

2021年度焼却炉(クリーンZ炉)整備記録

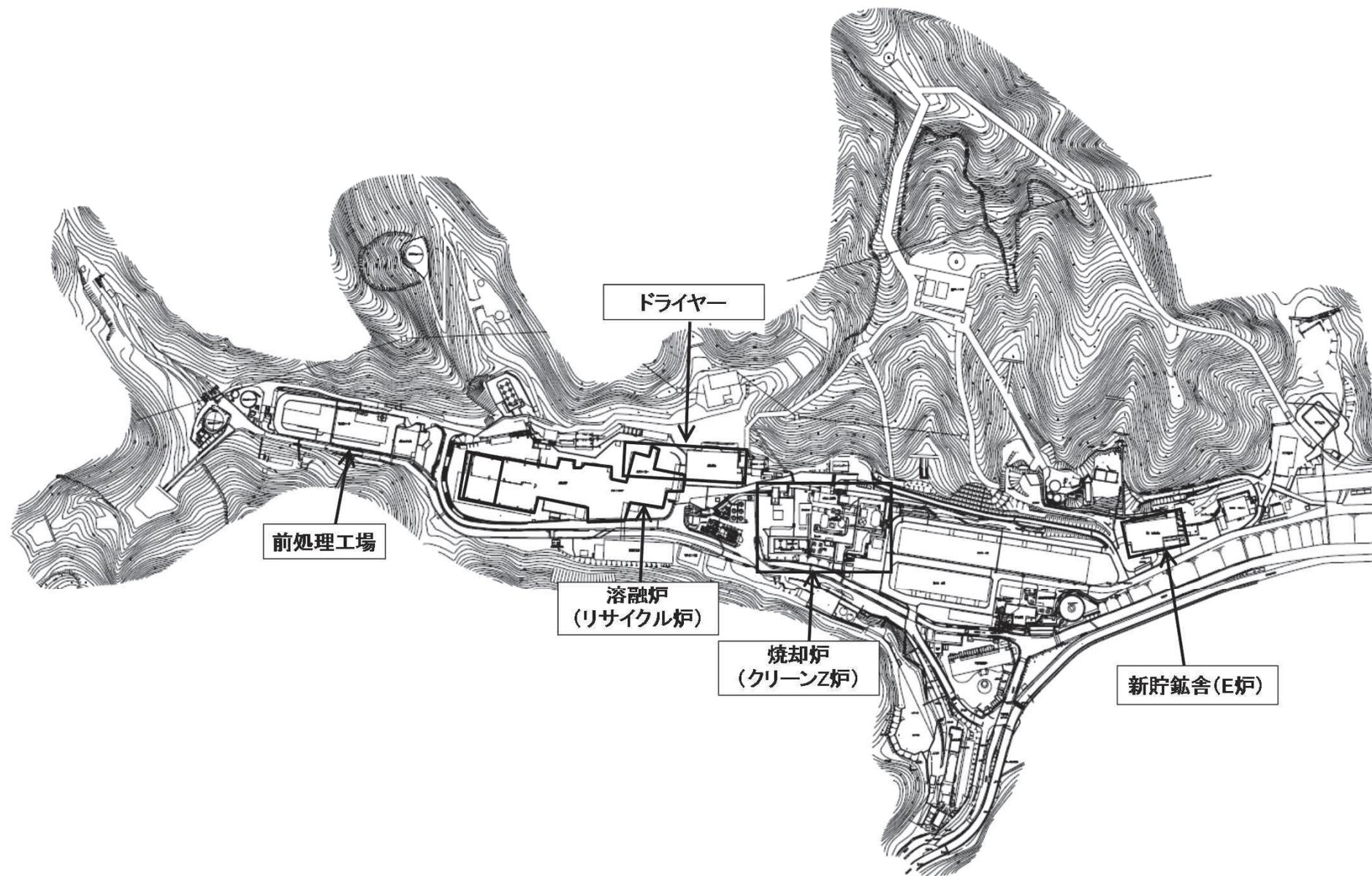
	月	停止日	整備内容
2021年	4月	—	なし
	5月	10日～12日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	6月	22日～24日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	7月	8日～10日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	8月	4日～6日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	9月	27日～29日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	10月	7日・18日・27日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	11月	8日～13日	短期定修
	12月	21日～23日	排ガス道錆付き除去・設備点検
2022年	1月	1日～3日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	2月	1日～7日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	3月	14日～18日	排ガス道錆付き除去・設備点検

