

令和4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	9,418	9,382	9,321	10,184	9,795	10,009	9,635	8,765	9,709	9,925	9,867	9,089	115,100
	日平均	314	303	311	329	316	334	311	292	313	320	352	293	平均 315
	日最大	387	336	349	588	372	542	453	326	408	426	452	346	年最大 588
	日最小	263	261	255	255	271	247	239	245	234	256	268	249	年最小 234
尚徳第二処理施設	流入量	2,125	2,175	2,070	2,203	2,249	2,101	2,127	2,015	2,115	2,182	1,974	2,091	25,427
	日平均	71	70	69	71	73	70	69	67	68	70	71	68	平均 70
	日最大	78	80	77	92	83	84	76	73	85	82	80	74	年最大 92
	日最小	67	64	63	65	68	64	63	62	62	62	65	63	年最小 62
五千石処理施設	流入量	6,574	7,102	7,158	8,042	7,990	7,682	7,183	6,508	7,222	7,502	7,301	6,965	87,227
	日平均	219	229	239	259	258	256	232	217	233	242	261	225	平均 239
	日最大	256	251	253	395	291	392	281	232	281	291	303	245	年最大 395
	日最小	201	214	223	227	240	214	213	197	203	212	229	211	年最小 197
成実第一処理施設	流入量	11,966	12,350	11,950	11,877	11,908	11,219	11,754	10,742	11,749	11,832	11,202	11,956	140,504
	日平均	399	398	398	383	384	374	379	358	379	382	400	386	平均 385
	日最大	442	425	448	532	441	469	445	372	413	449	447	408	年最大 532
	日最小	374	381	357	347	334	342	353	333	339	356	370	367	年最小 333
成実第二処理施設	流入量	3,932	3,945	3,735	4,021	4,096	3,920	3,959	3,738	4,063	4,169	4,155	3,902	47,635
	日平均	131	127	125	130	132	131	128	125	131	135	148	126	平均 131
	日最大	166	144	132	184	156	192	148	137	166	158	181	139	年最大 192
	日最小	123	117	118	115	116	118	121	116	114	122	127	118	年最小 114
大高第一処理施設	流入量	3,707	3,813	3,708	3,976	4,016	3,755	3,911	3,650	3,826	3,788	3,390	3,687	45,226
	日平均	124	123	124	128	130	125	126	122	123	122	121	119	平均 124
	日最大	140	136	139	176	151	155	149	130	140	136	139	132	年最大 176
	日最小	116	115	117	117	119	115	117	113	115	112	111	111	年最小 111

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	4,793	5,103	5,050	5,447	5,480	5,261	5,182	4,913	5,168	5,126	4,632	5,026	61,181
	日平均	160	165	168	176	177	175	167	164	167	165	165	162	平均 168
	日最大	171	177	177	209	190	200	198	172	185	187	175	176	年最大 209
	日最小	150	154	158	161	169	160	153	153	151	149	152	150	年最小 149
春日処理施設	流入量	15,932	15,924	15,698	17,087	17,818	15,952	15,760	14,961	15,555	15,296	13,931	15,760	189,674
	日平均	513	514	523	551	575	532	508	499	502	493	498	508	平均 520
	日最大	545	532	550	679	620	676	550	521	579	509	528	550	年最大 679
	日最小	490	492	497	518	535	493	492	484	478	470	478	492	年最小 470
伯仙処理施設	流入量	26,771	27,334	26,050	27,330	27,375	25,882	26,718	25,612	27,662	27,768	25,850	26,776	321,127
	日平均	892	882	868	882	883	863	862	854	892	896	923	864	平均 880
	日最大	952	954	925	1,034	949	990	950	910	1,090	945	1,008	917	年最大 1,090
	日最小	863	730	837	833	845	817	814	805	821	851	872	821	年最小 730
福井処理施設	流入量	5,374	5,522	5,282	5,705	5,757	5,431	5,579	5,189	5,386	5,534	5,012	5,403	65,174
	日平均	179	178	176	184	186	181	180	173	174	179	179	174	平均 179
	日最大	208	191	185	242	226	215	215	191	215	195	208	196	年最大 242
	日最小	169	166	166	169	171	171	164	164	85	166	166	123	年最小 85
福岡処理施設	流入量	1,347	1,347	1,320	1,371	1,423	1,318	1,358	1,245	1,322	1,353	1,252	1,336	15,992
