

令和２年度 橋本市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総 括 事 項

(給 水 状 況)

本年度の有収水量は6,657,101m³で昨年度に比べ使用水量の減少のため7,864m³の減少となっています。
総配水量は8,071,434m³となりました。施設利用率は37.54%（平均配水量 22,114m³／日÷施設能力 58,900m³／日）となっています。

(建 設 改 良 工 事)

配水施設改良費は、令和元年度の繰越工事として県道山内恋野線（恋野橋上部）道路改良工事に伴う水道管移設工事など3件 57,479,400円（税込み）を施工しました。

また、令和２年度工事として県道橋本停車場線道路改良工事に伴う水道管移設工事など2件 41,926,500円（税込み）を施工しました。

拡張費においては、令和元年度からの繰越工事として第５次拡張事業 紀の川右岸送水管（西部低区配水池工区）布設工事など3件 207,361,000円（税込み）を施工しました。

令和２年度工事としては、第５次拡張事業 市役所周辺老朽管布設替工事 1件 7,106,000円（税込み）を施工しました。

なお、継続費で予算計上している橋本市浄水場第１期更新事業（総額2,825,200,000円。期間：令和２年度～５年度）の令和２年度年割額39,800,000円（税込み）を令和３年度に逡次繰越しました。

(大滝ダム負担金)

大滝ダムの維持管理負担金として国土交通省に 36,024,675円（税込み）、和歌山県に対し原水供給に係る費用として 38,877,530円（税込み）を支出しました。

(水源一元化事業の供用開始)

京奈和自動車道路の側道などを利用して送水管を布設し、橋本市浄水場から高野口町域へ配水する事業が完了し、令和２年11月17日から供用を開始しました。

(水道料金及び開栓手数料の改定)

令和元年9月25日、料金及び手数料について改定する橋本市水道事業給水条例の一部を改正する条例が可決され、令和2年4月1日から改定を行いました。

水道料金については、基本料金を基本水量0～5m³までと6～10m³までの2段階としました。6～10m³までの基本料金と10m³を超える超過料金について、平均約9%の値上げとなりました。

また、水道使用開始時と閉栓時の手数料についても、令和2年4月1日から開栓手数料のみとなりました。

この結果、有収水量が7,864m³の減少となりましたが、給水収益は前年度より90,908,811円増(税抜き)の1,269,724,848円(税抜き)を計上しました。

○新水道料金表(一般用) (令和2年4月1日から)

区分	使用水量	新水道料金 (旧料金との比較)
基本料金	0～5m ³	1,813円 (変更なし)
	6～10m ³	1,980円 (167円の増額)
超過料金	10m ³ を超える 1m ³ ごと	198円 (17円の増額)

※金額は消費税込みで1か月分

○開栓手数料 (令和2年4月1日から)

新手数料		旧手数料	
開栓時	1,200円	開栓時	400円
		閉栓時	400円

令和 2 年 度 橋 本 市 水 道 事 業 損 益 計 算 書

(令和 2年 4月 1日から令和 3年 3月31日まで)

	円	円	円
1. 営 業 収 益			
(1) 給水収益	1,269,724,848		
(2) 分担金	28,117,321		
(3) 受託工事収益	0		
(4) 他会計負担金	15,887,051		
(5) その他営業収益	24,286,001	1,338,015,221	
2. 営 業 費 用			
(1) 原水及び浄水費	238,393,619		
(2) 配水及び給水費	176,149,935		
(3) 総係費	168,218,746		
(4) 減価償却費	890,736,934		
(5) 資産減耗費	16,301,323		
(6) 受託工事費	0		
(7) その他営業費用	17,550	1,489,818,107	
営 業 損 失			151,802,886
3. 営 業 外 収 益			
(1) 受取利息及び配当金	2,339,873		
(2) 他会計繰入金	1,454,242		
(3) 他会計負担金	3,019,594		
(4) 長期前受金戻入	402,685,680		
(5) 雑収益	2,148,660	411,648,049	

	円	円	円
4. 営 業 外 費 用			
（１） 支払利息及び企業債取扱諸費	38,244,200		
（２） 雑支出	449,847	38,694,047	372,954,002
経 常 利 益			221,151,116
5. 特 別 利 益			
（１） 過年度損益修正益	2,835,250		
（２） 固定資産売却益	0		
（３） 長期前受金戻入	40,770,706		
（４） その他特別利益	0	43,605,956	
6. 特 別 損 失			
（１） 過年度損益修正損	1,233,735		
（２） 固定資産売却損	0		
（３） 減損損失	73,627,819		
（４） その他特別損失	0	74,861,554	△ 31,255,598
当 年 度 純 利 益			189,895,518
前年度繰越利益剰余金			0
当年度未処分利益剰余金			189,895,518

令和 2 年 度 橋 本 市 水 道 事 業 貸 借 対 照 表

(令和 3年 3月31日現在)

資 産 の 部

円

円

円

円

1. 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		1,712,467,196	
ロ 建 物	2,963,756,589		
減価償却累計額	△ 1,741,685,183	1,222,071,406	
ハ 構 築 物	27,754,906,572		
減価償却累計額	△ 13,477,744,539	14,277,162,033	
ニ 機械及び装置	4,638,922,046		
減価償却累計額	△ 2,881,363,802	1,757,558,244	
ホ 車両及び運搬具	31,689,267		
減価償却累計額	△ 28,729,304	2,959,963	
ヘ 工具器具及び備品	130,846,788		
減価償却累計額	△ 112,746,703	18,100,085	
ト 建設仮勘定		42,350,000	
有形固定資産合計			19,032,668,927

