

平成 29 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)	1,333.92	1,610.67	1,538.73	1,544.84	1,703.94	1,561.40	1,585.39	1,394.20	1,337.70	1,222.26	994.08	1,184.28	17,011.41

○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)	961.12	655.99	709.26	763.16	815.04	944.00	670.96	856.00	260.01	820.08	903.01	500.17	8,858.80
	運転日数(日)	20	14	15	16	16	20	14	17	7	17	19	11	186
	日平均処理量(t/日)	48.06	46.86	47.28	47.70	50.94	47.20	47.93	50.35	37.14	48.24	47.53	45.47	
2号炉	処理量(t)	402.99	846.00	739.05	814.14	468.10	908.00	967.02	632.00	784.00	576.02	181.99	678.05	7,997.36
	運転日数(日)	12	18	17	19	10	20	21	14	18	13	4	15	181
	日平均処理量(t/日)	33.58	47.00	43.47	42.85	46.81	45.40	46.05	45.14	43.56	44.31	45.50	45.20	
計	処理量(t)	1,364.11	1,501.99	1,448.31	1,577.30	1,283.14	1,852.00	1,637.98	1,488.00	1,044.01	1,396.10	1,085.00	1,178.22	16,856.16
	延べ運転日数(日)	32	32	32	35	26	40	35	31	25	30	23	26	367
	日平均処理量(t/日)	42.63	46.94	45.26	45.07	49.35	46.30	46.80	48.00	41.76	46.54	47.17	45.32	
	ばいじん排出量(t)	57.56	59.34	54.07	55.55	43.39	64.45	69.20	60.26	48.28	58.20	37.66	45.37	653.33
	燃え殻排出量(t)	131.45	168.24	152.62	151.34	122.95	161.59	144.22	125.63	89.21	104.68	85.31	98.38	1,535.62

○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(℃)	906	909	914	924	907	909	911	906	913	915	911	915	最大
		771	856	873	860	851	856	855	838	830	856	780	866	平均
	集じん器に流入する燃焼ガスの温度(℃)	194	194	194	194	194	195	195	195	194	194	194	195	最大
		177	186	182	187	185	186	186	185	172	185	175	186	平均
	煙突から排ガスの一酸化炭素の濃度(ppm)	72	79	74	75	61	73	80	80	81	82	80	81	最大
		48	62	52	52	44	55	51	58	50	66	56	67	平均