

農業集落排水事業

1 施設概要

地区名		赤沼地区	片平地区	三町目地区	
処理施設	名 称	—	片平地区農業集落排水処理施設	三町目地区農業集落排水処理施設	
	位 置	—	片平町字観音前75	西田町三町目字前館6	
	事 業 内 容	—	污水处理	污水处理	
	敷 地 面 積	—	2, 222㎡	1, 894㎡	
	着 工	昭和63年	平成4年	平成6年	
	供 用 開 始	平成4年4月	平成6年9月	平成7年7月	
	排 除 面 積	30ha	76ha	44ha	
	施 設 形 式	—	JARUS-Ⅲ型	JARUS-Ⅲ型	
	処 理 方 式	—	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	
	排 除 方 式	県中流域下水道へ接続	分流式	分流式	
	処理能力	日平均汚水量	—	470㎥/日	297㎥/日
		時間最大汚水量	—	56. 6㎥/時	35. 8㎥/時
放 流 先		—	農業用排水路 ～馬場川～逢瀬川	堤川～阿武隈川	
マンホールポンプ数		4か所	3か所	11か所	
管路延長		8, 253m	7, 905m	12, 757m	

地区名		川田地区	多田野地区	早稲原地区	
処理施設	名 称	川田地区農業集落排水処理施設	多田野地区農業集落排水処理施設	早稲原地区農業集落排水処理施設	
	位 置	三穂田町川田三丁目146	逢瀬町多田野字上中丸10-2	日和田町字古舘184-3	
	事 業 内 容	污水处理	污水处理	污水处理	
	敷 地 面 積	1,762㎡	1,652㎡	1,170㎡	
	着 工	平成7年	平成8年	平成8年	
	供 用 開 始	平成9年7月	平成9年10月	平成11年4月	
	排 除 面 積	95ha	73ha	35ha	
	施 設 形 式	JARUS-Ⅲ型	JARUS-Ⅺ型	JARUS-Ⅲ型	
	処 理 方 式	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	浮遊生物法 (回分式活性汚泥方式)	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	
	排 除 方 式	分流式	分流式	分流式	
	処理能力	日平均汚水量	246㎡³/日	489㎡³/日	179㎡³/日
		時間最大汚水量	29.6㎡³/時	58.9㎡³/時	21.5㎡³/時
放 流 先		農業用排水路 ～笹原川	農業用排水路 ～西ノ川 ～笹原川	農業用排水路 ～藤田川	
マンホールポンプ数		2か所	5か所	5か所	
管路延長		6,959m	13,489m	5,293m	

地区名		阿久津地区	河内地区	上伊豆島地区	
処理施設	名 称	阿久津地区農業集落排水処理施設	河内地区農業集落排水処理施設	上伊豆島地区農業集落排水処理施設	
	位 置	阿久津町字八幡下2	逢瀬町河内字中谷地152-1	熱海町下伊豆島字町谷田110-2	
	事 業 内 容	汚水処理	汚水処理	汚水処理	
	敷 地 面 積	1,752㎡	1,023㎡	1,100㎡	
	着 工	平成10年	平成10年	平成9年	
	供 用 開 始	平成14年11月	平成14年11月	平成15年11月	
	計 画 区 域	90ha	45ha	109ha	
	施 設 形 式	JARUS-Ⅺ型	JARUS-Ⅲ型	JARUS-Ⅲ型	
	処 理 方 式	浮遊生物法 (回分式活性汚泥方式)	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	
	排 除 方 式	分流式	分流式	分流式	
	処理能力	日平均汚水量	692㎡/日	262㎡/日	284㎡/日
		時間最大汚水量	83.2㎡/時	31.6㎡/時	34.2㎡/時
放 流 先		阿久津川 ～阿武隈川	農業用排水路 ～逢瀬川	農業用排水路 ～藤田川	
マンホールポンプ数		10か所	3か所	11か所	
管路延長		15,949m	6,298m	13,927m	

地区名			鍋山地区	前田沢地区	高倉地区
処理施設	名 称		鍋山地区農業集落排水処理施設	前田沢地区農業集落排水処理施設	—
	位 置		三穂田町川田字川南103-2	喜久田町前田沢一丁目99	—
	事 業 内 容		汚水処理	汚水処理	—
	敷 地 面 積		1,693㎡	872㎡	—
	着 工		平成12年	平成14年9月	平成12年
	供 用 開 始		平成17年4月	平成17年4月	平成18年4月
	計 画 区 域		272ha	19ha	155ha
	施 設 形 式		JARUS-Ⅲ型	JARUS-Ⅰ型	—
	処 理 方 式		生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	生物膜法 (嫌気性濾床および接触ばっ気を組み合わせた方式)	—
	排 除 方 式		分流式	分流式	県中流域下水道へ接続
	処理能力	日平均汚水量	262㎡ ³ /日	72.9㎡ ³ /日	—
		時間最大汚水量	31.6㎡ ³ /時	8.8㎡ ³ /時	—
放 流 先			鶴巻川～笹原川	五百川	—
マンホールポンプ数			9か所	1か所	11か所
管路延長			18,678m	3,214m	10,930m

富岡地区	木村地区	小泉地区	小川地区
富岡地区農業集落排水処理施設	木村・小泉地区農業集落排水処理施設	※木村地区と共有	小川地区農業集落排水処理施設
三穂田町富岡 字鹿ノ崎4-1	西田町芹沢字下田55	※木村地区と共有	田村町小川 字下田94-1
汚水処理	汚水処理	※木村地区と共有	汚水処理
1,966㎡	2,638㎡	※木村地区と共有	1,854㎡
平成9年	平成11年	平成10年	平成10年
平成16年4月	平成16年4月	平成16年4月	平成16年4月
204ha	109ha	54ha	102ha
JARUS-XI型	JARUS-XI型	※木村地区と共有	JARUS-III型
浮遊生物法 (回分式活性汚泥方式)	浮遊生物法 (回分式活性汚泥方式)	※木村地区と共有	生物膜法 (嫌気性濾床および 接触ばっ気を組み 合わせた方式)
分流式	分流式	※木村地区と共有	分流式
538㎥/日	484㎥/日	※木村地区と共有	206㎥/日
64.7㎥/時	58.2㎥/時	※木村地区と共有	24.7㎥/時
川底川 ～笹原川	落合川 ～阿武隈川	※木村地区と共有	農業用水路 ～前川 ～谷田川～大滝根川
18か所	20か所	12か所	13か所
17,086m	21,684m	7,579m	10,066m

中山地区	合計
中山地区農業集落排水処理施設	17地区
熱海町中山 字太田138-7	—
汚水処理	—
1,200㎡	—
平成20年7月	—
平成22年4月	—
9.5ha	1,522ha
JARUS-FM型	—
浮遊生物法 (膜分離活性汚泥方式)	—
分流式	—
62.1㎥/日	—
7.48㎥/時	—
五百川	—
3か所	141か所
2,059m	182,123m

2 業務量の推移（直近10か年）

		説明	H27	H28
行政区域内人口（人）		郡山市（行政区域）内の住民基本台帳人口。	326,987	326,088
行政区域内世帯数（世帯）		行政区域内人口に基づく世帯数。	137,922	139,161
処理区域内人口（人）		農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	12,900	12,719
普及率（人口）（％）		行政区域内人口に対する処理区域内人口。	3.9	3.9
処理区域内世帯数（世帯）		処理区域内人口に基づく世帯数。	4,415	4,455
普及率（世帯）（％）		行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	3.2	3.2
水洗化人口（人）		処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	9,457	9,401
水洗化率（人口）（％）		処理区域内人口に対する水洗化人口。	73.3	73.9
水洗化世帯数（世帯）		処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	3,247	3,306
水洗化率（世帯）（％）		処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	73.5	74.2
赤沼地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	514	508
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	195	201
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	481	471
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	93.6	92.7
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	184	188
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	94.4	93.5
片平地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	1,161	1,139
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.4	0.3
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	376	381
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.3	0.3
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	1,027	1,005
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	88.5	88.2
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	331	335
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	88.0	87.9
三町目地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	883	883
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.3	0.3
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	320	330
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.2	0.2
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	742	726
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	84.0	82.2
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	269	273
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	84.1	82.7
川田地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	669	658
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	204	207
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	623	604
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	93.1	91.8
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	187	189
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	91.7	91.3
多田野地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	1,235	1,187
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.4	0.4
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	422	418
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.3	0.3
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	1,052	1,016
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	85.2	85.6
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	360	356
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	85.3	85.2

