

令和2年度 上半期業務状況報告書(公表)

春日那珂川水道企業団水道事業の設置に関する条例第7条第1項の規定  
に基づき、令和2年度上半期業務状況報告書を別紙のとおり公表する。

令和2年10月30日

春日那珂川水道企業団

企業長 井上 澄和



令和 2 年 度

# 上半期業務状況報告書

春日那珂川水道企業団

# 目 次

1	概 況	1
2	事 業 報 告 書	2
3	損 益 計 算 書	4
4	貸 借 対 照 表	5
5	企業債及び一時借入金現在高	7
6	業 務 状 況 報 告 書	8
7	構 成 団 体 内 訳	9

## 1 概 況

本年度上半期の総配水量は、6,849,637立方メートル（1日平均37,430立方メートル）で、総有収水量については6,443,291立方メートル（1日平均35,209立方メートル）となっております。

また、水道料金の給水収益につきましては、1,177,490,695円となりました。

水源・浄水場施設整備事業につきましては、恒久水源確保に係る補償工事に取り組みました。

配水施設整備事業につきましては、老朽管及び道路改良に伴う配水管の布設替工事を実施し、給水区域内の管網整備に取り組みました。

今後とも、公営企業における独立採算の基本原則に従い、企業努力に徹するとともに、事業運営の効率化を図り、財政の健全化に努めてまいります。

## 2 事業報告書

### (1) 水道事業会計予算の執行状況

#### ア. 収益的収入及び支出

##### 収入

△印 減 (単位:円, %)

	予算現額 (A)	調定済額 (B)	差引額 (A-B)	比率 (B/A)
水道事業収益	3,086,628,000	1,391,693,988	1,694,934,012	45.1
営業収益	2,626,535,000	1,298,947,533	1,327,587,467	49.5
営業外収益	460,093,000	92,746,455	367,346,545	20.2

##### 支出

	予算現額 (A)	執行済額 (B)	差引額 (A-B)	比率 (B/A)
水道事業費用	2,797,041,872 ※1	628,473,141 ※1	2,168,568,731 ※1	22.5
営業費用	2,634,342,872 ※1	574,927,424 ※1	2,059,415,448 ※1	21.8
営業外費用	152,699,000	53,545,717	99,153,283	35.1
予備費	10,000,000	0	10,000,000	0.0

※ 執行済額については、減価償却費、資産減耗費及び長期前受金戻入を計上していない数値です  
 ※1 令和元年度からの繰越分(予算現額 23,716,872円/執行済額 23,716,872円)を含む。

イ. 資本的収入及び支出

収入

△印 減 (単位:円, %)

	予算現額 (A)	調定済額 (B)	差引額 (A-B)	比率 (B/A)
資本的収入	342,670,000	17,731,000	324,939,000	5.2
企業債	300,000,000	0	300,000,000	-
工事負担金	1,948,000	0	1,948,000	-
出資金	40,722,000	17,731,000	22,991,000	43.5

支出

	予算現額 (A)	執行済額 (B)	差引額 (A-B)	比率 (B/A)
資本的支出	2,188,462,100 ※	405,305,220 ※	1,783,156,880 ※	18.5
建設改良費	1,644,315,100 ※	136,487,600 ※	1,507,827,500 ※	8.3
企業債償還金	503,325,000	251,086,620	252,238,380	49.9
投資	40,722,000	17,731,000	22,991,000	43.5
予備費	100,000	0	100,000	-

※令和元年度からの繰越(予算現額 493,876,100円/執行済額 81,664,000円)を含む。

3 令和2年度春日那珂川水道企業団水道事業損益計算書  
(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	1,177,490,695		
(2) その他営業収益	3,740,989	1,181,231,684	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	111,458,811		
(2) 配水及び給水費	28,923,124		
(3) 業務費	15,864,231		
(4) 総係費	156,348,884		
(5) 議会費	1,545,182		
(6) 監査費	336,367		
(7) 受水費	201,231,609		
(8) 減価償却費	517,275,000		
(9) 資産減耗費	9,353,500	1,042,336,708	
営業利益			138,894,976
3 営業外収益			
(1) 加入負担金	73,210,000		
(2) 他会計補助金	1,715,000		
(3) 長期前受金戻入	148,649,500		
(4) 引当金戻入益	0		
(5) その他営業外収益	10,441,081	234,015,581	
4 営業外費用			
(1) 補助金	1,715,000		
(2) 支払利息	51,561,207		
(3) 雑支出	245,017	53,521,224	180,494,357
経常利益			319,389,333
5 特別利益			
(1) その他特別利益	0	0	
6 特別損失			
(5) その他特別損出	0	0	0
当年度純利益			319,389,333
前年度繰越利益剰余金			2,293,213,463
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処分利益剰余金			2,612,602,796

