

令和元年度 澁川市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		
	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
第1款 水道事業収益	1,879,920,000	0	0
第1項 営業収益	1,737,186,000	0	0
第2項 営業外収益	115,661,000	0	0
第3項 特別利益	27,073,000	0	0

(単位：円)

合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考	
			1,879,920,000	1,845,029,795
1,737,186,000	1,698,900,328	△ 38,285,672	内、仮受消費税及び地方消費税	135,017,489
115,661,000	124,246,369	8,585,369	内、仮受消費税及び地方消費税	5,103,801
27,073,000	21,883,098	△ 5,189,902	内、仮受消費税及び地方消費税	0

支 出

区 分	予 算					
	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 繰 越 額	小 計
第1款 水道事業費用	1,879,459,000	0	0	0	0	1,879,459,000
第1項 営業費用	1,718,130,000	0	0	△ 21,670,000	0	1,696,460,000
第2項 営業外費用	131,256,000	0	0	21,670,000	0	152,926,000
第3項 特別損失	28,073,000	0	0	0	0	28,073,000
第4項 予 備 費	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000

(単位：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	
					0	1,879,459,000
0	1,696,460,000	1,651,929,486	0	44,530,514	内、仮払消費税及び地方消費税	51,677,934
0	152,926,000	152,166,625	0	759,375	内、仮払消費税及び地方消費税	199,471
0	28,073,000	14,336,450	0	13,736,550	内、仮払消費税及び地方消費税	6,122
0	2,000,000	0	0	2,000,000	予算超過支出額	0

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算			
	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
第1款 資本的収入	170,207,000	0	170,207,000	41,082,700
第1項 企業債	34,600,000	0	34,600,000	0
第2項 負担金	121,696,000	0	121,696,000	41,082,700
第3項 補助金	13,911,000	0	13,911,000	0

(単位：円)

額		決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
継続費 繰越額に 係る 財 源 充 当 額	合 計			
0	211,289,700	132,177,733	△ 79,111,967	内、仮受消費税及び地方消費税 0
0	34,600,000	21,700,000	△ 12,900,000	
0	162,778,700	96,924,918	△ 65,853,782	
0	13,911,000	13,552,815	△ 358,185	

支 出

区 分	予 算					
	当初予算額	補正予算額	予備費 支出額	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
第1款 資本的支出	1,341,891,000	0	0	0	1,341,891,000	57,823,000
第1項 建設改良費	949,090,000	0	0	0	949,090,000	57,823,000
第2項 企業選債金	392,801,000	0	0	0	392,801,000	0

(単位：円)

額		決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
継続費 繰越額	合 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		
0	1,399,714,000	1,038,736,920	150,087,000	0	150,087,000	210,890,080	内、仮払消費税及び地方消費税 50,277,601
0	1,006,913,000	645,936,521	150,087,000	0	150,087,000	210,889,479	内、仮払消費税及び地方消費税 50,277,601
0	392,801,000	392,800,399	0	0	0	601	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 906,559,187円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 41,600,739円、過年度分損益勘定留保資金 608,430,800円及び当年度分損益勘定留保資金 256,527,648円で補てんした。

令和元年度 渋川市水道事業損益計算書

(平成31年4月1日から令和元年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	1,528,584,921		
(2) その他の営業収益	5,990,918		
(3) 加入金	<u>29,307,000</u>	1,563,882,839	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	455,985,050		
(2) 配水及び給水費	134,248,267		
(3) 業務費	93,324,303		
(4) 総係費	58,781,833		
(5) 減価償却費	851,554,805		
(6) 資産減耗費	<u>6,357,294</u>	<u>1,600,251,552</u>	
営業損失			36,368,713
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	1,224,861		
(2) 他会計補助金	4,410,030		
(3) 長期前受金戻入	53,564,353		
(4) 雑収益	<u>60,067,445</u>	119,266,689	
4 営業外費用			
(1) 農業用水等管理費	16,358,799		
(2) 金井大野農業用水管理費	66,022		
(3) 支払利息及び企業債取扱諸費	87,525,216		
(4) 雑支出	<u>2,366,601</u>	<u>106,316,638</u>	<u>12,950,051</u>
経常損失			23,418,662
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	0		
(3) その他の特別利益	<u>21,883,098</u>	21,883,098	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 過年度損益修正損	174,873		
(3) その他の特別損失	<u>14,155,455</u>	<u>14,330,328</u>	<u>7,552,770</u>
当期純損失			15,865,892
前年度繰越利益剰余金			<u>0</u>
当年度未処理欠損金			<u><u>15,865,892</u></u>

令和元年度 渋川市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	剰余金					
		資本剰余金					
		工事負担金	受贈財産評価額	国庫補助金	県補助金	他会計補助金	資本剰余金計
前年度末残高	12,819,081,144	0	7,376,300	0	0	0	7,376,300
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	12,819,081,144	0	7,376,300	0	0	0	7,376,300
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	0
寄附の受入	0	0	0	0	0	0	0
資金の受入	0	0	0	0	0	0	0
その他変動額	0	0	0	0	0	0	0
当年度純損失	0	0	0	0	0	0	0
当年度末残高	12,819,081,144	0	7,376,300	0	0	0	7,376,300

(単位:円)

金					資本合計
利益剰余金					
利積立	益積立	建設改良金	未処分利益剰余金	未処損理金	
43,197,957	392,281,082	28,744,633	0	464,223,672	13,290,681,116
28,744,633	0	△ 28,744,633	0	0	0
71,942,590	392,281,082	(繰越未処分利益剰余金) 0	(繰越欠損金) 0	464,223,672	13,290,681,116
0	0	0	△ 15,865,892	△ 15,865,892	△ 15,865,892
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	△ 15,865,892	△ 15,865,892	△ 15,865,892
71,942,590	392,281,082	(当年度未処分利益剰余金) 0	(当年度未処理欠損金) △ 15,865,892	448,357,780	13,274,815,224

令和元年度 渋川市水道事業欠損金処理計算書

(単位：円)			
	資本金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	12,819,081,144	7,376,300	△ 15,865,892
欠損金処理額	0	0	0
処理後残高	12,819,081,144	7,376,300	(繰越欠損金) △ 15,865,892

令和元年度 渋川市水道事業貸借対照表

(令和2年3月31日)

資 産 の 部

円 円 円 円

1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地	511,993,180			
ロ 立木	13,962,737			
ハ 建物	1,113,388,354			
減価償却累計額	<u>△629,559,729</u>	483,828,625		
ニ 構築物	27,410,662,335			
減価償却累計額	<u>△12,555,733,900</u>	14,854,928,435		
ホ 機械及び装置	4,930,223,317			
減価償却累計額	<u>△3,854,830,269</u>	1,075,393,048		
ヘ 車両及び運搬具	25,876,632			
減価償却累計額	<u>△21,775,752</u>	4,100,880		
ト 工具器具及び備品	146,009,254			
減価償却累計額	<u>△114,340,401</u>	31,668,853		
チ 量水器	105,944,667			
減価償却累計額	<u>△47,398,704</u>	58,545,963		
リ 建設仮勘定	57,595,274			
有形固定資産合計		17,092,016,995		
(2) 無形固定資産				
イ ダ ム 使用権	116,227,728			
ロ 電話加入権	300,111			
ハ 水利権	15,915,500			
ニ 施設利用権	<u>28,784,541</u>			
無形固定資産合計		161,227,880		
固定資産合計				17,253,244,875
2 流動資産				
(1) 現金預金		1,180,625,568		
(2) 未収金	59,601,483			
貸倒引当金	<u>△7,740,000</u>	51,861,483		
(3) 貯蔵品				
イ 原材料	7,350,831			
ロ 貯蔵量水器	<u>776,120</u>	8,126,951		
(4) 前払費用		1,253,700		
流動資産合計				<u>1,241,867,702</u>
資産合計				<u>18,495,112,577</u>

負債の部

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	3,264,899,114		
ロ その他の企業債	<u>0</u>	3,264,899,114	
固定負債合計			3,264,899,114
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	407,069,507		
ロ その他の企業債	<u>0</u>	407,069,507	
(2) 未払金		199,533,985	
(3) 前受金		14,671,726	
(4) 引当金			
イ 賞与引当金	14,935,000		
ロ 法定福利費引当金	2,774,000	<u>17,709,000</u>	
流動負債合計			638,984,218
5 繰延収益			
長期前受金		1,730,954,488	
収益化累計額		<u>△414,540,467</u>	
繰延収益合計			<u>1,316,414,021</u>
負債合計			5,220,297,353

