

令和5年度

農業集落排水処理施設管理年報

目次

概要	1
汚水処理量	2
汚泥量	4
電力、水道、薬品使用量	6
水質	8
年間維持管理費	12

米子市下水道部

処 理 施 設 概 要

施 設	住 所	供用開始年月	計画処理人口 (人)	汚 水 処 理 能 力		処 理 方 式	計 画 水 質		放 流 先	マンホールポンプ 場設置数	敷地面積(m ²)
				日平均(m ³ /日)	時間最大(m ³ /時)		流入(mg/L)	放流(mg/L)			
尚 徳 処 理 施 設	米子市橋本762-2	平成7年9月	1,910	516	62.1	オキシデーション ディッチ法+凝集 沈殿法	BOD 200	20	農業用水路より	5	2,238
							SS 200	50	1級河川橋本川から		
							T-N 43	20	中海へ		
							T-P 7	4			
尚 徳 第 二 処 理 施 設	米子市下安雲685-2	平成10年12月	520	141	16.9	接触曝気法	BOD 200	20	1級河川小松谷川より	2	1,123
							SS 200	50	1級河川日野川から		
							T-N —	—	日本海へ		
							T-P —	—			
五 千 石 処 理 施 設	米子市諏訪1705-2	平成9年10月	2,070	559	67.3	オキシデーション ディッチ法	BOD 200	20	1級河川大川より	12	1,709
							SS 200	50	1級河川日野川から		
							T-N —	—	日本海へ		
							T-P —	—			
成 実 第 一 処 理 施 設	米子市奥谷1144-2	平成10年10月	2,810	759	91.4	オキシデーション ディッチ法	BOD 200	20	農業用水路より	7	2,629
							SS 200	50	1級河川加茂川から		
							T-N 43	20	中海へ		
							T-P 5	4			
成 実 第 二 処 理 施 設	米子市古市57-2	平成10年11月	940	254	30.6	回分槽法	BOD 200	20	1級河川加茂川から	8	1,632
							SS 200	50	中海へ		
							T-N 46	20			
							T-P 5	4			
大 高 第 一 処 理 施 設	米子市下郷690-5	平成12年10月	890	241	29.0	回分槽法	BOD 200	20	2級河川佐陀川から	7	1,730
							SS 200	50	日本海へ		
							T-N —	—			
							T-P —	—			
春 日 処 理 施 設	米子市古豊千1210	平成18年9月	3,900	1,053	127.0	連続流入間欠曝気	BOD 200	20	ホレコ川から	11	2,272
							SS 200	50	日本海へ		
							T-N —	—			
							T-P —	—			
巖 処 理 施 設	米子市二本木1555-2	平成18年12月	1,270	343	41.3	連続流入間欠曝気	BOD 200	20	農業排水路から	6	1,389
							SS 200	50	日本海へ		
							T-N —	—			
							T-P —	—			
伯 仙 処 理 施 設	米子市尾高2901	平成20年4月	7,650	2,066	249.0	オキシデーション ディッチ法	BOD 200	20	2級河川佐陀川から	20	8,008
							SS 200	50	日本海へ		
							T-N —	—			
							T-P —	—			
福 井 処 理 施 設	米子市淀江町福井131-1	平成11年6月	1,470	397	47.8	オキシデーション ディッチ法	BOD 200	20	農業排水路より	11	1,248
							SS 200	50	2級河川宇田川から		
							T-N —	—	日本海へ		
							T-P —	—			
福 岡 処 理 施 設	米子市淀江町福岡1569-3	平成6年4月	360	97.2	11.7	接触曝気法	BOD 200	20	農業排水路より	1	991
							SS 200	50	2級河川宇田川から		
							T-N —	—	日本海へ		
							T-P —	—			
本 宮 処 理 施 設	米子市淀江町本宮427	平成6年4月	180	48.6	5.9	接触曝気法	BOD 200	20	農業排水路より	2	1,041
							SS 200	50	2級河川宇田川から		
							T-N —	—	日本海へ		
							T-P —	—			

