

令和 7 年 度
加 須 市 農 業 集 落 排 水 事 業
進 捗 管 理 調 書



令和 8 年 8 月

埼 玉 県 加 須 市
上 下 水 道 部 下 水 道 課

目 次

1	本書の位置付け	1
2	令和7年度 事業概要	2
	（1）整備の状況.....	2
	（2）加入状況等.....	3
	（3）老朽化の状況.....	3
	（4）収益的収支の状況.....	4
	（5）資本的収支の状況.....	4
	（6）経営指標	5
	（7）企業債の状況.....	5
	（8）一般会計繰入金の状況.....	5
3	農業集落排水事業 各事務事業の実績・評価	6
	（1）維持管理	6
	（2）加入促進	7
	（3）使用料収納対策.....	8
4	参考資料	9

1 本書の位置付け

本書は、令和3年2月に策定された「第2次加須市総合振興計画」における、農業集落排水事業に関する各事業の実施状況及び事業実施による効果を、各成果・目標指標に対する達成度で評価し、事業の改善に資するものである。評価の基準は下表のとおりである。

評 価		達成度評価基準
1	目標を達成	当該年度に実施すべき取組を予定通り、計画的に行い、事業実施による効果が表れた。 「効果が表れた」とは、成果指標の実績値が目標値の100%以上に達し、当該年度の目標を達成したものをいう。
2	概ね達成	当該年度に実施すべき取組を円滑に行い、事業実施による効果が概ね表れた。 「効果が概ね表れた」とは、成果指標の実績値が目標値の80%以上に達したものをいう。
3	やや遅れている	当該年度に実施すべき取組を行ったものの、事業実施による効果が小さかった。 「効果が小さかった」とは、成果指標の実績値が目標値の80%未満となったものをいう。
4	大幅に遅れている	何らかの課題があり、事務事業が滞ってしまっており、事業実施による効果が表れなかった。 「効果が表れなかった」とは、成果指標の実績値が目標値の50%未満となったものをいう。

2 令和7年度 事業概要

(1) 整備の状況

本市の農業集落排水事業は、加須地域2処理区、騎西地域12処理区、北川辺地域・大利根地域が各1処理区、合計16処理区で実施している。処理区域内の全体面積は、加須地域124.4ha、騎西地域378.5ha、北川辺地域10.0ha、大利根地域41.0ha、合計553.9haである。

【各処理区の概要】

地域・処理区名称	計画面積 (ha)	整備面積 (ha)	処理計画 人口	公共ます 設置戸数	総事業費 (千円)	計画日最大 汚水量 (m ³ /日最大)	供用開始 年月
加須地域							
① 串作処理区	33.7	33.7	900	241	878,000	297.0	平成17年5月
② 大越処理区	90.7	90.7	2,640	672	2,352,400	871.0	平成21年6月
小 計	124.4	124.4	3,540	913	3,230,400		
騎西地域							
③ 名倉処理区	5.5	5.5	240	55	116,800	72.0	昭和60年4月
④ 外田ヶ谷処理区	25.0	25.0	1,270	293	1,344,000	387.0	平成12年4月
⑤ 下崎処理区	24.0	24.0	970	218	1,021,400	284.0	平成12年4月
⑥ 上種足処理区	39.0	39.0	1,630	342	1,443,240	486.0	平成13年4月
⑦ 中ノ目戸室処理区	45.0	45.0	1,820	376	1,538,460	558.0	平成13年4月
⑧ 鴻荃川北処理区	33.4	33.4	660	141	732,100	181.0	平成14年4月
⑨ 内田ヶ谷処理区	44.0	44.0	440	112	600,100	137.0	平成14年4月
⑩ 上崎処理区	30.0	30.0	1,010	316	1,338,900	303.0	平成15年4月
⑪ 中種足処理区	56.0	56.0	2,170	512	2,055,500	717.0	平成16年4月
⑫ 川南芋白処理区	21.4	21.4	590	163	728,000	177.0	平成17年4月
⑬ 本村戸塚処理区	29.2	29.2	860	218	990,000	284.0	平成19年4月
⑭ 根古屋牛重処理区	26.0	26.0	970	249	1,098,000	320.0	平成21年4月
小 計	378.5	378.5	12,630	2,995	13,006,500		
北川辺地域							
⑮ 伊賀袋処理区	10.0	10.0	300	90	131,000	90.0	平成元年8月
大利根地域							
⑯ 北大桑・新井新田処理区	41.0	41.0	880	209	882,600	290.0	平成21年4月
合 計	553.9	553.9	17,350	4,207	17,250,500		

