

2022年度焼却炉(クリーンZ炉)整備記録

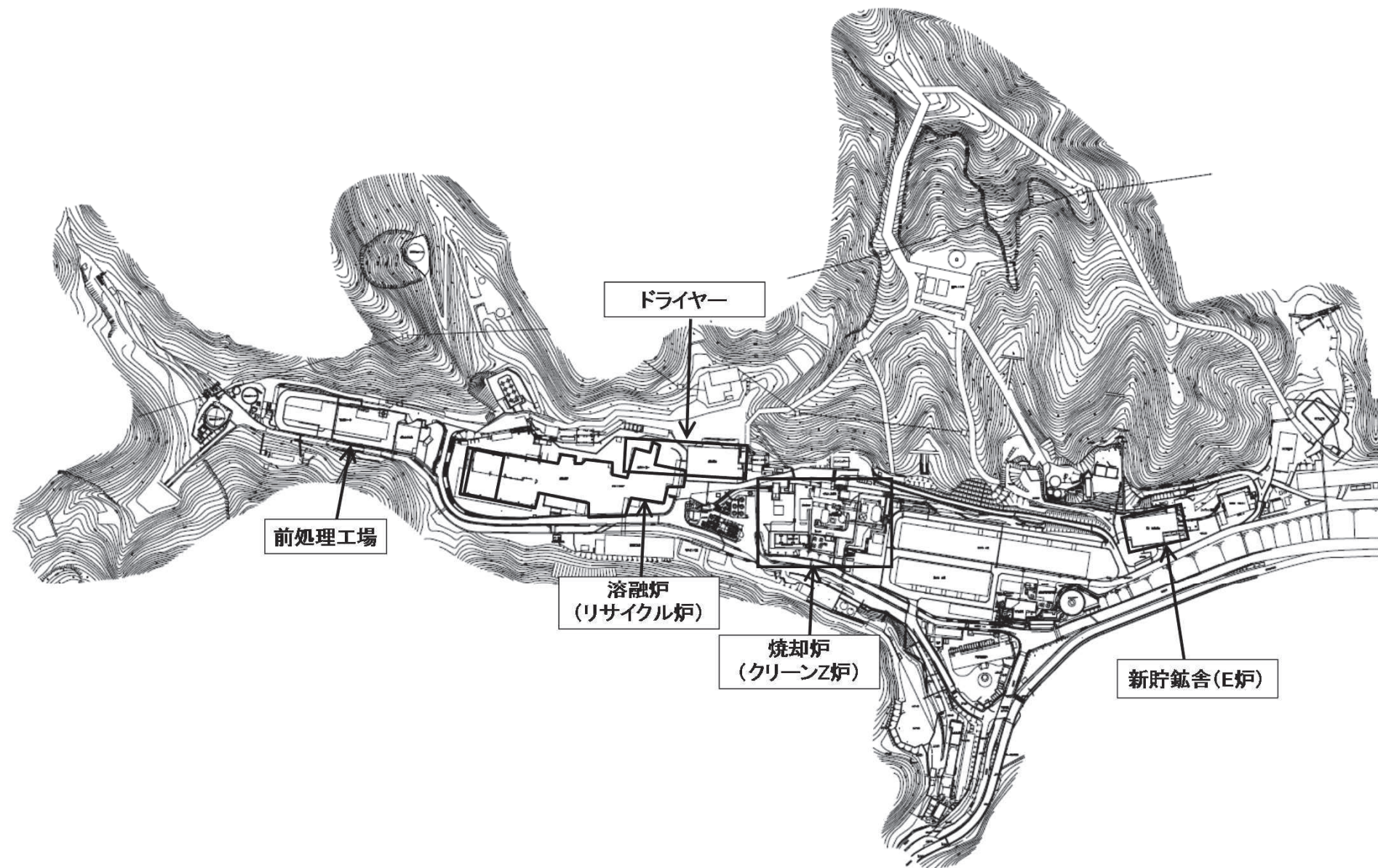
	月	停止日	整備内容
2022年	4月	25日～28日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	5月	1日～6日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	6月	6日～10日	排ガス道錆付き除去・設備点検
	7月		
	8月		
	9月		
	10月		
	11月		
	12月		
2023年	1月		
	2月		
	3月		