	日平均	45	44	44	44	46	44	44	42	43	44	45	43	平均 44
	日最大	53	50	49	64	62	59	60	49	55	50	53	47	年最大 64
	日最小	40	39	37	39	38	38	38	31	19	37	37	39	年最小 19
本宮処理施設	流入量	561	620	602	1,549	747	826	782	565	622	690	648	634	8,846
	日平均	19	20	20	50	24	28	25	19	20	22	23	21	平均 24
	日最大	24	27	27	233	44	46	45	23	27	26	27	25	年最大 233
	日最小	15	17	17	16	19	19	17	15	17	16	19	17	年最小 15

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	余剰汚泥量	190.0	217.0	205.0	217.0	217.0	198.0	219.0	201.0	186.0	207.0	202.0	237.0	2,496.0
	汚泥搬出量	72.0	54.0	54.0	72.0	54.0	54.0	72.0	54.0	54.0	54.0	72.0	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	余剰汚泥量	64.0	73.0	88.0	72.0	75.0	71.0	79.0	76.0	80.0	74.0	72.0	80.0	904.0
	汚泥搬出量	18.0	—	18.0	—	18.0	—	18.0	—	18.0	—	18.0	—	108.0
	搬出濃度%	2.00	—	2.00	—	2.00	—	2.00	—	2.00	—	2.00	—	平均 2.00
五千石処理施設	余剰汚泥量	85.3	125.7	115.0	110.2	123.5	116.7	115.6	81.4	89.3	120.5	83.0	123.5	1,289.7
	汚泥搬出量	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	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
成実第一処理施設	余剰汚泥量	330.0	306.0	354.0	279.0	357.0	264.0	282.0	291.0	261.0	321.0	300.0	471.0	3,816.0
	汚泥搬出量	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%	2.20	2.20	2.26	2.26	2.24	2.24	2.24	2.22	2.24	2.22	2.22	2.22	平均 2.23
成実第二処理施設	余剰汚泥量	96.0	98.0	99.0	98.0	98.0	105.0	98.0	99.0	98.0	104.0	86.0	98.0	1,177.0
	汚泥搬出量	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	2.20	2.30	2.30	2.30	2.20	2.30	2.25	2.20	2.25	2.20	2.20	平均 2.25
大高第一処理施設	余剰汚泥量	60.0	135.0	121.0	106.0	104.0	90.0	91.0	93.0	94.0	82.0	56.0	91.0	1,123.0
	汚泥搬出量	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					7	8	9	10	11	12	1	2	3	年 計
巖処理施設	余剰汚泥量	165.9	169.2	165.6	176.4	164.3	161.4	161.0	165.7	161.7	170.6	147.1	165.6	1,974.5
	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%	1.87	2.01	1.96	2.09	1.88	1.94	1.97	2.00	1.90	2.04	2.01	2.04	平均 1.98
春日処理施設	余剰汚泥量	208.0	224.0	224.0	240.0	112.0	224.0	112.0	224.0	224.0	144.0	128.0	112.0	2,176.0
	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	1.88	2.00	平均 1.99
伯仙処理施設	余剰汚泥量	710.9	628.4	832	753	634	714	692.5	784.5	663.6	591.6	781.7	477.6	8,264.1
	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%	1.33	1.05	1.04	1.08	1.03	1.04	1.13	1.11	1.04	1.14	1.08	1.09	平均 1.10
福井処理施設	余剰汚泥量	27.0	30.1	31.0	27.3	27.5	27.1	26.0	27.0	23.3	27.1	26.4	31.1	330.9
	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%	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	9.3	9.3	8.4	9.3	109.5
	汚泥搬出量	-	7.2	-	7.2	-	7.2	-	7.2	-	7.2	-	7.2	43.2
	搬出濃度%	-	2.00	-	2.00	-	2.00	-	2.00	-	2.00	-	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	5.6	6.2	73.0
	汚泥搬出量	-	3.6	-	3.6	-	3.6	-	3.6	-	-	-	7.2	21.6
	搬出濃度%	-	2.00	-	2.00	-	2.00	-	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)	9,365	9,554	9,535	10,319	10,195	9,996	9,320	9,035	10,209	10,092	9,619	9,356	116,596	9,716
	水道使用量(m³)	1.8	1.5	1.7	2.4	2.6	1.5	0.4	1.6	1.2	2.7	1.7	—	19.1	1.7
	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)	5,296	5,584	5,312	5,524	5,590	5,510	5,420	5,493	5,392	5,394	4,731	4,601	63,847	5,321
