

平成30年度帯広市水道・下水道事業会計 予算（案）

水道事業会計

平成30年度業務予定量調	.....	1
平成30年度予定キャッシュ・フロー計算書	.....	2
平成30年度予定貸借対照表	.....	3
平成29年度予定貸借対照表	.....	4

下水道事業会計

平成30年度業務予定量調	.....	5
平成30年度予定キャッシュ・フロー計算書	.....	6
平成30年度予定貸借対照表	.....	7
平成29年度予定貸借対照表	.....	9

平成30年度

水道事業会計

平成30年度 水道事業会計業務予定量調

区分	年度		用語解説	平成27年度 決算	平成28年度 決算	平成29年度 予算	平成30年度 予算	比較増△減		備考
								平成29年度 予算との比較	増減率(%)	
業務 の 予 定 量	給水人口	人	給水区域内に居住し、水道により給水を受けている人口	164,227	163,954	163,700	163,400	△ 300	△ 0.2	
	給水戸数	戸	給水契約の対象となっている戸数	77,772	78,516	78,300	79,000	700	0.9	
	普及率	%	給水人口と給水区域内人口の割合	99.9	99.9	99.9	99.9	0.0	/	給水人口 163,400人を 給水区域内人口 163,500人で除したもの
	年間総給水量			16,076,658	16,375,243	15,672,600	15,839,000	166,400	1.1	
	自己水源	m ³	計画給水区域に対して給水した水量	9,514,278	9,892,843	9,270,500	9,517,200	246,700	2.7	
	企業団受水			6,562,380	6,482,400	6,402,100	6,321,800	△ 80,300	△ 1.3	
	有収水量	m ³	料金徴収の対象となった水量	14,667,451	14,722,358	14,425,300	14,461,700	36,400	0.3	大正地区への分水水量を含む 〔年間総給水量〕も同じ
	有収率	%	給水量に対する料金徴収の対象となった水量の割合	91.2	89.9	92.0	91.3	△ 0.7	/	有収水量÷年間総給水量
	最大給水能力	m ³ /日	一日に使用される最大給水量	84,100	84,100	84,100	84,100	0	0.0	福田水源 40,000m ³ 中島水源 1,100m ³ 最大受水量 43,000m ³
	1日最大給水量	m ³ /日	一日に使用される最大給水量の実績(見込)	49,579	49,559	47,923	48,205	282	0.6	過去の負荷率の平均より算出したもの (負荷率=日平均給水量÷日最大給水量)
1日平均給水量	m ³ /日	一日に使用される平均給水量の実績(見込)	43,925	44,864	42,939	43,395	456	1.1		

平成30年度 帯広市水道事業予定キャッシュ・フロー計算書
(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位 千円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	434,808
減価償却費	1,451,456
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 1,540
貸倒引当金の増減額(△は減少)	△ 2,366
賞与引当金の増減額(△は減少)	640
長期前受金戻入額	△ 222,840
受取利息及び配当金	△ 110
支払利息	288,521
固定資産除却損	57,126
未収金の増減額(△は増加)	△ 4,641
未払金の増減額(△は減少)	△ 48,232
たな卸資産の増減額(△は増加)	△ 82
小計	1,952,740
利息及び配当金の受取額	110
利息の支払額	△ 288,521
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,664,329

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	△ 1,947,700
負担金による収入	40,992
補償金による収入	15,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,891,708

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	1,270,000
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	△ 997,058
財務活動によるキャッシュ・フロー	272,942

資金増加額(又は減少額)	45,563
資金期首残高	1,871,807
資金期末残高	1,917,370

平成30年度 帯広市水道事業予定貸借対照表
(平成31年3月31日)

(単位 千円)