1-2 污水处理量

単位:m³

月 施設・項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年計
尚徳処理施設	流入量	8,922	10,468	9,794	9,865	8,612	9,252	8,934	9,345	9,449	10,805	9,992	10,032	115,469
	日平均	297	338	327	318	278	308	288	312	305	349	345	324	平均 316
	日最大	477	539	458	509	334	488	316	584	384	466	429	456	年最大 584
	日最小	248	250	252	244	242	244	234	240	250	259	269	207	年最小 207
尚徳第二処理施設	流入量	2,001	2,138	2,042	2,414	2,138	2,037	2,024	1,969	2,081	2,088	1,958	2,100	24,990
	日平均	67	69	68	69	69	68	65	66	67	67	68	68	平均 68
	日最大	73	76	77	78	78	76	70	76	83	75	73	73	年最大 83
	日最小	62	63	62	63	63	62	61	61	60	63	62	63	年最小 60
五千石処理施設	流入量	6,858	7,901	7,577	8,075	7,803	7,455	6,745	6,848	7,025	7,824	7,239	7,650	88,999
	日平均	229	255	253	261	252	249	218	228	227	252	250	247	平均 243
	日最大	298	339	334	370	307	336	231	377	264	325	297	295	年最大 377
	日最小	206	220	223	232	221	225	207	206	209	217	219	214	年最小 206
成実第一処理施設	流入量	11,553	12,506	11,513	12,079	10,955	20,852	10,982	11,225	12,043	12,709	11,332	12,287	150,037
	日平均	385	403	384	390	353	362	354	374	389	410	391	396	平均 410
	日最大	595	511	452	486	392	447	376	507	472	466	430	467	年最大 595
	日最小	352	367	345	337	334	337	326	347	356	367	368	361	年最小 326
成実第二処理施設	流入量	3,846	4,401	4,221	4,297	3,824	3,710	3,748	3,761	3,840	4,245	4,016	4,307	48,216
	日平均	128	142	141	139	123	124	121	125	124	137	139	139	平均 132
	日最大	174	209	188	224	142	158	130	194	163	202	167	191	年最大 224
	日最小	116	117	123	119	113	107	112	110	115	115	123	117	年最小 107
大高第一処理施設	流入量	3,577	3,761	3,557	3,828	3,767	3,569	3,728	3,712	3,823	3,878	3,584	3,790	44,574
	日平均	119	121	119	124	122	119	120	124	123	125	124	122	平均 122
	日最大	132	156	136	157	142	133	133	186	150	154	141	134	年最大 186
	日最小	113	111	110	113	113	108	113	110	114	112	113	112	年最小 108

1-2 污水处理量

単位:m³

月 施設・項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年計
巖処理施設	流入量	4,941	5,334	5,186	5,407	5,319	5,123	5,180	5,120	5,337	5,325	5,079	5,348	62,699
	日平均	165	172	173	174	172	171	167	171	172	172	175	173	平均 171
	日最大	177	181	185	196	183	182	174	198	198	181	193	183	年最大 198
	日最小	150	161	166	163	161	163	155	159	163	159	166	159	年最小 150
春日処理施設	流入量	15,065	15,952	15,692	16,933	16,971	15,644	15,754	15,181	15,632	15,723	14,625	15,561	188,732
	日平均	502	515	523	546	547	522	508	506	504	507	504	502	平均 516
	日最大	552	620	546	601	581	573	522	601	580	528	528	554	年最大 620
	日最小	483	490	498	520	518	489	493	472	484	470	475	483	年最小 470
伯仙処理施設	流入量	26,120	27,886	26,228	27,328	26,481	25,279	26,331	25,755	26,962	28,006	26,292	27,766	320,434
	日平均	871	900	874	882	854	843	849	859	870	903	907	896	平均 876
	日最大	995	995	986	1,027	960	882	902	1,059	1,050	1,063	969	976	年最大 1,063
	日最小	810	813	805	827	797	798	794	791	815	843	843	836	年最小 791
福井処理施設	流入量	5,335	5,651	5,286	5,656	5,587	5,321	5,419	5,340	5,561	5,643	5,313	5,466	65,576
	日平均	178	182	176	182	180	177	175	178	179	182	183	176	平均 179
	日最大	213	238	196	223	221	201	189	251	232	207	207	200	年最大 251
	日最小	165	161	160	168	164	164	168	160	163	163	164	123	年最小 123
福岡処理施設	流入量	1,386	1,464	1,325	1,475	1,426	1,338	1,411	1,479	1,448	1,455	1,333	1,278	16,818
	日平均	46	47	44	48	46	45	46	49	47	47	46	41	平均 46
	日最大	65	73	55	74	58	54	57	89	54	58	54	51	年最大 89
	日最小	38	39	37	38	37	38	31	43	33	29	29	17	年最小 17
本宮処理施設	流入量	561	601	685	789	666	616	609	571	646	823	611	1,396	8,573
	日平均	19	19	23	25	22	21	20	19	21	27	21	45	平均 23
	日最大	24	28	42	49	25	30	29	29	31	41	25	53	年最大 53
	日最小	15	16	19	19	19	18	17	13	15	20	16	40	年最小 13

