

令和元年度〔自 平成31年4月1日
至 令和2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 令和元年度矢巾町水道事業決算報告書	16
2 令和元年度矢巾町水道事業損益計算書	20
3 令和元年度矢巾町水道事業剰余金計算書	22
4 令和元年度矢巾町水道事業剰余金処分計算書(案)	22
5 令和元年度矢巾町水道事業貸借対照表	24
6 令和元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
4 令和元年度矢巾町水道事業会計継続費精算報告書	38

矢 巾 町 水 道 事 業 報 告 書

令和元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、安全で安心な水道水の供給に努めてきた。本町の水需要は現時点では増加傾向にあるが、将来は人口減少や節水機器の普及などにより減少傾向となる見込みとなっている。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。

令和元年度は、盛岡市・矢巾町都市計画事業等組合の解散に伴い、流通センター区域へ給水するため整備を実施し、令和元年 10 月 1 日より給水を開始した。また、災害等緊急時に備え、盛岡市と相互応援給水に関する協定を締結し両市町にて緊急時連絡管を整備するとともに、町内においても配水区域の相互融通を目的に東西連絡管の整備にも着手した。その他、老朽化が進んでいる水道施設全般を適切に維持管理するため、修繕による機能回復や定期的な保守点検を実施するとともに、施設整備計画に基づき、計画的・効率的な更新に努めた。

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上で必要な水道の専門知識と技術の修得を図るとともに、適切な会計処理を遂行する上で必要な公営企業会計の知識を習得するため、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する研修会やセミナー等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。

水道事業の周知活動としては、前年度に引き続き矢巾町秋まつりにおいて、矢巾町水道事業のキャラクター「じゃじゃとくん」にちなんだじゃじゃと祭りを開催し、クイズや模型などを用いて広く 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け入れを行った。

ア 業務の状況

本年度末における給水人口は 26,522 人で、前年度に比べ 574 人増加し、給水区域内人口 27,452 人に対し 96.61% の普及率となった。年間総配水量は 3,050,462 m³ で前年度に比べ 192,255 m³ 増加し、有収水量は 2,907,542 m³ となり前年度に比べ 172,528 m³ (6.3%) 増加した。また、有収率は 95.3% で前年度に比べ 0.4 ポイント低下し、有効率は 95.4% で前年度に比べ 0.4 ポイント低下した。

イ 建設改良工事の状況

① 流通センター統合整備事業

令和元年度末の盛岡市・矢巾町都市計画事業等組合の解散に向けて流通センター区域へ給水を開始するため、配水管の整備を行った。具体的には、令和元年10月1日より給水を開始するため配水管の増強を実施するとともに、本町と盛岡市の行政区境にて配水管を分離するため、盛岡市と共同で工事を行った。

また、盛岡市と災害等緊急時に相互応援給水を行うため、令和元年12月に締結した相互応援給水に関する協定に基づき、盛岡市と共同で流通センター内に緊急時連絡管施設を整備した。

② 管路整備事業

矢次地区において東部地区と西部地区の相互融通を目的に、東西連絡管施設の整備に着手した。また、町道中央1号線の道路改良工事に合わせて昨年度から実施していた東部地区の基幹管路の整備が完了し運用を開始した。

その他、町道安庭線道路改良工事と一級河川岩崎川河川改修に伴う六助橋架替工事に合わせて、それぞれ配水管移設工事を実施するとともに、岩清水地区において老朽管更新を目的に給配水管布設替工事を実施した。

③ 水道施設整備事業

近年、配水量が増加している東部地区において安定的な水源水量の確保を目的に、新規水源として藤沢地区に東部系第7号取水井の整備を行った。また、過去に内部崩落が発生した西部系第3号取水井においては、敷地内に新たな取水井を整備し運用を開始した。

その他、昨年度から継続して整備を行っていた中央監視設備が完成し、町内の水道施設の運転情報が一元管理できることとなった。

ウ 計理について

令和元年度の営業収益は752,719,817円、営業費用が540,489,136円となり、営業収益から営業費用を差引いた212,230,681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685,254,769円と前年を上回った。

営業外収益は55,376,233円、営業外費用は37,418,190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、230,188,724円となった。また、当年度純利益も230,188,724円となった。