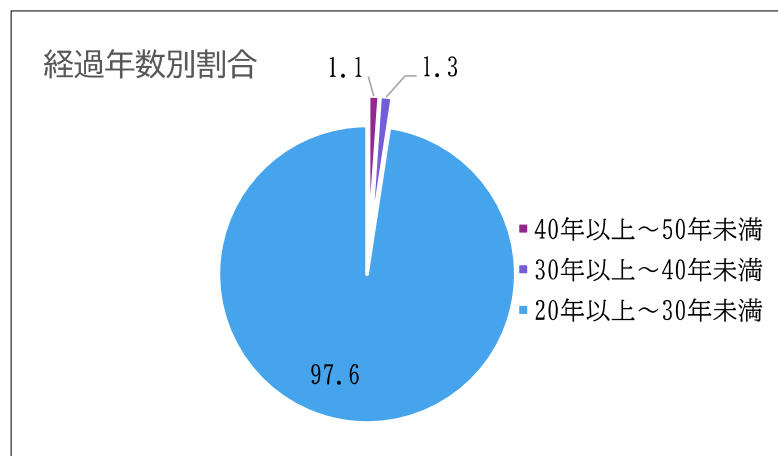
※総事業費は、新設時の事業費であり、改修事業費は除く。

(2) 加入状況等

項 目	令和 7 年度	令和 6 年度	増 減
計 画 人 口 (人)	17,350	17,350	0
公共ます設置戸数 (戸)	4,207	4,195	12
加 入 戸 数 (戸)	3,319	3,299	20
加 入 率 (%)	78.9	78.6	0.3
処 理 水 量 (m³)	872,795	888,147	△15,352
有 収 水 量 (m³)	838,155	849,595	△11,440
有 収 率 (%)	96.0	95.7	0.3

(3) 老朽化の状況

項目	経過年数	施工延長 (Km)	割合 (%)
農業集落排水管渠	50年以上	0.0	0.0
	40年以上～50年未満	1.8	1.1
	30年以上～40年未満	2.0	1.3
	20年以上～30年未満	156.9	97.6
	20年未満	0.0	0.0
	計	160.7	100.0



(4) 収益的収支の状況

(単位：千円、税抜)

項 目	R7年度	R6年度	増減
収益的収入	751,543	763,356	△ 11,813
営業収益	131,758	131,880	△ 122
農業集落排水処理施設使用料	131,738	131,852	△ 114
その他（手数料等）	20	28	△ 8
営業外収益	619,785	631,476	△ 11,691
一般会計繰入金	212,568	204,878	7,690
国庫補助金	0	16,500	△ 16,500
長期前受金戻入	406,682	409,868	△ 3,186
その他（預金利息等）	535	230	305
特別利益	0	0	0
収益的支出	723,544	731,752	△ 8,208
営業費用	666,976	658,713	8,263
処理場費	180,145	168,940	11,205
減価償却費	406,871	406,366	505
その他（管渠費、総係費等）	79,960	83,407	△ 3,447
営業外費用	56,568	61,060	△ 4,492
支払利息	44,786	51,248	△ 6,462
その他（雑支出等）	11,782	9,812	1,970
特別損失	0	11,979	△ 11,979
純損益（△は損失）	27,999	31,604	△ 3,605

(5) 資本的収支の状況

(単位：千円、税込)

項 目	R7年度	R6年度	増減
資本的収入	325,476	338,318	△ 12,842
一般会計繰入金	321,555	334,137	△ 12,582
受益者分担金	3,921	4,125	△ 204
その他（貸付収入等）	0	56	△ 56
資本的支出	345,758	343,456	2,302
建設改良費	8,918	12,242	△ 3,324
企業債償還金	336,840	331,214	5,626
資本的収支不足額	△ 20,282	△ 5,138	△ 15,144