10 1 污泥発生量

単位:m³

月 施設・項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年 計
尚徳処理施設	余剰污泥量	222.0	208.0	216.0	213.0	223.0	216.0	229.0	200.0	195.0	211.0	225.0	224.0	2,582.0
	污泥搬出量	72.0	54.0	54.0	72.0	54.0	54.0	72.0	54.0	54.0	72.0	54.0	72.0	738.0
	搬出濃度%	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	平均 2.00
尚徳第二処理施設	余剰污泥量	86.0	75.0	73.0	72.0	79.0	78.0	73.0	76.0	31.0	74.0	82.0	81.0	880.0
	污泥搬出量	18.0	0.0	18.0	0.0	18.0	0.0	18.0	0.0	18.0	0.0	18.0	0.0	108.0
	搬出濃度%	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	平均 2.00
五千石処理施設	余剰污泥量	135.2	156.8	209.7	112.7	9917.2	164.5	128.2	87.6	119.0	147.3	140.9	162.1	11,481.2
	污泥搬出量	36.0	54.0	36.0	36.0	36.0	54.0	36.0	36.0	54.0	36.0	36.0	36.0	486.0
	搬出濃度%	2.00	0.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	平均 2.00
成実第一処理施設	余剰污泥量	318.0	330.0	369.0	267.0	348.0	318.0	282.0	303.3	333.0	279.0	231.0	375.0	3,753.3
	污泥搬出量	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	1,080.0
	搬出濃度%	2.28	2.24	2.26	2.26	2.22	2.24	2.24	2.26	2.14	2.06	2.02	2.04	平均 2.19
成実第二処理施設	余剰污泥量	99.0	95.0	96.0	98.0	98.0	102.0	92.0	96.0	98.0	98.0	91.0	95.0	1,158.0
	污泥搬出量	18.0	36.0	18.0	36.0	18.0	36.0	18.0	36.0	18.0	36.0	18.0	36.0	324.0
	搬出濃度%	2.30	2.25	2.30	2.20	2.30	2.20	2.30	2.20	2.10	2.05	2.10	2.05	平均 2.20
大高第一処理施設	余剰污泥量	98.0	83.0	60.0	62.0	94.0	102.0	94.0	90.0	94.0	107.0	100.0	62.0	1,046.0
	污泥搬出量	36.0	18.0	18.0	36.0	18.0	18.0	36.0	18.0	18.0	18.0	36.0	18.0	288.0
	搬出濃度%	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	平均 2.00