(2) 議会議決事項

番号	件名	提出年月日	議決年月日
報告第8号	平成30年度矢巾町水道事業会計予算繰越計算書の報告について	令和元年6月4日	令和元年6月4日
報告第12号	平成30年度矢巾町水道事業会計継続費精算報告書について	令和元年9月3日	令和元年9月3日
議案第90号	令和元年度矢巾町水道事業会計補正予算(第1号)について	令和元年9月3日	令和元年9月3日
議案第97号	平成30年度矢巾町水道事業会計決算認定について	令和元年9月3日	令和元年9月19日
議案第98号	平成30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	令和元年9月3日	令和元年9月19日
議案第130号	令和元年度矢巾町水道事業会計補正予算(第2号)について	令和元年12月3日	令和元年12月13日
議案第25号	令和2年度矢巾町水道事業会計予算について	令和2年2月19日	令和2年3月18日
議案第35号	令和元年度矢巾町水道事業会計補正予算(第3号)について	令和2年3月18日	令和2年3月18日

(3) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(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 主任技師	主事 技師	合計
令和元年度	1	1	2	0	0	1	4	9
平成30年度	1	1	2	0	2	1	4	11
増減	0	0	0	0	△2	0	0	△2

※課長及び課長補佐は他部局併任

(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
中央監視設備更新工事	LCD監視制御装置 2台 サーバ盤 1面 コントローラ盤 1面 テレメータ盤 1面 WEBクライアント 1台 西部遠方監視制御装置機能増設 1式 分電盤機能増設 1式	H30.6.1 R2.3.13	188,660,880円
東部系中央1号線配水管布設その2工事	配水管布設(DIP-GX) φ250~75 L=319.6m 仕切弁設置工 φ200~75 13基 不断水分岐工 φ200×200 2基 不断水分岐工 φ150×150 1基 空気弁設置工 φ25 3基 不断水簡易仕切弁 φ200~150 3基	H30.7.21 R1.7.21	38,850,840円
東部系中央1号線配水管布設その3工事	配水管布設(DIP-GX) φ200~75 L=851.3m 仕切弁設置工 φ200~75 11基 空気弁設置工 φ25 3基 給水切替工 φ25~20 3箇所	H30.9.4 R1.9.20	46,536,120円
流通センター専用水道統合整備工事	配水管布設(DIP-GX) φ150~75 L=410.0m 仕切弁設置工 φ75 3基 不断水分岐工 φ250×150 1基 不断水分岐工 φ150×150 6基 不断水分岐工 φ150×75 1基 消火栓設置工 φ75 2基 給水切替工 φ20 4箇所	R1.6.20 R1.12.20	38,985,100円
流通センター専用水道統合整備その2工事	【矢巾町分】 配水管布設(DIP-GX) φ100 L=628.6m 配水管布設(DIP-K) φ300~100 L=8.1m 仕切弁設置工 φ250~100 10基 消火栓設置工 φ75 1基 【盛岡市分】 配水管布設(DIP-K) φ150 L=4.5m 配水管布設(DIP-GX) φ75 L=303.8m 配水管布設(DIP-S50) φ50 L=103.9m 仕切弁設置工 φ75 1基 排水弁設置工 φ50 1基 給水切替工 φ50~20 10箇所	R1.7.20 R2.3.25	88,396,000円
東部系第7号取水井築造工事	取水ポンプ設備工 一式 取水井築造工 一式 導水管布設(DIP-GX) φ200 L=45.4m	R1.8.28 R2.3.14	46,515,700円
西部系新第3号取水井築造工事	取水ポンプ設備工 一式 取水井築造工 一式	R1.8.28 R2.1.20	10,535,800円
煙山地下道東西連絡管整備その1工事	配水管布設(DIP-GX) φ200~75 L=82.5m 仕切弁設置工 φ200~75 6基 減圧弁 φ150 1基 電磁式水道メーター φ150 1基	R1.10.2 R2.3.22	30,672,400円

工事名	工事内容	工期	工事費
流通センター地区緊急時連絡管施設整備工事	【共有分】 配水管布設(DIP-GX) φ150 L=18.1m 地下式排水弁設置工 φ75 1基 流量計室設置工 1基 【盛岡市分】 配水管布設(DIP-GX) φ150 L=29.0m 仕切弁設置工 φ150 3基	R2. 1. 24 R2. 3. 28	10,681,000円