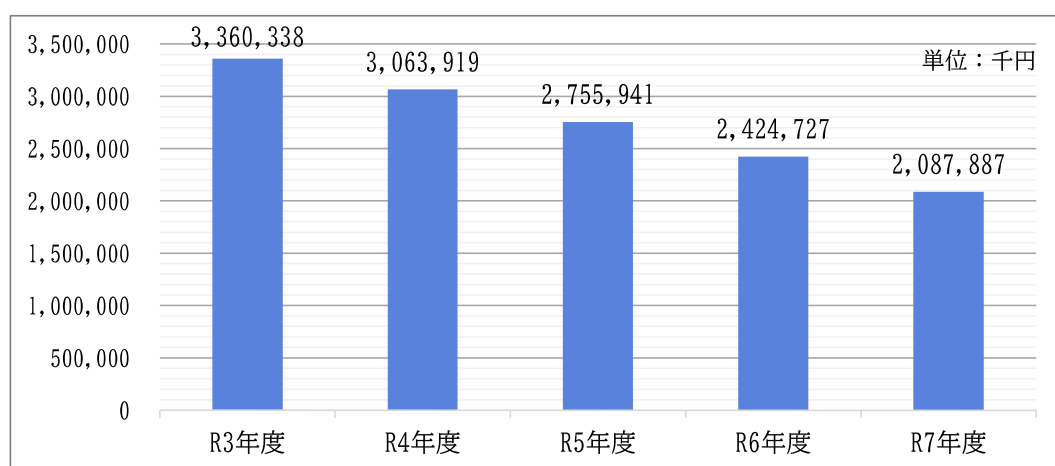
(6) 経営指標

項 目	単位	R7年度	R6年度	増減
経費回収率	%	48.45	48.72	△ 0.27
使用料単価	円/m ³	157.18	155.19	1.99
污水处理原価	円/m ³	324.39	318.55	5.84
経常収支比率	%	103.87	106.06	△ 2.19
経常収益	千円	751,543	763,356	△ 11,813
経常費用	千円	723,544	719,773	3,771

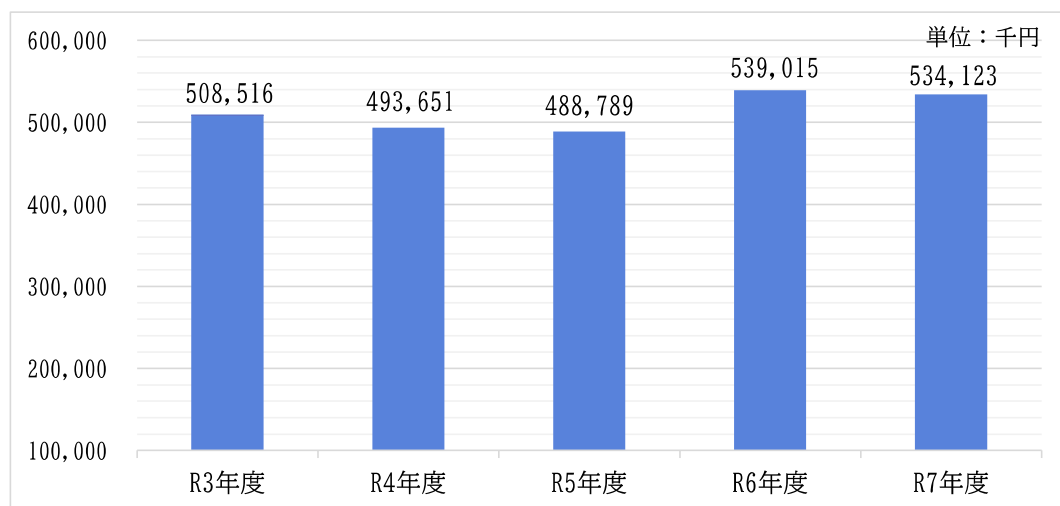
(7) 企業債の状況

(単位：千円)

項 目	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
企業債借入	0	21,000	13,500	0	0
企業債元金償還金	310,095	317,419	321,478	331,214	336,840
企業債支払利息	69,890	63,755	57,533	51,248	44,786
企業債元金償還金残高	3,360,338	3,063,919	2,755,941	2,424,727	2,087,887