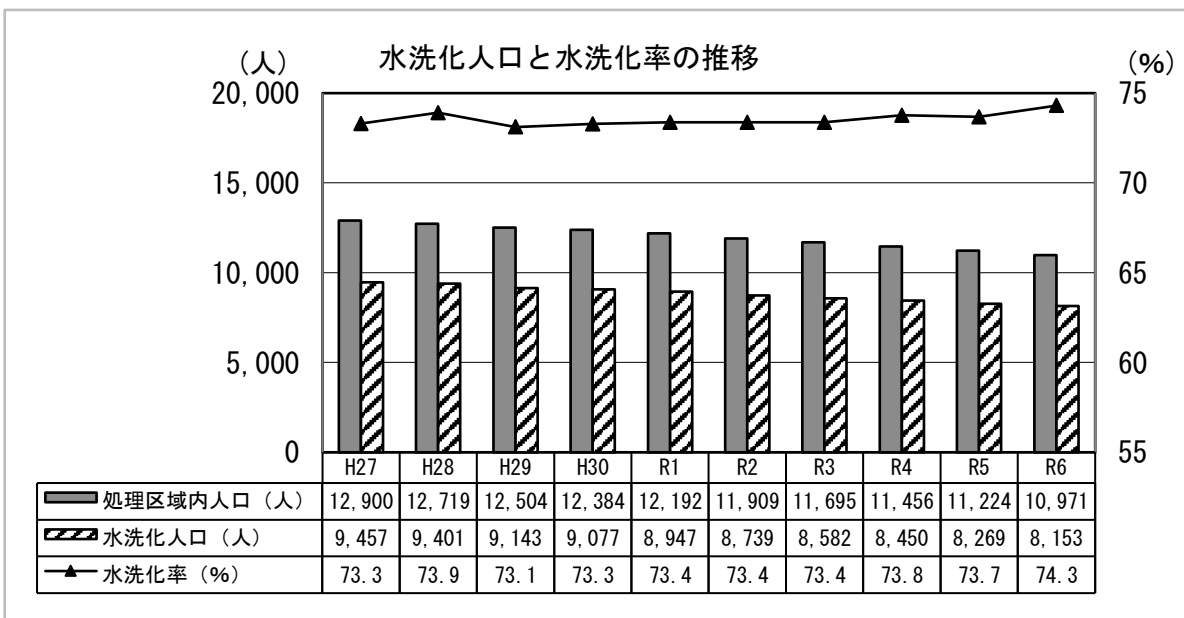
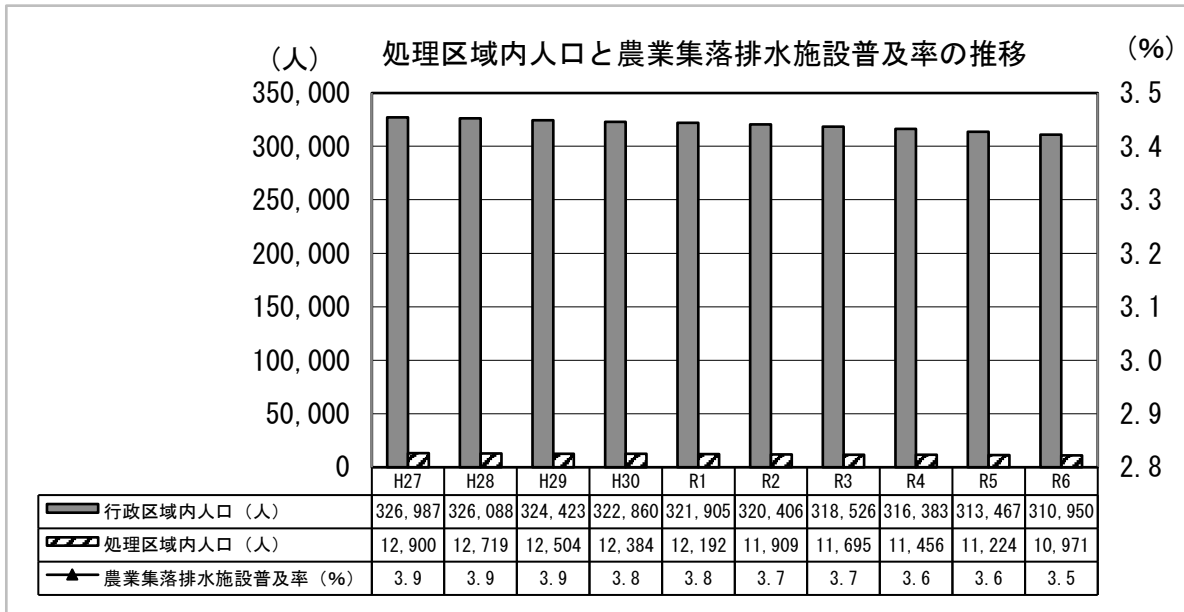
H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
324, 423	322, 860	321, 905	320, 406	318, 526	316, 383	313, 467	310, 950
139, 698	140, 629	141, 989	143, 278	143, 999	145, 008	145, 509	146, 532
12, 504	12, 384	12, 192	11, 909	11, 695	11, 456	11, 224	10, 971
3. 9	3. 8	3. 8	3. 7	3. 7	3. 6	3. 6	3. 5
4, 477	4, 512	4, 533	4, 517	4, 527	4, 506	4, 518	4, 501
3. 2	3. 2	3. 2	3. 2	3. 1	3. 1	3. 1	3. 1
9, 143	9, 077	8, 947	8, 739	8, 582	8, 450	8, 269	8, 153
73. 1	73. 3	73. 4	73. 4	73. 4	73. 8	73. 7	74. 3
3, 284	3, 265	3, 281	3, 269	3, 276	3, 270	3, 279	3, 292
73. 4	72. 4	72. 4	72. 4	72. 4	72. 6	72. 6	73. 1
499	503	494	507	456	444	430	418
0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1
203	207	205	201	195	194	194	199
0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1
458	492	483	496	446	439	430	418
91. 8	97. 8	97. 8	97. 8	97. 8	98. 9	100. 0	100. 0
187	203	201	194	188	188	189	199
92. 1	98. 1	98. 0	96. 5	96. 4	96. 9	97. 4	100. 0
1, 120	1, 147	1, 146	1, 163	1, 138	1, 118	1, 118	1, 078
0. 3	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4	0. 4	0. 3
383	394	404	409	415	411	415	406
0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3
977	1, 027	1, 027	1, 044	1, 025	1, 009	987	973
87. 2	89. 5	89. 6	89. 8	90. 1	90. 3	88. 3	90. 3
333	348	356	357	358	357	358	359
86. 9	88. 3	88. 1	87. 3	86. 3	86. 9	86. 3	88. 4
868	843	828	766	754	738	713	714
0. 3	0. 3	0. 3	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2
332	330	328	308	308	311	299	304
0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2
706	640	626	597	586	577	565	567
81. 3	75. 9	75. 6	77. 9	77. 7	78. 2	79. 2	79. 4
271	246	245	240	241	241	242	243
81. 6	74. 5	74. 7	77. 9	78. 2	77. 5	80. 9	79. 9
647	628	598	596	596	594	587	576
0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2
208	210	203	209	218	221	229	226
0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2
587	575	548	546	536	528	517	510
90. 7	91. 6	91. 6	91. 6	89. 9	88. 9	88. 1	88. 5
188	187	181	183	183	183	184	185
90. 4	89. 0	89. 2	87. 6	83. 9	82. 8	80. 3	81. 9
1, 167	1, 118	1, 094	1, 067	1, 052	1, 039	992	978
0. 4	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3
420	410	416	418	423	420	415	413
0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3
988	886	868	841	826	813	796	785
84. 7	79. 2	79. 3	78. 8	78. 5	78. 2	80. 2	80. 3
354	321	333	335	336	335	336	337
84. 3	78. 3	80. 0	80. 1	79. 4	79. 8	81. 0	81. 6

		説明	H27	H28
早稲原地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	523	522
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	161	169
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	407	408
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	77.8	78.2
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	125	132
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	77.6	78.1
阿久津地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	1,873	1,862
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.6	0.6
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	699	704
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.5	0.5
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	1,409	1,424
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	75.2	76.5
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	532	544
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	76.1	77.3
上伊豆島地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	807	790
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	284	285
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.2	0.2
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	571	560
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	70.8	70.9
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	200	201
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	70.4	70.5
河内地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	512	505
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	182	180
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	382	378
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	74.6	74.9
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	132	128
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	72.5	71.1
富岡地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	1,208	1,176
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.4	0.4
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	397	396
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.3	0.3
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	728	730
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	60.3	62.1
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	242	245
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	61.0	61.9
小泉地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	543	540
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	202	207
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	399	402
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	73.5	74.4
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	146	153
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	72.3	73.9

H29	H30	R1	R3	R4	R6	R6	R6
513	506	494	483	468	450	446	429
0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
170	169	168	168	169	167	173	168
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
397	428	437	427	419	413	404	398
77.4	84.6	88.5	88.4	89.5	91.8	90.6	92.8
131	145	149	149	149	149	149	150
77.1	85.8	88.7	88.7	88.2	89.2	86.1	89.3
1,831	1,885	1,872	1,866	1,847	1,830	1,804	1,773
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
707	730	736	749	757	755	761	750
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1,385	1,451	1,441	1,435	1,451	1,428	1,398	1,375
75.6	77.0	77.0	76.9	78.6	78.0	77.5	77.6
540	555	541	550	559	555	557	549
76.4	76.0	73.5	73.4	73.8	73.5	73.2	73.2
777	761	728	696	689	680	660	644
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
286	277	276	275	279	275	271	271
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
545	534	506	474	465	458	448	442
70.1	70.2	69.5	68.1	67.5	67.4	67.9	68.6
200	191	191	193	193	193	194	195
69.9	69.0	69.2	70.2	69.2	70.2	71.6	72.0
496	473	464	452	446	433	421	415
0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
181	179	179	179	179	176	180	180
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
368	341	346	337	331	326	319	315
74.2	72.1	74.6	74.6	74.2	75.3	75.8	75.9
127	124	128	128	128	128	128	129
70.2	69.3	71.5	71.5	71.5	72.7	71.1	71.7
1,156	1,110	1,084	1,064	1,036	999	974	946
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
398	395	390	389	384	382	382	385
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
710	702	677	657	645	635	621	612
61.4	63.2	62.5	61.7	62.3	63.6	63.8	64.7
243	243	243	247	248	248	249	250
61.1	61.5	62.3	63.5	64.6	64.9	65.2	64.9
531	522	509	487	473	464	452	437
0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
208	206	204	194	191	190	187	185
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
391	347	340	318	312	307	300	296
73.6	66.5	66.8	65.3	66.0	66.2	66.4	67.7
152	135	133	128	128	128	128	129
73.1	65.5	65.2	66.0	67.0	67.4	68.4	69.7

		説明	H27	H28
鍋山地区	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	672	667
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	208	208
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.2	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	304	316
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	45.2	47.4
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	91	97
小川地区	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	43.8	46.6
	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	582	579
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	189	190
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	425	430
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	73.0	74.3
前田沢地区	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	141	143
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	74.6	75.3
	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	184	183
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.1	0.1
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	50	55
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.04	0.04
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	133	133
木村地区	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	72.3	72.7
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	36	39
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	72.0	70.9
	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	776	781
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	253	254
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.2	0.2
高倉地区	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	378	404
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	48.7	51.7
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	126	136
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	49.8	53.5
	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	578	563
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.2	0.2
	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	202	202
中山地区	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.1
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	269	267
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	46.5	47.4
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	94	96
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	46.5	47.5
	処理区域内人口（人）	農業集落排水施設が使用可能である区域に住んでいる人口。	180	176
	普及率（人口）（％）	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.1	0.1
中山地区	処理区域内世帯数（世帯）	処理区域内人口に基づく世帯数。	71	68
	普及率（世帯）（％）	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.1	0.0
	水洗化人口（人）	処理区域内人口のうち、農業集落排水施設に接続している人口。	127	127
	水洗化率（人口）（％）	処理区域内人口に対する水洗化人口。	70.6	72.2
	水洗化世帯数（世帯）	処理区域内世帯数のうち、農業集落排水施設に接続している世帯数。	51	51
	水洗化率（世帯）（％）	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	71.8	75.0

H29	H30	R1	R3	R4	R6	R6	R6
656	631	632	614	593	580	568	555
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
209	209	213	213	212	210	214	211
0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
307	314	314	296	291	287	281	277
46.8	49.8	49.7	48.2	49.1	49.5	49.5	49.9
96	101	103	99	99	99	99	99
45.9	48.3	48.4	46.5	46.7	47.1	46.3	46.9
569	565	554	534	522	500	487	469
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
191	195	196	195	195	194	191	188
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
418	413	416	397	390	384	376	371
73.5	73.1	75.1	74.3	74.7	76.8	77.2	79.1
142	140	145	142	142	142	142	143
74.3	71.8	74.0	72.8	72.8	73.2	74.3	76.1
180	172	172	165	170	164	165	161
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
55	54	54	52	52	51	52	53
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
129	123	123	122	120	118	115	113
71.7	71.5	71.5	73.9	70.6	72.0	69.7	70.2
39	37	38	38	38	38	38	38
70.9	68.5	70.4	73.1	73.1	74.5	73.1	71.7
768	809	831	811	807	798	805	799
0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
255	275	288	288	285	288	295	302
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
393	441	444	427	419	413	404	398
51.2	54.5	53.4	52.7	51.9	51.8	50.2	49.8
135	152	154	150	150	150	150	151
52.9	55.3	53.5	52.1	52.6	52.1	50.8	50.0
553	543	530	484	499	483	467	449
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
203	206	208	205	199	197	198	198
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
260	219	209	191	188	185	181	178
47.0	40.3	39.4	39.5	37.7	38.3	38.8	39.6
95	80	82	79	79	79	79	79
46.8	38.8	39.4	38.5	39.7	40.1	39.9	39.9
173	168	162	154	149	142	135	130
0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	66	65	65	66	64	62	62
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
124	144	142	134	132	130	127	125
71.7	85.7	87.7	87.0	88.6	91.5	94.1	96.2
51	57	58	57	57	57	57	57
75.0	86.4	89.2	87.7	86.4	89.1	91.9	91.9