2021年度 焼却炉(クリーンZ炉)
種類ごとの廃棄物処理量

単位:トン

区分	廃棄物の種類	2021年度												合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
産業廃棄物	汚泥	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	廃油	83	45	68	89	50	55	78	61	88	54	97	20	788
	廃プラスチック類	21	19	22	17	20	22	29	18	26	19	17	22	252
	金属屑	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	木屑	4	7	3	4	4	3	8	6	4	4	4	4	55
	廃酸	19	113	19	38	61	33	49	81	43	20	37	34	547
	廃アルカリ	479	365	533	517	406	604	651	393	493	653	204	543	5,841
	燃えがら	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	606	552	645	665	541	717	815	559	654	750	359	623	7,486	
特別管理産業廃棄物	汚泥(有害)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	廃油(引火性)	27	36	33	30	0	30	57	10	22	37	20	20	322
	廃油(有害)	63	36	52	67	46	18	67	51	68	59	99	30	656
	燃えがら(有害)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	廃酸(強酸)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	廃酸(有害)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	廃アルカリ(強アルカリ)	182	91	201	211	235	137	208	147	107	174	197	135	2,025
	廃アルカリ(有害)	154	240	172	184	244	120	198	59	121	105	99	135	1,831
	426	403	458	492	525	305	530	267	318	375	415	320	4,834	
合計	1,032	955	1,103	1,157	1,066	1,022	1,345	826	972	1,125	774	943	12,320	

