

令和元年度
上下水道事業会計
決算の概要

上下水道局

令和元年度 水道事業 業務量

項 目	令和元年度	平成30年度	比 較		備 考
			増 減	増減率(%)	
給 水 人 口 (人)	132,926	134,020	1,094	0.8	
給 水 戸 数 (戸)	58,140	58,020	120	0.2	
年 間 配 水 量 (m ³)	a 17,126,799	17,507,453	380,654	2.2	
年 間 有 収 水 量 (m ³)	b 14,387,639	14,626,139	238,500	1.6	
有 収 率 (%)	84.0	83.5	0.5		b/a×100
水 道 料 金 調 定 件 数 (件)	374,287	371,398	2,889	0.8	

主な建設改良事業

・ 令和元年東日本台風災害復旧事業 機器設置・設計・測量・調査業務委託、配水管緊急復旧工事等 (9箇所)	19,140千円
・ つちや水源関連工事 管路布設工事 (4箇所 L=830.5m)、宮浦減圧槽築造工事等 (2箇所)	147,727千円
・ 上記以外の管路工事 管路布設及び布設替 (28箇所 L=5,614.2m)	285,071千円
・ 浄水場関連等工事 腰越浄水場緩速系自動取水弁設置工事、四阿高原第二機場非常用発電機更新工事等 (32箇所)	143,458千円

令和元年度 水道事業会計 決算状況表

(単位：千円、%)

主 な 項 目	令和元年度	平成30年度	比 較	
			増 減	増減率
収益的収入及び支出(税抜)				
収入 a	2,714,784	2,742,549	27,765	1.0
水道料金	2,198,954	2,232,073	33,119	1.5
一般会計補助金	18,493	20,864	2,371	11.4
長期前受金戻入	328,960	327,943	1,017	0.3
その他営業収益等	165,895	161,669	4,226	2.6
特別利益	2,482	0	2,482	皆増
支出 b	2,485,761	2,370,625	115,136	4.9
施設維持管理経費	682,522	598,283	84,239	14.1
一般管理経費	498,546	512,055	13,509	2.6
減価償却費等	1,124,851	1,098,293	26,558	2.4
企業債利子	140,193	153,111	12,918	8.4
その他雑支出等	4,537	8,883	4,346	48.9
特別損失	35,112	0	35,112	皆増
当年度純損益 a - b	229,023	371,924	142,901	\
資本的収入及び支出(税込)				
収入 c	729,509	844,857	115,348	13.7
企業債	575,400	596,500	21,100	3.5
国庫補助金	35,200	152,160	116,960	76.9
工事負担金	24,215	5,387	18,828	349.5
一般会計負担金(消火栓)	21,379	16,517	4,862	29.4
一般会計補助金	73,309	74,293	984	1.3
固定資産売却代金	6	0	6	皆増
支出 d	1,641,931	2,045,012	403,081	19.7
建設改良費	1,066,464	1,447,155	380,691	26.3
企業債償還金(元金)	575,467	597,857	22,390	3.7
差引 c - d	912,422	1,200,155	287,733	\
一般会計繰入金	91,802	95,157	3,355	3.5
供給単価(円/m ³)	152.84	152.61	0.23	0.2
給水原価(円/m ³)	166.53	158.14	8.39	5.3
料金収納率(現年度)	99.34%	99.41%	0.07P	\
料金不納欠損	4,303	8,447	4,144	49.1
人件費	418,651	425,289	6,638	1.6
留保資金残高	3,422,581	3,244,981	177,600	5.5
企業債未償還残高	7,735,417	7,735,485	68	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R2.5月末現在の数値である。

令和元年度 公共下水道事業 業務量

項 目		令和元年	平成30年度	比 較		備 考
				増 減	増減率(%)	
処理区域内人口(人)	a	125,726	127,149	1,423	1.1	公共下水道対象人口
利用可能人口(人)	b	125,254	126,655	1,401	1.1	
利用人口(人)	c	117,428	117,570	142	0.1	水洗化人口
普及率(%)		99.6	99.6	0.0	-	$b/a \times 100$
水洗化率(%)		93.8	92.8	1.0	-	$c/b \times 100$
使用料調定件数(件)		320,056	316,627	3,429	1.1	
年間処理水量(m ³)	d	15,770,863	15,480,156	290,707	1.9	
年間有収水量(m ³)	e	12,960,677	13,099,657	138,980	1.1	
有収率(%)		82.2	84.6	2.4	-	$e/d \times 100$

参 考(戸数ベース)

項 目		令和元年	平成30年度	比 較		備 考
				増 減	増減率(%)	
利用可能戸数		54,554	54,548	6	0.0	
利用戸数		50,463	49,986	477	1.0	水洗化戸数
未接続戸数		4,091	4,562	471	10.3	

主な建設改良事業

・ 令和元年東日本台風災害復旧事業 丸子浄化センター実施設計作成委託、マンホールポンプ設置、管渠工	23,853千円
・ 下水道管渠新設、更生工事 管渠延長 L = 2756.1m	253,612千円
・ 取付管新設工事	32,038千円
・ 別所温泉終末処理場 耐震化工事委託	39,500千円

令和元年度 公共下水道事業会計 決算状況表

(単位：千円、%)