3 事業の概要

(1) 令和6年度農業集落排水事業の概要

ア 排水処理の状況

本年度末における処理区域内人口は、10,971人で前年度末に比べ253人減少し、普及率は3.5%となった。また、水洗化人口は、8,153人で前年度末に比べ116人減少し、水洗化率は74.3%となった。

年間総処理水量は、807,276 m^3 で前年度に比べ7,893 m^3 減少し、一日当たり平均処理水量も15 m^3 減少の2,212 m^3 となった。

また、年間有収水量は、781,985 m^3 で前年度に比べ2,137 m^3 増加し、有収率は1.2ポイント増加の96.9%となった。

イ 建設改良工事等の状況

農業集落排水施設整備事業については、公共下水道等マンホールポンプ場非常通報設備の改修工事や川田地区農業集落排水処理施設流量調整ポンプ外の更新工事等を施工した。

ウ 財政状況

収益的収入については、営業外収益中の他会計補助金の増加等により、総収益が656,703,519円と前年度に比べ10,018,069円増加した。

収益的支出については、処理場費の増加等により、総費用が656,703,519円と前年度に比べ9,864,069円増加した。

この結果、純利益は0円となり前年度に比べ154,000円増加した。

また、資本的収支については、収入が201,722,153円、支出が437,667,240円となり、不足する額235,945,087円を当年度分損益勘定留保資金等で補てんした。

(2) 処理水量 (流入量)

(単位: m³)

		平地農業集落排水施設	三町目農業集落排水施設	川地農業集落排水施設	多田農業集落排水施設	早稲原農業集落排水施設	阿久津農業集落排水施設	河内農業集落排水施設	上伊豆農業集落排水施設
R6.	4	7,612.6	6,382.1	3,839.3	6,788.1	2,516.7	10,005.6	2,901.0	3,547.4
	5	8,391.1	3,851.5	4,212.5	7,256.6	2,668.6	10,379.2	3,027.1	3,650.7
	6	7,959.0	5,730.5	4,061.0	7,130.2	2,814.6	9,862.9	3,027.5	3,436.7
	7	8,387.0	6,912.3	4,112.7	7,485.1	2,751.7	10,310.0	3,065.8	3,690.3
	8	8,828.2	6,357.1	4,459.9	8,383.3	2,855.5	10,663.5	3,222.5	3,876.7
	9	8,410.2	9,530.4	4,183.3	7,328.7	2,627.3	9,986.5	2,852.8	3,583.2
	10	8,014.9	7,121.1	4,121.5	7,171.7	2,592.1	10,166.6	2,961.1	3,491.1
	11	7,669.2	5,944.6	3,942.4	6,713.1	2,497.2	9,797.9	2,798.1	3,352.7
	12	7,459.5	3,706.0	3,875.6	6,615.1	2,553.4	9,966.7	2,872.2	3,475.3
R7.	1	7,642.9	5,214.1	3,854.1	6,472.6	2,523.7	9,964.3	2,842.9	3,561.9
	2	7,047.4	4,805.4	3,453.3	5,941.5	2,325.2	8,840.2	2,709.3	3,124.5
	3	7,760.2	5,448.8	3,815.6	6,439.9	2,533.6	9,907.4	2,832.4	3,436.3
	合計	95,182.2	71,003.9	47,931.2	83,725.9	31,259.6	119,850.8	35,112.7	42,226.8
	R5	96,162.2	64,547.2	20,632.7	83,773.1	30,255.4	122,396.4	35,088.2	44,080.5
	R4	86,906.0	79,918.8	49,726.2	89,585.5	30,752.8	123,667.6	34,327.8	44,360.3
	R3	85,866.2	49,777.0	51,041.4	88,604.6	32,207.6	124,109.2	35,634.0	42,980.0
	R2	99,219.2	※0.0	50,430.5	90,603.8	33,346.1	46,013.0	35,116.1	42,293.7

(単位: m³)

		富地農業集落排水施設	岡区農業集落排水施設	木村・小泉農業集落排水施設	小地農業集落排水施設	川地農業集落排水施設	鍋田農業集落排水施設	山前農業集落排水施設	田沢農業集落排水施設	中地農業集落排水施設	山計
R6.	4	4,729.1	5,040.1	2,741.0	2,795.4	933.0	818.2	60,649.6			
	5	5,006.5	5,165.5	2,823.0	3,094.4	980.1	841.9	61,348.7			
	6	4,817.5	4,951.4	2,722.0	2,987.1	946.4	816.3	61,263.1			
	7	5,068.0	5,175.8	2,887.0	3,018.3	1,014.8	858.9	64,737.7			
	8	5,460.8	5,674.1	3,074.0	3,377.3	1,075.9	879.2	68,188.0			
	9	4,793.7	5,202.7	2,815.0	2,896.1	980.4	797.3	65,987.6			
	10	4,772.3	5,038.5	2,786.0	2,872.4	968.9	814.3	62,892.5			
	11	4,519.1	4,774.8	2,666.0	2,688.3	912.7	796.7	59,072.8			
	12	4,629.3	4,893.5	2,720.0	2,709.6	969.6	809.2	57,255.0			
R7.	1	4,585.1	4,864.7	2,705.0	2,701.5	957.6	788.3	58,678.7			
	2	4,238.3	4,317.4	2,406.0	2,464.1	834.2	645.4	53,152.2			
	3	4,696.1	4,858.9	2,740.0	2,809.5	960.4	804.1	59,043.2			
合計		57,315.8	59,957.4	33,085.0	34,414.0	11,534.0	9,669.8	732,269.1			
R5		57,419.3	63,409.4	33,395.2	34,252.2	11,853.6	10,068.5	707,333.9			
R4		57,211.4	63,838.9	33,895.9	35,052.9	11,433.8	10,400.4	565,836.0			
R3		56,977.2	64,945.8	35,399.1	34,111.0	10,100.7	10,685.5	651,976.4			
R2		57,605.5	20,711.3	35,720.7	32,925.8	10,936.5	10,913.8	672,800.0			

※令和元年台風19号による流量計水没等による欠測

(3) 発生汚泥量（汚泥引拔量）

(単位：m³)

		片地農業排水集処 理施設	平地農業排水集処 理施設	三町農業排水集処 理施設	目川農業排水集処 理施設	田川農業排水集処 理施設	多田農業排水集処 理施設	野田農業排水集処 理施設	早稲農業排水集処 理施設	原阿農業排水集処 理施設	久阿農業排水集処 理施設	津河農業排水集処 理施設	内地農業排水集処 理施設	上伊農業排水集処 理施設	豆島農業排水集処 理施設
R6.	4	36.0	36.0	0.0	36.0	18.0	108.0	36.0	0.0						
	5	36.0	0.0	36.0	36.0	18.0	72.0	0.0	36.0						
	6	36.0	0.0	0.0	36.0	18.0	108.0	36.0	0.0						
	7	36.0	36.0	36.0	72.0	18.0	36.0	0.0	0.0						
	8	36.0	0.0	0.0	36.0	18.0	36.0	36.0	0.0						
	9	36.0	36.0	36.0	36.0	0.0	72.0	0.0	72.0						
	10	36.0	0.0	0.0	36.0	18.0	72.0	0.0	72.0						
	11	36.0	36.0	36.0	36.0	25.2	36.0	0.0	36.0						
	12	36.0	0.0	0.0	36.0	18.0	36.0	0.0	0.0						
R7.	1	36.0	36.0	36.0	36.0	18.0	72.0	0.0	0.0						
	2	36.0	0.0	0.0	36.0	18.0	36.0	0.0	0.0						
	3	36.0	36.0	36.0	36.0	18.0	72.0	36.0	0.0						
	合計	432.0	216.0	216.0	468.0	205.2	756.0	144.0	216.0						
	R5	468.0	252.0	180.0	468.0	219.6	864.0	108.0	252.0						
	R4	432.0	180.0	216.0	504.0	226.8	756.0	108.0	216.0						
	R3	810.0	1,068.8	180.0	504.0	151.2	720.0	180.0	180.0						
	R2	504.0	216.0	180.0	504.0	162.0	792.0	108.0	180.0						

(単位：m³)

		富地農業排水集処 理施設	岡地農業排水集処 理施設	木村・小泉農業排水集処 理施設	小川農業排水集処 理施設	鍋川農業排水集処 理施設	山前農業排水集処 理施設	田沢農業排水集処 理施設	中地農業排水集処 理施設	山計
R6.	4	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	306.0	
	5	36.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	306.0	
	6	0.0	36.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	306.0	
	7	36.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	288.0	
	8	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	216.0	
	9	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	324.0	
	10	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	270.0	
	11	36.0	0.0	28.8	0.0	0.0	18.0	0.0	324.0	
	12	0.0	36.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	198.0	
R7.	1	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	270.0	
	2	0.0	36.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	198.0	
	3	36.0	36.0	18.0	0.0	18.0	0.0	0.0	378.0	
	合計	216.0	288.0	118.8	36.0	36.0	36.0	97.2	3,384.0	
	R5	252.0	288.0	133.2	36.0	36.0	97.2	3,654.0		
	R4	252.0	252.0	118.8	46.8	18.0	104.4	3,708.0		
	R3	252.0	288.0	144.0	36.0	36.0	54.0	3,096.0		
	R2	252.0	504.0	144.0	36.0	36.0	90.0	3,600.0		

(4) 放流水質試験結果

片平地区							三町目地区						
採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 11	15. 5	62	7. 2	9. 0	9	0	R6. 4. 12	15. 2	35	7. 3	14	5	1
								15. 4	27	7. 2	22	8	0
5. 9	18. 5	51	7. 2	22	3	1	5. 10	18. 1	30	6. 8	22	7	1
								18. 0	24	7. 1	29	11	0
6. 6	21. 1	62	7. 0	15	1	0	6. 7	20. 0	34	6. 7	17	7	0
								20. 0	38	6. 8	19	6	0
7. 11	23. 2	70	7. 3	15	2	0	7. 12	24. 0	72	6. 6	13	4	0
								23. 7	87	6. 6	19	4	3
8. 1	25. 5	68	7. 2	12	3	3	8. 2	24. 9	47	6. 6	6. 8	4	0
								25. 0	48	6. 6	5. 1	5	0
9. 5	27. 0	74	7. 3	12	1	0	9. 6	26. 5	50	6. 5	14	3	0
								26. 2	42	6. 6	25	5	0
10. 10	23. 3	>100	6. 7	5. 9	1	0	10. 11	23. 2	54	6. 7	9. 7	4	0
								23. 2	55	6. 8	17	4	0
11. 7	19. 5	>100	7. 1	8. 3	<1	0	11. 8	20. 0	41	6. 3	20	6	1
								20. 2	41	6. 6	22	6	0
12. 5	18. 8	>100	7. 0	9. 5	1	0	12. 6	18. 6	41	6. 4	20	6	0
								18. 0	48	6. 6	21	6	0
R7. 1. 9	16. 0	>100	7. 3	1. 3	1	0	R7. 1. 10	14. 3	39	6. 4	8. 8	7	1
								14. 3	38	6. 5	20	6	0
2. 6	14. 0	70	7. 0	6. 9	2	0	2. 7	13. 5	47	7. 3	16	4	0
								13. 5	25	7. 5	15	4	0
3. 7	14. 2	>100	7. 0	4. 3	1	0	3. 7	13. 5	36	7. 1	17	4	0
								13. 4	22	7. 2	13	11	0
平均	19. 7	65. 3	7. 1	10. 1	2	0	平均	19. 3	42. 5	6. 8	16. 9	6	0
最大	27. 0	>100	7. 3	22	9	3	最大	26. 5	>100	7. 5	29	11	3
最小	14. 0	51. 0	6. 7	1. 3	<1	0	最小	13. 4	22. 0	6. 3	<0. 5	<1	0
R5平均	19. 4	81. 0	7. 2	8. 5	2	159	R5平均	18. 8	65. 9	6. 9	9. 5	4	1
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

