

令和 5 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618番地11												
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)	1,364.82	1,553.44	1,546.63	1,505.91	1,669.92	1,560.97	1,658.06	1,485.29	1,396.66	1,373.25	1,235.10	1,343.52	17,693.57

○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)	453.01	946.96	767.03	582.00	900.92	858.98	979.00	668.08	841.00	814.98	574.00	928.00	9,313.96
	運転日数(日)	11	21	17	14	18	19	21	15	20	17	14	20	207
	日平均処理量(t/日)	41.18	45.09	45.12	41.57	50.05	45.21	46.62	44.54	42.05	47.94	41.00	46.40	
2号炉	処理量(t)	911.00	926.01	725.99	889.00	860.03	930.99	685.00	661.06	807.99	549.02	747.94	255.00	8,949.03
	運転日数(日)	20	21	16	20	16	20	15	15	18	12	16	6	195
	日平均処理量(t/日)	45.55	44.10	45.37	44.45	53.75	46.55	45.67	44.07	44.89	45.75	46.75	42.50	
計	処理量(t)	1,364.01	1,872.97	1,493.02	1,471.00	1,760.95	1,789.97	1,664.00	1,329.14	1,648.99	1,364.00	1,321.94	1,183.00	18,262.99
	延べ運転日数(日)	31	42	33	34	34	39	36	30	38	29	30	26	402
	日平均処理量(t/日)	44.00	44.59	45.24	43.26	51.79	45.90	46.22	44.30	43.39	47.03	44.06	45.50	
	ばいじん排出量(t)	47.10	63.43	56.12	49.56	56.51	58.94	55.21	46.82	56.07	49.22	45.97	43.67	628.62
	燃え殻排出量(t)	120.04	175.60	147.27	141.60	142.66	152.13	138.38	115.56	142.88	105.22	99.21	87.92	1,568.47

○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(℃)	922	919	921	925	924	923	918	914	920	917	914	917	最大
		837	878	883	871	888	859	871	853	869	875	850	866	平均
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度(℃)	198	198	195	197	195	195	195	195	195	195	196	195	最大
		187	189	189	187	191	186	188	186	187	189	185	187	平均
	煙突から排ガスの一酸化炭素の濃度(ppm)	70	73	66	64	59	58	66	58	62	55	65	52	最大
		44	41	42	36	32	35	37	34	32	36	35	36	平均