(2) 無 形 固 定 資 産

イ ダム使用権	10,423,426,000		
減価償却累計額	△ 4,870,093,303	5,553,332,697	
ロ ソフトウェア		159,000	
無形固定資産合計			5,553,491,697

(3) 投 資 そ の 他 の 資 産

イ 出 資 金		1,091,000	
ロ 破産更生債権等	4,204,735		
貸倒引当金	△ 4,204,735	0	
投資その他の資産合計			1,091,000

固 定 資 産 合 計

24,587,251,624

	円	円	円	円
2. 流 動 資 産				
（1）現 金 預 金			4,054,486,292	
（2）未 収 金	145,989,564			
未収金貸倒引当金	<u>△ 3,116,056</u>		142,873,508	
（3）貯 蔵 品			26,060,118	
（4）前 払 金			9,190,000	
（5）未経過保険料			124,541	
（6）他会計貸付金			<u>0</u>	
流 動 資 産 合 計				<u>4,232,734,459</u>
資 産 合 計				<u>28,819,986,083</u>
	負 債 の 部			
	円	円	円	円
3. 固 定 負 債				
（1）企 業 債			1,484,429,884	
固 定 負 債 合 計				1,484,429,884
4. 流 動 負 債				
（1）未 払 金			119,309,599	
（2）企 業 債			185,299,182	
（3）賞 与 引 当 金			14,546,000	
（4）その他の流動負債			<u>59,833,403</u>	
流 動 負 債 合 計				378,988,184

	円	円	円	円
5. 繰延収益				
(1) 長期前受金				
イ 他会計補助金	287,791,908			
ロ 国・県補助金	4,274,913,703			
ハ 他会計負担金	88,180,218			
ニ 受贈財産評価額	1,390,481,699			
ホ 開発寄附金	7,526,520			
ヘ 工事負担金	12,722,366,863			
ト その他長期前受金	3,144,258,548			
長期前受金合計		21,915,519,459		
(2) 長期前受金収益化累計額				
イ 他会計補助金	△ 33,944,710			
ロ 国・県補助金	△ 2,043,133,960			
ハ 他会計負担金	△ 29,446,793			
ニ 受贈財産評価額	△ 642,138,900			
ホ 開発寄附金	△ 6,140,362			
ヘ 工事負担金	△ 7,422,797,750			
ト その他長期前受金	△ 1,628,837,624			
長期前受金収益化累計額合計		△ 11,806,440,099		
繰延収益合計			10,109,079,360	
負債合計			<u>11,972,497,428</u>	

	資 本 の 部		
	円	円	円
6. 資 本 金			12,690,020,146
7. 剰 余 金			
(1) 資 本 剰 余 金			
イ 工 事 負 担 金	156,089,738		
ロ 国・県 補 助 金	8,065,179		
ハ 開 発 寄 附 金	1,004,486		
ニ 受贈財産評価額	188,693,198		
ホ その他の資本剰余金	15,658,932		
資本剰余金合計		369,511,533	
(2) 利 益 剰 余 金			
イ 減 債 積 立 金	195,158,573		
ロ 利 益 積 立 金	713,874,291		
ハ 建設改良積立金	2,689,028,594		
ニ 当年度未処分利益剰余金	189,895,518		
利 益 剰 余 金 合 計		3,787,956,976	
剰 余 金 合 計			4,157,468,509
資 本 合 計			16,847,488,655
負債資本合計			28,819,986,083

令和２年度 橋本市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和 2年 4月 1日から令和 3年 3月31日まで)

(単位：円)

I 業務活動によるキャッシュ・フロー		II 投資活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	189,895,518	有形固定資産の取得による支出（△）	△ 230,857,238
減価償却費	890,736,934	無形固定資産の取得による支出（△）	△ 159,000
固定資産除却費	3,145,760	国庫補助金等による収入	8,000,000
減損損失	73,627,819	国庫補助金等の返還	△ 723,235
過年度損益修正損益（△は益）	△ 1,895,790	補償金による収入	32,252,038
貸倒引当金の増減額（△は減少）	150,584	一般会計等からの繰入金による収入	0
賞与引当金の増減額（△は減少）	1,009,326	他会計貸付金による支出（△）	△ 300,000,000
長期前受金戻入額（△）	△ 443,456,386	他会計貸付金収入による収入	300,000,000
受取利息等（△）	△ 2,339,873	投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 191,487,435
支払利息等	38,244,200		
未収金の増減額（△は増加）	290,749	III 財務活動によるキャッシュ・フロー	
未払金の増減額（△は減少）	37,621,613	建設改良等の財源に充てるための企業債の償還による支出（△）	△ 180,867,374
たな卸資産の増減額（△は増加）	933,145	企業債による収入	1,100,000
その他資産の増減額（△は増加）	53,834	他会計からの出資による収入	176,860,787
その他負債の増減額（△は減少）	9,247,131	財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 2,906,587
小計	797,264,564		
利息及び配当金の受取額	2,339,873	資金に係る換算差額	0
利息の支払額（△）	△ 38,244,200	資金増加額（又は減少額）	566,966,215
業務活動によるキャッシュ・フロー	761,360,237	資金期首残高	3,487,520,077
		資金期末残高	4,054,486,292