

令和2年度
上下水道事業会計
決算の概要

上下水道局

令和2年度 水道事業 業務量

項 目		令和2年度	令和元年度	比 較		備 考
				増 減	増減率(%)	
区 域 内 人 口 (人)	a	132,236	133,191	△ 955	△ 0.7	
給 水 人 口 (人)	b	131,982	132,926	△ 944	△ 0.7	
普 及 率 (%)		99.81	99.80	0.01	—	b/a×100
水 道 料 金 調 定 件 数 (件)		374,419	374,287	132	0.0	
年 間 配 水 量 (m ³)	c	17,020,972	17,126,799	△ 105,827	△ 0.6	
年 間 有 収 水 量 (m ³)	d	14,315,447	14,387,639	△ 72,192	△ 0.5	
有 収 率 (%)		84.1	84.0	0.1	—	d/c×100

※参 考(戸数ベース)

項 目		令和2年度	令和元年度	比 較		備 考
				増 減	増減率(%)	
区 域 内 戸 数 (戸)		58,630	58,251	379	0.7	
給 水 戸 数 (戸)		58,522	58,140	382	0.7	

主な建設改良事業

<ul style="list-style-type: none"> ・ 管路工事 606,553千円 【布設】 (8箇所 L=2,549.4m) <li style="padding-left: 20px;">(交付金) 横沢配水管布設工事 <li style="padding-left: 20px;">(交付金) 角間1号橋水管橋新設工事 等 【布設替】 (20箇所 L=3,927.3m) <li style="padding-left: 20px;">(交付金) 岡配水池送水管布設替工事 <li style="padding-left: 20px;">武石上本入西武地区配水管布設替工事 (災害復旧) 等 ・ 施設工事 (管路工事を除く) (38箇所) 344,883千円 <li style="padding-left: 20px;">鹿教湯浄水場 急速ろ過設備更新工事 <li style="padding-left: 20px;">腰越浄水場 制御電源盤更新工事 <li style="padding-left: 20px;">倉升ポンプ場 2号ポンプ更新工事 等
--

令和2年度 水道事業会計 決算状況表

(単位：千円、%)

主な項目	令和2年度	令和元年度	比較	
			増減	増減率
収益的収入及び支出(税抜)				
収入 a	2,682,696	2,714,784	△ 32,088	△ 1.2
水道料金	2,171,797	2,198,954	△ 27,157	△ 1.2
一般会計補助金	18,448	18,493	△ 45	△ 0.2
長期前受金戻入	334,268	328,960	5,308	1.6
その他営業収益等	158,183	165,895	△ 7,712	△ 4.6
特別利益	0	2,482	△ 2,482	皆減
支出 b	2,402,536	2,485,761	△ 83,225	△ 3.3
施設維持管理経費	633,108	682,522	△ 49,414	△ 7.2
一般管理経費	487,285	498,546	△ 11,261	△ 2.3
減価償却費等	1,151,274	1,124,851	26,423	2.3
企業債利子	126,934	140,193	△ 13,259	△ 9.5
その他雑支出等	3,935	4,537	△ 602	△ 13.3
特別損失	0	35,112	△ 35,112	皆減
当年度純損益 a - b	280,160	229,023	51,137	—
資本的収入及び支出(税込)				
収入 c	784,559	729,509	55,050	7.5
企業債	591,100	575,400	15,700	2.7
国庫補助金	88,133	35,200	52,933	150.4
工事負担金	21,032	24,215	△ 3,183	△ 13.1
一般会計負担金(消火栓)	18,179	21,379	△ 3,200	△ 15.0
一般会計補助金	66,115	73,309	△ 7,194	△ 9.8
固定資産売却代金	0	6	△ 6	皆減
支出 d	2,052,679	1,641,931	410,748	25.0
建設改良費	1,461,501	1,066,464	395,037	37.0
企業債償還金(元金)	591,178	575,467	15,711	2.7
差引 c - d	△ 1,268,120	△ 912,422	△ 355,698	—
一般会計繰入金	84,563	91,802	△ 7,239	△ 7.9
供給単価(円/m ³)	151.71	152.84	△ 1.13	△ 0.7
給水原価(円/m ³)	160.09	166.53	△ 6.44	△ 3.9
料金収納率(現年度)	99.55%	99.34%	0.21P	—
料金不納欠損	6,419	4,303	2,116	49.2
人件費	404,838	418,651	△ 13,813	△ 3.3
留保資金残高	3,358,812	3,422,581	△ 63,769	△ 1.9
企業債未償還残高	7,735,339	7,735,417	△ 78	0.0