資 産 の 部		負 債 の 部	
1 固 定 資 産		3 固 定 負 債	
(1) 形 固 定 資 産	268,974	(1) 企 業 債	
イ 土 地 建物	2,550,146	イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	16,331,057
ロ 建物		(2) 引当金	
ハ 減価償却累計額	<u>△ 1,237,748</u>	イ 退職給付引当金	342,274
ニ 構築物	45,059,965	イ 固定負債合計	16,673,331
ホ 機械及び装置	<u>△ 20,592,060</u>	4 流 動 負 債	
ヘ 車両運搬具	24,467,905	(1) 企業債	
ヘ 工具器具及び備品	6,632,433	イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	1,027,389
ト 建設仮勘定	<u>△ 2,451,229</u>	(2) 未払当金	149,217
有形固定資産合計	4,181,204	(3) 引当金	
	25,081	イ 賞与引当金	30,444
(2) 無形固定資産	<u>△ 23,828</u>	(4) 預り流動負債合計	33,000
イ 施設利用権	1,253		1,240,050
ロ 電話加入権	291,659	5 繰 延 収 益	
無形固定資産合計	<u>△ 229,497</u>	(1) 長期前受金額	
	62,162	イ 受贈財産評価額	4,212,855
	460,269	ロ 負債担助金	671,508
	30,754,165	ハ 補償金	1,089,579
		ニ 長期前受金	3,293,904
		(2) 長期前受金収益化累計額	9,267,846
		イ 受贈財産評価額	△ 2,521,287
		ロ 負債担助金	△ 321,623
		ハ 補償金	△ 633,657
		ニ 長期前受金	△ 1,391,651
		長期前受金収益化累計額合計	△ 4,868,218
		(3) 建設仮勘定長期前受金	62,036
		繰延収益合計	4,461,664
		負債合計	22,375,045
		資 本 の 部	
		6 資 本 金	9,338,831
		7 利 余 金	
		(1) 資 本 剰 余 金	
		イ 受贈財産評価額	2,066
		(2) 利 益 剰 余 金	2,066
		イ 当年度未処分利益剰余金	1,366,320
		利益剰余金合計	1,366,320
		剰余金合計	1,368,386
		負債資本合計	10,707,217
		資 産 合 計	33,082,262
		負債資本合計	33,082,262

平成29年度 帯広市水道事業予定貸借対照表
(平成30年3月31日)

(単位 千円)

資 産 の 部		負 債 の 部	
1 固 定 資 産		3 固 定 負 債	
(1) 形 固 定 資 産	268,974	(1) 企 業 債	
イ 土 地 建物	2,550,146	イ 建設改良等の財源に充てるための企業債	16,088,446
ロ 建物		イ 退職給付引当金	343,814
ハ 減価償却累計額	<u>△ 1,183,390</u>	イ 固定負債合計	16,432,260
ニ 構築物	44,004,158	4 流 動 負 債	
ヘ 機械及び装置	<u>△ 19,640,615</u>	(1) 企 業 債	
ホ 車両運搬具	6,357,934	イ 建設改良等の財源に充てるための企業債	997,058
ヘ 工具器具及び備品	<u>△ 2,438,671</u>	(2) 未払当金	196,854
ト 建設仮勘定	26,299	(3) 引当金	29,670
	<u>△ 23,951</u>	イ 賞与引当金	29,670
	2,348	(4) 預り流動負債合計	33,000
	<u>△ 233,064</u>		1,256,582
	63,078	5 繰 延 収 益	
	<u>329,082</u>	(1) 長期前受資産評価額	4,237,941
	30,313,044	イ 受贈財産評価額	630,611
(2) 無形固定資産	33,368	ロ 補償助金	1,074,596
イ 施設利用権	209	ニ 長期前受金合計	3,297,065
ロ 電話加入権		(2) 長期前受金収益化累計額	9,240,213
無形固定資産合計	33,577	イ 受贈財産評価額	△ 2,439,579
(3) 投資その他の資産	3,545	ロ 補償助金	△ 305,174
イ 出資	3,544	ニ 長期前受金合計	△ 1,319,103
ロ 破産更生債権等	<u>△ 3,544</u>	長期前受金収益化累計額合計	△ 4,673,737
破産更生債権等貸倒引当金	3,545	(3) 建設仮勘定長期前受金	62,036
投資その他の資産合計	3,545	繰延収益合計	4,628,512
固定資産合計	30,350,166	負 債 合 計	22,317,354
2 流 動 資 産		資 本 の 部	
(1) 現金預金	1,871,807	6 資 本 金	9,338,831
(2) 未収金	345,359	7 剰 余 金	
(3) 未収金貸倒引当金	<u>△ 14,216</u>	(1) 資 本 剰 余 金	2,066
(4) 貯蔵品	331,143	イ 受贈財産評価額	2,066
その他流動資産	26,647	(2) 剰 余 金	931,512
	10,000	イ 当年度未処分利益剰余金	931,512
流動資産合計	<u>2,239,597</u>	利益剰余金合計	933,578
資 産 合 計	<u>32,589,763</u>	剰余金合計	10,272,409
		負債資本合計	<u>32,589,763</u>