(8) 一般会計繰入金の状況



3 農業集落排水事業 各事務事業の実績・評価

(1) 維持管理

【第4章】豊かな自然と快適な環境のまちづくり

【第4節】快適で暮らしやすいまちをつくる

【第2項】きれいな水の再生

【評価】は4段階評価（1目標を達成、2概ね達成、3やや遅れている、4大幅に遅れている）

No	具体的な施策 または取組項目	評価	【上段】成果・目標指標 【下段】評価の分析							分析を踏まえた改善点・ 今後の取組内容等
1	農業集落排水 処理施設の適 正な維持管理	1 目標を達成	指標(単位)	処理水のBOD						(mg/ℓ以下)
			年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年)	
			目標	10	10	10	10	10	10	
			実績	2.5	2.5	2.8	2.1	2.4	2.2	
			【指標に関する決算年度の取組内容及び評価に対する分析】 ・適切な維持管理により、法令上の排水基準（20mg/ℓ以下）を満たす とともに、目標値を達成することができた。							・モニタリング結果を注視し、異常の早期発見に努め効果的な維持管理を行う。 ・水質の測定業務

処理区名 年度	串作	大越	名倉	外田ヶ谷	下崎	上種足	中ノ目 戸室	薄妻川北	内田ヶ谷	上崎	中種足	川南芋白	本村戸塚	根古屋 牛重	伊賀袋	北大桑・ 新井新田	平均
令和2年度	2.0	3.5	4.5	2.8	2.2	1.5	1.7	2.5	1.6	2.4	1.6	2.7	2.3	1.7	9.8	1.7	2.5
令和3年度	3.6	4.0	4.2	2.2	1.8	1.9	1.8	1.1	1.0	2.6	1.4	1.9	1.7	2.0	11.6	2.7	2.5
令和4年度	3.4	3.7	3.2	2.8	2.1	2.3	2.4	2.4	1.1	3.1	2.0	3.1	2.2	2.0	11.5	2.2	2.8
令和5年度	1.5	2.5	4.0	1.2	1.4	2.4	2.2	1.7	1.4	3.1	1.7	1.6	1.4	2.0	4.0	2.2	2.1
令和6年度	2.9	3.3	2.3	2.4	1.9	2.1	2.4	2.0	3.8	2.3	1.9	1.2	1.4	1.4	7.2	2.4	2.4
令和7年度	2.1	3.2	2.7	1.8	1.7	1.8	2.2	2.0	2.3	2.5	2.3	1.4	1.3	1.5	6.5	2.0	2.2

(2) 加入促進

【第4章】豊かな自然と快適な環境のまちづくり

【第4節】快適で暮らしやすいまちをつくる

【第2項】きれいな水の再生

【評価】は4段階評価（1目標を達成、2概ね達成、3やや遅れている、4大幅に遅れている）

No	具体的な施策 または取組項目	評 価	【上段】成果・目標指標 【下段】評価の分析								分析を踏まえた改善点・ 今後の取組内容等
2	農業集落排水 処理施設への 加入促進	2 概ね達成	指標(単位)	農業集落排水処理施設の加入率（16処理区の平均加入率）						(%)	・農業集落排水未加入世 帯へ戸別訪問等（ボス ティング）を実施する。
			年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年)		
			目標	80.5	81.3	82.1	82.8	83.4	83.9		
			実績	76.5	77.1	77.7	78.2	78.6	78.9		
【指標に関する決算年度の取組内容及び評価に対する分析】 ・普及啓発に係る資料のボスティングを実施した（253件、令和7年度の 新規加入20件）。加入目標値を下回るものの着実に加入率が上昇してい る。											

○各処理区の加入率

項目	処理区名	串作	大越	名倉	外田ヶ谷	下崎	上種足	中ノ目 戸室	鴻巣川北	内田ヶ谷	上崎	中種足	川南芋白	本村戸塚	根古屋 牛重	伊賀袋	北大桑・ 新井新田	合 計
公共ます設置戸数（戸）		241	672	55	293	218	342	376	141	112	316	512	163	218	249	90	209	4,207
令和6年度接続戸数（戸）		164	458	54	242	186	308	350	116	80	242	343	134	161	211	90	160	3,299
令和7年度接続戸数（戸）		165	461	54	242	186	312	352	116	80	242	347	134	163	214	90	161	3,319
加入率（%）		68.5	68.6	98.2	82.6	85.3	91.2	93.6	82.3	71.4	76.6	67.8	82.2	74.8	85.9	100.0	77.0	78.9
増減（%）		0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	0.1	0.0	0.4	0.3