焼却炉(クリーンZ炉)の位置

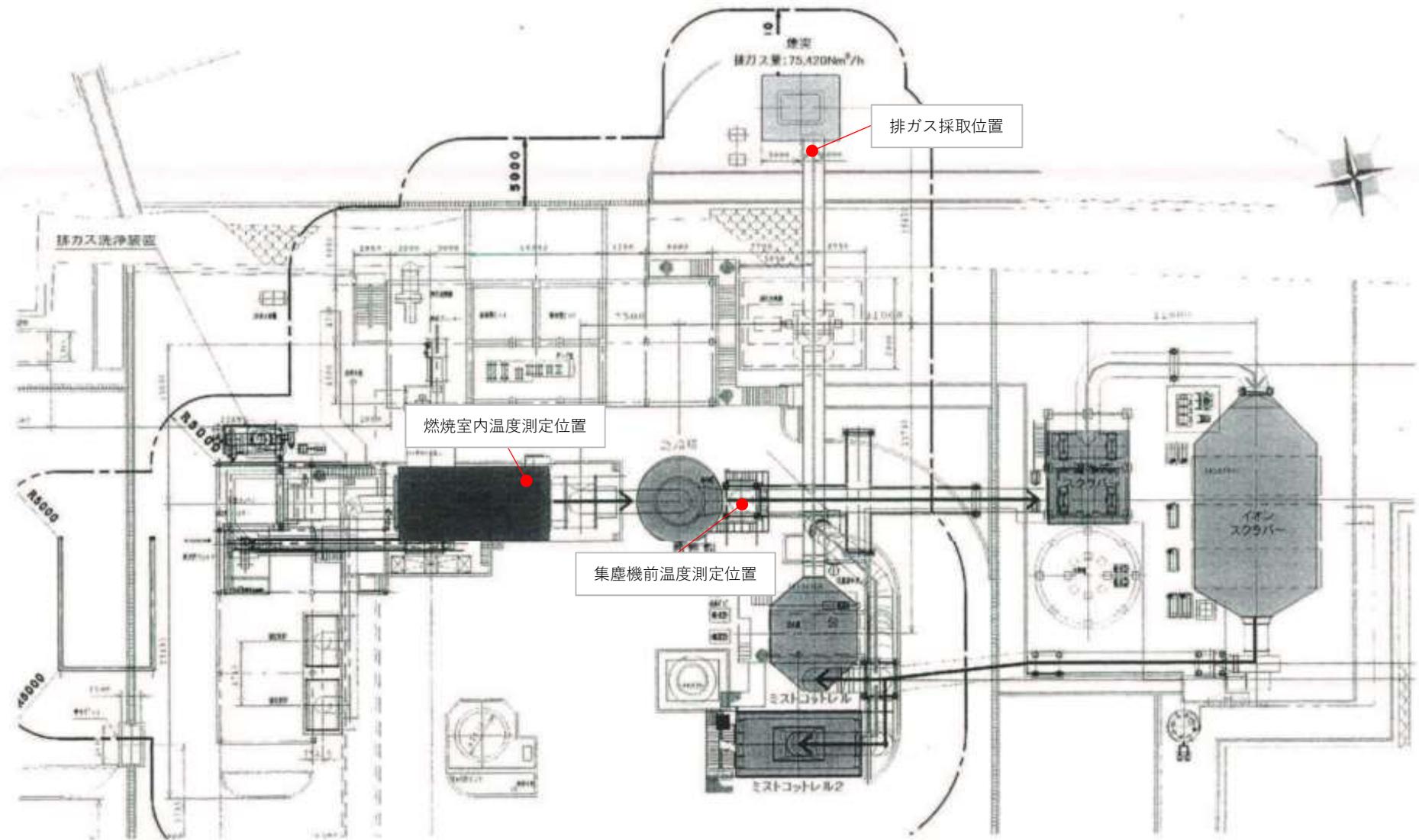


2021年度 焼却炉（クリーンZ炉）維持管理状況

	単位	基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定結果の得られた日	-	-	5/1	6/1	7/1	8/1	9/1	10/1	11/1	12/1	1/1	2/1	3/1	4/1
①燃焼室中の燃焼ガス温度	°C(平均値)	850 以上	975	972	976	971	956	972	966	974	962	952	946	976
②集じん機に流入する 燃焼ガス温度	°C(平均値)	200 以下	81.0	79.9	80.2	80.8	81.3	78.3	80.4	81.5	79.3	81.2	78.1	80.6
③排突から排出される 排ガス中の一酸化炭素濃度	ppm(平均値)	100 以下	5.5	4.9	4.6	4.3	4.6	5.7	5.2	5.2	7.2	4.2	5.8	4.5

測定を行った位置は設備配置図に図示

焼却炉（クリーンZ炉）排ガス処理設備配置図



法基準及び届出値一覧表(大気)

(大雄院)