資本の部

6 資本金			12,819,081,144
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	<u>7,376,300</u>		
資本剰余金合計		7,376,300	
(2) 利益剰余金			
イ 利益積立金	71,942,590		
ロ 建設改良積立金	392,281,082		
ハ 当年度未処理 欠損	<u>15,865,892</u>		
利益剰余金合計		<u>448,357,780</u>	
剰余金合計			<u>455,734,080</u>
資本合計			<u>13,274,815,224</u>
負債資本合計			<u>18,495,112,577</u>

附属書類

1 概況

(1) 総括事項

令和元年度の水道事業は、前年度に比較し給水人口が1.4%の減、年間有収水量が2.5%の減となりました。また、配水管の整備、老朽管及び既設铸铁管の布設替整備、浄水場及び各配水施設など老朽化した施設の整備及び機器の更新を計画的に実施し、市民生活のライフラインの一層の強化に努めました。

本年度は、新水道ビジョンの基本理念である【未来へつなげる安全で安心な信頼される水道】を推進するため、アセットマネジメントを含む『渋川市水道事業経営戦略』を令和2年3月に策定しました。今後は経営戦略に則り、経営の合理化を進めながら各事業を推進し、安全で安心な水道水の安定的な供給を目指してまいります。

以下、主な事業の概要を報告します。

ア 建設改良事業について

配水施設改良事業では、配水管布設（八木原、金井、浅田、津久田、真壁）1,017.3m、配水管布設替（上村、伊香保（長峰）、横堀、敷島）1,585.1m、老朽铸铁管布設替（伊香保、湯中子、深山）411.3m、排泥管布設（有馬）66.4m、減圧弁設置（明保野、中原）22.52mのほか、他事業関連で、上信自動車道建設関連（渋川西バイパス、川島、祖母島工区）440.1m、中原地区区画整理関連244.1m、小野上住宅団地造成関連54.4m、公共下水道事業関連（渋川地区）755.7mの管整備を実施しました。また、給水の利便性を図るため、市内9か所の給水整備を実施しました。

取水施設改良事業では、施設設備の更新として、渋川地区は、渋川12号井ポンプ更新工事、入沢浄水場機器改修工事、計装機器更新工事、小野上地区は、小野上2号井ポンプ更新工事、子持地区は、吹屋配水場配水ポンプ更新工事、計装機器更新工事、赤城地区は、赤城9号井ポンプ更新工事、計装機器更新工事、北橘地区は、計装機器更新工事を実施し、安定的な水道水の供給が行えるよう努めました。

イ 業務の状況について

当年度末の給水戸数は32,040戸、給水人口は75,515人で、前年度に比べ戸数は135戸の増でありましたが、人口は1,036人の減でありました。年間有収水量は10,092,477m³で、256,786m³の減でありました。また、一人一日の平均使用水量（事業所用を含む）は365ℓでありました。

なお、年間総配水量に対する有収水量率は78.0%で、昨年度に比べ1.5ポイントの増となりました。

ウ 経理の状況について

収益的収入及び支出は、事業収入1,705,032,626円、事業費用1,720,898,518円、差引き15,865,892円の純損失となりました。これは、給水収益の減少に加え、施設の老朽

化による修繕費の増加や労働衛生環境の改善の必要があることから費用が増加したこと等によるものです。純損失は前年度からの繰越利益剰余金がないため、同額が当年度未処理欠損金となります。

また、資本的収支は、資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 906,559,187 円について、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 41,600,739 円、過年度分損益勘定留保資金 608,430,800 円及び当年度分損益勘定留保資金 256,527,648 円で補てんしました。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第 84 号	平成 31 年度渋川市水道事業会計予算	平成 31 年 2 月 27 日	平成 31 年 3 月 27 日
議案第 149 号	平成 30 年度渋川市水道事業会計剰余金の処分及び決算について	令和元年 9 月 3 日	令和元年 9 月 26 日
議案第 42 号	令和 2 年度渋川市水道事業会計予算	令和 2 年 2 月 28 日	令和 2 年 3 月 25 日

(3) 行政官庁認可事項

該当事項はありません。

(4) 職員に関する事項

年 度 職 名	職 員 数		増 減	備 考
	平成 30 年度末	令和元年度末		
参 事		1	1	
課 長	1	1		
所 長	1		△ 1	
次 長				
課長補佐	1	1		
所長補佐	1	1		
統括主幹	2	2		
主 幹	3	2	△ 1	
主 査	7	6	△ 1	
主 任	3	4	1	
主 事	3	4	1	
技 師	1	1		
主事補				
技師補				
班 長	1	1		
技能主査	3	3		
技能主任				
技 術 員				
計	27	27		

2 工 事

(1) 建設工事の概況

工事（業務委託）名	工事（業務委託）概要	請負額	着工年月日	完成年月日	請負業者名	備 考
公共渋川污水管布設第13工区関連配水管整備工事	施工延長 L=391.6m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=57.9m φ200mm L=333.7m ソフトシル仕切弁 φ150mm N=3基 φ200mm N=4基 消火栓 N=1基 仮設工 一式 給水整備 N=31件	39,376,800	H30.06.28	R01.05.31	金子建設(株)	渋川地区 繰越
上信自動車道(祖母島工区)関連配水管整備工事	施工延長 L=86.2m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ100mm L=44.3m φ150mm L=41.9m 空気弁 N=2基 仮設工 一式	12,484,800	H30.08.28	R01.06.28	(株)千明建設	渋川地区 繰越
伊香保地区老朽鋳鉄管布設替30-2工区工事	施工延長 L=55.4m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ75mm L=4.7m φ150mm L=49.1m ダクタイル鋳鉄管(K-3) φ75mm L=1.6m ソフトシル仕切弁 φ75mm N=2基 給水整備 N=1件	6,026,400	H30.09.06	R01.07.05	(有)狩野工業	伊香保地区 繰越
中原地区区画整理4工事関連給水管整備工事	施工延長 L=244.1m 水道ホリレチン二層管1種(PP) φ25mm L=243.6m φ20mm L=0.5m 給水整備 N=2件	2,354,400	H30.10.25	R01.05.10	(有)赤城土建	赤城地区 繰越
八木原地区配水管布設工事	施工延長 L=125.1m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=125.1m ソフトシル仕切弁 φ150mm N=2基 消火栓 N=1基 仮設工 一式 給水整備 N=1件	6,858,000	H31.01.30	R01.08.09	(株)小野組	渋川地区 繰越
行幸田地区舗装復旧31-1工区工事	施工延長 L=159.2m 表層工 再生密粒度アスファルト(13) t=4cm A=784.3㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(M30-0) t=1.6cm A=784.3㎡ 区画線工 一式	4,406,400	R01.05.28	R01.08.26	(株)小野組	渋川地区
有馬地区舗装復旧31-1工区工事	施工延長 L=180.0m 表層 再生密粒度アスコン(13) t=4cm A=622.6㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(M30-0) 補足材 t=3cm A=622.6㎡	4,417,200	R01.05.29	R01.08.23	(株)小野組	渋川地区
中原地区減圧弁設置工事	施工延長 L=3.42m 水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管(VD) φ25A L=3.42m 減圧弁 φ25mm N=1基	961,200	R01.06.11	R01.09.06	(有)赤城土建	赤城地区