10.2 汚泥発生量

単位: m³

月 施設・項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年 計
巖処理施設	余剰汚泥量	163.0	175.9	160.7	170.6	162.6	182.2	204.6	194.9	207.7	196.8	185.9	191.2	2,196.1
	汚泥搬出量	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	324.0
	搬出濃度%	1.88	2.02	1.99	1.99	1.99	1.99	1.86	1.93	1.89	1.99	2.01	2.04	平均 1.97
春日処理施設	余剰汚泥量	224.0	288.0	224.0	224.0	192.0	112.0	128.0	224.0	7.7	208.0	240.0	224.0	2,295.7
	汚泥搬出量	72.0	72.0	72.0	72.0	54.0	54.0	54.0	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0	810.0
	搬出濃度%	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	平均 2.00
伯仙処理施設	余剰汚泥量	682.4	651.9	682	559	678	610	633.2	660.5	814.8	659.2	641.8	779.5	8,051.7
	汚泥搬出量	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	144.0	1,728.0
	搬出濃度%	1.21	1.24	1.26	1.18	1.23	1.25	1.28	1.24	1.24	1.29	1.25	1.31	平均 1.25
福井処理施設	余剰汚泥量	30.0	29.0	25.0	17.2	27.0	26.8	36.2	25.0	27.0	27.1	27.0	36.0	333.3
	汚泥搬出量	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	36.0	18.0	27.0	27.0	27.0	27.0	324.0
	搬出濃度%	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	平均 2.00
福岡処理施設	余剰汚泥量	9.0	9.3	9.0	9.3	9.3	9.0	9.3	9.0	9.0	9.3	8.7	9.3	109.5
	汚泥搬出量	0.00	7.2	0.0	7.2	0.0	7.2	0.0	7.2	0.0	7.2	0.0	7.2	43.2
	搬出濃度%	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	平均 2.00
本宮処理施設	余剰汚泥量	6.0	6.2	6.0	6.2	6.2	6.0	6.2	6.0	6.2	6.2	5.8	6.2	73.2
	汚泥搬出量	0.0	3.6	0.0	3.6	0.0	3.6	0.0	3.6	0.0	0.0	3.6	3.6	21.6
	搬出濃度%	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	0.00	2.00	2.00	平均 2.00

1-1 電力・水道・薬品使用量

月 施設・項目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年 計	月平均
尚徳処理施設	電力量(Kwh)	9,282	10,616	9,993	10,264	3,293	9,748	9,001	8,828	9,157	10,967	9,779	9,804	110,731	9,228
	水道使用量(m³)	1.5	1.9	1.0	1.4	2.1	1.6	1.7	1.9	2.3	1.4	0.9	1.2	18.9	1.6
	滅菌剤使用量(Kg)	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	300	25
尚徳第二処理施設	電力量(Kwh)	4,239	5,332	5,081	5,337	5,455	5,442	1,152	4,282	3,676	3,877	3,897	3,775	51,545	4,295
	水道使用量(m³)	1.4	1.2	1.0	1.7	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.1	1.1	0.8	9.2	0.8
	滅菌剤使用量(Kg)	15	15	15	20	15	15	15	15	15	15	15	15	185	15
五千石処理施設	電力量(Kwh)	12,819	13,065	12,925	12,972	12,912	13,276	12,131	12,554	12,087	13,323	12,243	12,819	153,125	12,760
	水道使用量(m³)	0.7	0.8	0.5	0.6	0.6	0.8	0.6	0.4	0.4	0.3	0.6	0.6	6.9	0.6
	滅菌剤使用量(Kg)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	30	250	21
成実第一処理施設	電力量(Kwh)	10,484	11,049	10,236	10,750	9,799	68,780	10,043	10,136	10,494	11,065	10,296	10,731	183,862	15,322
	水道使用量(m³)	1.0	1.4	1.4	1.1	2.6	1.5	0.7	1.6	2.1	1.0	2.3	2.7	19.4	1.6
	滅菌剤使用量(Kg)	30	40	40	40	50	40	30	40	30	30	40	30	440	37
成実第二処理施設	電力量(Kwh)	5,604	5,970	5,672	5,710	5,494	5,262	5,468	5,346	5,482	5,898	5,566	6,055	67,525	5,627
	水道使用量(m³)	1.5	1.1	1.1	1.3	1.4	1.1	1.6	0.9	0.9	0.8	0.7	1.0	13.4	1.1
	滅菌剤使用量(Kg)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	180	15
大高第一処理施設	電力量(Kwh)	9,108	9,393	8,887	9,839	9,283	9,198	9,348	8,795	9,100	9,965	8,989	4,192	106,097	8,841
	水道使用量(m³)	0.7	0.6	0.6	0.8	9.0	9.1	0.5	1.6	0.9	0.6	0.5	0.3	25.2	2.1
	滅菌剤使用量(Kg)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	180	15