2022年度 焼却炉(クリーンZ炉)
種類ごとの廃棄物処理量

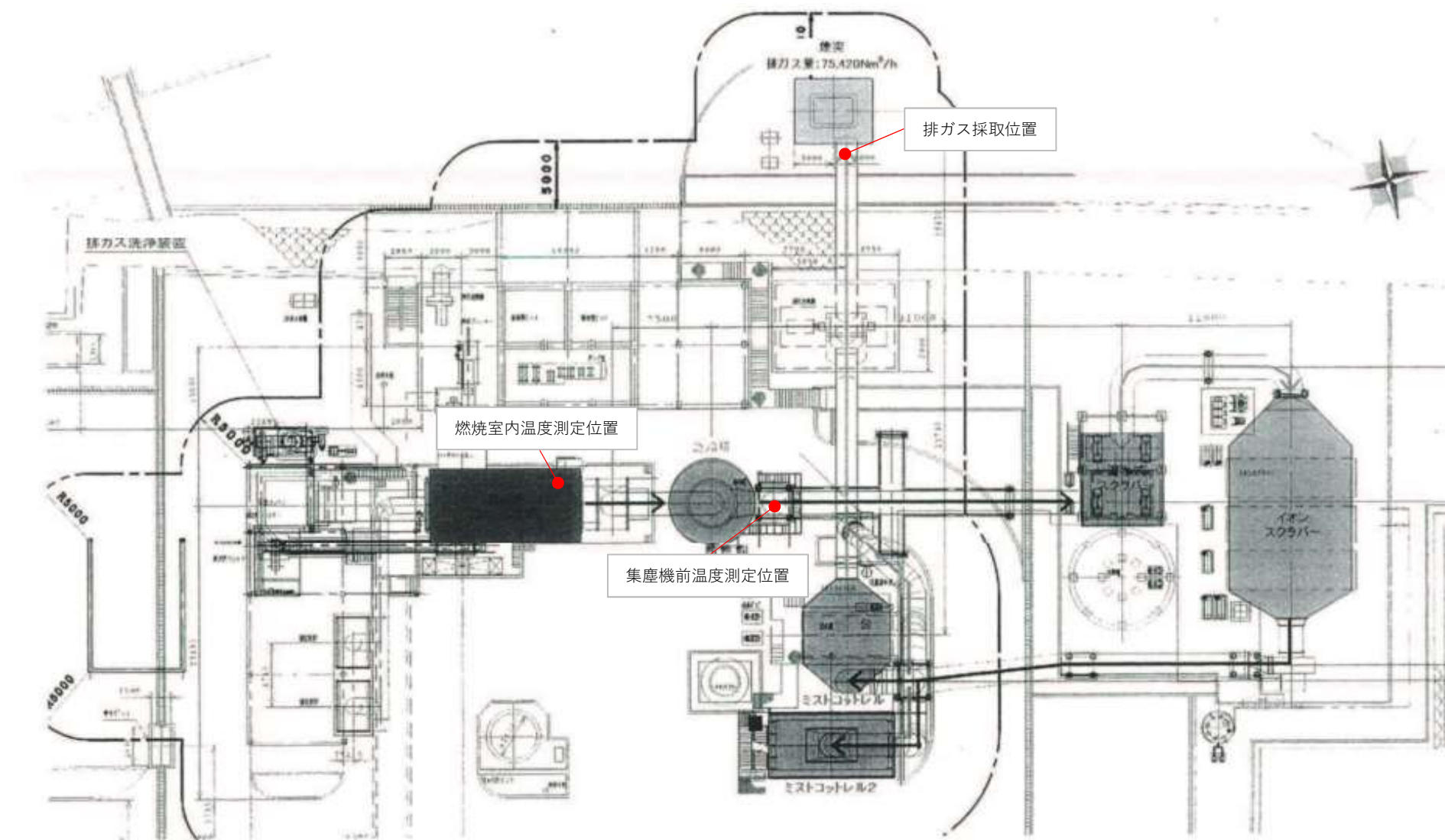
単位:トン

[illegible]

焼却炉(クリーンZ炉)の位置



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

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	2022	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				
2022年4月	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3					
2022年5月	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4				
2022年6月																																			
2022年7月																																			
2022年8月																																			
2022年9月																																			
2022年10月																																			
2022年11月																																			
2022年12月																																			
2023年1月																																			
2023年2月																																			
2023年3月																																			
排水基準	5.8～8.6		測定方法： JIS K0102 測定者： HMC製造1課員 採水者： HMC製造1課員		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 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）																							max		7.5		ave		7.4	
申請値	5.8～8.6																											min		7.1		n		61	
自主基準	6.5～8.3																																		

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	2022	1/2

[illegible]

測定方法: JIS K0102 測定者: 技術開発センター (DXNのみ株タツタ環境分析センター) 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ご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