※減価償却費、資産減耗費及び長期前受金戻入は、当年度予定額の1/2の額を計上しています

4 令和2年度春日那珂川水道企業団水道事業貸借対照表  
(令和2年9月30日)

		資 産 の 部			
		円	円	円	円
1	固定資産				
(1)	有形固定資産				
(イ)	土地		2,568,723,555		
(ロ)	建物	3,935,590,623			
	減価償却累計額	1,125,609,489	2,809,981,134		
(ハ)	構築物	28,989,791,812			
	減価償却累計額	12,577,461,152	16,412,330,660		
(ニ)	その他構築物	978,963,943			
	減価償却累計額	395,872,975	583,090,968		
(ホ)	機械及び装置	6,077,278,561			
	減価償却累計額	3,710,116,714	2,367,161,847		
(ヘ)	車両及び運搬具	32,092,363			
	減価償却累計額	22,275,057	9,817,306		
(ト)	工具、器具及び備品	258,051,422			
	減価償却累計額	217,600,179	40,451,243		
(フ)	建設仮勘定		182,165,545		
	有形固定資産合計			24,973,722,258	
(2)	無形固定資産				
(イ)	水利権		875,034,313		
(ロ)	施設利用権		222,026		
(ハ)	その他無形固定資産		5,031,040		
	無形固定資産合計			880,287,379	
(3)	投資その他の資産				
(イ)	出資金		2,467,825,000		
	投資合計			2,467,825,000	
	固定資産合計				28,321,834,637
2	流動資産				
(1)	現金預金			2,492,773,134	
(2)	未収金		461,947,384		
	未収金貸倒引当金		△ 5,242,857	456,704,527	
(3)	有価証券			1,599,475,000	
(4)	貯蔵品			5,796,395	
(5)	短期貸付金		220,000		
	短期貸付金貸倒引当金			220,000	
(6)	前払金			260,007,528	
(7)	仮払金			48,236,840	
(8)	その他流動資産			3,000,000	
	流動資産合計				4,866,213,424
	資産合計				33,188,048,061



負債の部

	円	円	円	円
3 固定負債				
(1) 企業債			6,022,810,992	
(2) 引当金				
(イ) 退職給付引当金		387,613,677		
引当金合計			387,613,677	
固定負債合計				6,410,424,669
4 流動負債				
(1) 企業債			252,862,025	
(2) 未払金			1,667,389	
(3) 前受金			3,050,000	
(4) 引当金				
(イ) 退職給付引当金		19,240,007		
引当金合計			19,240,007	
(4) 仮受金			125,096,003	
(5) 預り金			296,299,729	
流動負債合計				698,215,153
5 繰延収益				
(1) 長期前受金			13,908,639,637	
(2) 長期前受金額			△ 7,092,037,676	
繰延収益合計				6,816,601,961
負債合計				13,925,241,783

資本の部

	円	円	円	円
6 資本金				
(1) 資本金			16,181,859,530	
資本金合計				16,181,859,530
7 剰余金				
(1) 資本剰余金				
(イ) 受贈財産評価額		111,925,745		
資本剰余金合計			111,925,745	
(2) 利益剰余金				
(イ) 建設改良積立金				
(ロ) 当年度未処分利益剰余金		2,969,021,003		
利益剰余金合計			2,969,021,003	
剰余金合計				3,080,946,748
資本合計				19,262,806,278
負債資本合計				33,188,048,061

5 企業債及び一時借入金現在高

(1) 企業債の現在高（令和2年9月30日現在）

（単位：円）

令和元年度末 現在高	令和2年度		令和2年度 上期現在高
	発行額	償還額	
6,526,759,637	0	251,086,620	6,275,673,017