1-2 電力・水道・薬品使用量

月					7	8	9	10	11	12	1	2	3	年 計	月平均
施設・項目															
巖処理施設	電力量(Kwh)	4,643	5,177	5,104	5,243	5,218	5,046	5,017	4,976	5,731	5,386	5,206	5,559	62,307	5,192
	水道使用量(m³)	0.4	0.8	0.4	0.4	0.5	1.2	0.4	0.5	0.5	0.6	0.9	0.7	7.4	0.6
	滅菌剤使用量(Kg)	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	4.0
春日処理施設	電力量(Kwh)	19,860	19,678	20,662	20,275	24,206	23,254	21,497	21,151	19,493	20,642	19,298	20,808	250,824	20,902
	水道使用量(m³)	1.2	2.4	0.6	1.5	1.4	0.5	1.5	0.8	2.9	2.2	0.1	1.1	16.2	1.4
	滅菌剤使用量(Kg)	15	0	15	15	15	15	15	0	15	0	15	0	120	10.0
伯仙処理施設	電力量(Kwh)	33,425	34,877	33,103	34,429	33,960	33,697	34,311	33,142	33,897	34,763	31,369	32,477	403,450	33,621
	水道使用量(m³)	1.2	0.9	1.6	0.8	0.7	6.5	0.7	0.8	14.7	0.9	4.4	0.4	33.6	2.8
	滅菌剤使用量(Kg)	30	30	30	30	45	45	30	15	15	15	15	15	315	26.3
福井処理施設	電力量(Kwh)	6,405	6,286	5,954	7,210	5,640	6,808	5,671	6,042	5,686	3,822	5,312	7,132	71,968	5,997
	水道使用量(m³)	0.6	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	0.2	0.8	0.1	0.2	0.2	0.2	4.0	0.3
	滅菌剤使用量(Kg)	8	8	9	9	8	9	9	8	9	8	8	9	102	8.5
福岡処理施設	電力量(Kwh)	1,843	2,449	2,331	2,365	2,282	2,227	2,411	2,321	2,467	2,613	2,454	1,979	27,741	2,312
	水道使用量(m³)	1.62	0.56	0.41	0.59	0.34	1.63	0.40	0.18	0.29	0.13	0.09	0.01	6.25	0.52
	滅菌剤使用量(Kg)	4.0	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	51	4.3
本宮処理施設	電力量(Kwh)	770	837	935	900	870	891	891	879	905	919	878	923	10,598	883
	水道使用量(m³)	0.01	0.02	0.03	0.14	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.00	0.01	0.05	0.35	0.03
	滅菌剤使用量(Kg)	2	3	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	27	2.3