施設名	法上のばい煙発生施設		排出ガス量 m ³ /h-wet	いおう酸化物 m ³ N/h	窒素酸化物 ppm	ばいじん g/m ³ N	塩化水素 mg/m ³ N	鉛 mg/m ³ N	カドミウム mg/m ³ N	水銀 μg/m ³ N	ダイオキシン ng-EQ/m ³ N
調合ドライヤー	11乾燥炉	排出基準	-	279	250	0.30	-	-	-	-	-
		届出値最大	25,000	2.0	70	0.14	-	-	-	-	-
		届出値通常	18,000	1.3	70	0.14	-	-	-	-	-
		On	-	-	16	-	-	-	-	-	-
E炉 (リサイクル炉)	5金属の精錬又は鑄造の 用に供する溶解炉	排出基準	-	306	180	0.2(0.2)	-	-	-	400	(1)
		届出値最大	39,000	31	130	0.04	-	-	-	-	-
		届出値通常	33,900	27	113	0.03	-	-	-	19~89	-
		On	-	-	12	-(12)	-	-	-	-	(12)
Z炉	14(銅、鉛、亜鉛の精錬 用)ばい焼炉	排出基準	-	8.62	220(250)	0.1(0.08)	(700)	10	1	400	1
		届出値最大	75,420	2.0	188	0.02	-	5	0.1	-	1
		届出値通常	75,420	0.4	130	0.02	-	1	0.01	1.9~296	0.1
		On	-	-	14(12)	-(12)	(12)	-	-	-	12