	水道使用量(m³)	1.3	0.9	1.9	1.0	0.7	0.4	0.9	0.9	1.2	0.7	1.2	0.6	11.7	1.0
	滅菌剤使用量(Kg)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	180	15
五千石処理施設	電力量(Kwh)	12,177	12,851	12,254	13,060	12,938	12,697	11,801	9,425	11,882	128,746	11,757	12,801	262,388	21,866
	水道使用量(m³)	0.4	0.6	2.6	0.5	1.0	0.9	0.5	2.1	0.8	0.4	0.6	0.8	11.2	0.9
	滅菌剤使用量(Kg)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240	20
成実第一処理施設	電力量(Kwh)	11,397	11,752	11,442	11,092	10,825	10,327	10,397	9,826	10,309	10,603	9,593	10,946	128,508	10,709
	水道使用量(m³)	3.6	4.6	3.0	1.2	1.3	1.7	2.2	2.6	1.3	1.5	1.5	2.2	26.7	2.2
	滅菌剤使用量(Kg)	40	30	40	50	60	40	40	30	40	30	30	40	470	39
成実第二処理施設	電力量(Kwh)	6,828	6,964	6,621	6,928	6,423	6,082	5,744	5,152	5,355	5,617	5,346	5,502	72,562	6,047
	水道使用量(m³)	1.1	2.6	3.6	3.6	5.0	1.4	3.2	1.4	0.9	0.8	1.7	0.8	26.1	2.2
	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)	10,047	9,952	9,468	10,028	9,642	9,440	9,930	9,103	8,979	9,296	8,713	9,548	114,145	9,512
	水道使用量(m³)	1.1	1.1	0.9	0.6	0.4	0.6	0.8	8.7	0.4	0.6	0.5	0.6	16.3	1.4
	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)	5,294	5,042	5,035	5,170	4,870	5,324	4,794	4,968	5,414	5,200	4,846	5,496	61,454	5,121
	水道使用量(m³)	0.5	1.1	1.2	0.6	0.5	0.6	1.0	0.6	0.4	0.6	0.4	1.0	8.4	0.7
	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)	20,023	21,530	22,342	23,750	23,280	20,688	20,664	18,835	18,473	20,314	19,229	20,491	249,619	20,802
	水道使用量(m³)	0.9	2.7	1.2	0.9	0.5	1.0	0.6	0.8	0.9	1.4	0.7	0.9	12.5	1.0
	滅菌剤使用量(Kg)	15	0	0	15	15	15	15	0	0	15	0	0	90	7.5
伯仙処理施設	電力量(Kwh)	32,792	34,895	35,598	37,472	36,608	34,133	35,677	33,485	33,580	34,482	31,656	34,279	414,657	34,555
	水道使用量(m³)	0.8	5.6	4.0	2.4	1.2	1.6	1.2	1.2	4.1	2.6	2.6	0.7	28.0	2.3
	滅菌剤使用量(Kg)	45	15	15	45	45	30	45	30	15	15	15	30	345	28.8
福井処理施設	電力量(Kwh)	4,000	4,666	3,756	5,726	6,621	6,495	6,489	6,248	6,452	6,353	5,987	6,340	69,133	5,761
	水道使用量(m³)	0.2	0.2	0.6	1.2	2.6	0.2	0.2	0.5	1.5	0.1	0.4	0.5	8.1	0.7
	滅菌剤使用量(Kg)	9	9	8	9	9	8	9	8	9	9	8	9	104	8.7
福岡処理施設	電力量(Kwh)	2,422	2,417	2,495	2,483	2,348	1,902	2,613	2,293	2,343	2,360	2,108	2,419	28,203	2,350
	水道使用量(m³)	0.03	0.05	0.03	0.05	0.04	0.02	2.28	0.10	0.79	0.05	0.06	0.08	3.58	0.30
	滅菌剤使用量(Kg)	4.0	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	4	52	4.3
本宮処理施設	電力量(Kwh)	998	830	876	938	1,104	755	730	1,006	901	908	1,181	663	10,889	907
	水道使用量(m³)	0.02	0.38	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.05	0.04	0.02	0.01	0.60	0.05
	滅菌剤使用量(Kg)	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	26	2.2

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		7.8						8.0						7.9	8.0	7.8	2
		BOD		240						110						180	240	110	2
		SS		240						140						190	240	140	2
		T-N		-												-	-	-	0
		T-P		-												-	-	-	0
	放出	AT MLSS		2,380	-	2,080	-	1,870	-	1,860	-	1,920	-	2,090	-	2,030	2,380	1,860	6
		pH		7.4	7.2	7.4	7.3	7.5	7.2	7.5	7.4	6.4	7.0	7.1	7.2	7.2	7.5	6.4	12
		BOD		2.7	0.8	1.7	0.5	1.2	0.8	1.6	0.6	2.9	2.2	1.9	1.6	1.5	2.9	0.5	12