※1 施設維持管理経費＝原水浄水費、配給水費、量水器費、受託工事費、小水力発電費

※2 収益的収支は税抜、資本的収支は税込である。

※3 料金収納率は翌年度5月末現在の数値である。

令和2年度 公共下水道事業 業務量

項 目		令和2年	令和元年	比 較		備 考
				増 減	増減率 (%)	
処理区域内人口 (人)	a	124,901	125,726	△ 825	△ 0.7	公共下水道対象人口
利用可能人口 (人)	b	124,442	125,254	△ 812	△ 0.6	
利 用 人 口 (人)	c	117,403	117,428	△ 25	0.0	水洗化人口
普 及 率 (%)		99.6	99.6	0.0	-	$b/a \times 100$
水 洗 化 率 (%)		94.3	93.8	0.5	-	$c/b \times 100$
使用料調定件数 (件)		323,009	320,056	2,953	0.9	
年間処理水量 (m ³)	d	15,893,456	15,770,863	122,593	0.8	
年間有収水量 (m ³)	e	12,977,414	12,960,677	16,737	0.1	
有 収 率 (%)		81.7	82.2	△ 0.5	-	$e/d \times 100$

※参 考(戸数ベース)

項 目		令和2年	令和元年	比 較		備 考
				増 減	増減率 (%)	
利 用 可 能 戸 数		54,950	54,554	396	0.7	
利 用 戸 数		51,140	50,463	677	1.3	水洗化戸数
未 接 続 戸 数		3,810	4,091	△ 281	△ 6.9	

主な建設改良事業

・耐震化対策 上塩尻ポンプ場下塩尻ポンプ場耐震補強工事委託	87,529千円
・下水道管渠新設、更生工事 管渠延長 L=3357.9m	334,854千円
・取付管新設工事	37,286千円
・鉄蓋更新工事	58,564千円

令和2年度 公共下水道事業会計 決算状況表

(単位：千円、%)

主 な 項 目	令和2年度	令和元年度	比 較	
			増 減	増減率
収益的収入及び支出(税抜)				
収入 a	5,875,978	5,989,836	△ 113,858	△ 1.9
下水道使用料	2,437,872	2,441,732	△ 3,860	△ 0.2
一般会計繰入金	2,239,927	2,288,968	△ 49,041	△ 2.1
長期前受金戻入	1,192,933	1,249,910	△ 56,977	△ 4.6
その他営業収益等	3,974	3,621	353	9.7
国庫(県)補助金	0	314	△ 314	皆減
特別利益	1,272	5,291	△ 4,019	△ 76.0
支出 b	4,805,805	5,010,861	△ 205,056	△ 4.1
施設維持管理経費	881,720	917,447	△ 35,727	△ 3.9
一般管理経費	194,560	203,121	△ 8,561	△ 4.2
減価償却費等	3,005,513	3,091,179	△ 85,666	△ 2.8
企業債利子	717,892	786,924	△ 69,032	△ 8.8
その他雑支出等	6,120	12,190	△ 6,070	△ 49.8
当年度純損益 a - b	1,070,173	978,975	91,198	/
資本的収入及び支出(税込)				
収入 c	978,993	831,422	147,571	17.7
企業債	364,800	217,000	147,800	68.1
国庫補助金	228,868	225,757	3,111	1.4
受益者負担金	74,589	73,339	1,250	1.7
工事負担金	20,981	21,056	△ 75	△ 0.4
一般会計繰入金	289,755	294,270	△ 4,515	△ 1.5
支出 d	4,111,518	4,052,388	59,130	1.5
建設改良費	838,687	864,009	△ 25,322	△ 2.9
企業債償還金(元金)	3,270,803	3,185,792	85,011	2.7
補助金返還金	0	579	△ 579	皆減
受益者負担金返還金	2,028	2,008	20	1.0
差引 c - d	△ 3,132,525	△ 3,220,966	88,441	/
一般会計繰入金	2,529,682	2,583,238	△ 53,556	△ 2.1
使用料単価(円/m ³)	187.85	188.40	△ 0.55	△ 0.3
汚水処理原価(円/m ³)	122.77	129.17	△ 6.40	△ 5.0
使用料収納率(現年度)	99.44%	99.33%	0.11P	/
使用料不納欠損	3,366	6,420	△ 3,054	△ 47.6
人件費	181,661	190,255	△ 8,594	△ 4.5
留保資金残高	2,188,518	2,409,116	△ 220,598	△ 9.2
企業債未償還残高	34,320,394	37,166,297	△ 2,845,903	△ 7.7