※()は廃掃法維持管理基準 酸素濃度12%補正後の数値

排ガス測定記録

分類	施設名	測定年度
大気	焼却炉(クリーンZ炉)	2021

測定年月日 及び時刻 (開始時刻 ～終了時刻)	測定者	測定箇所	測定方法	ばい煙発生 施設の使用 状況	測定項目																						
					排出ガス量 (m ³ /h)		酸素濃度 (%)	1回/2ヶ月				1回/2ヶ月		1回/2ヶ月		1回/2ヶ月				1回/2ヶ月		1回/2ヶ月		1回/4ヶ月			ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m ³)
								いおう酸化物の量 (m ³ /h)	いおう酸化物の濃度 (volppm)		ばいじん濃度 (g/m ³)		塩化水素濃度 (mg/m ³)		窒素酸化物濃度 (volppm)				鉛 (mg/m ³)		カドミウム (mg/m ³)		水銀 (μg/m ³)				
					平均	最大	平均		最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	平均	最大	全Hg	ガス状Hg
2021/04/06 08:49 ~ 13:33	JX金属(株) 技術開発セ ンター	MC後	JIS K 0301 JIS K 0103 JIS K 0107.7.1 JIS K 0104	通常運転	湿り	52,000	53,249	13.0	<0.1	<0.1	<1	<1			<1	<1	80	83	91	91							
					乾き	43,000	44,064																				70
2021/04/15 09:20 ~ 13:35	環境管理協 会	MC後	JIS K 0301 JIS Z 8808 JIS K 0083 JIS K 0222	通常運転	湿り	48,400	48,400	13.1												0.17	0.17	<0.01	<0.01	11	4.0	7.8	
					乾き	40,200	40,200																				0.003
2021/04/15 10:00 ~ 14:30	茨城県環境 管理協会	MC後	JIS K 0301 JIS K 0311	通常運転	湿り	48,400	48,400	13.4																		0.29	
					乾き	40,200	40,200																				
2021/05/24 09:25 ~ 10:40	環境管理協 会	MC後	JIS K 0301 JIS Z 8808	通常運転	湿り	55,000	55,000	12.7																			
					乾き	44,100	44,100																				0.008
2021/06/08 09:00 ~ 13:40	JX金属(株) 技術開発セ ンター	MC後	JIS K 0301 JIS K 0103 JIS K 0107.7.1 JIS K 0104	通常運転	湿り	55,000	56,665	13.3	<0.1	<0.1	<1	<1			<1	<1	67	72	79	82							
					乾き	40,000	41,112																				0.007
2021/07/14 09:35 ~ 11:00	環境管理協 会	MC後	JIS K 0301 JIS Z 8808 JIS K 0083	通常運転	湿り	54,300	54,300	13.8												0.13	0.13	<0.01	<0.01				
					乾き	45,300	45,300																				0.003
2021/07/31 10:45 ~ 15:20	茨城県環境 管理協会	MC後	JIS K 0301 JIS K 0311	通常運転	湿り	51,500	51,500	12.3																		0.31	
					乾き	40,200	40,200																				
2021/07/31 10:45 ~ 12:00	環境管理協 会	MC後	JIS K 0301 JIS Z 8808	通常運転	湿り	51,500	51,500	12.2																			
					乾き	40,200	40,200																				0.004
2021/08/22 09:35 ~ 13:28	環境管理協 会	MC後	JIS K 0301 JIS Z 8808 JIS K 0083 JIS K 0222	通常運転	湿り	47,200	47,200	12.2												0.19	0.19	<0.01	<0.01	28	26	2.0	
					乾き	39,800	39,800																				0.002
2021/08/26 08:55 ~ 13:35	JX金属(株) 技術開発セ ンター	MC後	JIS K 0301 JIS K 0103 JIS K 0107.7.1 JIS B 7953	通常運転	湿り	49,000	51,991	12.6	<0.1	<0.1	<1	<1			1	1	72	74	77	78							
					乾き	35,000	36,975																				60