(2) 保存工事の概況

工事名	工事内容	工期	工事費
六助橋架替に伴う水管橋架替及び仮設管撤去工事	水管橋設置工(SUS304) φ200 L=26.3m 配水管布設(DIP-GX) φ200 L=30.9m 仕切弁設置工 φ200 1基 仮設管撤去工(HPPE) φ100 L=153.8m	H31. 4. 17 R2. 2. 28	23,227,600円
矢次地区道路改良工事に伴う給配水管布設替工事	配水管布設(DIP-GX) φ200~75 L=214.0m 仕切弁設置工 φ200~100 5基 不断水分機工 φ200×200 1基 不断水簡易仕切弁 φ200 1基 給水切替工 φ25~20 2箇所	R1. 5. 25 R1. 9. 17	18,181,800円
東部系送水管布設工事に伴う舗装復旧工事	舗装版切断 L=604m 舗装版取壊し A=3270㎡ 不陸整正 A=3270㎡ アスファルト舗装 A=3276㎡	R1. 6. 20 R1. 9. 13	22,303,080円
岩清水地区給配水管布設替その3工事	配水管布設(DIP-GX) φ100~75 L=794.6m 給水管布設(PP) φ50 L=332.1m 仕切弁設置工 φ75~50 10基 消火栓設置工 φ75 2基 給水切替工 φ50~20 12箇所	R1. 6. 20 R1. 9. 30	35,673,480円
東部浄水場4・5号ろ過機ろ材交換工事	ろ材交換(除マンガン急速ろ過機) 2基 表洗流量計更新 1台 空気弁交換 4基	R1. 8. 28 R2. 3. 14	31,457,800円
岩清水地区連合給水管布設替工事	給水管布設(PP) φ50~20 L=635.0m 仕切弁設置工 φ50 1基 給水切替工 φ20 3箇所	R1. 10. 2 R1. 12. 20	11,144,100円
矢次地区道路改良工事に伴う給配水管布設替その2工事	配水管布設(DIP-GX) φ200~75 L=241.0m 仕切弁設置工 φ200~150 4基 不断水分機工 φ200×200 1基 不断水簡易仕切弁 φ200 1基	R1. 10. 8 R1. 12. 26	17,586,800円
東部系第1・2号取水井取水ポンプ制御盤更新工事	東部系第1号取水井取水ポンプ制御盤 一式 東部系第2号取水井取水ポンプ制御盤 一式 東部系第1号取水井取水流量計 一式 取水井制御盤多重伝送装置 一式	R1. 12. 10 R2. 3. 14	17,441,600円

3 業務

(1) 業務量

事 項		令和元年度	平成30年度	比 較	
				増 減	比 率
年 度 末 給 水 人 口		26,522 人	25,948 人	574 人	102.2 %
年 度 末 給 水 戸 数		11,663 戸	11,056 戸	607 戸	105.5 %
年 度 末 給 水 栓 数	生 活	10,403 個	10,013 個	390 個	103.9 %
	業 務	1,160 個	943 個	217 個	123.0 %
	臨 時	100 個	100 個	0 個	100.0 %
	計	11,663 個	11,056 個	607 個	105.5 %
年 間 配 水 量		3,050,462 m ³	2,858,207 m ³	192,255 m ³	106.7 %
1 日 平 均 配 水 量		8,335 m ³	7,831 m ³	504 m ³	106.4 %
年 間 給 水 量		2,907,542 m ³	2,734,964 m ³	172,578 m ³	106.3 %
1 日 平 均 給 水 量		7,944 m ³	7,493 m ³	451 m ³	106.0 %
年 間 有 収 率		95.3 %	95.7 %	△ 0.4 %	99.6 %

(2) 事業収入に関する事項

事 項	令和元年度	平成30年度	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
給 水 収 益	685,254,769	643,961,894	41,292,875	106.4
受 託 工 事 収 益	43,574,475	13,250,795	30,323,680	328.8
そ の 他 営 業 収 益	23,890,573	19,065,258	4,825,315	125.3
受 取 利 息 及 び 配 当 金	4,803,076	4,803,210	△ 134	100.0
長 期 前 受 金 戻 入	49,863,202	43,442,206	6,420,996	114.8
雑 収 益	709,955	1,024,496	△ 314,541	69.3
合 計	808,096,050	725,547,859	82,548,191	111.4
給水量 1 m ³ 当たりの水道料金	235.7	235.5	0.2	100.1