※上段は1系統、下段は2系統を示す。

川田地区							多田野地区						
採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 11	14. 7	>100	7. 0	7. 8	3	0	R6. 4. 11	14. 1	>100	6. 6	1. 0	1	0
5. 9	17. 0	84	7. 0	15	4	0	5. 9	17. 1	>100	6. 7	<0. 5	<1	0
6. 6	20. 1	>100	6. 8	10	1	0	6. 6	19. 1	>100	6. 6	<0. 5	<1	0
7. 11	22. 9	94	7. 1	14	2	0	7. 11	22. 6	>100	6. 7	0. 7	1	0
8. 1	25. 6	68	7. 0	13	2	0	8. 1	23. 9	>100	6. 7	0. 7	1	0
9. 5	25. 9	>100	7. 2	6. 2	<1	0	9. 5	26. 2	38	6. 7	9. 3	5	11
10. 10	22. 6	>100	6. 9	8. 0	1	0	10. 10	22. 4	>100	6. 7	0. 6	1	0
11. 7	20. 4	>100	6. 9	8. 3	2	0	11. 7	20. 4	>100	6. 7	1. 0	<1	0
12. 5	19. 5	91	6. 7	11	2	0	12. 5	19. 2	45	6. 7	7. 2	2	2200
R7. 1. 9	14. 7	>100	7. 2	3. 2	2	0	R7. 1. 9	16. 0	87	6. 7	2. 7	2	0
R7. 2. 6	13. 1	91	6. 9	11	3	0	2. 6	14. 5	>100	6. 7	2. 7	2	0
R7. 3. 6	13. 2	>100	7. 1	11	3	0	3. 6	13. 4	77	6. 6	2. 9	3	9
平均	19. 1	85. 6	7. 0	9. 9	2	0	平均	19. 1	>100	6. 7	2. 9	2	275
最大	25. 9	>100	7. 2	15	4	0	最大	26. 5	>100	7. 5	30	70	3, 000
最小	13. 1	68. 0	6. 7	3. 2	1	0	最小	13. 4	>100	6. 3	<0. 5	<1	0
R5平均	18. 9	82. 9	7. 2	11. 1	2	0	R5平均	18. 8	>100	6. 7	1. 0	1	240
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

早稲原地区							阿久津地区						
採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 12	15. 9	>100	7. 1	5. 1	<1	0	R6. 4. 8	16. 7	31	6. 9	8. 6	4	0
5. 10	17. 6	39	7. 2	14	2	0	5. 10	19. 7	14	6. 9	16. 0	13	3
6. 7	19. 5	>100	7. 2	3. 2	<1	0	6. 7	22. 1	28	6. 8	7. 8	10	24
7. 12	23. 8	>100	7. 3	7. 8	<1	0	7. 12	26. 2	>100	6. 8	2. 2	1	0
8. 2	25. 1	65	7. 4	19	1	0	8. 2	26. 8	49	7. 0	2. 1	3	0
9. 6	26. 7	>100	7. 3	11	<1	0	9. 6	29. 0	28	6. 8	4. 6	7	0
10. 11	23. 0	>100	7. 3	8	1	0	10. 11	26. 4	>100	6. 8	1. 6	<1	0
11. 8	21. 0	>100	7. 4	10	<1	520	11. 8	21. 6	>100	6. 8	2. 3	<1	0
12. 6	19. 0	>100	7. 3	7	1	0	12. 6	20. 0	69	6. 8	5. 1	2	0
R7. 1. 10	15. 0	79	7. 2	8	2	0	R7. 1. 10	16. 9	>100	6. 7	4. 4	1	14
2. 7	11. 5	77	7. 4	9	1	0	2. 7	15. 4	>100	6. 9	1. 6	<1	0
3. 7	13. 0	>100	7. 3	10	<1	0	3. 7	15. 1	74	6. 7	4. 0	2	6
平均	19. 3	65. 0	7. 3	9. 3	1	43	平均	21. 3	41. 9	6. 8	5. 0	5	4
最大	26. 7	>100	7. 4	19	2	520	最大	29. 0	>100	7. 0	16	13	24
最小	11. 5	39. 0	7. 1	3. 2	<1	0	最小	15. 1	14. 0	6. 7	<0. 5	<1	0
R5平均	19. 9	54. 6	7. 1	7. 0	3	0	R5平均	21. 6	58. 8	6. 8	4. 9	3	179
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

河内地区							上伊豆島地区						
採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 11	15. 1	>100	7. 0	1. 6	1	0	R6. 4. 11	13. 0	>100	7. 3	5. 2	<1	0
	15. 3	>100	6. 2	1. 0	<1	0		13. 2	>100	7. 2	1. 3	<1	0
5. 9	17. 5	>100	6. 9	0. 8	<1	0	5. 9	16. 1	>100	7. 3	1. 3	<1	0
	17. 6	>100	6. 5	3. 5	<1	0		16. 4	>100	7. 3	3. 6	<1	0
6. 6	20. 0	>100	6. 4	11	1	0	6. 6	19. 1	>100	7. 2	<0. 5	1	0
	20. 1	>100	6. 4	5. 9	1	1		19. 5	>100	7. 3	1. 3	1	1
7. 11	23. 3	>100	6. 2	5. 7	1	0	7. 11	22. 2	>100	7. 2	7. 2	1	0
	23. 3	>100	6. 3	2. 7	<1	0		22. 4	>100	7. 3	0. 8	1	0
8. 1	24. 6	>100	6. 2	4. 8	1	0	8. 1	23. 9	>100	7. 0	0. 5	1	0
	24. 6	>100	6. 3	4. 7	<1	0		24. 0	>100	7. 0	<0. 5	1	0
9. 5	25. 5	>100	6. 3	1. 5	<1	0	9. 5	25. 0	>100	7. 2	<0. 5	<1	0
	26. 0	>100	6. 5	2. 7	<1	0		25. 2	>100	7. 3	<0. 5	<1	0
10. 10	22. 9	>100	6. 9	0. 6	1	0	10. 10	22. 0	>100	7. 5	1. 1	<1	0
	23. 0	>100	6. 8	0. 6	<1	0		22. 1	>100	7. 3	2. 2	<1	0
11. 7	19. 0	>100	7. 2	<0. 5	<1	0	11. 7	19. 1	>100	6. 7	<0. 5	<1	0
	19. 1	>100	6. 8	<0. 5	<1	0		19. 4	>100	6. 8	<0. 5	1	0
12. 5	18. 1	95	6. 7	0. 7	1	0	12. 5	16. 6	>100	7. 1	<0. 5	1	0
	18. 8	>100	6. 4	<0. 5	<1	0		17. 0	>100	7. 0	<0. 5	1	0
R7. 1. 9	15. 5	>100	6. 4	2. 4	1	0	R7. 1. 9	13. 5	88	7. 3	3. 0	2	0
	15. 6	>100	6. 5	2. 5	<1	0		13. 7	>100	7. 2	1. 7	1	0
2. 6	13. 0	>100	6. 4	2. 2	1	0	2. 6	10. 8	60	6. 7	2. 5	4	0
	13. 8	>100	6. 4	1. 2	<1	0		11. 2	64	6. 8	5. 5	2	0
3. 6	14. 1	>100	6. 8	0. 8	1	0	3. 6	10. 8	88	7. 0	3. 5	3	0
	14. 2	>100	6. 4	0. 8	<1	0		11. 3	83	6. 7	2. 5	2	0
平均	19. 2	>100	6. 5	2. 7	<1	0	平均	17. 8	76. 6	7. 1	2. 7	2	0
最大	26. 0	>100	7. 2	11. 0	1	1	最大	25. 2	>100	7. 5	7. 2	4	1
最小	13. 0	>100	6. 2	<0. 5	<1	0	最小	10. 8	60. 0	6. 7	<0. 5	<1	0
R5平均	19. 9	>100	6. 8	3. 6	<1	0	R5平均	18. 3	74. 2	7. 1	3. 0	2	0
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

※上段は1系統、下段は2系統を示す。

※上段は1系統、下段は2系統を示す。

富岡地区							木村・小泉地区 (※)						
採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 11	14. 2	42	7. 0	4. 8	8	880	R6. 4. 12	14. 5	75	6. 7	6. 9	4	0
5. 16	18. 7	62	6. 3	3. 7	3	2	5. 10	18. 2	80	6. 8	9. 2	2	0
6. 6	19. 9	>100	6. 3	0. 9	<1	0	6. 7	20. 7	>100	6. 5	6. 3	3	0
7. 11	23. 8	>100	6. 5	1. 1	1	0	7. 12	25. 1	>100	6. 5	5. 1	1	0
8. 1	25. 3	>100	6. 5	1. 2	<1	0	8. 2	26. 1	93	6. 6	11	2	0
9. 5	26. 4	59	7. 1	6. 5	2	0	9. 6	28. 4	86	6. 6	4. 5	2	0
10. 10	24. 6	>100	6. 6	2. 5	1	1	10. 11	23. 3	>100	6. 4	6. 4	3	0
11. 7	21. 4	40	7. 0	4. 1	4	28	11. 8	21. 2	>100	6. 5	12	12	0
12. 5	19. 0	>100	6. 4	1. 2	1	0	12. 6	17. 3	66	6. 5	16	3	0
R7. 1. 9	14. 6	73	7. 1	4. 4	2	0	R7. 1. 10	13. 4	51	6. 7	25	3	0
2. 6	13. 0	56	6. 8	3. 3	3	0	2. 7	11. 2	>100	6. 6	22	1	0
3. 6	12. 9	16	6. 9	8. 2	12	0	3. 7	12. 1	62	6. 6	27	4	0
平均	19. 5	49. 7	6. 7	3. 5	4	76	平均	19. 3	73. 3	6. 6	12. 6	3	0. 0
最大	26. 4	>100	7. 1	8. 2	12	880	最大	28. 4	>100	6. 8	27. 0	12	0
最小	12. 9	16. 0	6. 3	0. 9	<1	0	最小	11. 2	51. 0	6. 4	4. 5	<1	0
R5平均	20. 1	58. 7	6. 8	3. 6	2. 6	1	R5平均	19. 4	47. 5	6. 8	10. 1	6	0
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