半田地区舗装復旧工事	施工延長 L=337.8m 表層工 再生密粒度アスファルト(13) t=4cm A=1,626.8㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(M30-0) t=2.3cm A=1,626.8㎡ 区画線工 一式	8,035,200	R01.06.12	R01.08.21	金子建設(株)	渋川地区
特環渋川污水管布設第6工区関連配水管整備工事	施工延長 L=76.0m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=76.0m ソフトシル仕切弁 φ150mm N=2基 仮設工 一式 給水整備 N=4件	7,359,000	R01.07.03	R02.02.07	(株)小野組	渋川地区
上信自動車道(渋川西バイパス)関連配水管整備31-2工区工事	施工延長 L=66.3m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=66.3m 空気弁 N=1基 給水整備 N=4件	7,106,000	R01.07.03	R01.10.10	今井鉄工(株)	渋川地区
公共渋川污水管布設第6工区関連配水管整備工事	施工延長 L=126.2m 水道配水用ホリレチン管(PE) φ50mm L=126.2m ソフトシル仕切弁 φ50mm N=2基 給水整備 N=11件 仮設工 一式	8,921,000	R01.07.04	R02.03.10	関東管鉄工業(株)	渋川地区
湯中子地区配水管布設替工事	施工延長 L=172.9m 水道配水用ホリレチン管(PE) φ75mm L=172.9m ソフトシル仕切弁 φ75mm N=1基 給水整備 N=4件	5,378,400	R01.07.08	R01.09.25	(有)狩野工業	伊香保地区
明保野地区減圧弁設置工事	施工延長 L=19.1m ダクタイル鋳鉄管DCIP(GX-S) φ75mm L=19.1m ソフトシル仕切弁 φ75mm N=3基 減圧弁 φ75mm N=1基 空気弁 N=1基 給水整備 N=1件	10,472,000	R01.07.17	R02.01.31	関東管鉄工業(株)	渋川地区
伊香保(長峰)地区送水管布設替工事	施工延長 L=502.1m ダクタイル鋳鉄管(NS-3) φ350mm L=502.1m ソフトシル仕切弁 φ350mm N=1基	54,263,000	R01.07.18	R01.12.03	(有)狩野工業	伊香保地区
津久田地区配水管布設工事	施工延長 L=138.7m 配水用ホリレチン管(PE) φ50mm L=16.2m φ75mm L=16.0m φ100mm L=106.5m ソフトシル仕切弁 φ75mm N=1基 φ100mm N=3基 給水整備 N=1件	7,942,000	R01.07.25	R01.10.23	(株)南雲建設	赤城地区
公共渋川污水管布設第9工区関連配水管整備工事	施工延長 L=161.9m 配水用ホリレチン管(PE) φ100mm L=160.1m VD φ50mm L=1.8m 仮設工 一式 給水整備 N=13件	9,746,000	R01.08.01	R02.03.06	金子建設(株)	渋川地区

小野上住宅団地造成工事関連給水管整備工事	施工延長 L=54.4m 水道用ホリェレン管二層管(PP) φ30mm L=52.9m 排泥管(SGP-VD) φ30mm L=1.5m 給水整備 N=4件	1,111,000	R01.08.07	R02.01.31	(株)佐藤工業	小野上地区
石原地区舗装復旧工事	施工延長 L=367.2m 表層工 再生密粒度As(13) t=4cm A=1,978.4㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(M30-0) t=3.3cm A=1,492.6㎡ t=2.7cm A=485.8㎡	10,208,000	R01.08.27	R01.12.24	井口建設(株)	渋川地区
上信自動車道(川島工区)関連配水管整備工事	施工延長 L=210.4m ダクタイル鋳鉄管DCIP(GX-S) φ150mm L=197.6m φ100mm L=0.4m φ75mm L=2.6m 水道配水用ホリェレン管(PE) φ50mm L=9.8m ソフトシール仕切弁 φ150mm N=3基 φ50mm N=1基 空気弁 N=3基	14,773,000	R01.08.27	R02.03.16	今井鉄工(株)	渋川地区
上信自動車道(渋川西バイパス)関連配水管整備31-1工区工事	施工延長 L=45.1m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=45.1m ソフトシール仕切弁 φ150mm N=2基	3,190,000	R01.09.10	R02.03.19	(株)小野組	渋川地区
上信自動車道(渋川西バイパス)関連配水管整備31-3工区工事	施工延長 L=32.1m 水道配水用ホリェレン管(PE) φ50mm L=0.3m φ75mm L=28.6m ダクタイル鋳鉄管(K-3) φ100mm L=3.2m ソフトシール仕切弁 φ75mm N=1基 給水整備 N=3件	3,751,000	R01.09.13	R02.01.31	(有)狩野工業	渋川地区
敷島地区配水管布設替工事	施工延長 L=406.9m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=406.9m 消火栓 N=1基 空気弁 N=1基 給水整備 N=1件	18,249,000	R01.09.19	R02.01.09	(株)茂木工事	赤城地区
八木原地区配水管布設工事	施工延長 L=145.7m ダクタイル鋳鉄管(GX-S) φ150mm L=141.0m φ75mm L=4.7m ソフトシール仕切弁 φ150mm N=3基 φ75mm N=1基 消火栓 N=1基 仮設工 一式 給水整備 N=1件	10,087,000	R01.09.30	R02.01.16	(株)小野組	渋川地区
深山地区配水管布設替工事	施工延長 L=183.0m 配水用ホリェレン管(PE) φ100mm L=25.2m φ75mm L=157.8m ソフトシール仕切弁 φ100mm N=2基 φ75mm N=5基 消火栓 N=1基 給水整備 N=8件	11,594,000	R01.09.30	R02.01.10	(有)赤城土建	赤城地区

金井地区配水管布設工事	施工延長 L=57.1m 配水用ホリェレン管(PE) φ100mm L=56.1m ダクタイル鋳鉄管(K) L=1.0m ソフトシール仕切弁 φ100mm N=1基 給水整備 N=5件	4,422,000	R01.09.30	R01.12.27	(株)千明建設	渋川地区
浅田地区配水管布設工事	施工延長 L=328.3m ダクタイル鋳鉄管DCIP(GX-S) φ150mm L=328.3m 空気弁 N=1基	11,748,000	R01.10.04	R02.01.14	荒木設備(有)	子持地区
湯中子地区上湯沢橋ほか1橋水管橋詳細設計業務委託	水管橋詳細設計 (上湯沢橋)パイプヒム形式 ステンレス管(SUS304)内径75A L=9.30m (ガニ沢橋)パイプヒム形式 ステンレス管(SUS304)内径75A L=6.20m	4,627,700	R01.10.28	R02.02.14	(株)日本インシーク群馬営業所	伊香保地区
行幸田地区馬頭橋水管橋詳細設計業務委託	水管橋詳細設計 パイプヒム形式 ステンレス管(SUS304)内径200A L=7.30m	2,949,100	R01.10.28	R02.02.14	(株)日本インシーク群馬営業所	渋川地区
真壁地区配水管布設工事	施工延長 L=222.4m 配水用ホリェレン管(PE) φ100mm L=213.2m VD管 φ50mm L=9.2m ソフトシール仕切弁 φ100mm N=2基 消火栓 N=1基 給水整備 N=17件	18,414,000	R01.11.01	R02.03.13	(有)マサオ設備工業	北橘地区
行幸田地区舗装復旧31-2工区工事	施工延長 L=513.5m 表層工 再生密粒度アスコン(13) t=4cm A=2,286.6㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(30-0) t=1.9cm A=2,286.6㎡ 区画線工 一式	13,585,000	R01.11.01	R02.02.28	井口建設(株)	渋川地区
湯中子地区舗装復旧工事	施工延長 L=463.6m 表層工 再生密粒度AS(13) t=4cm A=380.3㎡ t=5cm A=633.9㎡ 基層工 再生粗粒度AS(20) t=5cm A=633.9㎡ コンクリート舗装工(18-8-25) t=18cm A=112.4㎡ 不陸整正 粒度調整(M-30) t=2cm A=1,126.6㎡	10,065,000	R01.11.05	R02.02.14	(有)狩野工業	伊香保地区
横堀地区配水管布設替工事	施工延長 L=521.1m 水道配水用ホリェレン管(PE) φ75mm L=374.5m φ100mm L=144.3m 水道用ホリェレン二層管1種(PP) φ50mm L=2.3m ソフトシール仕切弁 φ75mm N=2基 φ100mm N=2基 空気弁 N=2基 給水整備 N=11件	22,154,000	R01.11.05	R02.03.18	樋口建設(株)	子持地区

