

令和 元 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 松井隆幸
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)	1,495.08	1,558.77	1,368.19	1,593.28	1,618.34	1,528.44	1,551.76	1,375.10	1,347.65	1,400.90	1,122.21	1,418.72	17,378.44

○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)	723.20	591.06	851.09	488.09	982.12	605.07	760.07	25.01	781.00	828.07	1,143.99	847.03	8,625.80
	運転日数(日)	18	14	20	12	21	14	17	1	18	19	20	18	192
	日平均処理量(t/日)	40.18	42.22	42.55	40.67	46.77	43.22	44.71	25.01	43.39	43.58	57.20	47.06	
2号炉	処理量(t)	850.20	827.05	893.07	829.88	891.15	857.95	756.13	1,005.98	634.03	822.97	0.00	583.12	8,951.53
	運転日数(日)	20	19	20	19	19	18	17	21	15	19	0	13	200
	日平均処理量(t/日)	42.51	43.53	44.65	43.68	46.90	47.66	44.48	47.90	42.27	43.31	0.00	44.86	
計	処理量(t)	1,573.40	1,418.11	1,744.16	1,317.97	1,873.27	1,463.02	1,516.20	1,030.99	1,415.03	1,651.04	1,143.99	1,430.15	17,577.33
	延べ運転日数(日)	38	33	40	31	40	32	34	22	33	38	20	31	392
	日平均処理量(t/日)	41.41	42.97	43.60	42.52	46.83	45.72	44.59	46.86	42.88	43.45	57.20	46.13	
	ばいじん排出量(t)	52.87	45.62	57.18	45.71	45.71	63.26	45.52	50.12	39.48	49.59	44.44	50.61	590.11
	燃え殻排出量(t)	143.44	158.27	174.50	133.49	157.53	120.06	134.83	94.93	117.11	127.09	89.60	110.12	1,560.97

○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(℃)	944	948	934	921	914	914	911	908	925	926	942	928	最大
		882	884	877	800	854	835	844	885	836	870	874	816	平均
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度(℃)	195	195	196	194	196	200	198	195	194	195	200	196	最大
		186	186	187	174	183	184	187	192	183	187	189	180	平均
	煙突から排ガスの一酸化炭素の濃度(ppm)	107	95	84	83	70	63	78	72	90	81	86	78	最大
		63	60	54	42	41	39	45	59	53	54	58	49	平均