小川地区							鍋山地区						
採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年月日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 12	16. 0	>100	7. 3	3. 3	1	2	R6. 4. 11	13. 0	57	7. 1	16	2	0
5. 10	19. 8	>100	6. 9	14	3	0	5. 9	15. 2	45	7. 3	15	3	1
6. 7	22. 0	69	7. 2	16	8	0	6. 6	18. 6	76	7. 3	11	3	0
7. 12	26. 0	95	7. 0	6. 2	3	39	7. 11	21. 1	65	7. 3	11	3	0
8. 2	26. 4	82	7. 3	8. 6	3	2800	8. 1	23. 0	56	7. 2	13	2	0
9. 6	28. 6	78	7. 5	4. 4	1	0	9. 5	24. 9	75	7. 4	13	2	32
10. 11	24. 5	96	7. 0	6. 0	2	0	10. 10	21. 6	73	7. 2	9. 1	4	0
11. 8	20. 2	90	7. 2	11	3	0	11. 7	19. 6	86	7. 3	9. 8	<1	0
12. 6	18. 0	>100	7. 0	13	1	0	12. 5	18. 6	>100	7. 3	10	1	0
R7. 1. 10	13. 9	85	7. 4	16	2	1	R7. 1. 9	14. 7	>100	7. 4	17	1	0
2. 7	12. 6	80	7. 3	18	2	0	2. 6	12. 7	>100	7. 4	10	1	0
3. 7	12. 8	>100	7. 2	16	3	0	3. 6	12. 7	55	7. 3	12	3	0
平均	20. 1	84. 4	7. 2	11. 0	3	237	平均	18. 0	65. 3	7. 3	12. 2	2	2. 8
最大	28. 6	>100	7. 5	18. 0	8	2800	最大	24. 9	>100	7. 4	17. 0	4	32
最小	12. 6	69	6. 9	3. 3	<1	0	最小	12. 7	45	7. 1	9. 1	<1	0
R5平均	20. 5	74	7. 2	8. 8	3	0	R5平均	19. 0	60	7. 3	10. 4	4	0
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

前田沢地区							中山地区						
採 水 年 月 日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)	採 水 年 月 日	水温 (℃)	透視度 (cm)	pH	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌 群数 (個/ml)
R6. 4. 12	14. 4	89	6. 8	17	2	0	R6. 4. 12	14. 0	>100	6. 9	1. 6	1	0
5. 10	16. 9	74	7. 0	17	3	0	5. 10	16. 6	>100	6. 7	4. 2	<1	0
6. 7	19. 2	>100	6. 8	13	2	0	6. 7	19. 1	>100	7. 0	2. 5	<1	0
7. 12	23. 8	>100	7. 1	14	1	0	7. 12	22. 1	>100	7. 0	9. 1	1	0
8. 2	24. 8	93	7. 1	7. 8	2	0	8. 2	24. 3	>100	7. 0	4. 4	4	0
9. 6	6. 5	>100	6. 1	3. 6	<1	0	9. 6	26. 0	>100	7. 2	<0. 5	1	0
10. 11	21. 0	>100	7. 4	3. 6	1	1	10. 11	21. 2	>100	6. 5	1. 4	2	0
11. 8	18. 9	>100	7. 4	3. 5	1	0	11. 8	18. 0	>100	7. 1	<0. 5	<1	0
12. 6	16. 4	>100	7. 3	6. 6	3	0	12. 6	15. 3	>100	6. 9	<0. 5	<1	0
R7. 1. 10	11. 2	>100	7. 4	10	2	0	R7. 1. 10	10. 5	>100	7. 2	2. 4	<1	13
2. 7	10. 4	>100	7. 6	7. 0	3	0	2. 7	8. 5	>100	7. 0	1. 8	1	5
3. 7	10. 5	>100	7. 4	11	2	0	3. 7	9. 6	>100	7. 2	1. 3	<1	9
平均	16. 2	95	7. 1	9. 5	2	0	平均	17. 1	>100	7. 0	3. 2	<1	2
最大	24. 8	>100	7. 6	17. 0	3	1	最大	26. 0	>100	7. 2	9. 1	4	13
最小	6. 5	74	6. 1	3. 5	<1	0	最小	8. 5	>100	6. 5	1. 3	<1	0
R5平均	18. 6	95	7. 1	10. 9	2	0	R5平均	18. 2	>100	7. 1	2. 0	<1	0
排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000	排水基準			5. 8～8. 6	30	70	3, 000

4 業務・料金

(1) 農業集落排水施設使用料の調定及び収入

(単位：円)

区分 月別	計					
	調定		収入		収入率 (%)	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額
R 6 4	1,777	11,600,906	1,526	10,088,577	85.9	87.0
5	1,515	9,346,170	1,457	9,023,809	96.2	96.6
6	1,781	12,272,504	257	1,488,978	14.4	12.1
7	1,512	10,189,872	2,995	20,807,369	198.1	204.2
8	1,787	12,652,539	316	1,809,854	17.7	14.3
9	1,520	9,731,297	2,964	20,304,539	195.0	208.7
10	1,785	11,518,822	1,788	11,594,888	100.2	100.7
11	1,518	9,422,153	298	1,777,075	19.6	18.9
12	1,786	10,564,486	3,016	18,251,108	168.9	172.8
R 7 1	1,517	9,251,113	1,521	9,310,026	100.3	100.6
2	1,776	11,342,028	1,780	11,331,713	100.2	99.9
3	1,519	8,788,829	1,492	8,833,372	98.2	100.5
計	19,793	126,680,719	19,410	124,621,308	98.1	98.4
月平均	1,649	10,556,727	1,618	10,385,109	98.1	98.4
R 4 年度	19,638	125,702,051	19,285	123,501,301	98.2	98.2
R 3 年度	19,530	127,212,777	19,184	125,227,789	98.2	98.4

(2) 受益者分担金の調定及び収入

(単位：円)

区分 月別	調定		収入		収入率 (%)	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額
R 6 年度	0	0	0	0	—	—
R 5 年度	0	0	0	0	—	—
R 4 年度	0	0	0	0	—	—

5 経営・財務

(1) 予算決算対比表

ア 収益的収入及び支出

(収 入)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減 (B) - (A)	収入率 (%) (B)/(A)
款 項	目	(A)	(B)		
農 業 集 落 排 水 事 業	収 益	715,977,000	673,540,731	△ 42,436,269	94.1
	営 業 収 益	132,123,000	139,338,662	7,215,662	105.5
	農業集落排水施設使用料	132,123,000	139,338,662	7,215,662	105.5
	営 業 外 収 益	583,853,000	534,200,544	△ 49,652,456	91.5
	他 会 計 負 担 金	284,953,000	287,194,310	2,241,310	100.8
	他 会 計 補 助 金	136,989,000	94,635,571	△ 42,353,429	69.1
	受取利息及び配当金	0	6,000	6,000	—
	雑 収 益	14,000	58,887	44,887	420.6
	消費税及び地方消費税 還 付 金	0	4,179,269	4,179,269	—
	長 期 前 受 金 戻 入	161,897,000	148,126,507	△ 13,770,493	91.5
特 別	利 益	1,000	1,525	525	152.5
	過年度損益修正益	1,000	1,525	525	152.5
	そ の 他 特 別 利 益	0	0	0	—

(支 出)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	不用額 (B) - (A)	執行率 (%) (B)/(A)
款 項	目	(A)	(B)		
農 業 集 落 排 水 事 業	費 用	709,984,000	668,906,053	41,077,947	94.2
	営 業 費 用	654,756,000	615,577,073	39,178,927	94.0
	管 渠 費	23,275,000	10,310,830	12,964,170	44.3
	処 理 場 費	220,595,000	208,500,133	12,094,867	94.5
	普 及 費	706,000	11,324	694,676	1.6
	業 務 費	6,726,000	6,475,639	250,361	96.3
	総 係 費	4,745,000	4,715,653	29,347	99.4
	給 与 費	7,656,000	6,126,578	1,529,422	80.0
	減 価 償 却 費	386,068,000	376,394,017	9,673,983	97.5
	資 産 減 耗 費	4,985,000	3,042,899	1,942,101	61.0
	営 業 外 費 用	54,842,000	52,933,340	1,908,660	96.5
	支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	53,264,000	52,933,340	330,660	99.4
	消費税及び地方消費税	1,578,000	0	1,578,000	0.0
特 別	損 失	386,000	395,640	△ 9,640	102.5
	過年度損益修正損	386,000	395,640	△ 9,640	102.5

イ 資本的収入及び支出

(収 入)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	収入率 (%)
款 項	目	(A)	(B)	(B)－(A)	(B)/(A)
農業集落排水事業資本的収入		202,523,000	201,722,153	△ 800,847	99.6
	企 業 債	48,400,000	48,400,000	0	100.0
	建設改良費等企業債	48,400,000	48,400,000	0	100.0
	他 会 計 出 資 金	154,123,000	153,322,153	△ 800,847	99.5
	補 助 金	0	0	0	—
	国 庫 補 助 金	0	0	0	—

(支 出)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	次年度への 繰越額	不用額	執行率 (%)
款 項	目	(A)	(B)	(C)	(A)－(B)－(C)	(B)/(A)
農業集落排水事業資本的支出		437,672,000	437,667,240	0	4,760	100.0
	建 設 改 良 費	50,986,000	50,981,458	0	4,542	100.0
	農業集落排水事業建設費	50,986,000	50,981,458	0	4,542	100.0
	企 業 債 償 還 金	386,686,000	386,685,782	0	218	100.0

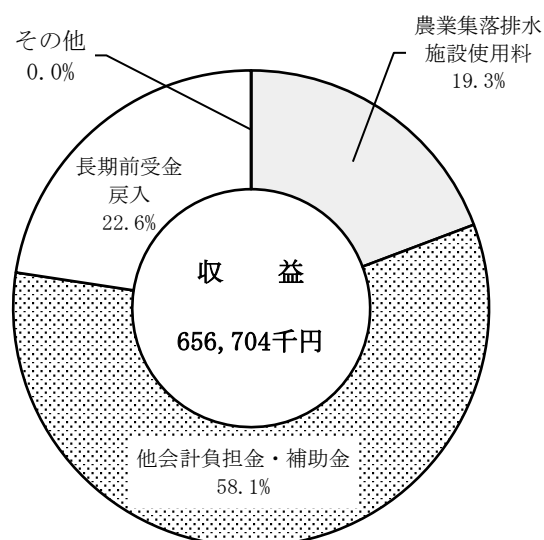
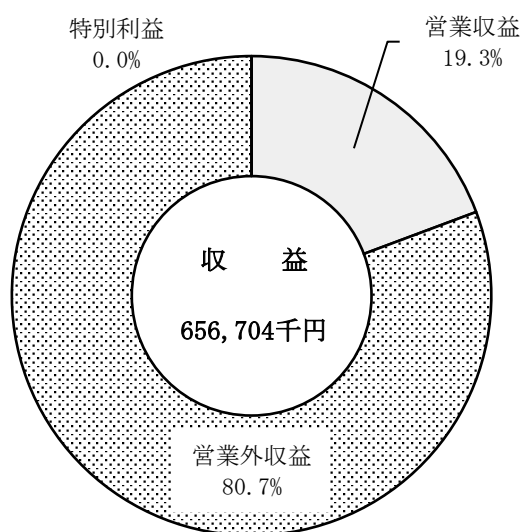
(2) 比較損益計算書

(単位：千円)