上村地区配水管布設 替工事	施工延長 L=155.0m グライル鑄鉄管(GX-1) φ150mm L=94.9m 配水用ポリエチレン管(PE) φ50mm L=54.5m ソフトソール仕切弁 φ150mm N=3基 消火栓 N=1基 排泥管(SGP-VD) φ50mm L=5.6m 給水整備 N=2件	8,965,000	R01.11.05	R02.02.03	関東管鉄工業 (株)	渋川地区
北牧地区舗装復旧工 事	施工延長 L=70.9m 表層 再生密粒度As(13) t=4cm A=82.3㎡ t=5cm A=143.0㎡ 基層 再生粗粒度As(20) t=5cm A=143.0㎡ 上層路盤 再生スレトAs(30) t=10cm A=143.0㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(30) t=2cm A=82.3㎡ t=7cm A=143.0㎡ 区画線工 一式	4,367,000	R01.12.11	R02.03.04	荒木設備(有)	子持地区
有馬地区排泥管布設 工事	施工延長 L=66.4m グライル鑄鉄管(K-3) φ100mm L=59.8m 不断水工 1カ所	3,388,000	R01.12.11	R02.03.09	(株)阿藤工務 店	渋川地区
横堀地区舗装復旧工 事	施工延長 L=225.9m 表層 密粒度As(13)改質1型 t=5cm A=353.0㎡ 基層 再生粗粒度As(20) t=5cm A=244.1㎡ 切削スレト再生ストラス安定処理 (30) t=10cm A=239.0㎡ 表層 再生密粒度As(13) t=3cm A=237.6㎡ t=5cm A=21.2㎡ 基層 再生粗粒度As(20) t=5cm A=21.2㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(M30-0) t=2.5cm A=237.6㎡	7,535,000	R01.12.19	R02.03.19	(株)石関工務 店	子持地区
長井小川田地区舗装 復旧工事	施工延長 L=191.6m 表層 再生密粒度As(13) t=4cm A=32.4㎡ t=5cm A=561.4㎡ 基層 再生粗粒度As(20) t=7cm A=428.8㎡ 不陸整正 粒度調整砕石(30-0) t=2cm A=65.2㎡	7,161,000	R01.12.23	R02.03.19	(有)赤城土建	赤城地区

(2) 改良工事の概況

工事(業務委託)名	工事(業務委託)概要	請負額	着工年月日	完成年月日	請負業者名	備考
渋川市水道事業経営 戦略策定業務委託	設計協議 経営戦略策定 7セットメント策定 上水道給水人口 79,100人 計画年次 平成32年～41年(10か年)	14,396,400	H30.07.19	R02.03.19	新日本設計 (株)群馬営業 所	債務負担行為 契約総額 34,808,400円

有馬地区給水整備工 事	給水整備 N=3件	734,400	R01.06.28	R01.08.30	木暮設備	渋川地区
赤城9号井ポンプ更 新工事	深井戸用水中ポンプ 口径:100mm 出力:11kW N=1台 揚水管 100A×2.75m(ナイロンコート) N=12本	4,400,000	R01.07.03	R01.11.29	(株)ヤマト渋 川営業所	赤城地区
渋川地区計装機器更 新工事	阪ノ下浄水場 原水流量計更新工 一式 金井導水ポンプ場 原水流量計更新工 一式	3,740,000	R01.07.25	R01.10.31	新生電設(株) 渋川営業所	渋川地区
金井登沢浄水場浄水 処理設備設計業務委 託	浄水処理施設設計 一式 (凝集処理設備) 地質調査業務 一式 測量業務 一式 建築確認申請書作成 一式	12,397,000	R01.08.01	R02.03.19	(株)協和設計 事務所渋川支 店	
沼尾川取水堰耐震補 強実施設計業務委託	耐震補強実施設計業務 一式	5,901,500	R01.08.01	R02.02.28	新日本設計 (株)群馬営業 所	
村上地区給水整備工 事	施工延長 L=102.2m 水道用ポリエチレン管二層管一種 φ13～25mm L=102.2m 給水整備 N=1件	1,936,000	R01.08.08	R01.10.30	(有)竹井設備	小野上地区
吹屋配水場配水ポン プ更新工事	ステンレス製水中渦巻ポンプ 型式:80BMP3511 N=3台	9,570,000	R01.08.27	R02.01.20	クシダ工業 (株)渋川営業 所	子持地区
小野上2号井ポンプ 更新工事	深井戸用水中ポンプ 口径:100mm 出力:30kW N=1台 揚水管 100A×2.75m(ナイロンコート) N=24本	8,635,000	R01.09.03	R02.01.31	藤田エンジニ アリング(株) 渋川営業所	小野上地区
吹屋地区給水整備工 事	施工延長 L=32.2m 水道用ポリエチレン管二層管一種(PP) φ40mm L=7.9m φ20mm L=16.5m SUS波状管 φ40mm L=8.9m 給水整備 N=7件	2,431,000	R01.09.05	R01.11.25	(有)後藤商事	子持地区
子持地区計装機器更 新工事	電磁流量計(一体型) 配管口径:100A用 N=1台 水位計 電波レベル計(ディスプレイ付) N=1 台	6,490,000	R01.09.12	R02.02.28	クシダ工業 (株)渋川営業 所	子持地区
渋川12号井ポンプ更 新工事	深井戸用水中ポンプ 口径:80mm 出力:15kW N=1台 揚水管 80A×2.75m(ナイロンコート) N=12本 80A×1.60m(ナイロンコート) N=1本 150A×1.00m(ナイロンコート) N=1本 片落管 150A×80A×0.15m(ナイロンコート) N=1本	6,303,000	R01.09.13	R02.02.13	新生電設(株) 渋川営業所	渋川地区
赤城・北橋地区計装 機器更新工事	電磁式流量計 N=1台 残留塩素計(無試薬形遊離塩素計) N=1台	4,400,000	R01.09.13	R02.02.14	(株)ヤマト渋 川営業所	赤城・北橋地 区

入沢浄水場機器改修工事	ヘッドタンク更新 N=1基 ループタンク更新 N=2基 内線式仕切弁更新 N=2台 配管・ヘッドタンク架台塗装 一式 原水ポンプリング配管設置 一式	11,418,000	R01.10.04	R02.03.18	(株)ヤマト 川営業所	渋川地区
北牧地区給水整備工事	施工延長 L=8.6m 水道用波状ステンレス鋼管(SUS) φ20mm L=8.6m 給水整備 N=1件	660,000	R01.10.18	R01.12.20	荒木設備(有)	子持地区
津久田地区給水整備31-1工区工事	施工延長 L=341.8m 配水用ポリエチレン管(PE) φ50mm L=339.1m 配水用ポリエチレン管(PP) φ50mm L=2.1m φ30mm L=0.6m 給水整備 N=6件	8,855,000	R01.11.05	R02.03.18	田子林業(株)	赤城地区
横堀地区給水整備工事	施工延長 L=131.1m ポリエチレン管(二層管一種軟質) φ25mm L=131.1m 止水栓 φ25mm N=2基 給水整備 N=5件	4,862,000	R01.11.08	R02.01.16	荒木設備(有)	子持地区
渋川(坂下町)地区給水整備工事	施工延長 L=53.80m 配水用ポリエチレン管(PE) φ50mm L=53.80m 給水整備 N=9件	2,805,000	R01.11.14	R02.02.12	(有)三原冷熱サービス	渋川地区
伊香保地区給水整備工事	施工延長 L=107.2m 給水整備 N=9件 φ50mm L=9.1m φ25mm L=51.6m φ20mm L=46.2m φ13mm L=0.3m 不断水工 一式	5,269,000	R01.12.04	R02.03.18	(有)狩野工業	伊香保地区
小野子地区給水整備工事	施工延長 L=194.6m 配水用ポリエチレン管(PE) φ50mm L=194.6m 給水整備 N=5件	6,556,000	R01.12.17	R02.03.16	(有)佐藤設備	小野上地区

3 業務

(1) 業務量

事項	単位	平成30年度	令和元年度	比較		備考
				増減	比率	
年度末給水人口	人	76,551	75,515	△1,036	△1.4%	
年度末給水戸数	戸	31,905	32,040	135	0.4	
年間総配水量	m ³	13,520,077	12,946,481	△573,596	△4.2	
年間有収水量	m ³	10,349,263	10,092,477	△256,786	△2.5	
年度末給水栓数	一般用 栓	33,260	33,376	116	0.3	
	臨時用 栓	13	13	0	0.0	
	計	33,273	33,389	116	0.3	
年間有収水量	一般用 m ³	10,345,942	10,084,002	△261,940	△2.5	
	臨時用 m ³	3,321	8,475	5,154	155.2	
	計 m ³	10,349,263	10,092,477	△256,786	△2.5	
1日最大配水量	m ³	42,370	40,303	△2,067	△4.9	
1日平均配水量	m ³	37,041	35,373	△1,668	△4.5	
1日平均有収水量	m ³	28,354	27,575	△779	△2.7	
1人1日平均有収水量	ℓ	370	365	△5	△1.4	
有収水量率	%	76.5	78.0	1.5	2.0	

(2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

区分	平成30年度	令和元年度	比較		備考
			増減	比率	
営業収益	1,598,006,617	1,563,882,839	△34,123,778	△2.1%	
営業外収益	114,317,989	119,266,689	4,948,700	4.3	
特別利益	14,984,998	21,883,098	6,898,100	46.0	
計	1,727,309,604	1,705,032,626	△22,276,978	△1.3	
1m ³ 当たり供給単価	151円28銭	151円46銭	0円18銭	0.1	

