

業務状況説明書

(令和 2 年 4 月 1 日から令和 2 年 9 月 30 日まで)

安城市下水道事業

下水道事業の実施状況（令和2年度上半期）

1 事業の概況

（1）下水道整備

衛生的な生活環境と河川等の水質保全を図るため、計画的に下水道の整備を進めています。

令和2年度実施地区…尾崎、平貴、箕輪福釜、和泉中、南明治区画及び桜井区画

（2）耐震化

大規模地震の発生に備え、重要な幹線における管きょ、マンホール及び広美中継ポンプ場の耐震補強工事を実施しています。

令和2年度実施地区…安城町（マンホール及び広美中継ポンプ場耐震補強工事）

（3）下水道接続

（各年度9月末）

	令和2年度	令和元年度	増減	前年比
接続戸数	61,727戸	60,558戸	1,169戸	101.93%
有収水量	7,577,498m ³	7,479,366m ³	98,132m ³	101.31%

※公共下水道及び農業集落排水の合算値で表示しています。

2 経理の状況

（1）収益的収入及び支出

（令和2年度9月末）（千円：税込）

収入				支出			
科目	予算額	執行額	執行率	科目	予算額	執行額	執行率
事業収益	3,183,000	1,491,753	46.87%	事業費用	3,127,000	625,707	20.01%
営業収益	1,667,982	863,863	51.79%	営業費用	2,801,028	462,459	16.51%
営業外収益	1,470,015	581,050	39.53%	営業外費用	324,962	162,802	50.10%
特別利益	45,003	46,840	104.08%	特別損失	910	446	49.01%
				予備費	100	0	0.00%

（2）資本的収入及び支出

（令和2年度9月末）（千円：税込）

収入				支出			
科目	予算額	執行額	執行率	科目	予算額	執行額	執行率
資本的収入	1,918,000	583,100	30.40%	資本的支出	3,236,000	1,162,076	35.91%
企業債	702,100	0	0.00%	建設改良費	1,769,146	434,082	24.54%
一般会計出資金	772,598	570,000	73.78%	企業債償還金	1,466,854	727,994	49.63%
工事負担金	2,880	0	0.00%				
受益者負担金	80,122	13,100	16.35%				
国県支出金	360,300	0	0.00%				

令和元年度の決算の状況

1 事業の概況

(1) 下水道整備

衛生的な生活環境と河川等の水質保全を図るため、計画的に下水道の整備を進めました。

令和元年度実施地区…尾崎、平貴、箕輪福釜、和泉中、南明治区画及び桜井区画

ア 公共下水道

(各年度末)

	令和元年度	平成30年度	増減	前年比
行政区域内人口	190,368人	189,331人	1,037人	100.55%
処理区域面積	2,417.7ha	2,378.6ha	39.1ha	101.64%
処理区域内人口	153,649人	150,474人	3,175人	102.11%
普及率	80.7%	79.5%	1.2%	101.51%
接続人口	140,863人	138,054人	2,809人	102.03%
接続率	91.7%	91.7%	0.0%	100.00%

イ 農業集落排水

(各年度末)

	令和元年度	平成30年度	増減	前年比
処理区域面積	52ha	52ha	0ha	100.00%
処理区域内人口	1,966人	1,916人	50人	102.61%
接続人口	1,947人	1,895人	52人	102.74%
接続率	99.0%	98.9%	0.1%	100.10%

(2) 耐震化

大規模地震の発生に備え、重要な幹線における管きょ及びマンホールの耐震補強工事を実施しました。

令和元年度実施地区…大山町及び安城町（マンホール耐震補強工事）

【耐震化の実施状況】

(令和元年度末)

管きょ	マンホール		
耐震補強	浮上防止	耐震補強	浮上防止+耐震補強
延長725m	32か所	2か所	5か所

(3) 下水道接続

ア 公共下水道

(各年度末)

		令和元年度	平成30年度	増減	前年比
接続戸数		60,637戸	59,332戸	1,305戸	102.20%
汚水量	総量	15,093,067 m ³	14,908,446 m ³	184,621 m ³	101.24%
	1日最大	52,195 m ³	47,700 m ³	4,495 m ³	109.42%
	1日平均	41,238 m ³	40,845 m ³	393 m ³	100.96%
有収水量		14,592,852 m ³	14,486,091 m ³	106,761 m ³	100.74%
有収率		96.69%	97.17%	-0.48%	99.51%

イ 農業集落排水

(各年度末)

		令和元年度	平成30年度	増減	前年比
接続戸数		537戸	530戸	7戸	101.32%
汚水量	総量	213,013 m ³	208,133 m ³	4,880 m ³	102.34%
	1日最大	812 m ³	761 m ³	51 m ³	106.70%
	1日平均	582 m ³	570 m ³	12 m ³	102.11%
有収水量		203,484 m ³	200,056 m ³	3,428 m ³	101.71%
有収率		95.53%	96.12%	-0.59%	99.39%

2 経理の状況

(1) 収益的収入及び支出

令和元年度における事業収益は 2,990,642 千円、事業費用は 2,989,689 千円となり、純利益は 953 千円となりました。

(円：税抜)

科目		令和元年度	平成30年度	増減	前年比
収入	事業収益	2,990,642,114	—	—	—
	営業収益	1,512,577,195	—	—	—
	営業外収益	1,361,493,859	—	—	—
	特別利益	116,571,060	—	—	—
支出	事業費用	2,989,689,072	—	—	—
	営業費用	2,609,959,900	—	—	—
	営業外費用	361,306,006	—	—	—
	特別損失	18,423,166	—	—	—

使用料単価 1 m³当たり 97.5 円 (下水道使用料÷有収水量)

汚水処理原価 1 m³当たり 143.7 円 (汚水処理費÷有収水量)

(2) 資本的収入及び支出

令和元年度における資本的収入は 1,646,311 千円、資本的支出は 2,955,321 千円で、差引き 1,309,010 千円の資金不足が生じたため、損益勘定留保資金等で補填しました。

(円：税込)

科目		令和元年度	平成30年度	増減	前年比
収入	資本的収入	1,646,311,292	—	—	—
	企業債	511,200,000	—	—	—
	一般会計出資金	669,462,000	—	—	—
	工事負担金	1,854,112	—	—	—
	受益者負担金	106,765,180	—	—	—
	国県支出金	357,030,000	—	—	—
支出	資本的支出	2,955,320,895	—	—	—
	建設改良費	1,452,005,527	—	—	—
	企業債償還金	1,503,315,368	—	—	—