科目 \ 年度	R4		R5		R6		すう勢比率	
	金 額	構成比率 (%)	金 額	構成比率 (%)	金 額	構成比率 (%)	R5年度 (%)	R6年度 (%)
営 業 収 益	125,702	19.8	124,456	19.2	126,681	19.3	99.0	100.8
農業集落排水施設使用料	125,702	19.8	124,456	19.2	126,681	19.3	99.0	100.8
営 業 費 用	565,484	88.8	579,629	89.7	594,732	90.5	102.5	105.2
管 渠 費	1,983	0.3	4,857	0.8	9,379	1.4	244.9	473.0
処 理 場 費	162,798	25.6	174,928	27.0	189,583	28.9	107.5	116.5
普 及 費	0	0.0	0	0.0	11	0.0	—	—
業 務 費	5,825	0.9	6,117	0.9	5,903	0.9	105.0	101.3
総 係 費	3,640	0.6	3,735	0.6	4,297	0.6	102.6	118.0
給 与 費	7,363	1.1	5,567	0.9	6,122	0.9	75.6	83.1
減 価 償 却 費	375,433	59.0	384,055	59.4	376,394	57.3	102.3	100.3
資 産 減 耗 費	8,442	1.3	370	0.1	3,043	0.5	4.4	36.0
営業利益(損失△)	△ 439,782	—	△ 455,173	—	△ 468,051	—	103.5	106.4
営 業 外 収 益	510,849	80.2	522,030	80.8	530,021	80.7	102.2	103.8
他 会 計 負 担 金	290,507	45.6	285,783	44.2	287,194	43.7	98.4	98.9
他 会 計 補 助 金	61,743	9.7	72,767	11.3	94,636	14.4	117.9	153.3
受取利息及び配当金	1	0.0	1	0.0	6	0.0	100.0	600.0
雑 収 益	28	0.0	39	0.0	59	0.0	139.3	210.7
長 期 前 受 金 戻 入	158,570	24.9	163,440	25.3	148,126	22.6	103.1	93.4
営 業 外 費 用	70,889	11.2	66,953	10.3	61,612	9.4	94.4	86.9
支払利息及び企業債取扱諸費	65,287	10.3	60,278	9.3	52,933	8.1	92.3	81.1
雑 支 出	5,602	0.9	6,675	1.0	8,679	1.3	119.2	154.9
経常利益(損失△)	178	—	△ 96	—	358	—	△ 53.9	201.1
特 別 利 益	0	0.0	199	0.1	2	0.0	—	—
過年度損益修正益	0	0.0	0	0.0	2	0.0	—	—
そ の 他 特 別 利 益	0	0.0	199	0.1	0	0.0	—	—
特 別 損 失	24	0.0	257	0.0	360	0.1	1,070.8	1,500.0
過年度損益修正損	24	0.0	257	0.0	360	0.1	1,070.8	1,500.0
当年度純利益(損失△)	154	—	△ 154	—	0	—	△ 100.0	0.0

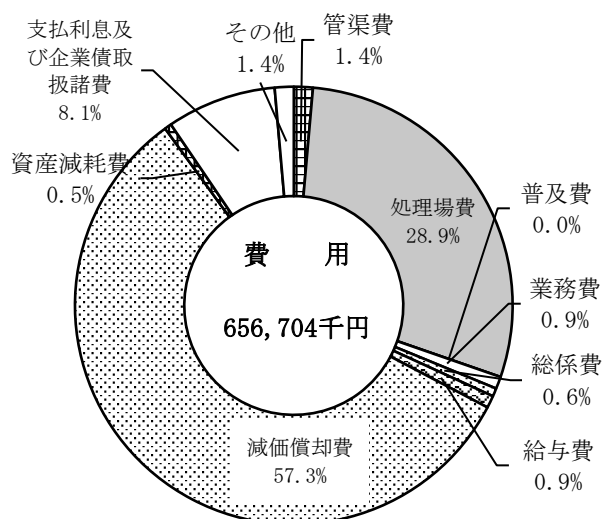
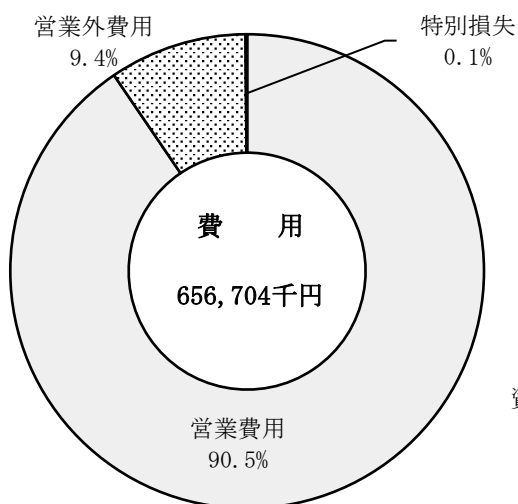
※すう勢比率 令和4年度を100とする。

収 益 構 成



※金額は「比較損益計算書」による。

費 用 構 成



※金額は「比較損益計算書」による。

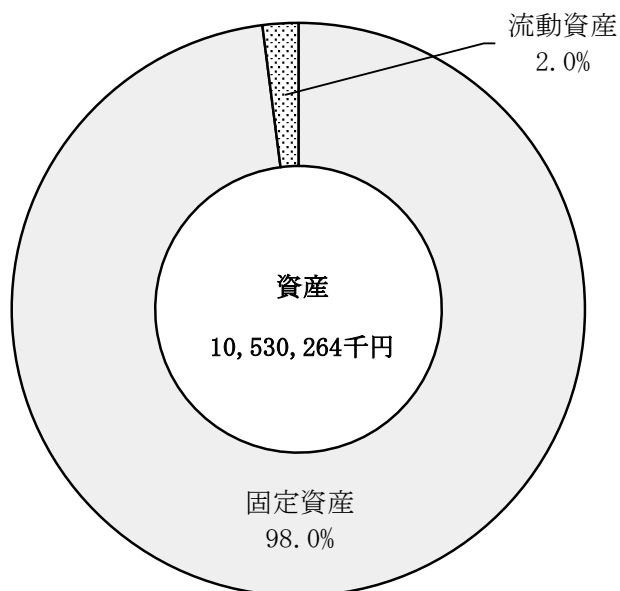
(3) 比較貸借対照表

(単位：千円)

科目	年度	R4		R5		R6		すう勢比率	
		金額	構成比率(%)	金額	構成比率(%)	金額	構成比率(%)	R5年度(%)	R6年度(%)
土地		184,706	1.7	184,706	1.7	184,706	1.8	100.0	100.0
建築物		318,933	2.8	308,843	2.8	299,316	2.8	96.8	93.8
構築物		9,688,338	86.6	9,385,920	86.6	9,083,480	86.3	96.9	93.8
機械及び装置		810,430	7.2	768,162	7.1	747,948	7.1	94.8	92.3
車両及び運搬具		91	0.0	91	0.0	91	0.0	100.0	100.0
工具器具及び備品		7	0.0	7	0.0	7	0.0	100.0	100.0
有形固定資産合計		11,002,505	98.3	10,647,729	98.2	10,315,548	98.0	96.8	93.8
固定資産合計		11,002,505	98.3	10,647,729	98.2	10,315,548	98.0	96.8	93.8
現金預金		921	0.0	528	0.0	788	0.0	57.3	85.6
未収金		190,092	1.7	190,324	1.8	213,582	2.0	100.1	112.4
貯蔵品		473	0.0	410	0.0	346	0.0	86.7	73.2
前払金		0	0.0	0	0.0	0	0.0	—	—
流動資産合計		191,486	1.7	191,262	1.8	214,716	2.0	99.9	112.1
資産合計		11,193,991	100	10,838,991	100	10,530,264	100	96.8	94.1

※すう勢比率 令和4年度を100とする。

資産構成

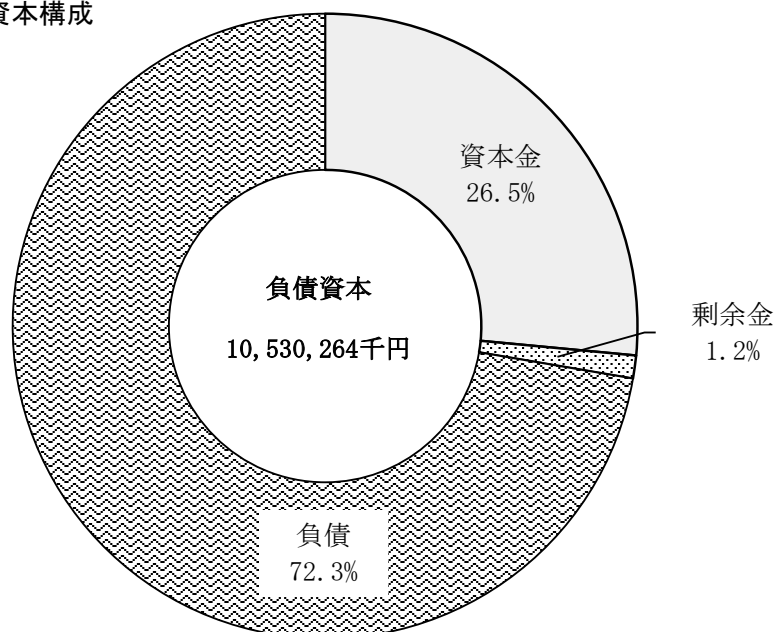


(単位：千円)

科目 \ 年度	R4		R5		R6		すう勢比率	
	金額	構成比率 (%)	金額	構成比率 (%)	金額	構成比率 (%)	R5年度 (%)	R6年度 (%)
企業負債合計	3,187,500	28.5	2,815,614	26.0	2,499,112	23.7	88.3	78.4
固定負債	3,187,500	28.5	2,815,614	26.0	2,499,112	23.7	88.3	78.4
一時借入金	166,000	1.5	162,000	1.5	180,000	1.7	97.6	108.4
企業未償還	389,554	3.5	386,686	3.6	364,902	3.5	99.3	93.7
賞与引当金	23,251	0.2	28,167	0.3	33,584	0.3	121.1	144.4
預り金	653	0.0	535	0.0	571	0.0	81.9	87.4
流動負債合計	118	0.0	44	0.0	45	0.0	37.3	38.1
長期前受金	579,576	5.2	577,432	5.4	579,102	5.5	99.6	99.9
繰延収益合計	4,835,990	43.2	4,684,401	43.2	4,537,184	43.1	96.9	93.8
繰延収益合計	4,835,990	43.2	4,684,401	43.2	4,537,184	43.1	96.9	93.8
負債合計	8,603,066	76.9	8,077,447	74.6	7,615,398	72.3	93.9	88.5
固有資本金	825,063	7.4	825,063	7.6	825,063	7.8	100.0	100.0
出資金	1,623,007	14.5	1,793,780	16.5	1,947,102	18.5	110.5	120.0
組入資本金	17,974	0.2	17,974	0.2	17,974	0.2	100.0	100.0
資本金合計	2,466,044	22.1	2,636,817	24.3	2,790,139	26.5	106.9	113.1
国庫補助金	101,156	0.9	101,156	0.9	101,156	1.0	100.0	100.0
県補助金	16,590	0.1	16,590	0.1	16,590	0.1	100.0	100.0
受益者負担金及び分担金	6,675	0.0	6,675	0.1	6,675	0.1	100.0	100.0
受贈財産評価額	302	0.0	302	0.0	302	0.0	100.0	100.0
その他資本剰余金	4	0.0	4	0.0	4	0.0	100.0	100.0
資本剰余金合計	124,727	1.0	124,727	1.1	124,727	1.2	100.0	100.0
当年度未処分利益剰余	154	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
利益剰余金合計	154	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
剰余金合計	124,881	1.0	124,727	1.1	124,727	1.2	99.9	99.9
資本合計	2,590,925	23.1	2,761,544	25.4	2,914,866	27.7	106.6	112.5
負債資本合計	11,193,991	100	10,838,991	100	10,530,264	100	96.8	94.1