平成30年度

下水道事業会計

平成30年度下水道事業会計業務予定量調

区分	年度		用語解説	平成27年度 決	平成28年度 算	平成29年度 算	平成30年度 算	比較増△減		備考
								平成29年度 予算との比較	増減率(%)	
業務 の 予 定 量	年間総処理水量	m ³	1年間あたり、終末処理場及び浄化センターで処理した水量	24,698,599	29,267,510	26,349,000	26,331,800	△ 17,200	△ 0.1	
	有収水量	m ³	下水道で処理した汚水のうち、雨水・不明水を除いた使用料収入の対象となる水量	16,523,956	16,782,807	16,478,200	16,337,100	△ 141,100	△ 0.9	
	有収率	%	総処理水量に対する料金徴収の対象となった水量の割合	66.9	57.3	62.5	62.0	△ 0.5		有収水量÷年間総処理水量
	下水道認可区域	ha	事業計画を定め、国の許可を受けた区域面積	4,338	4,338	4,338	4,338	0	0.0	十勝川流域関連処理区 3,532ha 帯広川処理区 806ha
	汚水整備面積	ha	下水道認可計画に基づいて、下水道が整備された面積	4,293	4,295	4,295	4,297	2	0.0	
	下水道整備率	%	下水道認可区域に対する汚水整備面積の割合	99.0	99.0	99.0	99.1	0.1		汚水整備面積÷ 下水道認可区域
	処理区域内戸数	戸	下水道に接続可能な戸数	89,548	89,972	90,100	91,100	1,000	1.1	
	水洗化戸数	戸	下水道に接続している戸数	88,143	88,703	88,700	89,900	1,200	1.4	
	水洗化普及率	%	処理区域内戸数に対する水洗化戸数の割合	98.4	98.6	98.4	98.7	0.3		

平成30年度 帯広市下水道事業予定キャッシュ・フロー計算書
(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位 千円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	560,861
減価償却費	2,357,180
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 13,968
貸倒引当金の増減額(△は減少)	△ 3,774
賞与引当金の増減額(△は減少)	185
長期前受金戻入額	△ 1,101,677
受取利息及び配当金	△ 41
支払利息	484,358
固定資産除却損	13,501
未収金の増減額(△は増加)	5,806
未払金の増減額(△は減少)	△ 5,589
小計	2,296,842
利息及び配当金の受取額	41
利息の支払額	△ 484,358
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,812,525

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	△ 811,987
無形固定資産の取得による支出	△ 62,037
国庫補助金による収入	221,400
国庫補助金の返還による支出	△ 162
他会計補助金による収入	3,480
分担金及び負担金による収入	1,140
補償金による収入	6,000
控除対象外消費税圧縮額	△ 17,042
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 659,208

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	875,700
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	△ 2,132,075
その他の企業債による収入	29,700
その他の企業債の償還による支出	△ 47,277
他会計出資金による収入	196,995
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,076,957

資金増加額(又は減少額)	76,360
資金期首残高	828,791
資金期末残高	905,151

平成30年度 帯広市下水道事業予定貸借対照表

(平成31年3月31日)

(単位 千円)