※1 施設維持管理経費＝管渠費、ポンプ場費、処理場費

※2 収益的収支は税抜、資本的収支は税込である。

※3 使用料収納率は翌年度5月末現在の数値である。

令和2年度 農業集落排水事業 業務量

項 目		令和2年度	令和元年度	比 較		備 考
				増 減	増減率(%)	
処理区域内人口 (人)	a	24,999	25,439	△ 440	△ 1.7	農業集落排水対象人口
利用可能人口 (人)	b	24,999	25,439	△ 440	△ 1.7	
利 用 人 口 (人)	c	23,615	23,942	△ 327	△ 1.4	水洗化人口
普 及 率 (%)		100.0	100.0	0.0	-	b/a × 100
水 洗 化 率 (%)		94.5	94.1	0.4	-	c/b × 100
使用料調定件数 (件)		57,580	57,928	△ 348	△ 0.6	
年間処理水量 (m ³)	d	2,165,705	2,123,239	42,466	2.0	
年間有収水量 (m ³)	e	2,108,183	2,071,692	36,491	1.8	
有 収 率 (%)		97.3	97.6	△ 0.3	-	e/d × 100

※参 考 (戸数ベース)

項 目		令和2年度	令和元年度	比 較		備 考
				増 減	増減率(%)	
利 用 可 能 戸 数		10,482	10,475	7	0.1	
利 用 戸 数		9,749	9,710	39	0.4	水洗化戸数
未 接 続 戸 数		733	765	△ 32	△ 4.2	

主な建設改良事業

・ 処理場機能強化工事 本原南、上洗馬、本入	109,758千円
・ 取付管新設工事	13,320千円
・ 武石処理場設備更新工事	31,922千円

令和2年度 農業集落排水事業会計 決算状況表

(単位:千円、%)

主な項目	令和2年度	令和元年度	比較	
			増減	増減率
収益的収入及び支出(税抜)				
収入a	1,389,143	1,437,568	△ 48,425	△ 3.4
農集排使用料	391,927	385,968	5,959	1.5
一般会計繰入金	620,496	652,107	△ 31,611	△ 4.8
その他営業収益等	631	543	88	16.2
長期前受金戻入	375,900	398,889	△ 22,989	△ 5.8
特別利益	189	61	128	209.8
支出b	1,221,925	1,272,796	△ 50,871	△ 4.0
施設維持管理経費	338,853	327,212	11,641	3.6
一般管理経費	42,567	44,558	△ 1,991	△ 4.5
減価償却費等	695,710	734,073	△ 38,363	△ 5.2
企業債利子	144,637	165,531	△ 20,894	△ 12.6
その他雑支出	158	1,422	△ 1,264	△ 88.9
当年度純損益 a - b	167,218	164,772	2,446	
資本的収入及び支出(税込)				
収入c	471,451	352,711	118,740	33.7
企業債	90,900	7,300	83,600	1145.2
国・県補助金	59,110	2,168	56,942	2626.5
工事負担金	24,930	50,938	△ 26,008	△ 51.1
一般会計繰入金	295,698	292,305	3,393	1.2
補償金	813	0	813	皆増
支出d	982,046	829,154	152,892	18.4
建設改良費	177,173	26,517	150,656	568.1
企業債償還金(元金)	804,873	802,637	2,236	0.3
差引c - d	△ 510,595	△ 476,443	△ 34,152	
一般会計繰入金	916,194	944,412	△ 28,218	△ 3.0
使用料単価(円/㎡)	185.91	186.31	△ 0.40	△ 0.2
汚水処理原価(円/㎡)	202.82	205.43	△ 2.61	△ 1.3
使用料収納率(現年度)	99.19%	99.18%	0.01P	
使用料不納欠損	1,009	1,020	△ 11	△ 1.1
人件費	27,101	28,668	△ 1,567	△ 5.5
留保資金残高	1,002,877	1,029,940	△ 27,063	△ 2.6
企業債未償還残高	6,491,371	7,265,445	△ 774,074	△ 10.7

- ※1 施設維持管理経費＝管渠費、処理場費
 ※2 収益的収支は税抜、資本的収支は税込である。
 ※3 使用料収納率は翌年度5月末現在の数値である。