※すう勢比率 令和4年度を100とする。

負債及び資本構成



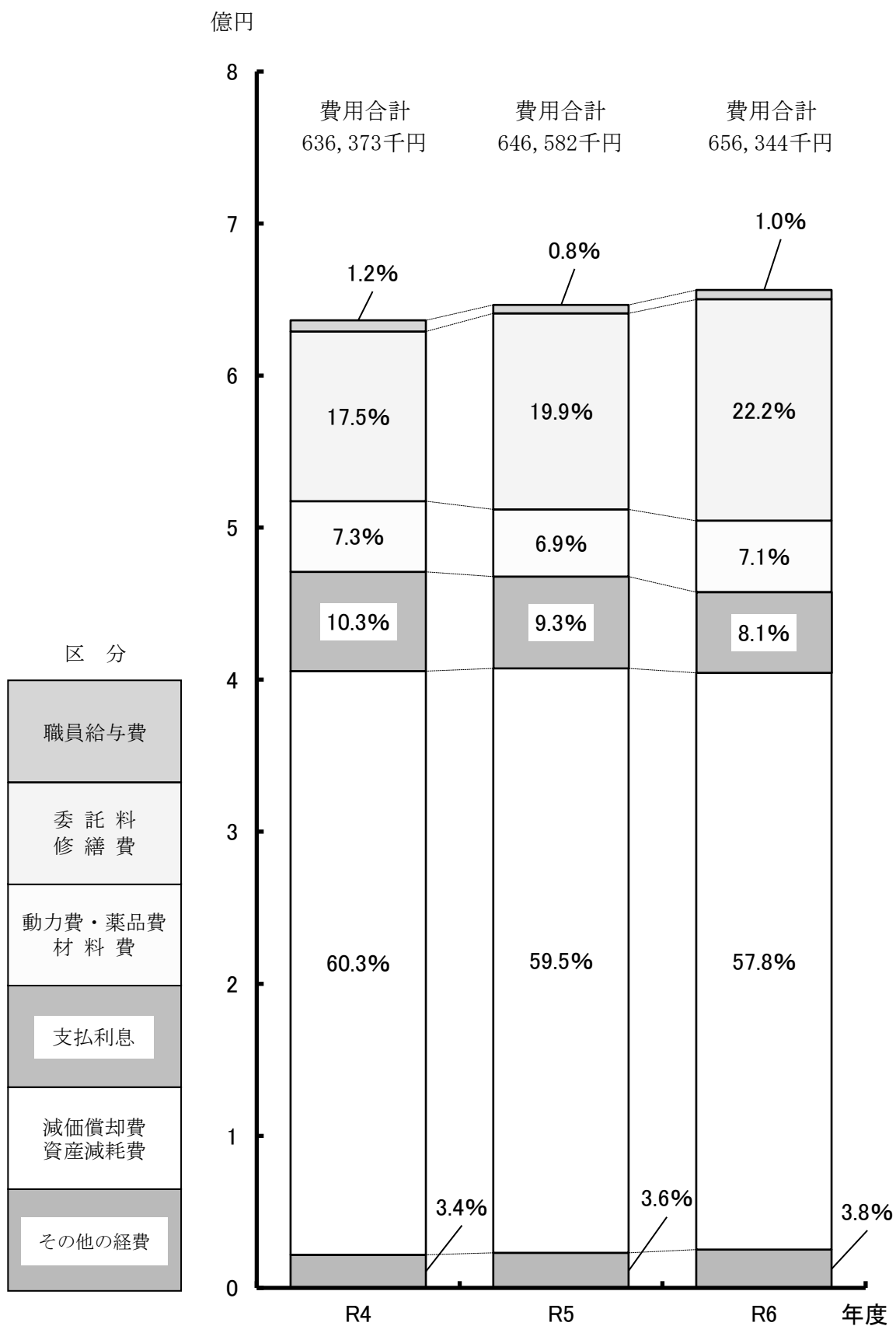
(4) 機能別費用分析

年度 科目	R4		R5		R6		すう勢比率	
	金額 (千円)	構成比率 (原価) % (円)	金額 (千円)	構成比率 (原価) % (円)	金額 (千円)	構成比率 (原価) % (円)	R5年度 (%)	R6年度 (%)
給料	4,495	0.7 (5.70)	3,389	0.5 (4.35)	3,601	0.6 (4.61)	75.4	80.1
手当等	1,538	0.3 (1.95)	1,272	0.2 (1.63)	1,523	0.2 (1.95)	82.7	99.0
法定福利費	1,330	0.2 (1.69)	903	0.1 (1.16)	998	0.2 (1.28)	67.9	75.0
小計	7,363	1.2 (9.34)	5,564	0.8 (7.14)	6,122	1.0 (7.84)	75.6	83.1
委託料	96,790	15.2 (122.82)	100,156	15.5 (128.43)	107,710	16.4 (137.74)	103.5	111.3
修繕費	14,796	2.3 (18.78)	28,776	4.4 (36.90)	37,897	5.8 (48.46)	194.5	256.1
動力費	44,551	7.0 (56.53)	41,795	6.5 (53.59)	44,678	6.8 (57.13)	93.8	100.3
薬品費	1,926	0.3 (2.44)	2,442	0.4 (3.13)	2,284	0.3 (2.92)	126.8	118.6
材料費	0	0.0 (0.00)	64	0.0 (0.08)	64	0.0 (0.08)	—	—
支払利息	65,287	10.3 (82.85)	60,278	9.3 (77.30)	52,993	8.1 (67.77)	92.3	81.2
減価償却費	375,433	59.0 (476.41)	384,055	59.4 (492.47)	376,394	57.3 (481.33)	102.3	100.3
資産減耗費	8,442	1.3 (10.71)	370	0.1 (0.47)	3,043	0.5 (3.89)	4.4	36.0
その他の経費	21,785	3.4 (27.65)	23,082	3.6 (29.60)	25,159	3.8 (32.17)	106.0	115.5
費用合計	636,373	100.0 (807.53)	646,582	100.0 (829.11)	656,344	100.0 (839.33)	101.6	103.1
長期前受金戻入	△ 158,570	— (△ 201.22)	△ 163,440	— (△ 209.58)	△ 148,126	— (△ 189.42)	103.1	93.4
長期前受金戻入 控除後費用合計	477,803	100.0 (606.31)	483,142	100.0 (619.53)	508,218	100.0 (649.91)	101.1	106.4
有収水量	788,048 m³	污水处理 原価 243.78円	779,848 m³	污水处理 原価 253.83円	781,985 m³	污水处理 原価 284.48円	99.0	99.2
農集使用料	125,702	使用料 単価 159.51円	124,456	使用料 単価 159.59円	126,681	使用料 単価 162.00円	99.0	100.8

(特別損失)を除く。

※すう勢比率 令和4年度を100とする。

費用構成比率



(5) 農業集落排水施設使用料と企業債元利償還金との比較

(単位：千円)

		R4	R5	R6
農業集落排水使用料(A)		125,702	124,456	126,681
企業債 償還 金	企業債償還元金	392,875	389,554	386,686
	企業債利息	65,287	60,278	52,933
	計(B)	458,162	449,832	439,619
比率(%)	(B)/(A)	364.5	361.4	347.0

(6) 減価償却費と企業債償還元金との比較

(単位：千円)

		R4	R5	R6
(注)減価償却費(A)		216,863	220,615	228,268
企業債償還元金(B)		392,875	389,554	386,686
(A)-(B)の差額		△ 176,012	△ 168,939	△ 158,418
比率(%)	(B)/(A)	181.2	176.6	169.4

(注) 企業債償還元金対減価償却費比率算出のため、令和4年度は減価償却費375,433千円から長期前受金戻入158,570千円を除いている。

同じく、令和5年度は減価償却費384,055千円から長期前受金戻入163,440千円を除いている。

同じく、令和6年度は減価償却費376,394千円から長期前受金戻入148,126千円を除いている。

(7) 企業債明細

(単位：千円)

借入先	R5年度末残高 (A)	R6年度借入高 (B)	R6年度償還高 (C)	R6年度末残高 (A+B-C)	R6年度 支払利息
財務省	2,122,922	48,400	228,134	1,943,188	34,755
地方公共団体金融機構	1,072,716	0	157,196	915,520	18,170
株式会社東邦銀行	6,126	0	1,222	4,904	7
福島県商工信用組合	536	0	134	402	1
合計	3,202,300	48,400	386,686	2,864,014	52,933

(8) 固定資産明細

ア 有形固定資産明細書

(単位：千円)

資産の種類	R5年度末 現在高 (A)	R6年度 増加額 (B)	R6年度 減少額 (C)	R6年度末 現在高 (A+B-C)	減価償却累計額			R6年度末 償却未済高 (A+B-C-F)
					R6年度 増加額 (D)	R6年度 減少額 (E)	累計 (F=前年度 +D-E)	
土地	184,706	0	0	184,706	0	0	0	184,706
建物	477,298	562	0	477,860	10,089	0	178,544	299,316
構築物	14,264,915	910	0	14,265,825	303,349	0	5,182,344	9,083,481
機械及び装置	2,559,105	45,784	23,064	2,581,825	62,956	20,021	1,833,878	747,947
車両及び運搬具	91	0	0	91	0	0	0	91
工具器具及び備品	145	0	0	145	0	0	138	7
小計	17,486,260	47,256	23,064	17,510,452	376,394	20,021	7,194,904	10,315,548