資 産 の 部				負 債 の 部			
1	固 定 資 産			3	固 定 負 債		
(1)	有 形 固 定 資 産			(1)	企 業 債		
イ	土 地		164,246	イ	建設改良費等の財源に		
ロ	建 物	1,992,288			充てるための企業債	21,032,618	
	減 価 却 累 計 額	<u>△ 1,265,919</u>	726,369	ロ	その他の企業債	<u>633,167</u>	21,665,785
ハ	構 築 物	97,796,380			企 業 債 合 計		
	減 価 却 累 計 額	<u>△ 46,481,199</u>	51,315,181	(2)	引 当 金		
ニ	機 械 及 び 装 置	7,891,292		イ	退職給付引当金	<u>104,886</u>	<u>104,886</u>
	機 械 及 び 装 置				固 定 負 債 合 計		21,770,671
	減 価 却 累 計 額	<u>△ 4,962,978</u>	2,928,314	4	流 動 負 債		
ホ	車 両 運 搬 具	3,956		(1)	企 業 債		
	車 両 運 搬 具			イ	建設改良費等の財源に		
	減 価 却 累 計 額	<u>△ 3,758</u>	198		充てるための企業債	2,070,714	
ヘ	工 具 器 具 及 び 備 品	46,172		ロ	その他の企業債	<u>49,858</u>	2,120,572
	工 具 器 具 及 び 備 品				企 業 債 合 計		108,493
	減 価 却 累 計 額	<u>△ 35,120</u>	11,052	(2)	未 払 金		
ト	建 設 仮 勘 定		78,532	(3)	引 当 金		
	有 形 固 定 資 産 合 計		55,223,892	イ	賞 与 引 当 金	<u>10,158</u>	10,158
(2)	無 形 固 定 資 産			(4)	預 り 金		3,000
イ	施 設 利 用 権		3,927,075		流 動 負 債 合 計		2,242,223
ロ	電 話 加 入 権		3,610	5	繰 延 収 益		
	無 形 固 定 資 産 合 計		3,930,685	(1)	長 期 前 受 金		
(3)	投 資 そ の 他 の 資 産			イ	国 庫 補 助 金	33,194,097	
イ	出 資 金		5,452	ロ	道 補 助 金	25,774	
ロ	破 産 更 生 債 権 等		3,150	ハ	他 会 計 補 助 金	4,438,713	
	破 産 更 生 債 権 等 貸 倒 引 当 金		<u>△ 3,150</u>	ニ	分 担 金 及 び 負 担 金	7,788,852	
	投 資 そ の 他 の 資 産 合 計		5,452	ホ	工 事 補 償 金	253,865	
				ヘ	受 贈 財 産 評 価 額	7,412,486	
				ト	そ の 他 長 期 前 受 金	<u>231,208</u>	53,344,995
					長 期 前 受 金 合 計		
	固 定 資 産 合 計		59,160,029				

2 流 動 資 産		
(1) 現 金 預 金		905,151
(2) 未 収 金 貸 倒 引 当 金	244,293	
	<u>△ 9,504</u>	<u>234,789</u>
流 動 資 産 合 計		<u>1,139,940</u>

資 産 合 計 60,299,969

(2) 長期前受金収益化累計額		
イ 国 庫 補 助 金	△ 17,249,412	
ロ 道 補 助 金	△ 8,091	
ハ 他 会 計 補 助 金	△ 2,570,251	
ニ 分 担 金 及 び 負 担 金	△ 4,187,373	
ホ 工 事 補 償 金	△ 97,034	
ヘ 受 贈 財 産 評 価 額	△ 3,367,339	
ト その他長期前受金	<u>△ 192,070</u>	
長期前受金収益化累計額合計		△ 27,671,570
(3) 建設仮勘定長期前受金		<u>35,757</u>
繰延収益合計		<u>25,709,182</u>
負債合計		<u>49,722,076</u>