		SS		1.8	<1	1.4	1.0	1.6	<1	1.6	1.0	1.2	2.0	2.4	1.0	1.4	2.4	<1	12
		T-N		0.81	0.9	0.65	5.0	4.9	13	5.8	4.9	7.9	7.6	4.2	1.5	4.8	13.0	0.7	12
		T-P		1.5	1.8	2.1	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.8	1.8	1.7	2.0	2.1	2.8	1.5	12
		大腸菌群数		<30	<30	410	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	-	410	<30	12
五千石処理施設	流入	pH			7.6						7.8					7.7	7.8	7.6	2
		BOD			140						120					130	140	120	2
		SS			170						150					160	170	150	2
		T-N			-						-					-	-	-	0
		T-P			-						-					-	-	-	0
	放出	AT MLSS			2,190		2,080		2,050		1,840		2,350		2,750	2,210	2,750	1,840	6
		pH			6.7		7.2		7.1		7.2		7.2		6.5	7.0	7.2	6.5	6
		BOD			1.2		2.4		2.2		2.3		3.0		2.3	2.2	3.0	1.2	6
		SS			1.6		2.6		2.4		2.0		3.6		4.6	2.8	4.6	1.6	6
		T-N			-		-		-		-		-		-	-	-	-	0
		T-P			-		-		-		-		-		-	-	-	-	0
		大腸菌群数			<30		<30		940		820		480		<30	-	940	<30	6
成実第一処理施設	流入	pH		7.2						7.4						7.3	7.4	7.2	2
		BOD		280						250						270	280	250	2
		SS		200						200						200	200	200	2
		T-N		-												-	-	-	0
		T-P		-												-	-	-	0
	放出	AT MLSS		1,740	-	1,540	-	1,570	-	1,490	-	1,920	-	2,100	-	1,730	2,100	1,490	6
		pH		6.9	7.5	6.7	7.0	6.7	6.9	6.7	7.2	6.4	7.0	6.7	7.1	6.9	7.5	6.4	12
		BOD		2.4	1.7	2.6	<0.5	3.0	3.3	2.0	1.2	2.9	1.4	5.5	3.6	2.5	5.5	<0.5	12
		SS		2.8	1.0	1.2	<1	1.2	<1	2.2	1.0	1.2	2.0	1.6	3.0	1.6	3.0	<1	12
		T-N		2.1	1.5	1.5	7.6	7.6	12	6.5	3.9	7.9	1.5	1.0	5.6	4.9	12	1.0	12
		T-P		2.5	1.5	2.7	3.3	3.3	3.1	2.7	3.2	2.8	2.4	1.8	1.4	2.6	3.3	1.4	12
		大腸菌群数		<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	12

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
成実第二処理施設	流	pH	7.1						7.2						7.2	7.2	7.1	2
		BOD	170						160						170	170	160	2
		SS	150						200						180	200	150	2
	入	T-N	-												-	-	-	0
		T-P	-												-	-	-	0
	1系	MLSS	1,240	-	1,300	-	1,600	-	2,700		2,000		2,190		1,840	2,700	1,240	6
	2系	MLSS	1,740	-	2,040	-	2,050	-	2,240		1,880		1,650		1,930	2,240	1,650	6
	放	pH	7.0	7.3	6.7	7.2	6.9	7.4	7.0	7.4	6.9	7.3	6.8	7.4	7.1	7.4	6.7	12
		BOD	6.5	3.1	3.2	1.3	1.3	5.7	4.1	1.2	<1	11	2.6	3.1	3.9	11	<1	12
		SS	4.0	3.0	2.0	3.0	4.6	3.0	3.0	2.0	2.2	1.0	2.8	2.0	2.7	4.6	1.0	12
		T-N	14	3.4	1.9	10	9.8	18	10	6.5	12	7.2	7.7	17	9.8	18.0	1.9	12
		T-P	1.9	1.7	1.6	2.8	2.7	4.2	3.7	2.8	1.8	1.8	1.4	1.9	2.4	4.2	1.4	12
		大腸菌群数	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	12
尚徳第二処理施設	流	pH		7.7						7.9					7.8	7.9	7.7	2
		BOD		230						130					180	230	130	2
		SS		110						130					120	130	110	2
		T-N		-						-					-	-	-	0
		T-P		-						-					-	-	-	0
	放	pH		6.9		6.8		6.7		7.4		7.4		6.7	7.0	7.4	6.7	6
		BOD		3.5		3.7		2.3		4.0		3.8		3.5	3.5	4.0	2.3	6
		SS		2.6		2.0		1.0		2.0		2.6		3.0	2.2	3.0	1.0	6
		T-N		-		-		-		-		-		-	-	-	-	0
	流	T-P		-		-		-		-		-		-	-	-	-	0
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	<30	<30	<30	6
大高第一処理施設	流	pH		7.7						8.0					7.9	8.0	7.7	2
		BOD		240						160					200	240	160	2
		SS		220						170					200	220	170	2
	入	T-N		-						-					-	-	-	0
		T-P		-						-					-	-	-	0