(3) 事業費に関する事項

事 項	令和元年度	平成30年度	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
原 水 及 び 浄 水 費	103,056,633	62,178,107	40,878,526	165.7
配 水 及 び 給 水 費	57,844,906	55,210,748	2,634,158	104.8
受 託 工 事 費	39,037,000	14,823,000	24,214,000	263.4
総 係 費	97,665,992	94,621,980	3,044,012	103.2
減 価 償 却 費	234,140,744	181,282,741	52,858,003	129.2
資 産 減 耗 費	8,743,861	7,417,047	1,326,814	117.9
支 払 利 息	33,170,125	37,431,043	△ 4,260,918	88.6
雑 支 出	4,248,065	1,217,635	3,030,430	348.9
合 計	577,907,326	454,182,301	123,725,025	127.2
給水量 1 m ³ 当たりの原価	168.2	144.8	23.4	116.2

(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
R 1 . 10 . 18	円 17,182,000	白沢踏切東西連絡管設計業務委託	J R 東日本コンサルタンツ株式会社東北支店

(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	2,155,996,782	170,000,000	120,809,905	2,205,186,877
地方公共団体金融機構	181,861,980	0	33,220,992	148,640,988
計	2,337,858,762	170,000,000	154,030,897	2,353,827,865

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
令和元年度	107	73	83	12	275
平成30年度	103	93	105	15	316
増減	4	△ 20	△ 22	△ 3	△ 41

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 受託工事収益 43,574,475円については、工事請負費（旧8%課税仕入）に 302,000円（特定収入）充当、工事請負費（10%課税仕入）に 38,735,000円（特定収入）充当、修繕費（旧8%課税仕入）に4,537,475円（特定収入）充当した。

イ 他会計負担金のうち一般会計負担金 4,032,000円については、職員給与費（課税仕入以外）に 180,000円（特定収入以外）充当、修繕費（旧8%課税仕入）に 3,852,000円（特定収入）充当した。

ウ 督促手数料 549,300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。

エ 雑収益のうち 22,440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。

オ その他雑収入 436,950円については、職員給与費（課税仕入以外）に 175,070円（特定収入以外）充当、法定福利費（課税仕入以外）に 15,880円（特定収入以外）充当、会費負担金（旧8%課税仕入）に 246,000円（特定収入）充当した。

カ 工事補償金 85,207,222円については、工事請負費（10%課税仕入）に全額（特定収入）充当した。

キ 他会計負担金 42,658,000円については、工事請負費（旧8%課税仕入）に925,000円（特定収入）充当、工事請負費（10%課税仕入）に41,733,000円（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

令和元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 789,750,000	円 62,815,000	円 0	円 852,565,000	円 869,681,924
第1項 営業収益	744,202,000	55,673,000	0	799,875,000	814,288,665
第2項 営業外収益	45,548,000	7,142,000	0	52,690,000	55,393,259

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 551,996,000	円 91,234,000	円 0	円 0	円 0	円 643,230,000
第1項 営業費用	512,056,000	73,235,000	0	0	0	585,291,000
第2項 営業外費用	39,940,000	17,999,000	0	0	0	57,939,000

予算額に比べ 決算額の増減	備	考
円 17,116,924		
14,413,665	(うち仮受消費税 61,568,848円)	
2,703,259	(うち仮受消費税 17,026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	円	円	円	円		
0	643,230,000	609,006,072	0	34,223,928		
0	585,291,000	562,231,067	0	23,059,933	(うち仮払消費税 21,742,270円)	
0	57,939,000	46,775,005	0	11,163,995	(うち支払消費税 13,600,300円) (うち仮払消費税 339円)	

(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	継続費通 次繰越額 に係る財 源充当額	合 計
第1款 資本的収入	円 245,762,000	円 24,804,000	円 270,566,000	円 30,000,000	円 0	円 300,566,000
第1項 企業債	150,000,000	△ 10,000,000	140,000,000	30,000,000	0	170,000,000
第2項 負担金	95,762,000	34,804,000	130,566,000	0	0	130,566,000

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 通 次 繰 越 額	合 計
第1款 資本的支出	円 766,586,000	円 △ 176,079,000	円 0	円 590,507,000	円 103,774,000	円 0	円 694,281,000
第1項 建設改良費	612,555,000	△ 176,079,000	0	436,476,000	103,774,000	0	540,250,000
第2項 企業債償還金	154,031,000	0	0	154,031,000	0	0	154,031,000