4 水質

単位:mg/L

施設・項目			月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間平均	年間最大	年間最小	測定回数
尚徳処理施設	流入	pH		7.5						7.4						7.4	7.5	7.4	2
		BOD		120						96						110	120	96	2
		SS		140						120						130	140	120	2
	AT	MLSS		1,730	—	2,050	—	1,930	—	1,850	—	2,160	—	2,380	—	2,020	2,380	1,730	6
	放流	pH		7.1	7.2	7.1	7.3	7.3	7.7	7.1	7.7	7.2	7.2	6.8	7.3	7.2	7.7	6.8	12
		BOD		2.3	1.7	1.5	1.7	<1	1.1	1.1	<0.5	4.6	<1	1.5	1.0	1.6	4.6	<0.5	12
		SS		1.2	1.0	1.2	2.0	2.2	<1	3.4	1.0	3.4	1.0	1.8	1.0	1.7	3.4	<1	12
		T-N		2.2	2.8	1.0	1.1	1.9	3.1	4.5	12	0.93	4.2	6.5	1.6	3.5	12	0.93	12
		T-P		2.0	2.2	1.4	1.2	2.5	2.3	3.6	0.21	2.0	1.9	1.5	1.1	1.8	3.6	0.21	12
		大腸菌群数		<30	<30	<30	<30	<30	22	<30	<30	<30	<30	<30	<30	—	22	<30	12
五千石処理施設	流入	pH			7.3						7.3					7.3	7.3	7.3	2
		BOD			140						110					120	140	110	2
		SS			160						160					160	160	160	2
	AT	MLSS			2,120		2,050		1,850		1,830		2,500		2,350	2,120	2,500	1,830	6
	放流	pH			6.6		6.7		6.9		6.6		6.6		6.6	6.7	6.9	6.6	6
		BOD			2.0		2.6		2.2		2.8		3.3		3.4	2.7	3.4	2.0	6
		SS			2.6		1.8		2.0		4.2		3.2		5.8	3.3	5.8	1.8	6
		大腸菌群数			<30		<30		32		290		<30		140	—	290	<30	6
成実第一処理施設	流入	pH		7.3				7.3		7.3						7.3	7.3	7.3	3
		BOD		200				180		170						180	200	170	3
		SS		220				200		190						200	220	190	3
	AT	MLSS		1,940	—	1,890	—	1,780	—	1,740	—	1,680	—	1,940	—	1,830	1,940	1,680	6
	放流	pH		6.5	7.1	6.6	7.1	6.7	7.3	6.6	7.3	6.5	6.8	6.5	6.9	6.8	7.3	6.5	12
		BOD		8.2	1.8	2.4	1.9	1.2	2.9	<1	0.9	1.3	1.4	1.9	2.2	2.3	8.2	<1	12
		SS		2.0	2.0	2.6	1.0	1.2	<1	2.0	1.0	1.4	2.0	2.6	2.0	1.7	2.6	<1	12
		T-N		2.2	1.3	1.2	1.7	1.2	1.0	1.3	3.5	6.7	6.5	7.3	5.1	3.3	7.3	1.0	12
		T-P		2.9	2.9	2.0	3.2	2.1	3.2	2.8	2.9	2.5	2.5	2.2	2.6	2.7	3.2	2.0	12
		大腸菌群数		<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	—	<30	<30	12

単位:mg/L

月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間平均	年間最大	年間最小	測定回数
施設・項目																		
成実第二処理施設	流入	pH	7.1				7.0		7.0						7.0	7.1	7.0	3
		BOD	220				290		180						230	290	180	3
		SS	260				280		240						260	280	240	3
	AT1系	MLSS	2,530	—	1,700	—	2,100	—	2,060		2,290		2,140		2,140	2,530	1,700	6
	AT2系	MLSS	1,920	—	1,560	—	2,620	—	1,800		1,700		2,950		2,090	2,950	1,560	6
	放流	pH	6.9	7.2	6.6	7.2	7.0	7.5	6.8	7.3	6.6	7.2	7.0	7.1	7.0	7.5	6.6	12
		BOD	5.1	1.7	3.1	1.4	3.1	1.4	5.5	1.5	1.1	1.8	2.4	1.0	2.4	5.5	1.0	12
		SS	4.4	2.0	2.4	1.0	2.4	1.0	2.6	<1	1.2	1.0	1.2	1.0	1.8	4.4	<1	12
		T—N	10	4.6	1.6	2	16	4.5	11	5.3	6.2	13	9.6	9.7	7.8	16	1.6	12
		T—P	2.3	3.0	0.57	1.8	2.9	3.4	2.0	2.4	2.0	1.3	0.96	1.7	2.0	3.4	0.57	12
		大腸菌群数	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	—	<30	<30	12
尚徳第二処理施設	流入	pH		7.3						7.4					7.4	7.4	7.3	2
		BOD		150						120					140	150	120	2
		SS		120						110					120	120	110	2
	放流	pH		6.7		6.5		6.6		6.7		6.9		7.1	6.8	7.1	6.5	6
		BOD		2.1		3.8		1.8		2.8		4.6		3.2	3.00	4.6	1.8	6
		SS		1.6		2.2		3.0		2.0		2.2		2.4	2.2	3.0	1.6	6
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	—	<30	<30	6
大高第一処理施設	流入	pH		7.0						7.4					7.2	7.4	7.0	2
		BOD		110						130					120	130	110	2
		SS		130						170					150	170	130	2
	AT	MLSS		2,830		2,000		1,970		2,250		3,280		2,610	2,490	3,280	1,970	6
	放流	pH		6.8		6.9		7.1		6.8		6.7		6.7	6.8	7.1	6.7	6
		BOD		1.9		1.6		1.0		<1		1.4		1.4	1.4	1.9	<1	6
		SS		1.0		1.0		1.0		<1		1.6		3.4	1.5	3.4	<1	6
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	—	<30	<30	6