水質測定記録表(大雄院)

分類	施設名	測定箇所	測定年度	ページ数
水質 pH	排水処理設備 大雄院	放流口	2021	1/1

測定年月日	測定項目:pH																															
	1回/日																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
2021年4月	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1	7.7	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.3	7.5	7.3		
2021年5月	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	
2021年6月	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.4		
2021年7月	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	
2021年8月	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
2021年9月	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.5	7.3	7.2		
2021年10月	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	
2021年11月	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2		
2021年12月	7.2	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	
2022年1月	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4
2022年2月	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4				
2022年3月	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	
排水基準	5.8～8.6		測定方法:		JIS K0102		備考:		大雄院放流口はpH計がないため、JX金属最終槽と日立鉱山最終槽のpHを排水量で算定した推定値		max		7.7		ave		7.4															
申請値	5.8～8.6		測定者:		HMC製造1課員		排出基準が超過した際は、茨城県へ報告する。(県条例;様式第9号の3 水質測定結果報告書を使用)		min		7.1		n		365																	
自主基準	6.5～8.3		採水者:		HMC製造1課員																											

水質測定記録表(大雄院)

分類	施設名	測定箇所	測定年度	ページ数
水質 pH以外	排水処理設備 大雄院	放流口	2021	1/2

測定年月日	特定施設の 使用状況	排水量 (m ³ /日)	測定項目(単位:mg/l、ただし透視度は度、DXNはpg-TEQ/l)																				
			1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月以上	1回/月	1回/月	1回/月	1回/月	1回/月	1回/月	1回/年
			Cu	Pb	Zn	Cd	As	Se	F	B	T-CN	COD	SS	BOD※1	T-Cr	アンモニア 性窒素※2	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	透視度	Hg	n-ヘキサン 抽出物質	DXN	
2021/4/7	通常操業	21,584	0.08	0.003	0.21	0.0004	<0.001	0.002	0.5	0.2	<0.01	2	4							<1			
2021/4/14	通常操業	24,209	0.04	0.003	0.11	0.0003	<0.001	0.003	0.6	0.4	<0.01	1	3	<1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/4/21	通常操業	25,900	0.10	0.004	0.18	0.0005	<0.001	0.004	0.5	0.4	<0.01	1	5										
2021/4/28	通常操業	25,180	0.09	0.005	0.20	0.0006	<0.001	0.004	0.7	0.9	<0.01	1	4										
2021/5/12	通常操業	24,176	0.11	<0.001	0.26	0.0005	<0.001	0.002	0.3	<0.1	<0.01	2	6	1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/5/19	通常操業	24,306	0.09	0.004	0.19	0.0006	<0.001	0.003	0.7	0.7	<0.01	<1	5										
2021/5/26	通常操業	26,123	0.08	0.004	0.20	0.0006	<0.001	0.003	0.9	3.3	<0.01	1	5	1						<1			
2021/6/2	通常操業	24,305	0.08	0.004	0.20	0.0005	<0.001	0.003	0.6	0.3	<0.01	1	6							<1			
2021/6/9	通常操業	25,979	0.10	0.005	0.23	0.0006	<0.001	0.015	0.6	0.4	<0.01	1	5	1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/6/16	通常操業	24,853	0.07	0.002	0.15	0.0006	<0.001	0.002	0.6	0.3	<0.01	1	4										
2021/6/23	通常操業	22,153	0.10	0.001	0.26	0.0005	<0.001	0.004	0.5	0.3	<0.01	2	4	1									
2021/6/30	通常操業	24,479	0.07	0.005	0.17	0.0007	<0.001	0.004	0.6	0.6	<0.01	1	4										
2021/7/7	通常操業	26,299	0.08	0.006	0.19	0.0006	<0.001	0.005	0.7	0.5	<0.01	2	4							<1			
2021/7/14	通常操業	29,030	0.12	0.005	0.23	0.0007	<0.001	0.004	0.6	0.4	<0.01	2	6	<1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/7/21	通常操業	29,211	0.09	0.001	0.21	0.0006	<0.001	0.004	0.6	0.3	<0.01	1	6										
2021/7/28	通常操業	27,734	0.09	0.004	0.21	0.0007	0.001	0.004	0.6	0.4	<0.01	1	5	<1									
2021/8/4	通常操業	24,586	0.07	0.002	0.19	0.0005	<0.001	0.003	0.5	0.3	<0.01	1	6							<1			
2021/8/18	通常操業	36,714	0.19	0.002	0.29	0.0007	<0.001	0.004	0.5	1.0	<0.01	1	10	<1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/8/22	通常操業	34,396																			0.15		
2021/8/25	通常操業	34,385	0.18	0.004	0.31	0.0009	<0.001	0.003	0.5	0.2	<0.01	2	8	<1									
2021/9/1	通常操業	34,761	0.15	0.004	0.27	0.0008	<0.001	0.003	0.6	0.4	<0.01	1	6							1			
2021/9/8	通常操業	32,840	0.19	<0.001	0.37	0.0008	<0.001	0.003	0.4	<0.1	<0.01	<1	8	1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/9/15	通常操業	34,219	0.14	0.001	0.30	0.0007	<0.001	0.002	0.5	0.7	<0.01	1	7										
2021/9/22	通常操業	34,763	0.19	0.003	0.33	0.0009	<0.001	0.003	0.5	0.5	<0.01	2	6	1									
2021/9/29	通常操業	33,040	0.15	<0.001	0.35	0.0007	<0.001	0.002	0.3	<0.1	<0.01	1	7										
排出基準			3	0.1	5	0.03	0.1	0.1	15	30	1	15	25	15	1	100			—	0.005	5	10	
申請値 (最大)		42,475	1.0	0.08	2.0	0.02	0.08	0.08	7	—	<0.1	—	25	15	0.1	—			—	—	—	—	
自主基準			0.3	0.04	0.5	0.01	0.03	0.03	2	—	0.05	10	10	10	—	—			—	—	3	5	