	AT	MLSS		3,050		1,330		2,180		2,120		3,040		2,480	2,370	3,050	1,330	6
	放	pH		7.3		7.1		7.3		7.3		7.3		6.6	7.2	7.3	6.6	6
		BOD		2.2		4.3		1.9		2.5		2.1		1.6	2.6	4.3	1.6	6
		SS		1.4		2.2		1.2		<1		<1		1.2	1.3	2.2	<1	6
		T-N		-		-		-		-		-		-	-	-	-	0
	流	T-P		-		-		-		-		-		-	-	-	-	0
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30	<30	<30	<30	6

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
福井処理施設	流入	pH				7.2							7.1			7.2	7.2	7.1	2
		BOD				140							230			190	230	140	2
		SS				130							220			180	220	130	2
		T-N				-							-			-	-	-	0
		T-P				-							-			-	-	-	0
	放流	AT MLSS		4,820		5,590		4,700		3,630		3,960		3,710		4,400	5,590	3,630	6
		pH		6.8		7.2		7.6		7.1		7.2		7.0		7.2	7.6	6.8	6
		BOD		8.0		4.9		5.6		4.9		3.3		5.0		5.3	8.0	3.3	6
		SS		5.2		8.8		7.0		7.2		4.4		10.0		7.1	10.0	4.4	6
		T-N		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		T-P		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30		<30	<30	<30	6
福岡処理施設	流入	pH				7.3							8.0			7.7	8.0	7.3	2
		BOD				190							250			220	250	190	2
		SS				120							150			140	150	120	2
		T-N				-							-			-	-	-	0
		T-P				-							-			-	-	-	0
	放流	pH		7.0		7.3		7.6		7.7		7.9		7.5		7.5	7.9	7.0	6
		BOD		10		14		6.3		9.1		13		16		11	16	6.3	6
		SS		2.4		3.0		5.6		4.6		6.0		5.0		4.4	6.0	2.4	6
		T-N		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		T-P		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30		<30	<30	<30	6
本宮処理施設	流入	pH				7.5							7.9			7.7	7.9	7.5	2
		BOD				110							66			90	110	66	2
		SS				50							34			40	50	34	2
		T-N				-							-			-	-	-	0
		T-P				-							-			-	-	-	0
	放流	pH		7.1		7.2		7.2		7.4		7.5		7.3		7.3	7.5	7.1	6
		BOD		2.3		1.8		1.3		2.9		2.8		2.2		2.2	2.9	1.3	6
		SS		1.8		2.2		3.8		4.0		3.0		2.8		2.9	4.0	1.8	6
		T-N		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		T-P		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		大腸菌群数		<30		<30		<30		<30		<30		<30		<30	<30	<30	6

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
春日処理施設	流入	pH			7.4					7.3		7.3				7.3	7.4	7.3	3
		BOD			210					130		160				170	210	130	3
		SS			210					130		220				190	220	130	3
		T-N														-	-	-	0
		T-P														-	-	-	0
	AT	MLSS		5,370		6,020		4,360		4,380		5,060		5,500		5,120	6,020	4,360	6
	放出	pH		6.9		7.0		6.8		7.0		7.1		7.1		7.0	7.1	6.8	6
		BOD		3.1		2.4		2.6		1.5		1.2		2.3		2.2	3.1	1.2	6
		SS		3.2		4.0		3.6		2.4		2.2		2.2		2.9	4.0	2.2	6
		T-N		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		T-P		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
	流	大腸菌群数		<30		680		<30		<30		<30		<30		-	680	<30	6
巖処理施設	流入	pH			7.4							7.5				7.4	7.5	7.4	2
		BOD				320						250				290	320	250	2
		SS				380						350				370	380	350	2
		T-N														-	-	-	0
		T-P														-	-	-	0
	AT	MLSS		2,810		2,700		2,130		1,950		2,030		2,370		2,330	2,810	1,950	6
	放出	pH		6.7		6.6		6.7		6.8		6.7		6.7		6.7	6.8	6.6	6
		BOD		6.6		1.2		2.8		8.1		10		5.4		5.7	10	1.2	6
		SS		1.8		1.4		1.8		1.8		2.0		1.2		1.7	2.0	1.2	6