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 370,085,817円は、当年度分消費税資本的収支調整額 42,095,666円、損益勘定留保資金等 327,990,151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 316,960,822	円 16,394,822	
170,000,000	0	
146,960,822	16,394,822	(うち仮受消費税 1,585,600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 繰越額	合計		
円 687,046,639	円 0	円 0	円 0	円 7,234,361	
533,015,742	0	0	0	7,234,258	(うち仮払消費税 43,681,266円)
154,030,897	0	0	0	103	

令和元年度矢巾町水道事業損益計算書
(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	685,254,769		
(2) 受託工事収益	43,574,475		
(3) その他営業収益	23,890,573	752,719,817	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	103,056,633		
(2) 配水及び給水費	57,844,906		
(3) 受託工事費	39,037,000		
(4) 総係費	97,665,992		
(5) 減価償却費	234,140,744		
(6) 資産減耗費	8,743,861	540,489,136	
営業利益			212,230,681
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	4,803,076		
(2) 長期前受金戻入	49,863,202		
(3) 雑収益	709,955	55,376,233	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	33,170,125		
(2) 雑支出	4,248,065	37,418,190	17,958,043
経常利益			230,188,724
当年度純利益			230,188,724
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			154,030,897
当年度未処分利益剰余金			384,219,621

令和元年度矢巾町水道事業剰余金計算書

(平成31年4月1日から令和2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	2,493,979,229	173,985,545
前年度処分額	153,187,376	0	0	0
議会の議決による処分額	153,187,376	0	0	0
減債積立金への積立	0	0	0	0
資本金への組入	153,187,376	0	0	0
処分後残高	2,647,166,605	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
補助金の返還	0	0	0	0
当年度末残高	2,647,166,605	173,985,545	120,596,692	294,582,237

令和元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	2,647,166,605	294,582,237	384,219,621
議会の議決による処分額	154,030,897	0	△ 384,219,621
減債積立金への積立	0	0	△ 230,188,724
資本金への組入	154,030,897	0	△ 154,030,897
処分後残高	2,801,197,502	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	
793,753,604	424,552,934	1,218,306,538	4,006,868,004
271,365,558	△ 425,712,498	△ 154,346,940	△ 1,159,564
271,365,558	△ 425,712,498	△ 154,346,940	△ 1,159,564
271,365,558	△ 271,365,558	0	0
0	△ 153,187,376	△ 153,187,376	0
	(繰越利益剰余金)		
1,065,119,162	0	1,065,119,162	4,006,868,004
△ 154,030,897	384,219,621	230,188,724	230,188,724
△ 154,030,897	154,030,897	0	0
0	230,188,724	230,188,724	230,188,724
0	0	0	0
	(当年度未処分利益剰余金)		
911,088,265	384,219,621	1,295,307,886	4,237,056,728

令和元年度矢巾町水道事業貸借対照表
(令和2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		138,838,867	
イ 建物	1,162,305,034		
建物減価償却累計額	<u>△359,548,876</u>	802,756,158	
ウ 構築物	7,966,859,690		
構築物減価償却累計額	<u>△3,107,329,225</u>	4,859,530,465	
エ 機械及び装置	2,547,729,921		
機械及び装置減価償却累計額	<u>△1,469,242,123</u>	1,078,487,798	
オ 車両、運搬具	16,177,447		
車両、運搬具減価償却累計額	<u>△14,162,347</u>	2,015,100	
カ 工具、器具及び備品	48,304,013		
工具、器具及び備品減価償却累計額	<u>△22,538,208</u>	25,765,805	
キ 建設仮勘定		32,320,000	
有形固定資産合計			<u>6,939,714,193</u>

(2) 無形固定資産

無形固定資産合計		266,508,096	<u>266,508,096</u>
----------	--	-------------	--------------------

(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>7,536,744,637</u>
--------	--	--	----------------------

2 流動資産

(1) 現金及び預金

ア 現金		50,000	
イ 預金		664,098,698	
現金及び預金合計			<u>664,148,698</u>

(2) 未収金

ア 営業未収金		28,222,100	
イ 営業外未収金		667,150	
ウ その他未収金		48,836,123	
エ 貸倒引当金		<u>△75,409</u>	
未収金合計			<u>77,649,964</u>

(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>741,898,662</u>
--------	--	--	--------------------

資産合計			<u><u>8,278,643,299</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