測定方法:JIS K0102 測定者:技術開発センター(DXNのみ) 採水者:HMC製造1課員
 備考: 排出基準が超過した際は、茨城県へ報告する。(県条例;様式第9号の3 水質測定結果報告書を使用) ※1:BOD測定結果「—」は分析スケジュールにて休日の都合により測定無としているもの ※2:アンモニア性窒素に0.4を乗じた値を記載

水質測定記録表(大雄院)

分類	施設名	測定箇所	測定年度	ページ数
水質 pH以外	排水処理設備 大雄院	放流口	2021	2/2

測定年月日	特定施設の 使用状況	排水量 (m ³ /日)	測定項目(単位:mg/l、ただし透視度は度、DXNはpg-TEQ/l)																				
			1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月以上	1回/月	1回/月	1回/月	1回/月	1回/月	1回/月	1回/年
			Cu	Pb	Zn	Cd	As	Se	F	B	T-CN	COD	SS	BOD※1	T-Cr	アンモニア 性窒素※2	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	透視度	Hg	n-ヘキサン 抽出物質	DXN	
2021/10/6	通常操業	32,974	0.15	0.003	0.35	0.0008	<0.001	0.003	0.6	0.3	<0.01	1	7							<1			
2021/10/13	通常操業	31,730	0.10	0.002	0.29	0.0007	<0.001	0.003	0.5	0.2	<0.01	1	7	<1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/10/20	通常操業	27,825	0.12	0.009	0.30	0.0008	<0.001	0.002	0.6	0.4	<0.01	2	7										
2021/10/27	通常操業	30,113	0.10	0.003	0.32	0.0007	<0.001	0.002	0.6	0.3	<0.01	2	7	<1									
2021/11/4	通常操業	27,964	0.09	0.002	0.26	0.0006	<0.001	0.003	0.6	0.4	<0.01	1	5							1			
2021/11/10	通常操業	26,666	0.09	<0.001	0.31	0.0005	<0.001	0.002	0.3	<0.1	<0.01	1	8	2	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/11/17	通常操業	24,812	0.08	0.002	0.24	0.0007	<0.001	0.002	1.1	0.3	<0.01	1	6										
2021/11/24	通常操業	24,812	0.07	0.003	0.22	0.0007	<0.001	0.002	0.8	0.4	<0.01	1	5	1									
2021/12/1	通常操業	28,282	0.06	0.002	0.21	0.0004	<0.001	0.002	0.8	0.2	<0.01	3	5							<1			
2021/12/8	通常操業	30,951	0.10	0.013	0.27	0.0009	<0.001	0.002	0.5	0.3	<0.01	2	6	1	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2021/12/15	通常操業	27,563	0.12	0.009	0.31	0.0007	<0.001	0.002	0.7	0.5	<0.01	1	7										
2021/12/22	通常操業	22,637	0.10	<0.001	0.30	0.0004	<0.001	0.002	0.3	<0.1	<0.01	1	7	1									
2022/1/12	通常操業	22,796	0.09	0.009	0.25	0.0007	<0.001	0.003	0.9	0.5	<0.01	2	5	1	<0.01	<1	<1	<1	>30	0.0007			
2022/1/19	通常操業	21,527	0.07	0.007	0.22	0.0008	<0.001	0.003	0.7	0.3	<0.01	2	5										
2022/1/26	通常操業	21,106	0.07	0.005	0.21	0.0006	<0.001	0.003	0.9	0.6	<0.01	1	4	2						<1			
2022/2/2	通常操業	17,077	0.05	0.001	0.25	0.0005	<0.001	0.001	0.4	<0.1	<0.01	1	6							<1			
2022/2/9	通常操業	18,888	0.06	0.007	0.27	0.0007	<0.001	0.003	0.9	0.4	<0.01	1	4	1	<0.01	<1	<1	<1	>30	0.0007			
2022/2/16	通常操業	19,469	0.03	0.003	0.18	0.0004	<0.001	0.007	0.9	0.3	<0.01	1	3										
2022/2/24	通常操業	19,766	0.05	0.003	0.23	0.0006	<0.001	0.003	0.8	0.5	<0.01	1	4	1									
2022/3/2	通常操業	18,897	0.05	0.004	0.24	0.0005	<0.001	0.003	0.8	0.3	<0.01	2	5							<1			
2022/3/9	通常操業	17,604	0.04	0.005	0.21	0.0004	<0.001	0.003	1.0	0.9	<0.01	1	4	1									
2022/3/16	通常操業	14,851	0.04	<0.001	0.26	0.0003	<0.001	0.001	0.3	<0.1	<0.01	<1	5										
2022/3/23	通常操業	20,762	0.06	0.004	0.23	0.0005	<0.001	0.002	0.5	<0.1	<0.01	2	4	2	<0.01	<1	<1	<1	>30	<0.0005			
2022/3/30	通常操業	20,123	0.06	0.010	0.15	0.0005	<0.001	0.002	0.7	0.7	<0.01	2	4										
排出基準			3	0.1	5	0.03	0.1	0.1	15	30	1	15	25	15	1	100			—	0.005	5	10	
申請値 (最大)		42,475	1.0	0.08	2.0	0.02	0.08	0.08	7	—	<0.1	—	25	15	0.1	—	—	—	—	—	—	—	
自主基準			0.3	0.04	0.5	0.01	0.03	0.03	2	—	0.05	10	10	10	—	—	—	—	—	—	3	5	

測定方法:JIS K0102 測定者:技術開発センター(DXNのみ) 採水者:HMC製造1課員
 備考: 排出基準が超過した際は、茨城県へ報告する。(県条例;様式第9号の3 水質測定結果報告書を使用) ※1:BOD測定結果「-」は分析スケジュールにて休日の都合により測定無としているもの ※2:アンモニア性窒素に0.4を乗じた値を記載