		T-N		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		T-P		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
	流	大腸菌群数		<30		<30		42		1,900		<30		<30		-	1900	<30	6
伯仙処理施設	流入	pH			7.2					7.2		7.6				7.3	7.6	7.2	3
		BOD				180				100		130				140	180	100	3
		SS				190				70		180				150	190	70	3
		T-N														-	-	-	0
		T-P														-	-	-	0
	AT	MLSS		6,080		5,340		5,360		3,720		4,020		4,440		4,830	6,080	3,720	6
	放出	pH		7.0		6.9		6.8		6.8		6.7		6.4		6.8	7.0	6.4	6
		BOD		1.9		3.1		2.3		3.4		1.4		5.9		3.0	5.9	1.4	6
		SS		1.6		3.2		2.4		4.2		2.6		5.6		3.3	5.6	1.6	6
		T-N		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
		T-P		-		-		-		-		-		-		-	-	-	0
	流	大腸菌群数		<30		200		<30		<30		560		720		-	720	<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	12763675			64,035		1,139,820	27,781,600		2,389,880	496,529		210,892	85,846		199,791			44,635,539
尚徳処理施設		2,855,672	32,208	112,200				10,701,000	1,509,200	53,156	32,056			21,100				15,263,436
マンホールポンプ場		740,566								10,264	10,264							750,830
五千石処理施設		3,409,092	16,896	1,724,800				7,047,000	561,000	53,889	32,789			21,100				12,812,677
マンホールポンプ場		703,925		374,000						102,175	95,865					6,310		1,180,100
成実第一処理施設		3,117,958	16,896	82,500	6,765,000			15,660,000	158,400	54,160	33,060			21,100				25,854,914
マンホールポンプ場		1,082,018								158,027	153,117					4,910		1,240,045
成実第二処理施設		1,965,816	32,208	1,076,900				4,698,000	543,400	53,073	31,973			21,100				8,369,397
マンホールポンプ場		682,677		628,100						127,094	127,094							1,437,871
尚徳第二処理施設		1,587,981	16,896	213,400				1,566,000	49,500	52,949	31,849			21,100				3,486,726
マンホールポンプ場		279,178		154,000						32,460	32,460							465,638
大高第一処理施設		2,778,105	10,824	319,000				4,176,000	99,000	52,921	31,821			21,100				7,435,850
マンホールポンプ場		689,180		495,000						64,122	59,832					4,290		1,248,302
春日処理施設		6,785,433	32,208	2,710,400				11,745,000	105,600	52,458	31,358			21,100				21,431,099
マンホールポンプ場		1,906,170		132,000						102,516	90,216					12,300		2,140,686
巖処理施設		1,719,054	32,208	607,200				4,698,000	49,500	52,668	31,568			21,100				7,158,630
マンホールポンプ場		615,603		297,000						191,800	184,070					7,730		1,104,403
伯仙処理施設		11,225,766	32,208	1,577,400	3,388,279			25,056,000	151,800	54,981	33,881			21,100				41,486,434
マンホールポンプ場		4,159,014		737,000						395,349	355,511		23,728			16,110		5,291,363
本宮処理施設		440,553	10,824	1,221,770				313,200	33,000	16,600				16,600				2,035,947
マンホールポンプ場		105,340								0								105,340
福岡処理施設		1,036,949	10,824	2,084,170				626,400	420,640	19,600				19,600				4,198,583
マンホールポンプ場		72,245								33,000	33,000							105,245
福井処理施設		2,471,601	10,824	1,559,470	3,297,521			4,698,000	93,000	21,100				21,100				12,151,516
マンホールポンプ場		1,039,589		87,670	10,604,000					1,870						1,870		11,733,129
計	12,763,675	51,469,485	255,024	16,258,015	24,054,800	1,139,820	27,781,600	90,984,600	6,163,920	2,252,761	1,431,784	210,892	109,574	247,200	199,791	53,520	0	233,123,700