主 な 項 目	令和元年度	平成30年度	比 較	
			増 減	増減率
収益的収入及び支出(税抜)				
収入 a	5,989,836	6,044,928	55,092	0.9
下水道使用料	2,441,732	2,460,808	19,076	0.8
一般会計繰入金	2,288,968	2,309,796	20,828	0.9
長期前受金戻入	1,249,910	1,269,794	19,884	1.6
その他営業収益等	3,621	2,746	875	31.9
国庫(県)補助金	314	0	314	皆増
特別利益	5,291	1,784	3,507	196.6
支出 b	5,010,861	5,027,791	16,930	0.3
施設維持管理経費	917,447	821,476	95,971	11.7
一般管理経費	203,121	208,853	5,732	2.7
減価償却費等	3,091,179	3,123,684	32,505	1.0
企業債利子	786,924	857,426	70,502	8.2
その他雑支出等	12,190	16,352	4,162	25.5
当年度純損益 a - b	978,975	1,017,137	38,162	
資本的収入及び支出(税込)				
収入 c	831,422	876,781	45,359	5.2
企業債	217,000	309,100	92,100	29.8
国庫補助金	225,757	166,008	59,749	36.0
受益者負担金	73,339	76,496	3,157	4.1
工事負担金	21,056	0	21,056	皆増
一般会計繰入金	294,270	325,177	30,907	9.5
支出 d	4,052,388	3,988,244	64,144	1.6
建設改良費	864,009	806,855	57,154	7.1
企業債償還金(元金)	3,185,792	3,181,389	4,403	0.1
補助金返還金	579	0	579	皆増
受益者負担金返還金	2,008	0	2,008	皆増
差引 c - d	3,220,966	3,111,463	109,503	
一般会計繰入金	2,583,238	2,634,973	51,735	2.0
使用料単価(円/m ³)	188.40	187.85	0.54	0.3
汚水処理原価(円/m ³)	129.17	123.96	5.21	4.2
使用料収納率(現年度)	99.33%	99.33%	0.00P	
使用料不納欠損	6,420	12,540	6,120	48.8
人件費	190,255	190,411	156	0.1
留保資金残高	2,409,116	2,784,089	374,973	13.5
企業債未償還残高	37,166,297	40,135,089	2,968,792	7.4

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R2.5月末現在の数値である。

令和元年度 農業集落排水事業 業務量

項 目		令和元年度	平成30年度	比 較		備 考
				増	減	
処理区域内人口 (人)	a	25,439	25,709	270	1.1	農業集落排水対象人口
利用可能人口 (人)	b	25,439	25,709	270	1.1	
利 用 人 口 (人)	c	23,942	24,157	215	0.9	水洗化人口
普 及 率 (%)		100.0	100.0	0.0	-	$b/a \times 100$
水 洗 化 率 (%)		94.1	94.0	0.1	-	$c/b \times 100$
使用料調定件数 (件)		57,928	57,447	481	0.8	
年間処理水量 (m ³)	d	2,123,239	2,149,949	26,710	1.2	
年間有収水量 (m ³)	e	2,071,692	2,091,566	19,874	1.0	
有 収 率 (%)		97.6	97.3	0.3	-	$e/d \times 100$

参 考 (戸数ベース)

項 目		令和元年度	平成30年度	比 較		備 考
				増	減	
利 用 可 能 戸 数		10,475	10,449	26	0.2	
利 用 戸 数		9,710	9,664	46	0.5	水洗化戸数
未 接 続 戸 数		765	785	20	2.5	

主な建設改良事業

・ 令和元年東日本台風災害復旧事業 武石処理場外構工事	1,299千円
・ 取付管新設工事	12,647千円
・ 上洗馬処理場劣化調査業務委託	3,740千円

令和元年度 農業集落排水事業会計 決算状況表

(単位:千円、%)

主な項目	令和元年度	平成30年度	比較	
			増減	増減率
収益的収入及び支出(税抜)				
収入 a	1,437,568	1,464,839	27,271	1.9
農集排使用料	385,968	387,981	2,013	0.5
一般会計繰入金	652,107	665,813	13,706	2.1
その他営業収益等	543	466	77	16.5
長期前受金戻入	398,889	410,085	11,196	2.7
特別利益	61	494	433	87.7
支出 b	1,272,796	1,297,929	25,133	1.9
施設維持管理経費	327,212	316,372	10,840	3.4
一般管理経費	44,558	43,522	1,036	2.4
減価償却費等	734,073	753,487	19,414	2.6
企業債利子	165,531	183,761	18,230	9.9
その他雑支出	1,422	787	635	80.7
当年度純損益 a - b	164,772	166,910	2,138	
資本的収入及び支出(税込)				
収入 c	352,711	404,793	52,082	12.9
企業債	7,300	39,100	31,800	81.3
国・県補助金	2,168	46,550	44,382	95.3
工事負担金	50,938	31,698	19,240	60.7
一般会計繰入金	292,305	287,445	4,860	1.7
支出 d	829,154	891,737	62,583	7.0
建設改良費	26,517	103,766	77,249	74.4
企業債償還金(元金)	802,637	787,971	14,666	1.9
差引 c - d	476,443	486,944	10,501	
一般会計繰入金	944,412	953,258	8,846	0.9
使用料単価(円/m ³)	186.31	185.50	0.81	0.4
汚水処理原価(円/m ³)	205.43	199.68	5.75	2.9
使用料収納率(現年度)	99.18%	99.17%	0.01P	
使用料不納欠損	1,020	993	27	2.7
人件費	28,668	25,597	3,071	12.0
留保資金残高	1,029,940	1,019,253	10,687	1.0
企業債未償還残高	7,265,445	8,060,783	795,338	9.9

- 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R2.5月末現在の数値である。