(3) 事業費に関する事項

(単位：円)

区 分	平成30年度	令和元年度	比 較		備 考
			増 減	比 率	
営 業 費 用	1,571,337,421	1,600,251,552	28,914,131	1.8%	
営 業 外 費 用	116,257,000	106,316,638	△ 9,940,362	△8.6	
特 別 損 失	10,970,550	14,330,328	3,359,778	30.6	
計	1,698,564,971	1,720,898,518	22,333,547	1.3	
1 m ³ 当たり給水原価	156円63銭	161円92銭	5円29銭	3.4	

(4) 費用分析

(単位：円)

区 分			金 額	比 率	備 考
施設維持管理費	人件費	直接人件費	85,767,428	5.0%	
		間接人件費	22,652,286	1.3	
	物 件 費		336,226,655	19.5	
	動 力 費		161,945,747	9.4	
支 払 利 息			87,525,216	5.1	
業 務 費	人件費	直接人件費	42,671,350	2.5	
		間接人件費	14,238,497	0.8	
	物 件 費		97,628,912	5.8	
減 価 償 却 費			851,554,805	49.5	
資 産 減 耗 費			6,357,294	0.4	
特 別 損 失			14,330,328	0.8	
計			1,720,898,518	100.0%	

4 会 計

(1) 重要契約の要旨 (契約額 10,000 千円以上)

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契 約 内 容	契約の相手方	備 考
R01.07.18	54,263,000	伊香保(長峰)地区送水管布設替工事	(有)狩野工業	伊香保地区
H30.06.28	39,376,800	公共渋川汚水管布設第13工区関連配水管整備工事	金子建設(株)	渋川地区 繰越
R01.11.05	22,154,000	横堀地区配水管布設替工事	樋口建設(株)	子持地区
R01.11.01	18,414,000	真壁地区配水管布設工事	(有)マサオ設備工業	北橘地区
R01.09.19	18,249,000	敷島地区配水管布設替工事	(株)茂木工事	赤城地区
H30.07.19	14,396,400	渋川市水道事業経営戦略策定業務委託(債務負担行為)	新日本設計(株)群馬営業所	契約総額 34,808,400
R01.08.27	14,773,000	上信自動車道(川島工区)関連配水管整備工事	今井鉄工(株)	渋川地区
R01.11.01	13,585,000	行幸田地区舗装復旧31-2工区工事	井口建設(株)	渋川地区
H30.08.28	12,484,800	上信自動車道(祖母島工区)関連配水管整備工事	(株)千明建設	渋川地区 繰越
R01.08.01	12,397,000	金井登沢浄水場浄水処理設備設計業務委託	(株)協和設計事務所渋川支店	
R01.10.04	11,748,000	浅田地区配水管布設工事	荒木設備(有)	子持地区
R01.09.30	11,594,000	深山地区配水管布設替工事	(有)赤城土建	赤城地区
R01.10.04	11,418,000	入沢浄水場機器改修工事	(株)ヤマト渋川営業所	渋川地区
R01.07.17	10,472,000	明保野地区減圧弁設置工事	関東管鉄工業(株)	渋川地区
R01.08.27	10,208,000	石原地区舗装復旧工事	井口建設(株)	渋川地区
R01.09.30	10,087,000	八木原地区配水管布設工事	(株)小野組	渋川地区
R01.11.05	10,065,000	湯中子地区舗装復旧工事	(有)狩野工業	伊香保地区

(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		本年度末残高	備考
		借入高	償還高		
財政融資資金	2,729,964,170	21,700,000	223,126,710	2,528,537,460	
地方公共団体金融機構	1,313,104,850	0	169,673,689	1,143,431,161	
計	4,043,069,020	21,700,000	392,800,399	3,671,968,621	

イ 一時借入金

ありません。

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当事項はありません。

5 附帯事項

該当事項はありません。

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
ありません。

(2) その他

ありません。

令和元年度 渋川市水道事業キャッシュ・フロー計算書(間接法)

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純損失	△ 15,865,892 円
減価償却費	851,554,805 円
固定資産除却損	20,388,628 円
固定資産売却損益(△は益)	0 円
貸倒引当金増減額	△ 20,000 円
長期前受金戻入額	△ 53,564,353 円
受取利息	△ 1,224,861 円
支払利息	87,525,216 円
未収金の増減額(△は増加)	32,571,728 円
未払金の増減額(△は減少)	△ 48,923,625 円
貯蔵品の増減額(△は増加)	△ 293,912 円
引当金の増減額(△は減少)	164,000 円
前受金の増減額	△ 383 円
その他の増減額	△ 3,802,322 円
小計	868,509,029 円
受取利息	1,224,861 円
支払利息	△ 87,525,216 円
業務活動によるキャッシュ・フロー	782,208,674 円

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

固定資産の取得による支出	△ 595,658,920 円
固定資産の売却による収入	0 円
固定資産取得に充当する補助金等	93,543,743 円
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 502,115,177 円

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

企業債による収入	21,700,000 円
企業債の償還による支出	△ 392,800,399 円
企業債の償還に充当する補助金等	12,282,229 円
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 358,818,170 円

資金増加額(又は減少額)	△ 78,724,673 円
資金期首残高	1,259,350,241 円
資金期末残高	1,180,625,568 円

収 益 費 用 明 細 書

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業収益				円 1,705,032,626	
	営業収益			1,563,882,839	
		給水収益		1,528,584,921	
			一般用水道料金	1,526,120,071	
			臨時用水道料金	2,464,850	
		その他の営業収益		5,990,918	
			手数料	5,257,350	
			消火栓維持管理負担金	733,568	
		加入金		29,307,000	
			加入金	29,307,000	
		営業外収益		119,266,689	
			受取利息及び配当金	1,224,861	
			預金利息	1,224,861	
			他会計補助金	4,410,030	
			他会計補助金	4,410,030	
			長期前受金戻入	53,564,353	
			長期前受金戻入	53,564,353	
			雑収益	60,067,445	
			上下水道使用料徴収事務等負担金	27,933,012	
			土地建物使用料	13,946,921	
			農業用水等管理負担金	16,471,078	
			金井大野農業用水管理受託収益	23,860	
			その他雑収益	1,692,574	
		特別利益		21,883,098	
			固定資産売却益	0	
			固定資産売却益	0	
			過年度損益修正	0	
		過年度損益修正	0		
		その他特別利益	21,883,098		
		その他特別利益	21,883,098		
収益合計				1,705,032,626	

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用				円 1,720,898,518	
	営業費用			1,600,251,552	
		原水及び浄水費		455,985,050	
			給料	12,420,300	予算額 12,421,000円
			手当等	6,271,023	予算額 6,280,000円
			賃金	13,645,354	予算額 14,005,000円
			法定福利費	5,437,894	予算額 5,566,000円
			旅費	20,377	
			被服費	62,950	
			備用品費	1,969,111	
			燃料費	537,731	
			光熱水費	3,229,523	
			通信運搬費	5,488,696	
			委託料	105,320,499	
			手数料	46,936	
			賃借料	8,667,366	
			修繕費	22,067,659	実支出額 21,881,919円
			動力費	161,945,747	
			薬品費	13,022,131	
			厚生費	24,498	
			負担金	8,688,412	
			受水費	80,594,713	
			保険料	2,185,685	
			公課費	41,400	
			退職手当組負担	1,863,045	予算額 1,864,000円
			補助金	353,000	
			賞与引当金繰入	1,755,000	予算額 1,755,000円
			法定福利費引当金繰入	326,000	予算額 326,000円
		配水及び給水費		134,248,267	
			給料	24,283,800	予算額 24,284,000円
			手当等	10,875,726	予算額 11,234,000円
			賃金	1,880,854	予算額 1,948,000円
			法定福利費	7,744,417	予算額 8,203,000円
		被服費	2,900		