単位:mg/L

月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間平均	年間最大	年間最小	測定回数
施設・項目																		
福井処理施設	流入	pH				7.4						7.5			7.4	7.5	7.4	2
		BOD				130						170			150	170	130	2
		SS				160						160			160	160	160	2
	AT	MLSS		3,610		3,370		2,820		2,540		3,300		3,710	3,220	3,710	2,540	6
		pH		7.1		6.9		7.1		7.4		7.1		7.0	7.1	7.4	6.9	6
		BOD		3.5		4.4		1.7		2.0		4.8		5.0	3.6	5.0	1.7	6
	放流	SS		5.6		6.0		4.2		3.6		7.0		10	6.1	10	3.6	6
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	-	<30	<30	6
福岡処理施設	流入	pH				7.4						7.9			7.6	7.9	7.4	2
		BOD				61						150			110	150	61	2
		SS				21						94			60	94	21	2
	放流	pH		7.8		7.4		7.1		6.9		7.6		7.5	7.4	7.8	6.9	6
		BOD		6.7		6.1		1.9		4.2		6.8		16	7.0	16	1.9	6
		SS		1.8		10		5.2		16		5.4		5.0	7.2	16	1.8	6
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	-	<30	<30	6
本宮処理施設	流入	pH				7.3						7.9			7.6	7.9	7.3	2
		BOD				92						160			130	160	92	2
		SS				50						150			100	150	50	2
	放流	pH		7.0		7.1		6.8		6.9		7.5		7.3	7.1	7.5	6.8	6
		BOD		<1		2.3		<1		2.0		<1		2.2	1.6	2.3	<1	6
		SS		2.4		3.0		2.2		2.8		3.2		2.8	2.7	3.2	2.2	6
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	-	<30	<30	6

単位:mg/L

施設・項目			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間平均	年間最大	年間最小	測定回数
春日処理施設	流入	pH	7.5		7.4						7.6		7.6		7.5	7.6	7.4	4
		BOD	130		120						130		200		140	200	120	4
		SS	45		130						110		190		120	190	45	4
	AT	MLSS	5,500		5,650		5,520		4,860		4,500		5,370		5,230	5,650	4,500	6
	放流	pH	7.1		7.1		6.7		6.8		7.1		7.1		7.0	7.1	6.7	6
		BOD	3.7		3.8		<1		1.6		1.2		2.2		2.3	3.8	1.2	6
		SS	5.2		4.0		2.0		3.2		2.8		3.0		3.4	5.2	2.0	6
		大腸菌群数	2,100		<30		<30		<30		<30		<30		-	2,100	<30	6
巖処理施設	流入	pH			7.4						7.5				7.4	7.5	7.4	2
		BOD			190						240				220	240	190	2
		SS			170						190				180	190	170	2
	AT	MLSS	2,740		3,020		2,130		2,180		2,430		3,030		2,590	3,030	2,130	6
	放流	pH	6.7		6.8		6.7		6.7		6.8		6.8		6.8	6.8	6.7	6
		BOD	10		8.3		1.8		1.7		2.1		8.6		5.4	10.0	1.7	6
		SS	2.4		2.0		2.2		2.0		1.6		6.8		2.8	6.8	1.6	6
		大腸菌群数	<30		<30		<30		2,180		<30		<30		-	2,180	<30	6
伯仙処理施設	流入	pH			7.4						7.6		7.6		7.5	7.6	7.4	3
		BOD			130						180		180		160	180	130	3
		SS			110						160		130		130	160	110	3
	AT	MLSS	4,280		4,170		4,700		4,420		4,510		3,460		4,260	4,700	3,460	6
	放流	pH	7.0		7.1		6.6		6.5		7.0		7.1		6.9	7.1	6.5	6
		BOD	2.1		1.5		1.5		2.2		1.8		3.5		2.1	3.5	1.5	6
		SS	3.3		2.0		2.4		3.8		3.4		5.8		3.5	5.8	2.0	6
		大腸菌群数	<30		<30		<30		<30		<30		<30		-	<30	<30	6