(2) 一時借入金の現在高（令和2年9月30日現在）

なし

6 業務状況報告書

項目 / 年度		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
1 行政区域内人口(A)	人	163,640	163,641	163,471	163,365	163,192
2 給水区域内人口(B)	人	163,260	163,257	163,074	162,957	162,773
3 計画給水人口(C)	人	155,300	154,700	154,700	154,700	152,100
4 給水戸数	戸	66,574	65,998	65,503	64,652	63,689
5 給水人口(D)	人	153,226	153,223	153,040	152,923	152,739
6 普及率 (D)/A * 100	%	93.64	93.63	93.62	93.61	93.59
7 普及率 (D)/B * 100	%	93.85	93.85	93.85	93.84	93.84
8 普及率 (D)/C * 100	%	98.66	99.05	98.93	98.85	100.42
9 上半期総配水量(E)	m <sup>3</sup>	6,849,637	6,597,291	6,645,415	6,712,650	6,785,378
10 一日平均配水量	m <sup>3</sup>	37,430	36,051	36,314	36,681	37,079
11 一日最大配水量	m <sup>3</sup>	42,566	39,316	38,855	39,174	40,415
12 一人一日平均配水量	ℓ	244	235	237	240	243
13 一人一日最大配水量	ℓ	278	257	254	256	265
14 上半期総有収水量(F)	m <sup>3</sup>	6,443,291	6,269,070	6,211,855	6,320,978	6,334,525
15 有収率(F/E * 100)	%	94.07	95.02	93.48	94.17	93.36
16 上半期給水栓数(検針件数)	栓	44,234	44,014	43,770	43,324	42,919
17 上半期給水工事申込件数	件	429	337	469	489	422
18 給水原価(総費用/F)	円	147.01	182.17	160.89	183.08	150.06
19 供給単価(給水収益/F)	円	182.75	184.62	183.31	185.94	187.13

上半期 給水収益	1,177,490,695	1,157,376,824	1,138,664,673	1,175,306,862	1,185,391,926
上半期 総費用	1,095,857,932	1,295,974,899	1,143,055,921	1,299,152,960	1,094,719,926
長期前受金戻入	148,649,500	153,963,000	143,626,000	141,936,000	144,172,500

構 成 団 体 内 訳

項 目 (春日市)	令和2年度		令和元年度		平成30年度		平成29年度		平成28年度		平成27年度	
	人		113,315	113,207	113,057	112,820	112,915	113,057	112,820	112,915	112,820	112,915
行政区域内人口(A)	人	113,309	113,315	113,207	113,057	112,820	112,915	113,057	112,820	112,915	112,820	112,915
給水区域内人口(B)	人	113,309	113,315	113,207	113,057	112,820	112,915	113,057	112,820	112,915	112,820	112,915
給水人口(D)	人	112,458	112,464	112,356	112,206	111,969	112,064	112,206	111,969	112,064	111,969	112,064
給水戸数	戸	48,528	48,176	47,810	47,238	46,739	46,496	47,238	46,739	46,496	46,739	46,496
普及率 (D) / B * 100	%	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25	99.25
給水工事申込件数	件	293	298	340	367	285	262	367	285	262	285	262
項 目 (那珂川市)	令和2年度		令和元年度		平成30年度		平成29年度		平成28年度		平成27年度	
行政区域内人口(A)	人	50,331	50,326	50,264	50,308	50,372	50,126	50,308	50,372	50,126	50,372	50,126
給水区域内人口(B)	人	49,951	49,942	49,867	49,900	49,702	49,702	49,900	49,953	49,702	49,953	49,702
給水人口(D)	人	40,768	40,759	40,684	40,717	40,519	40,519	40,717	40,770	40,519	40,770	40,519
給水戸数	戸	18,046	17,822	17,693	17,414	16,950	16,950	17,414	16,950	16,950	16,950	16,950
普及率 (D) / B * 100	%	81.00	80.99	81.59	81.60	81.62	81.52	81.60	81.62	81.52	81.62	81.52
給水工事申込件数	件	136	39	129	122	137	138	122	137	138	137	138