(3) 使用料収納対策

【第4章】豊かな自然と快適な環境のまちづくり

【第4節】快適で暮らしやすいまちをつくる

【第2項】きれいな水の再生

【評価】は4段階評価（1目標を達成、2概ね達成、3やや遅れている、4大幅に遅れている）

No	具体的な施策 または取組項目	評価	【上段】成果・目標指標 【下段】評価の分析	分析を踏まえた改善点・ 今後の取組内容等					
3	農業集落排水 処理施設使用 料の収納対策	2 概 ね 達 成	指標(単位)	農業集落排水処理施設使用料収納率 (%)					
			年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度 (目標年)
			目標	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7
			実績	98.6	98.4	98.4	98.3	98.5	98.6
			【指標に関する決算年度の取組内容及び評価に対する分析】 ・上下水道料金滞納者に対する給水停止を含む納付勧奨により、納付を足 進し、使用料収入の確保に努めた。 【収納対策の取組】 ・給水停止の執行（月2回） ・新規使用開始者に対する口座振替の勧奨、休日臨宅徴収（年6回） ・未納転出者についての調査						

4 参考資料

他団体との比較（令和6年度決算値による）

自治体名	処理区域内人口 (人)	年間有収水量 (千m)	20m/月料金 (円)	順位	使用料単価 (円)	順位	処理原価 (円)	順位	経費回収率 (%)	順位	水洗化率 (%)	順位
川越市	2,255	209,240	2,879	7	97.3	3	467.1	20	20.8	23	88.2	13
熊谷市	8,782	743,277	4,180	24	173.6	22	269.8	8	64.3	4	85.2	16
秩父市	2,233	195,063	3,520	17	136.0	12	189.7	3	71.7	3	77.5	22
加須市	11,990	849,595	3,544	20	155.2	20	318.6	14	48.7	9	80.0	21
本庄市	2,259	181,080	3,355	14	154.9	19	518.2	23	29.9	20	84.7	17
鴻巣市	2,481	244,291	3,025	8	127.9	6	227.7	6	56.2	6	94.7	6
深谷市	18,126	1,611,028	3,520	17	177.5	23	184.9	2	96.0	1	89.6	12
久喜市	9,627	1,046,969	3,718	21	136.3	13	214.1	5	63.7	5	90.4	11
蓮田市	3,581	292,280	3,850	22	150.9	18	182.6	1	82.6	2	84.3	18
幸手市	381	31,980	3,190	10	129.0	7	499.0	21	25.9	21	86.9	15
日高市	292	37,161	2,761	6	160.1	21	371.2	16	43.1	13	95.2	5
吉川市	429	33,648	3,520	17	145.1	17	675.9	24	21.5	22	81.8	19
白岡市	1,212	115,860	3,190	10	130.4	8	373.2	17	35.0	17	91.0	10
毛呂山町	387	41,884	1,925	1	93.9	1	452.5	19	20.8	23	100.0	1
越生町	1,053	104,105	1,925	1	105.4	4	247.1	7	42.6	14	100.0	1
滑川町	1,350	103,291	2,530	5	141.6	15	306.0	13	46.3	11	91.3	9
小川町	1,412	133,886	3,195	12	135.1	11	272.9	9	49.5	8	93.5	7
吉見町	4,795	479,689	2,145	4	117.1	5	293.7	12	39.9	15	96.0	3
鳩山町	853	60,691	1,925	1	96.5	2	209.0	4	46.1	12	87.1	14
美里町	3,890	247,294	3,300	13	133.4	10	281.4	11	47.4	10	76.1	23
上里町	255	14,595	3,360	15	140.3	14	442.5	18	31.7	19	67.1	24
寄居町	2,406	188,484	3,421	16	145.0	16	274.0	10	52.9	7	81.5	20
宮代町	783	64,985	3,039	9	130.8	9	347.2	15	37.7	16	92.8	8
松伏町	116	10,564	3,850	22	179.3	24	516.5	22	34.7	18	95.7	4

令和7年度決算による指標対比

加須市	11,903	838,155	3,544	—	157.2	—	324.4	—	48.5	—	80.4	—
-----	--------	---------	-------	---	-------	---	-------	---	------	---	------	---