2,201,478,434

企業債合計

2,201,478,434

(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

2,279,908,805

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

152,349,431

企業債合計

152,349,431

(2) 未払金

ア 営業未払金

59,140,184

イ その他未払金

157,785,880

未払金合計

216,926,064

(3) 引当金

ア 賞与引当金

3,229,000

引当金合計

3,229,000

(4) 預り金

ア 預り金

48,456,073

預り金合計

48,456,073

流動負債合計

420,960,568

5 繰延収益

(1) 長期前受金

ア 長期前受金

2,448,987,876

収益化累計額

△1,108,270,678

繰延収益合計

1,340,717,198

負債合計

4,041,586,571

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

1,671,022,152

資本金合計

2,647,166,605

資本金合計

2,647,166,605

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	911,088,265	
イ 当年度未処分利益剰余金	384,219,621	
利益剰余金合計		<u>1,295,307,886</u>
剰余金合計		<u>1,589,890,123</u>
資本合計		<u>4,237,056,728</u>
負債資本合計		<u><u>8,278,643,299</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。

令和2年5月29日

矢巾町長 高橋昌造

令和元年度矢巾町水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成31年4月1日から令和2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）	230,188,724
減価償却費	234,140,744
引当金の増減額（△は減少）	656,131
長期前受金戻入額	△ 49,863,202
受取利息及び配当金	△ 4,803,076
支払利息	33,174,366
固定資産除却損	8,743,861
未収金の増減額（△は増加）	4,040,761
未払金の増減額（△は減少）	36,220,055
その他流動負債の増減額（△は減少）	8,712,797
小計	501,211,161
利息及び配当金の受取額	4,803,076
利息の支払額	△ 33,174,366
業務活動によるキャッシュ・フロー	472,839,871

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	△ 489,334,476
国庫補助金等による収入	17,510,000
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	116,256,684
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 355,567,792

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	170,000,000
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	△ 154,030,897
財務活動によるキャッシュ・フロー	15,969,103
資金増減額（△は減少）	133,241,182
資金期首残高	530,907,516
資金期末残高	664,148,698

矢巾町水道事業会計決算附属書類

令和元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	
				808,096,050	
	営業収益			752,719,817	
		給水収益		685,254,769	
			水道料金	685,254,769	
		受託工事収益		43,574,475	
			受託工事収益	43,574,475	
		その他		23,890,573	
		営業収益	他会計負担金	21,468,364	
			手数料	1,959,345	
			雑収益	462,864	
	営業外収益			55,376,233	
		受取利息及び		4,803,076	
		配当金	預金利息	3,076	
			その他利息	4,800,000	
		長期前受金		49,863,202	
		戻入	長期前受金戻入	49,863,202	
	雑収益		709,955		
		その他雑収益	709,955		

款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用				円	千円
				577,907,326	
	営業費用			540,489,136	
		原水及び 浄水費		103,056,633	
			備消耗品費	329,030	
			光熱水費	1,126,092	
			通信運搬費	802,284	
			委託料	24,063,142	
			修繕費	31,570,410	
			動力費	40,335,015	
			薬品費	4,830,660	
			雑費	0	
		配水及び 給水費		57,844,906	
			給料	2,066,400	予算額 2,067
			手当	46,248	予算額 51
			旅費	514,806	
			備消耗品費	247,833	
			燃料費	364,122	
			印刷製本費	72,727	
			委託料	8,885,600	
			賃借料	27,400	
			修繕費	45,369,157	
			会費負担金	250,613	
			雑費	0	
		受託工事費		39,037,000	
			工事請負費	39,037,000	
		総係費		97,665,992	
			給料	29,505,420	予算額 29,507
			手当	14,394,059	予算額 17,718
			法定福利費	14,302,383	予算額 14,303
			旅費	614,020	
			被服費	130,506	
		備消耗品費	881,681		
		印刷製本費	3,548,567		
		通信運搬費	3,117,795		
		委託料	17,246,556		
		手数料	5,422,615		

款	項	目	節	金額	備考
				円	千円
			賃借料	2,006,075	
			修繕費	684,000	
			会議費	0	
			公課費	46,800	
			厚生費	168,636	
			報償費	26,000	
			会費負担金	1,090,198	
			保険料	1,090,923	
			賞与引当金 繰入額	3,229,000	
			貸倒損失	60,185	
			貸倒引当金 繰入額	75,409	
			雑費	25,164	
		減価償却費		234,140,744	
			有形固定資産 減価償却費	234,140,744	
		資産減耗費		8,743,861	
			固定資産 除却費	8,743,861	
	営業外費用			37,418,190	
		支払利息		33,170,125	
			企業債利息	33,170,125	
		雑支出		4,248,065	
			その他雑支出	4,248,065	

