令和 6 年度 ごみ焼却施設維持管理状況報告書

施設設置者名	石狩市												
施設名	石狩市北石狩衛生センターごみ処理施設												
施設所在地	石狩市厚田区聚富 6 1 8 番地 1 1												
許可（届出）年月日	平成14年3月22日	許可番号		技術管理者名	森橋 亮二								
処理能力	3.75 t/H×2 炉		排ガス処理方式	三菱低温ゾーン直接脱塩酸方式+電気集じん器									
ばいじんの処理方法	埋立（キレート薬剤）			焼却灰の処理方式	埋立（湿潤）								
焼却対象廃棄物	一般廃棄物（可燃ごみ）												

○ごみ搬入状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
搬入ごみ量（t）	1,511.26	1,554.94	1,383.52	1,589.29	1,681.78	1,536.32	1,581.59	1,529.16	1,414.40	1,381.03	1,109.75	1,316.48	17,589.52

○処理状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	
1号炉	処理量（t）	891.99	861.99	178.96	921.98	751.10	662.14	1,120.01	793.99	625.99	631.99	525.03	259.06	8,224.23
	運転日数（日）	20	20	4	21	16	15	22	19	15	14	13	6	185
	日平均処理量（t/日）	44.60	43.10	44.74	43.90	46.94	44.14	50.91	41.79	41.73	45.14	40.39	43.18	530.56
2号炉	処理量（t）	589.99	862.01	930.99	900.95	808.06	795.11	580.01	906.94	700.11	808.02	797.95	467.07	9,147.21
	運転日数（日）	14	20	20	21	17	19	12	20	15	18	18	11	205
	日平均処理量（t/日）	42.14	43.10	46.55	42.90	47.53	41.85	48.33	45.35	46.67	44.89	44.33	42.46	536.10
計	処理量（t）	1,481.98	1,724.00	1,109.95	1,822.93	1,559.16	1,457.25	1,700.02	1,700.93	1,326.10	1,440.01	1,322.98	726.13	17,371.44
	延べ運転日数（日）	34	40	24	42	33	34	34	39	30	32	31	17	390
	日平均処理量（t/日）	43.59	43.10	46.25	43.40	47.25	42.86	50.00	43.61	44.20	45.00	42.68	42.71	535
	ばいじん排出量（t）	51.38	58.97	35.57	59.19	51.85	42.53	54.69	54.50	46.64	51.15	45.62	27.34	579.43
	燃え殻排出量（t）	134.07	175.86	101.10	166.13	139.10	124.68	135.61	147.38	104.96	111.35	94.06	52.85	1,487.15

○排ガスの状況

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
排ガスの状況	燃焼室中の燃焼ガスの温度（℃）	920	919	916	919	913	916	906	906	911	919	897	919	最大
		866	870	792	860	871	865	815	831	937	839	771	867	平均
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度（℃）	196	197	197	196	196	202	202	202	201	202	200	201	最大
		186	189	184	188	189	189	193	192	191	193	186	192	平均
	煙突から排ガスの一酸化炭素の濃度（ppm）	57	71	57	55	57	57	50	53	60	62	53	60	最大
		35	39	36	33	37	37	34	33	31	41	29	39	平均