備 消 品 費	1,139,442	
燃 料 費	922,189	
通 信 運 搬 費	399,614	
委 託 料	23,275,610	
手 数 料	34,591	
賃 借 料	518,321	
修 繕 費	55,041,756	実支出額 54,970,258 円
路 面 復 旧 費	37,500	
補 償 費	28,000	
厚 生 費	48,994	
保 險 料	226,588	
公 課 費	58,395	
退 職 手 当 組 合 金 負 担 賞 与 引 当 金 額 繰 上 入 額	3,642,570	予 算 額 3,643,000 円
法 定 福 利 費 引 当 金 額 繰 上 入 額	3,447,000	予 算 額 3,447,000 円
法 定 福 利 費 引 当 金 額 繰 上 入 額	640,000	予 算 額 640,000 円
業 務 費	93,324,303	
給 料	8,211,600	予 算 額 8,212,000 円
手 当 等	4,214,024	予 算 額 4,218,000 円
法 定 福 利 費	2,519,305	予 算 額 2,608,000 円
備 消 品 費	2,100,899	
燃 料 費	51,905	
印 刷 製 本 費	684,800	
通 信 運 搬 費	4,416,003	
委 託 料	54,961,600	
手 数 料	3,398,220	
賃 借 料	9,772,800	
修 繕 費	17,338	
補 償 費	278,122	
厚 生 費	16,332	
保 險 料	20,615	
退 職 手 当 組 合 金 負 担 賞 与 引 当 金 額 繰 上 入 額	1,231,740	予 算 額 1,232,000 円
法 定 福 利 費 引 当 金 額 繰 上 入 額	1,205,000	予 算 額 1,205,000 円
法 定 福 利 費 引 当 金 額 繰 上 入 額	224,000	予 算 額 224,000 円
総 係 費	58,781,833	
給 料	19,130,400	予 算 額 20,472,000 円

手 当 等	7,112,326	予 算 額 7,776,000 円
法 定 福 利 費	5,364,035	予 算 額 6,050,000 円
旅 費	379,738	
報 償 費	471,000	
備 消 品 費	1,132,307	
燃 料 費	180,997	
通 信 運 搬 費	2,728	
委 託 料	1,350,000	
手 数 料	584	
賃 借 料	8,371,402	
修 繕 費	144,555	
交 際 費	4,630	予 算 額 20,000 円
厚 生 費	48,994	
負 担 金	5,828,048	
保 險 料	75,112	
公 課 費	17,560	
退 職 手 当 組 合 金 負 担 賞 与 引 当 金 額 繰 上 入 額	4,379,417	予 算 額 4,697,000 円
法 定 福 利 費 引 当 金 額 繰 上 入 額	2,798,000	予 算 額 2,798,000 円
法 定 福 利 費 引 当 金 額 繰 上 入 額	520,000	予 算 額 520,000 円
貸 倒 引 当 金 額 繰 上 入 額	1,470,000	
減 価 償 却 費	851,554,805	
有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	768,858,669	
無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	82,696,136	
資 産 減 耗 費	6,357,294	
固 定 資 産 除 却 費	6,357,294	
営 業 外 費 用	106,316,638	
農 業 用 水 等 費	16,358,799	
給 料	5,106,000	予 算 額 5,106,000 円
手 当 等	2,853,706	予 算 額 2,925,000 円
賃 借 料	2,531,665	予 算 額 3,049,000 円
法 定 福 利 費	2,103,460	予 算 額 2,274,000 円
被 服 費	27,950	
備 消 品 費	180,001	
燃 料 費	126,271	
通 信 運 搬 費	12,546	
委 託 料	812,143	

		修繕費	837,710	
		厚生費	8,166	
		保険料	167,281	
		退職手当組合 負担金	765,900	予算額 766,000 円
		賞与引当金額 繰入	697,000	予算額 697,000 円
		法定福利費引当金額 繰入	129,000	予算額 129,000 円
	金井大野農業用 水管理費		66,022	
		光熱水費	7,561	
		動力費	51,376	
		保険料	7,085	
	支払利息及び企 業債取扱諸費		87,525,216	
		企業債利息	87,525,216	
	雑支出		2,366,601	
		雑支出	2,366,601	
	特別損失		14,330,328	
	過年度損益 修正		174,873	
		過年度損益 修正	174,873	
	その他特別損失		14,155,455	
		その他特別損失	14,155,455	
費用合計			1,720,898,518	

資本的収入及び支出明細書

款	項	目	節	金額	備考	
資本的収入				円		
				132,177,733		
	企業債	企業債			21,700,000	
			企業債		21,700,000	
	負担金	負担金			96,924,918	
			工事負担金		96,924,918	
	補助金	補助金			13,552,815	
			国庫補助金		1,150,000	
			他会計補助金		12,402,815	
	収入合計				132,177,733	

款	項	目	節	金額	備考		
資本的支出				円			
				988,459,319			
	建設改良費	事務費			595,658,920		
			給料		31,828,500	予算額 34,853,000 円	
			手当等		20,358,752	予算額 25,083,000 円	
			法定福利費		10,515,276	予算額 12,402,000 円	
			備用品費		190,016		
			燃料費		242,939		
			委託料		25,930,000		
			修繕費		430,555		
			厚生費		73,491		
			保険料		146,166		
			公課費		77,074		
			退職手当組合 負担金		4,774,275	予算額 5,228,000 円	
			配水施設改良 事業費			415,948,236	
			委託料			10,342,546	

		路面復旧費	63,720,000	
		請負費	341,885,690	
	取水施設改良 事業費		66,595,000	
		委託料	16,635,000	
		請負費	49,960,000	
	営業設備費		18,548,640	
		量水器購入費	8,485,080	
		固定資産購入費	10,063,560	
	企業債償還金		392,800,399	
	企業債償還金		392,800,399	
		企業債償還金	392,800,399	
支出合計			988,459,319	

令和元年度 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	年度末 現在高
土地	511,993,180	0	0	511,993,180
立木	13,962,737	0	0	13,962,737
建物	1,113,388,354	0	0	1,113,388,354
構築物	26,926,846,667	515,780,044	31,964,376	27,410,662,335
機械及び装置	4,884,329,119	56,583,000	10,688,802	4,930,223,317
車両運搬具	25,772,372	959,660	855,400	25,876,632
工具器具備品	143,528,354	2,480,900	0	146,009,254
量水器	107,037,568	8,485,080	9,577,981	105,944,667
小計	33,726,858,351	584,288,684	53,086,559	34,258,060,476
建設仮勘定	45,746,038	57,595,274	45,746,038	57,595,274
計	33,772,604,389	641,883,958	98,832,597	34,315,655,750

(2) 無形固定資産明細書

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	当年度減価償却高
ダム使用権	119,401,419	0	0	3,173,691
電話加入権	300,111	0	0	0
水利権	91,445,259	0	0	75,529,759
施設利用権	32,777,227	0	0	3,992,686
ソフトウェア	0	0	0	0
計	243,924,016	0	0	82,696,136

(単位：円)

減価償却累計額			年度末 償却未済高	備考
当年度増加額	当年度減少額	累計		
0	0	0	511,993,180	
0	0	0	13,962,737	
17,704,499	0	629,559,729	483,828,625	
633,488,945	17,933,042	12,555,733,900	14,854,928,435	
101,243,199	8,277,886	3,854,830,269	1,075,393,048	
1,505,383	812,630	21,775,752	4,100,880	
8,861,168	0	114,340,401	31,668,853	
6,055,475	5,674,373	47,398,704	58,545,963	
768,858,669	32,697,931	17,223,638,755	17,034,421,721	
0	0	0	57,595,274	
768,858,669	32,697,931	17,223,638,755	17,092,016,995	

(単位：円)

年度末現在高	備考
116,227,728	矢木沢ダム
300,111	
15,915,500	利根川水系沼尾川
28,784,541	群馬用水施設
0	
161,227,880	

企業債明細書 (単位:円)