資 本 の 部

6 資 本 金		8,704,032
7 剰 余 金		
(1) 資 本 剰 余 金		
イ 国 庫 補 助 金	13,696	
ロ 他 会 計 補 助 金	20,887	
ハ 分 担 金 及 び 負 担 金	2,511	
ニ 受 贈 財 産 評 価 額	<u>106,122</u>	
資本剰余金合計		143,216
(2) 利 益 剰 余 金		
イ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	<u>1,730,645</u>	
利益剰余金合計		<u>1,730,645</u>
剰余金合計		<u>1,873,861</u>
資 本 合 計		<u>10,577,893</u>
負 債 資 本 合 計		<u>60,299,969</u>

平成29年度 帯広市下水道事業予定貸借対照表

(平成30年3月31日)

(単位 千円)

資 産 の 部		負 債 の 部	
1 固 定 資 産		3 固 定 負 債	
(1) 有 形 固 定 資 産		(1) 企 業 債	
イ 土 地 建 築 物	163,105	イ 建設改良費等の財源に	
ロ 減価償却累計額	1,992,288	充てるための企業債	22,227,632
ハ 構築物	<u>△ 1,213,392</u>	ロ その他の企業債	<u>653,325</u>
ニ 機械及び装置	97,163,230	企業債合計	22,880,957
ホ 車両運搬具	<u>△ 44,638,044</u>	(2) 引当金	
ヘ 工具器具及び備品	7,758,738	イ 退職給付引当金	<u>118,854</u>
ト 建設仮勘定	<u>△ 4,662,112</u>	固定負債合計	118,854
(2) 無形固定資産	52,525,186	4 流 動 負 債	22,999,811
イ 施設利用権	4,012,557	(1) 企 業 債	
ロ 電話加入権	3,610	イ 建設改良費等の財源に	
(3) 投資その他の資産	4,016,167	充てるための企業債	2,132,075
イ 出 資 金	5,452	ロ その他の企業債	<u>47,277</u>
ロ 破産更生債権等	3,142	企業債合計	2,179,352
破産更生債権等貸倒引当金	<u>△ 3,142</u>	(2) 未 払 金	114,082
投資その他の資産合計	5,452	(3) 引 当 金	
固定資産合計	60,656,685	イ 賞 与 引 当 金	<u>9,972</u>
		(4) 預 り 金	<u>3,000</u>
		流動負債合計	2,306,406
		5 繰 延 収 益	
		(1) 長 期 前 受 金	
		イ 国 庫 補 助 金	33,006,792
		ロ 道 補 助 金	25,774
		ハ 他 会 計 補 助 金	4,437,346
		ニ 分 担 金 及 び 負 担 金	7,791,791
		ホ 工 事 補 償 金	248,309
		ヘ 受 贈 財 産 評 価 額	7,412,486
		ト その他長期前受金	<u>231,208</u>
		長期前受金合計	53,153,706

2 流動資産		
(1) 現金預金		828,791
(2) 未収金貸倒引当金	250,107	
	<u>△ 13,286</u>	<u>236,821</u>
流動資産合計		<u>1,065,612</u>

(2) 長期前受金収益化累計額		
イ 国庫補助金	△ 16,528,604	
ロ 道補助金	△ 7,628	
ハ 他会計補助金	△ 2,485,991	
ニ 分担金及び負担金	△ 4,050,345	
ホ 工事補償金	△ 92,565	
ヘ 受贈財産評価額	△ 3,224,002	
ト その他長期前受金	<u>△ 186,091</u>	
長期前受金収益化累計額合計		△ 26,575,226
(3) 建設仮勘定長期前受金		<u>17,563</u>
繰延収益合計		<u>26,596,043</u>
負債合計		<u>51,902,260</u>

資本の部

6 資本金			8,507,037
7 剰余金			
(1) 資本金剰余金			
イ 国庫補助金	13,696		
ロ 他会計補助金	20,887		
ハ 分担金及び負担金	2,511		
ニ 受贈財産評価額	<u>106,122</u>		
資本剰余金合計			143,216
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	<u>1,169,784</u>		
利益剰余金合計			<u>1,169,784</u>
剰余金合計			<u>1,313,000</u>
資本合計			<u>9,820,037</u>
負債資本合計			<u>61,722,297</u>

資産合計		<u>61,722,297</u>
------	--	-------------------