349,931,666
5.0%以上 6.0%未満	財政融資資金	S 63. 3. 25	34,900,000	2,371,707	34,900,000
		H 4. 3. 25	211,000,000	12,081,108	155,553,436
		H 4. 3. 25	80,000,000	4,580,515	58,977,605
区 分 小 計			325,900,000	19,033,330	249,431,041
6.0%以上	財政融資資金	H 2. 3. 26	105,100,000	7,039,292	89,663,911
		H 3. 3. 25	251,800,000	16,229,907	196,280,090
		H 3. 3. 25	100,600,000	6,484,228	78,418,496
区 分 小 計			457,500,000	29,753,427	364,362,497
合 計			3,511,600,000	149,134,581	1,960,553,862

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
50,000,000		年 0.60 %	H 59 . 3 . 1	0065
580,000,000		年 0.60 %	H 60 . 3 . 1	0066
630,000,000				
142,736,695		年 2.80 %	H 39 . 3 . 1	0054
7,689,221		年 2.80 %	H 39 . 3 . 1	0055
41,957,964		年 2.85 %	H 37 . 3 . 20	0056
37,803,518		年 2.90 %	H 37 . 3 . 20	0057
4,357,319		年 2.85 %	H 37 . 3 . 20	0058
234,544,717				
36,712,823		年 3.65 %	H 36 . 3 . 1	0041
5,441,365		年 3.65 %	H 36 . 3 . 1	0042
208,082,137		年 3.15 %	H 38 . 3 . 1	0049
2,448,026		年 3.15 %	H 38 . 3 . 1	0050
11,492,937		年 3.70 %	H 34 . 3 . 20	0043
3,208,445		年 3.70 %	H 34 . 3 . 20	0044
28,551,226		年 3.25 %	H 36 . 3 . 20	0051
85,350,830		年 3.20 %	H 36 . 3 . 20	0052
1,338,836		年 3.20 %	H 36 . 3 . 20	0053
382,626,625				
5,615,913		年 4.85 %	H 31 . 3 . 25	0026
86,703,339		年 4.40 %	H 35 . 3 . 25	0037
2,477,237		年 4.40 %	H 35 . 3 . 25	0038
32,221,915		年 4.65 %	H 37 . 3 . 1	0045
7,249,930		年 4.65 %	H 37 . 3 . 1	0046
134,268,334				
0		年 5.00 %	H 30 . 3 . 25	0024
55,446,564		年 5.50 %	H 34 . 3 . 25	0034
21,022,395		年 5.50 %	H 34 . 3 . 25	0035
76,468,959				
15,436,089		年 6.20 %	H 32 . 3 . 25	0028
55,519,910		年 6.60 %	H 33 . 3 . 25	0030
22,181,504		年 6.60 %	H 33 . 3 . 25	0031
93,137,503				
1,551,046,138				