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償 還 終 期
			当年度償還高	償還高累計			
借入年度	種 類						
平成01年	財政融資資金	7,000,000	250,016	7,000,000	0	5.4	R1.9.25
平成03年	〃	5,000,000	319,096	4,307,440	692,560	5.5	R4.3.25
平成04年	〃	65,500,000	3,691,779	53,409,765	12,090,235	4.4	R5.3.25
平成04年	〃	5,000,000	281,815	4,077,082	922,918	4.4	R5.3.25
平成04年	〃	10,000,000	563,630	8,154,163	1,845,837	4.4	R5.3.25
平成05年	〃	105,000,000	5,423,083	81,235,242	23,764,758	3.65	R6.3.1
平成05年	〃	155,000,000	8,005,503	119,918,692	35,081,308	3.65	R6.3.1
平成05年	〃	112,000,000	5,784,622	86,650,924	25,349,076	3.65	R6.3.1
平成05年	〃	5,600,000	300,478	4,261,690	1,338,310	4.3	R6.3.25
平成06年	〃	25,000,000	1,306,600	17,485,149	7,514,851	4.65	R7.3.1
平成06年	〃	98,400,000	5,142,776	68,821,547	29,578,453	4.65	R7.3.1
平成06年	〃	55,000,000	2,874,520	38,467,328	16,532,672	4.65	R7.3.1
平成06年	〃	76,200,000	3,982,516	53,294,734	22,905,266	4.65	R7.3.1
平成06年	〃	15,000,000	754,716	10,762,895	4,237,105	3.85	R7.3.25
平成07年	〃	113,400,000	5,335,075	77,638,308	35,761,692	3.15	R8.3.1
平成07年	〃	31,800,000	1,496,079	21,771,589	10,028,411	3.15	R8.3.1
平成07年	〃	582,000,000	27,381,071	398,461,157	183,538,843	3.15	R8.3.1
平成07年	〃	41,600,000	1,957,135	28,481,073	13,118,927	3.15	R8.3.1
平成07年	〃	57,200,000	2,691,061	39,161,476	18,038,524	3.15	R8.3.1
平成07年	〃	84,000,000	3,951,907	57,509,859	26,490,141	3.15	R8.3.1
平成07年	〃	9,000,000	427,951	6,105,909	2,894,091	3.4	R8.3.25
平成08年	〃	30,000,000	1,351,654	19,408,964	10,591,036	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	121,100,000	5,456,176	78,347,516	42,752,484	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	12,000,000	540,662	7,763,586	4,236,414	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	582,000,000	26,222,083	376,533,888	205,466,112	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	111,700,000	5,032,658	72,266,041	39,433,959	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	72,800,000	3,280,013	47,099,084	25,700,916	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	12,000,000	540,662	7,763,586	4,236,414	2.8	R9.3.1
平成08年	〃	27,300,000	1,221,259	17,807,925	9,492,075	2.6	R9.3.25
平成09年	〃	168,400,000	7,240,623	104,692,553	63,707,447	2.1	R10.3.1
平成09年	〃	29,400,000	1,264,100	18,277,678	11,122,322	2.1	R10.3.1
平成09年	〃	48,000,000	2,063,836	29,841,108	18,158,892	2.1	R10.3.1
平成09年	〃	119,000,000	5,116,592	73,981,078	45,018,922	2.1	R10.3.1
平成09年	〃	123,100,000	5,292,879	76,530,008	46,569,992	2.1	R10.3.1
平成10年	〃	27,000,000	1,136,907	15,624,715	11,375,285	2.1	R11.3.1
平成10年	〃	91,500,000	3,852,852	52,950,424	38,549,576	2.1	R11.3.1
平成10年	〃	124,800,000	5,255,037	72,220,908	52,579,092	2.1	R11.3.1
平成11年	〃	60,500,000	2,513,718	34,092,092	26,407,908	1.9	R11.9.25
平成10年	〃	50,700,000	2,109,658	28,418,235	22,281,765	2	R11.9.25
平成11年	〃	36,000,000	1,483,151	19,425,911	16,574,089	2	R12.3.1
平成11年	〃	76,200,000	3,139,336	41,118,182	35,081,818	2	R12.3.1
平成11年	〃	144,000,000	5,932,603	77,703,649	66,296,351	2	R12.3.1
平成12年	〃	37,900,000	1,546,648	19,551,065	18,348,935	2.1	R12.9.25
平成12年	〃	240,700,000	9,718,365	122,922,145	117,777,855	1.6	R13.3.1
平成13年	〃	53,200,000	2,127,308	25,435,778	27,764,222	2	R13.9.25
平成14年	〃	7,300,000	289,302	3,365,940	3,934,060	1.9	R14.3.25
平成14年	〃	403,000,000	15,820,796	177,795,092	225,204,908	1.9	R14.9.25
平成14年	〃	3,800,000	149,179	1,676,481	2,123,519	1.9	R14.9.25
平成14年	〃	185,900,000	7,320,291	82,319,387	103,580,613	1.2	R15.3.1
平成14年	〃	8,600,000	340,211	3,887,664	4,712,336	0.9	R15.3.25
平成15年	〃	6,200,000	235,887	2,353,651	3,846,349	2	R16.3.1
平成15年	〃	51,000,000	1,934,497	19,210,779	31,789,221	2.1	R16.3.25
平成16年	〃	82,700,000	3,084,427	28,248,243	54,451,757	2	R17.3.25
平成17年	〃	5,000,000	180,059	1,481,148	3,518,552	2.3	R18.3.25

借入年度	種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	利 率	償 還 終 期
				当年度償還高	償還高累計			
平成18年	財政融資資金	H19.5.24	44,500,000	1,585,404	11,802,483	32,697,517	2.1	R19.3.25
平成18年	〃	H19.5.24	3,300,000	117,570	875,242	2,424,758	2.1	R19.3.25
平成21年	〃	H22.5.26	6,200,000	209,337	1,006,244	5,193,756	2	R22.3.25
平成21年	〃	H22.5.26	8,000,000	270,113	1,298,380	6,701,620	2	R22.3.25
平成21年	〃	H22.5.26	2,400,000	81,033	389,514	2,010,486	2	R22.3.25
平成21年	〃	H22.5.26	2,700,000	91,163	438,203	2,261,797	2	R22.3.25
平成22年	〃	H23.5.26	10,800,000	893,870	5,206,265	5,593,735	1.2	R8.3.25
平成22年	〃	H23.5.26	3,200,000	108,032	420,750	2,779,250	1.8	R23.3.25
平成22年	〃	H23.5.26	12,500,000	421,997	1,643,550	10,856,450	1.8	R23.3.25
平成22年	〃	H23.5.26	6,000,000	202,559	788,903	5,211,097	1.8	R23.3.25
平成22年	〃	H23.5.26	5,700,000	192,430	749,458	4,950,542	1.8	R23.3.25
平成23年	〃	H24.4.24	16,800,000	557,091	1,641,767	15,158,233	1.8	R24.3.25
平成24年	〃	H25.5.28	39,500,000	1,348,383	2,678,085	36,821,915	1.4	R25.3.25
平成25年	〃	H26.3.25	60,200,000	2,026,533	2,026,533	58,173,467	1.4	R26.3.1
平成25年	〃	H26.3.25	7,200,000	242,376	242,376	6,957,624	1.4	R26.3.1
平成25年	〃	H26.3.25	1,900,000	63,961	63,961	1,836,039	1.4	R26.3.1
平成26年	〃	H27.3.25	57,200,000	0	0	57,200,000	1.2	R27.3.1
平成26年	〃	H27.3.25	5,800,000	0	0	5,800,000	1.2	R27.3.1
平成26年	〃	H27.4.24	42,900,000	0	0	42,900,000	1.1	R27.3.25
平成27年	〃	H28.3.25	115,800,000	0	0	115,800,000	0.5	R28.3.1
平成27年	〃	H28.4.25	12,300,000	0	0	12,300,000	0.3	R28.3.25
平成27年	〃	H28.4.25	7,600,000	0	0	7,600,000	0.3	R28.3.25
平成28年	〃	H29.3.27	43,100,000	0	0	43,100,000	0.6	R29.3.1
平成28年	〃	H29.3.27	18,000,000	0	0	18,000,000	0.6	R29.3.1
平成28年	〃	H29.3.27	6,000,000	0	0	6,000,000	0.6	R29.3.1
平成29年	〃	H30.3.26	64,200,000	0	0	64,200,000	0.6	R30.3.1
平成30年	〃	H31.3.25	69,900,000	0	0	69,900,000	0.4	R31.3.1
令和01年	〃	R2.3.25	21,700,000	0	0	21,700,000	0.3	R32.3.1
平成04年	地方公共団体金融機構	H5.3.26	13,500,000	877,231	12,582,850	917,150	4.5	R3.3.20
平成04年		H5.3.26	3,000,000	194,940	2,796,189	203,811	4.5	R3.3.20
平成04年	〃	H5.3.26	18,000,000	1,165,024	16,782,555	1,217,445	4.45	R3.3.20
平成04年	〃	H5.3.26	25,000,000	1,624,501	23,301,574	1,698,426	4.5	R3.3.20
平成05年	〃	H6.3.23	45,000,000	2,652,119	39,390,801	5,609,199	3.75	R4.3.20
平成05年	〃	H6.3.23	42,000,000	2,475,311	36,764,749	5,235,251	3.75	R4.3.20
平成05年	〃	H6.3.23	9,000,000	530,424	7,878,160	1,121,840	3.75	R4.3.20
平成05年	〃	H6.3.23	24,000,000	1,409,339	21,021,475	2,978,525	3.7	R4.3.20
平成05年	〃	H6.3.23	30,000,000	1,768,080	26,260,534	3,739,466	3.75	R4.3.20
平成05年	〃	H6.3.23	48,000,000	2,828,927	42,016,854	5,983,146	3.75	R4.3.20
平成06年	〃	H7.3.27	25,000,000	1,508,203	20,026,345	4,973,655	4.75	R5.3.20
平成06年	〃	H7.3.27	4,600,000	277,509	3,684,848	915,152	4.75	R5.3.20
平成06年	〃	H7.3.27	62,500,000	3,759,503	50,114,445	12,385,555	4.7	R5.3.20
平成06年	〃	H7.3.27	55,000,000	3,318,047	44,057,958	10,942,042	4.75	R5.3.20
平成06年	〃	H7.3.27	83,700,000	5,049,464	67,048,202	16,651,798	4.75	R5.3.20
平成06年	〃	H7.3.27	14,300,000	860,174	11,466,185	2,833,815	4.7	R5.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	72,100,000	3,829,414	55,506,636	16,593,364	3.2	R6.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	3,700,000	197,059	2,845,048	854,952	3.25	R6.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	21,200,000	1,129,096	16,301,359	4,898,641	3.25	R6.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	388,000,000	20,664,579	298,345,638	89,654,362	3.25	R6.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	71,800,000	3,824,012	55,209,321	16,590,679	3.25	R6.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	23,200,000	1,232,211	17,860,666	5,339,334	3.2	R6.3.20
平成07年	〃	H8.3.22	56,000,000	2,982,516	43,060,195	12,939,805	3.25	R6.3.20
平成08年	〃	H9.3.26	104,700,000	5,300,715	75,824,982	28,875,018	2.85	R7.3.20