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 ²	円	m ²	円	m ²	円
土地	25,254.26	138,838,867	—	0	—	0
施設用地	25,254.26	138,838,867	—	0	—	0
建物	3,114.07	1,162,305,034	—	0	—	0
施設用建物	3,096.68	1,161,365,034	—	0	—	0
倉庫車庫用建物	17.39	940,000	—	0	—	0
構築物	—	7,505,704,296	—	474,405,238	—	13,249,844
原水設備	—	563,304,597	—	111,983,204	—	0
浄水設備	—	429,420,013	—	0	—	0
配水設備	—	5,608,428,817	—	362,422,034	—	13,249,844
諸設備	—	904,550,869	—	0	—	0
機械及び装置	—	2,353,927,777	—	211,509,234	—	17,707,090
電気設備	—	677,551,203	—	15,856,000	—	0
計測設備	—	116,513,898	—	0	—	0
ポンプ設備	—	112,828,311	—	0	—	0
処理機械設備	—	510,354,201	—	0	—	0
メーター	—	146,593,227	—	17,667,232	—	17,707,090
その他機械装置	—	790,086,937	—	177,986,002	—	0
車両運搬具	—	16,177,447	—	0	—	0
工具、器具及び備品	—	46,442,513	—	7,733,000	—	5,871,500
建設仮勘定	—	222,111,223	—	486,189,017	—	675,980,240
計	—	11,445,507,157	—	1,179,836,489	—	712,808,674

(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 ²	円	円	円	円	円
25,254.26	138,838,867	0	0	0	138,838,867
25,254.26	138,838,867	0	0	0	138,838,867
3,114.07	1,162,305,034	17,531,880	0	359,548,876	802,756,158
3,096.68	1,161,365,034	17,487,888	0	358,713,028	802,652,006
17.39	940,000	43,992	0	835,848	104,152
—	7,966,859,690	146,175,589	8,562,312	3,107,329,225	4,859,530,465
—	675,287,801	7,452,088	0	361,413,680	313,874,121
—	429,420,013	5,276,365	0	185,432,983	243,987,030
—	5,957,601,007	118,109,611	8,562,312	2,480,021,770	3,477,579,237
—	904,550,869	15,337,525	0	80,460,792	824,090,077
—	2,547,729,921	65,211,883	13,944,336	1,469,242,123	1,078,487,798
—	693,407,203	5,858,793	0	584,572,753	108,834,450
—	116,513,898	6,181,567	0	81,567,776	34,946,122
—	112,828,311	1,852,605	0	92,808,282	20,020,029
—	510,354,201	861,381	0	477,951,236	32,402,965
—	146,553,369	14,499,691	13,944,336	57,580,306	88,973,063
—	968,072,939	35,957,846	0	174,761,770	793,311,169
—	16,177,447	838,989	0	14,162,347	2,015,100
—	48,304,013	4,382,403	5,577,925	22,538,208	25,765,805
—	32,320,000	0	0	0	32,320,000
—	11,912,534,972	234,140,744	28,084,573	4,972,820,779	6,939,714,193