5 年間維持管理費

単位:円

施設・項目	職員給与費	電気料	水道料	修繕料	補修工事費	薬品費	委託費			その他							計	
							維持管理業務	汚泥処分委託	その他	その他小計	通信運搬費	薬品除く消耗品	燃料費	手数料	保険料	土地借料		工事材料費
共用分	13,900,770	6,437		55,000		1,207,800	28,798,000		1,012,600	328,348		86,071	46,545		195,732		0	45,308,955
尚徳処理施設		2,421,623	14,388	748,000	10,009,450			10,701,000	642,950	51,180	30,080			21,100				24,588,591
マンホールポンプ場		671,997								0	0							671,997
五千石処理施設		2,956,928	16,896	705,100				7,047,000	332,200	57,165	29,755			21,100		6,310		11,115,289
マンホールポンプ場		708,216								9,354	9,354							717,570
成実第一処理施設		2,580,180	16,896	1,820,500	2,881,450			15,660,000	171,600	56,143	30,133			21,100		4,910		23,186,769
マンホールポンプ場		1,044,710								23,605	23,605							1,068,315
成実第二処理施設		1,869,516	14,388	8,800				4,698,000	174,350	50,171	29,071			21,100				6,815,225
マンホールポンプ場		680,557								18,873	18,873							699,430
尚徳第二処理施設		1,230,563	16,896	467,500				1,566,000	79,200	50,384	29,284			21,100				3,410,543
マンホールポンプ場		272,456								4,732	4,732							277,188
大高第一処理施設		2,306,528	10,824	2,845,150				4,176,000	717,200	54,461	29,071			21,100		4,290		10,110,163
マンホールポンプ場		664,275								4,732	4,732							669,007
春日処理施設		7,123,610	14,388	2,608,100	10,244,300			11,745,000	202,400	65,415	32,015			21,100		12,300		32,003,213
マンホールポンプ場		1,839,842								14,031	14,031							1,853,873
蔵処理施設		1,823,175	14,388					4,698,000	123,200	58,956	29,262			21,100		8,594		6,717,719
マンホールポンプ場		597,581			5,489,000					28,062	28,062							6,114,643
伯仙処理施設		11,348,221	10,824	542,300				25,056,000	379,500	66,240	29,030			21,100		16,110		37,403,085
マンホールポンプ場		3,910,702								69,096	69,096							3,979,798
本宮処理施設		358,721	10,824					313,200	138,600	16,600	0			16,600				837,945
マンホールポンプ場		108,545								0	0							108,545
福岡処理施設		811,078	10,824					626,400	182,600	19,600	0			19,600				1,650,502
マンホールポンプ場		71,584								33,000	33,000							104,584
福井処理施設		1,964,932	10,824	66,000				4,698,000	231,000	22,970	0			21,100		1,870		6,993,726
マンホールポンプ場		1,005,756								0	0							1,005,756
計	13,900,770	48,377,733	162,360	9,866,450	28,624,200	1,207,800	28,798,000	90,984,600	4,387,400	1,103,118	473,186	86,071	46,545	247,200	195,732	54,384	0	227,412,431