借入年度	種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	利率	償還終期
				当年度償還高	償還高累計			
平成08年	地方公共団体金融機構	H9. 3. 28	117,900,000	5,983,001	85,259,161	32,640,839	2.9	R7. 3. 20
平成08年	"	H9. 3. 28	46,100,000	2,333,935	33,386,166	12,713,834	2.85	R7. 3. 20
平成09年	"	H10. 3. 25	71,900,000	3,444,117	49,614,371	22,285,629	2.15	R8. 3. 20
平成09年	"	H10. 3. 25	1,500,000	71,996	1,033,314	466,686	2.2	R8. 3. 20
平成09年	"	H10. 3. 25	19,600,000	940,752	13,501,993	6,098,007	2.2	R8. 3. 20
平成09年	"	H10. 3. 25	32,000,000	1,535,923	22,044,069	9,955,931	2.2	R8. 3. 20
平成09年	"	H10. 3. 25	101,800,000	4,886,153	70,127,698	31,672,302	2.2	R8. 3. 20
平成09年	"	H10. 3. 25	51,400,000	2,462,136	35,468,411	15,931,589	2.15	R8. 3. 20
平成10年	"	H11. 3. 24	28,000,000	1,310,868	18,015,494	9,984,506	2.1	R9. 3. 20
平成10年	"	H11. 3. 24	3,500,000	163,858	2,251,935	1,248,065	2.1	R9. 3. 20
平成10年	"	H11. 3. 24	18,000,000	842,701	11,581,390	6,418,610	2.1	R9. 3. 20
平成10年	"	H11. 3. 24	72,800,000	3,408,258	46,840,282	25,959,718	2.1	R9. 3. 20
平成10年	"	H11. 3. 24	71,400,000	3,342,714	45,939,507	25,460,493	2.1	R9. 3. 20
平成11年	"	H11. 10. 29	8,800,000	406,125	5,489,335	3,310,665	1.95	R9. 9. 20
平成11年	"	H12. 3. 22	65,000,000	2,973,969	38,952,252	26,047,748	2	R10. 3. 20
平成11年	"	H12. 3. 22	69,400,000	3,175,284	41,589,021	27,810,979	2	R10. 3. 20
平成11年	"	H12. 3. 30	24,000,000	1,098,081	14,382,369	9,617,631	2	R10. 3. 20
平成11年	"	H12. 3. 30	3,100,000	141,836	1,857,723	1,242,277	2	R10. 3. 20
平成11年	"	H12. 3. 30	13,700,000	626,821	8,209,936	5,490,064	2	R10. 3. 20
平成11年	"	H12. 3. 30	30,000,000	1,372,601	17,977,964	12,022,036	2	R10. 3. 20
平成12年	"	H12. 10. 30	8,400,000	381,128	4,817,817	3,582,183	2.1	R10. 9. 20
平成12年	"	H13. 3. 22	194,700,000	8,701,762	109,385,368	85,314,632	1.7	R11. 3. 20
平成12年	"	H13. 3. 29	4,300,000	192,181	2,415,806	1,884,194	1.7	R11. 3. 20
平成12年	"	H13. 3. 29	34,900,000	1,558,812	19,655,637	15,244,363	1.65	R11. 3. 20
平成13年	"	H13. 10. 30	3,800,000	168,750	2,017,704	1,782,296	2	R11. 9. 20
平成13年	"	H14. 3. 22	196,000,000	8,619,184	98,593,897	97,406,103	2.2	R12. 3. 20
平成13年	"	H14. 3. 22	1,200,000	52,771	603,637	596,363	2.2	R12. 3. 20
平成13年	"	H14. 5. 20	2,700,000	118,714	1,373,383	1,326,617	2	R12. 3. 20
平成14年	"	H14. 10. 18	131,000,000	5,706,515	64,481,373	66,518,627	1.8	R12. 9. 20
平成14年	"	H14. 10. 18	1,900,000	82,767	935,227	964,773	1.8	R12. 9. 20
平成14年	"	H15. 3. 25	175,100,000	7,582,808	84,594,404	90,505,596	1.35	R13. 3. 20
平成14年	"	H15. 5. 20	4,400,000	190,886	2,169,633	2,230,367	1	R13. 3. 20
平成15年	"	H16. 3. 23	2,600,000	110,058	1,103,387	1,496,613	1.9	R14. 3. 20
平成15年	"	H16. 3. 23	900,000	38,097	381,942	518,058	1.9	R14. 3. 20
平成15年	"	H16. 5. 7	29,000,000	1,225,322	12,226,121	16,773,879	2	R14. 3. 20
平成16年	"	H17. 5. 17	17,300,000	716,565	6,562,546	10,737,454	2	R15. 3. 20
平成17年	"	H18. 5. 16	4,000,000	161,161	1,331,026	2,668,974	2.2	R16. 3. 20
平成19年	"	H20. 5. 23	9,000,000	347,087	2,277,434	6,722,566	2.2	R18. 3. 20
平成21年	"	H22. 5. 26	8,900,000	300,501	1,444,448	7,455,552	2	R22. 3. 20
平成21年	"	H22. 5. 26	5,500,000	185,702	892,635	4,607,365	2	R22. 3. 20
平成21年	"	H22. 5. 26	2,200,000	74,281	357,055	1,842,945	2	R22. 3. 20
平成21年	"	H22. 5. 26	300,000	10,129	48,689	251,311	2	R22. 3. 20
平成24年	"	H25. 3. 28	76,200,000	2,571,017	5,103,898	71,096,102	1.5	R25. 3. 20
計			8,920,300,000	392,800,399	5,248,331,379	3,671,968,621		

令和元年度渋川市水道事業会計決算注記表

1. 重要な会計方針に関する注記

平成26年度より、改定後の地方公営企業会計基準を適用して、財務諸表等を作成している。

(1) 資産の評価基準及び評価方法

- ・ 貯蔵品 先入先出法による原価法

(2) 固定資産の減価償却の方法

- ・ 有形固定資産、無形固定資産とも定額法による。
- ・ 主な耐用年数 建物 15～50年、構築物 30～60年、機械及び装置 10～15年、工具器具及び備品 4～10年

(3) 引当金の計上方法

- ・ 退職給付引当金は、群馬県市町村総合事務組合へ退職手当の支給事務に係る負担金を拠出して費用化し、また追加的な費用の発生は見込まれないため、計上しない。
- ・ 貸倒引当金は、未収給水収益の一定の繰入率による。
- ・ 賞与引当金、法定福利費引当金は、翌事業年度の賞与、法定福利費のうち、当該事業年度に係る額を繰り入れる。

(4) 消費税及び地方消費税の会計処理は税抜き方式によっている。

2. 貸借対照表等に関する注記

(1) 企業債の償還に係る他会計の負担

- ・ 貸借対照表に計上されている企業債（当該年度末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は241,988千円である。

3. その他の注記

該当事項はありません。