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
		H 31. 3. 25	150,000,000	0	0
		R 1. 9. 25	820,000,000	0	0
		R 2. 3. 25	80,000,000	0	0
		R 2. 3. 25	60,000,000	0	0
区 分 小 計			1,740,000,000	0	0
2.0%以上 3.0%未満	財政融資資金	H 9. 3. 25	323,000,000	14,552,805	208,969,837
		H 9. 3. 25	17,400,000	783,959	11,257,199
		地方公共団体金融機構	H 9. 3. 28	111,700,000	5,655,109
	地方公共団体金融機構	H 9. 3. 28	100,300,000	5,089,864	72,531,754
		H 9. 3. 28	11,600,000	587,281	8,400,856
区 分 小 計			564,000,000	26,669,018	382,054,110
3.0%以上 4.0%未満	財政融資資金	H 6. 3. 23	112,000,000	5,784,622	86,650,924
		H 6. 3. 23	16,600,000	857,363	12,842,904
		H 8. 3. 14	510,000,000	23,993,722	349,166,992
		H 8. 3. 14	6,000,000	282,279	4,107,846
	地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	48,000,000	2,818,676	42,042,949
		H 6. 3. 23	13,400,000	786,880	11,736,989
		H 8. 3. 22	85,000,000	4,527,034	65,359,224
		H 8. 3. 22	255,000,000	13,543,698	196,313,351
H 8. 3. 22	4,000,000	212,450	3,079,425		
区 分 小 計			1,050,000,000	52,806,724	771,300,604
4.0%以上 5.0%未満	財政融資資金	H 5. 3. 25	294,000,000	16,570,732	239,732,387
		H 5. 3. 25	8,400,000	473,449	6,849,498
		H 7. 3. 27	80,000,000	4,181,119	55,952,478
		H 7. 3. 27	18,000,000	940,752	12,589,309
区 分 小 計			400,400,000	22,166,052	315,123,672
5.0%以上 6.0%未満	財政融資資金	H 4. 3. 25	211,000,000	13,465,860	181,774,001
		H 4. 3. 25	80,000,000	5,105,539	68,919,052
区 分 小 計			291,000,000	18,571,399	250,693,053
6.0%以上	財政融資資金	H 2. 3. 26	105,100,000	7,953,597	105,100,000
		H 3. 3. 25	251,800,000	18,480,653	232,079,498
		H 3. 3. 25	100,600,000	7,383,454	92,721,198
区 分 小 計			457,500,000	33,817,704	429,900,696
合 計			4,502,900,000	154,030,897	2,149,072,135

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
50,000,000		年 0.60 %	R 29. 3. 1	0065
580,000,000		年 0.60 %	R 30. 3. 1	0066
150,000,000		年 0.50 %	R 16. 3. 1	0067
820,000,000		年 0.08 %	R 31. 9. 1	0068
80,000,000		年 0.30 %	R 32. 3. 1	0069
60,000,000		年 0.03 %	R 17. 3. 1	0070
1,740,000,000				
114,030,163		年 2.80 %	R 9. 3. 1	0054
6,142,801		年 2.80 %	R 9. 3. 1	0055
30,805,536		年 2.85 %	R 7. 3. 20	0056
27,768,246		年 2.90 %	R 7. 3. 20	0057
3,199,144		年 2.85 %	R 7. 3. 20	0058
181,945,890				
25,349,076		年 3.65 %	R 6. 3. 1	0041
3,757,096		年 3.65 %	R 6. 3. 1	0042
160,833,008		年 3.15 %	R 8. 3. 1	0049
1,892,154		年 3.15 %	R 8. 3. 1	0050
5,957,051		年 3.70 %	R 4. 3. 20	0043
1,663,011		年 3.70 %	R 4. 3. 20	0044
19,640,776		年 3.25 %	R 6. 3. 20	0051
58,686,649		年 3.20 %	R 6. 3. 20	0052
920,575		年 3.20 %	R 6. 3. 20	0053
278,699,396				
54,267,613		年 4.40 %	R 5. 3. 25	0037
1,550,502		年 4.40 %	R 5. 3. 25	0038
24,047,522		年 4.65 %	R 7. 3. 1	0045
5,410,691		年 4.65 %	R 7. 3. 1	0046
85,276,328				
29,225,999		年 5.50 %	R 4. 3. 25	0034
11,080,948		年 5.50 %	R 4. 3. 25	0035
40,306,947				
0		年 6.20 %	R 2. 3. 25	0028
19,720,502		年 6.60 %	R 3. 3. 25	0030
7,878,802		年 6.60 %	R 3. 3. 25	0031
27,599,304				
2,353,827,865				

令和元年度矢巾町水道事業会計継続費精算報告書

款	項	事業名	年度	全体計画			
				年割額	左の財源内訳		
					企業債	国庫補助金	損益勘定 留保資金
1 水道事業 資本的支出	1 建設改良費	中央監視設備 更新事業		円	円	円	円
			平成30	100,000,000	100,000,000	0	0
			令和元	97,835,000	90,000,000	0	7,835,000
			計	197,835,000	190,000,000	0	7,835,000

実 績				比 較			
支払義務 発生額	左の財源内訳			年割額と 支払義務 発生額の差	左の財源内訳		
	企業債	国庫補助金	損益勘定 留保資金		企業債	国庫補助金	損益勘定 留保資金
円	円	円	円	円	円	円	円
100,000,000	100,000,000	0	0	0	0	0	0
88,660,880	80,000,000	0	8,660,880	△ 9,174,120	△ 10,000,000	0	825,880
188,660,880	180,000,000	0	8,660,880	△ 9,174,120	△ 10,000,000	0	825,880