(9) 経営財務分析

ア 資産及び資本に関する比率

年 度		説 明	H27	H28
項 目				
固定資産構成比率	総 資 産 A	総資産に対する固定資産の割合を表すものであり、農業集落排水事業は施設型企業であることから、一般にこの比率が大きい。	12,943,688	12,527,968
	固 定 資 産 B		12,918,471	12,498,742
	$B / A \times 100 \%$		99.8	99.8
固定負債構成比率 (固定負債＝固定負債＋借入資本金)	総 資 本 A	総資本に対する固定負債の割合を表すものであり、農業集落排水事業は施設建設のための財源の大部分を企業債によって調達していることから、一般にこの比率が大きい。	12,943,688	12,527,968
	固 定 負 債 B		5,431,435	5,061,536
	$B / A \times 100 \%$		42.0	40.4
自己資本構成比率 (注)1 (自己資本＝自己資本金＋剰余金)	総 資 本 A	総資本に対する自己資本の割合を表すものであり、比率が大きいほど健全である。	12,943,688	12,527,968
	自 己 資 本 B		7,124,345	7,067,307
	$B / A \times 100 \%$		55.0	56.4
固定資産対 長期資本比率 (長期資本適合率)	固 定 資 産 A	固定資産がどのような財源で構成されているかを表すものであり、率が100%以下であることが望まれる。	12,918,471	12,498,742
	自 己 資 本 B		7,124,345	7,067,307
	固 定 負 債 C		5,431,435	5,061,536
	$A / (B + C) \times 100 \%$		102.9	103.0
固 定 比 率	自 己 資 本 A	自己資本に対する固定資産の割合を表すものであり、比率は小さいほど良好とされているが、農業集落排水事業は膨大な設備の取得を企業債に依存しており、一般にこの比率が大きい。	7,124,345	7,067,307
	固 定 資 産 B		12,918,471	12,498,742
	$B / A \times 100 \%$		181.3	176.9
流 動 比 率	流 動 負 債 A	流動負債に対する流動資産の割合を表すものであり、比率が大きいほど良好とされている。適正な流動比率は200%以上とされている。	387,908	399,125
	流 動 資 産 B		25,217	29,226
	$B / A \times 100 \%$		6.5	7.3
酸 性 試 験 比 率	流 動 負 債 A	流動負債に対する現金預金及び未収金の合計の割合を表すものであり、比率が大きいほど良好とされている。適正な酸性試験比率は100%以上とされている。	387,908	399,125
	現金預金・未収金 B		25,217	29,226
	$B / A \times 100 \%$		6.5	7.3
現 金 預 金 比 率	流 動 負 債 A	流動負債に対する現金預金の割合を表すものであり、比率が大きいほど良好とされている。	387,908	399,125
	現 金 預 金 B		14,324	17,729
	$B / A \times 100 \%$		3.7	4.4

(注)1 平成27年度からは、自己資本＝資本金＋剰余金＋繰延収益としている。

(単位：千円)

H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
12,262,436	11,872,919	11,571,717	11,380,604	11,535,547	11,193,991	10,838,991	10,530,264
12,095,402	11,707,297	11,351,025	11,219,302	11,019,319	11,002,505	10,647,729	10,315,548
98.6	98.6	98.1	98.6	95.5	98.3	98.2	98.0
12,262,436	11,872,919	11,571,717	11,380,604	11,535,547	11,193,991	10,838,991	10,530,264
4,686,253	4,317,422	3,961,556	3,618,729	3,374,254	3,187,500	2,815,614	2,499,112
38.2	36.4	34.2	31.8	29.3	28.5	26.0	23.7
12,262,436	11,872,919	11,571,717	11,380,604	11,535,547	11,193,991	10,838,991	10,530,264
7,043,959	7,016,723	7,035,459	7,077,857	7,365,312	7,426,915	7,445,945	7,452,050
57.4	59.1	60.8	62.2	63.8	66.3	68.7	70.8
12,095,402	11,707,297	11,351,025	11,219,302	11,019,319	11,002,505	10,647,729	10,315,548
7,043,959	7,016,723	7,035,459	7,077,857	7,365,312	7,426,915	7,445,945	7,452,050
4,686,253	4,317,422	3,961,556	3,618,729	3,374,254	3,187,500	2,815,614	2,499,112
103.1	103.3	103.2	104.9	102.6	103.7	103.8	103.7
7,043,959	7,016,723	7,035,459	7,077,857	7,365,312	7,426,915	7,445,945	7,452,050
12,095,402	11,707,297	11,351,025	11,219,302	11,019,319	11,002,505	10,647,729	10,315,548
171.7	166.8	161.3	158.5	149.6	148.1	143.0	138.4
532,224	538,774	574,702	684,018	795,981	579,576	577,432	579,102
167,034	165,622	220,692	161,302	516,228	191,486	191,262	214,716
31.4	30.7	38.4	23.6	64.9	33.0	33.1	37.1
532,224	538,774	574,702	684,018	795,981	579,576	577,432	579,102
167,034	165,622	201,135	160,828	408,985	191,013	190,852	214,370
31.4	30.7	35.0	23.5	51.4	33.0	33.1	37.0
532,224	538,774	574,702	684,018	795,981	579,576	577,432	579,102
575	102	193	383	431	921	528	788
0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1

イ 回 転 率

年 度		説 明	H27	H28
項 目				
自 己 資 本 回 転 率	営 業 収 益 A	自己資本が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど自己資本の利用が効率よく活発になされていることを示す。	127,960	128,122
	受 託 工 事 収 益 B		0	0
	自己資本(平均) C		7,161,296	7,095,826
	$(A-B) / C$ 年回		0.02	0.02
	回 転 期 間 年		55.97	55.38
固 定 資 産 回 転 率	営 業 収 益 A	固定資産が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど施設などの固定資産が有効に稼働していることを示す。	127,960	128,122
	受 託 工 事 収 益 B		0	0
	固定資産(平均) C		13,133,247	12,708,607
	$(A-B) / C$ 年回		0.01	0.01
	回 転 期 間 年		102.64	99.19
減 価 償 却 率	減 価 償 却 費 A	償却資産である固定資産のうち、当年度に減価償却される割合がどれくらいかを表すものである。	434,655	422,522
	期 末 償 却 資 産 B		12,731,915	12,314,036
	$A / (A+B) \times 100\%$		3.30	3.32
	償 却 期 間 年		30.29	30.14
流 動 資 産 回 転 率	営 業 収 益 A	流動資産が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど流動資産が有効に稼働していることを示す。	127,960	128,122
	受 託 工 事 収 益 B		0	0
	流動資産(平均) C		24,430	27,222
	$(A-B) / C$ 年回		5.24	4.71
	回 転 期 間 月		2.29	2.55
(注)1 未 収 金 回 転 率	営 業 収 益 A	未収金が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど未収期間が短く、未収金が速く回収されることを示す。	127,960	128,122
	受 託 工 事 収 益 B		0	0
	未収金(平均) C		19,249	14,105
	$(A-B) / C$ 年回		6.65	9.08
	回 転 期 間 月		1.81	1.32

(注)1 未収金回転率は、貸倒引当金控除前の未収金で算出している。

ウ 損益に関する比率

年 度		説 明	H27	H28
項 目				
総 資 本 利 益 率	経 常 利 益 A	事業の経常的な収益力を総合的に表すものであり、指標が高いほど、総合的な収益性が高いことになる。	△ 3,884	△ 1,216
	総 資 本 (平 均) B		13,157,676	12,735,828
	$A / B \times 100\%$		△ 0.0	△ 0.0
総 収 支 比 率 (総収益対総費用比率)	総 収 益 A	総費用に対する、総収益の割合を示すものであり、比率が100%未満の事業は、収益で費用をまかなえないことになり、健全経営とはいえない。	713,491	696,672
	総 費 用 B		713,491	696,672
	$A / B \times 100\%$		100.0	100.0
経 常 収 支 比 率	経 常 収 益 A	経常費用(＝営業費用＋営業外費用)が経常収益(＝営業収益＋営業外収益)によって、どの程度賄われているかを表すもので、比率が100%未満である場合、経常損失が生じていることを意味する。	709,589	695,417
	経 常 費 用 B		713,473	696,633
	$A / B \times 100\%$		99.5	99.8
営 業 収 支 比 率 (営 業 収 益 対 営 業 費 用 比 率)	営 業 収 益 A	営業費用に対する、営業収益の割合を表すものであり、比率が100%未満の場合には健全経営とはいえない。	127,960	128,122
	受 託 工 事 収 益 B		0	0
	営 業 費 用 C		595,619	585,546
	受 託 工 事 費 D		0	0
	$(A-B) / (C-D) \times 100\%$		21.5	21.9
利 子 負 担 率	支 払 利 息 A (注)1	利子負担の程度を表すものであり、比率が小さいほど、低利の借入金を利用していることになる。	116,427	109,386
	借入資本金(平均) B		5,794,126	5,431,435
	$A / B \times 100\%$		2.0	2.0

(注)1 平成27年度からは、借入資本金(平均)を企業債(固定負債及び流動負債に整理されているもの)の当年度

(単位：千円)

H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
128,606 0 7,055,633 0.02 54.86	128,324 0 7,030,341 0.02 54.79	126,245 0 7,026,091 0.02 55.65	127,865 0 7,056,658 0.02 55.19	127,213 0 7,221,585 0.02 56.77	125,702 0 7,396,114 0.02 58.84	124,456 0 7,436,430 0.02 59.75	126,681 0 7,448,998 0.02 58.80
128,606 0 12,297,072 0.01 95.62	128,324 0 11,901,350 0.01 92.74	126,245 0 11,529,161 0.01 91.32	127,865 0 11,285,164 0.01 88.26	127,213 0 11,119,311 0.01 87.41	125,702 0 11,010,912 0.01 87.60	124,456 0 10,825,117 0.01 86.98	126,681 0 10,481,639 0.01 82.74
414,497 11,910,696 3.36 29.74	402,933 11,522,591 3.38 29.60	391,352 11,166,319 3.39 29.53	376,963 11,034,596 3.30 30.27	373,232 10,834,613 3.33 30.03	375,433 10,817,799 3.35 29.81	384,055 10,463,023 3.54 28.24	376,394 10,130,842 3.58 27.92
128,606 0 98,130 1.31 9.16	128,324 0 166,328 0.77 15.55	126,245 0 193,157 0.65 18.36	127,865 0 190,997 0.67 17.92	127,213 0 338,765 0.38 31.96	125,702 0 353,857 0.36 33.78	124,456 0 191,374 0.65 18.45	126,681 0 202,989 0.62 19.23
128,606 0 90,279 1.42 8.42	128,324 0 166,371 0.77 15.56	126,245 0 183,663 0.69 17.46	127,865 0 181,149 0.71 17.00	127,213 0 284,901 0.45 26.87	125,702 0 299,647 0.42 28.61	124,456 0 190,420 0.65 18.36	126,681 0 202,098 0.63 19.14

(単位：千円) (単位：千円)

H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
9,523 12,395,202 0.1	4,756 12,067,678 0.0	22,350 11,722,318 0.2	30,826 11,476,161 0.3	△ 1,407 11,458,076 △ 0.0	178 11,364,769 0.0	△ 96 11,016,491 △ 0.0	358 10,684,628 0.0
692,407 681,113 101.7	683,721 677,040 101.0	676,396 661,684 102.2	683,374 698,086 97.9	633,064 633,064 100.0	636,551 636,397 100.0	646,685 646,839 100.0	656,704 656,704 100.0
690,597 681,074 101.4	681,725 676,969 100.7	676,396 654,046 103.4	683,374 652,548 104.7	631,616 633,023 99.8	636,551 636,373 100.0	646,486 646,582 100.0	656,702 656,344 100.1
128,606 0 576,992 0 22.3	128,324 0 578,656 0 22.2	126,245 0 562,922 0 22.4	127,865 0 563,897 0 22.7	127,213 0 556,084 0 22.9	125,702 0 565,484 0 22.2	124,456 0 579,629 0 21.5	126,681 0 594,732 0 21.3
102,177 5,062,736 2.0	94,805 4,697,254 2.0	87,299 4,347,021 2.0	79,729 4,008,356 2.0	72,187 3,767,129 1.9	65,287 3,577,054 1.8	60,278 3,202,300 1.9	52,933 2,864,014 1.8

末残高としている。

