

産業廃棄物(焼却・廃油処理施設)の維持管理状況

1, (1)記録期間 2023年1月1日 ~ 2023年1月31日

(2)焼却処理した産業廃棄物の種類及び数量

産業廃棄物の種類	廃油	汚泥	廃プラスチック 木くず 紙くず・動植物性残渣 他
処理量	172.757t	4.124t	7.286t

2, 冷却施設、排ガス処理設備にたい積した ばいじん除去

設備名	サイクロン	バグフィルター
除去日	作業運転中／毎日	作業運転中／毎日
除去方法	機械自動的	機械自動的

3, 排ガス中のダイオキシン類 及び ばい煙 濃度

採取位置	煙突内(地面から10m.)					
	ダイオキシン類 濃度	ばい煙 濃度				
	窒素酸化物	硫黄酸化物	塩化水素	ばいじん	全水銀	
採取日	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19
結果日	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24
測定結果	6.0ng-TEQ /m ³	160ppm	12ppm	50mg/m ³ N	0.0036 g/ng-TEQ/g	0.27µg/m ³

大東衛生株式会社
渡部 敏弘(技術管理者)

産業廃棄物・焼却施設の維持管理状況

燃焼ガスの温度及び排ガス中の一酸化炭素濃度

2024/1/1

測定項目	燃焼ガス温度 (°C)		一酸化炭素濃度 (ppm)	
	二次燃焼室 800°C~	バグフィルター 入口	煙突内(地面から10m)	
1月1日(月)	休日			
1月2日(火)	休日			
1月3日(水)	休日			
1月4日(木)	休日			
1月5日(金)	点検			
1月6日(土)	点検			
1月7日(日)	休日			
1月8日(月)	点検			
1月9日(火)	879 ~ 1017	107 ~ 169	3.3 ~ 53.7	
1月10日(水)	920 ~ 1010	163 ~ 179	1.0 ~ 10.7	
1月11日(木)	871 ~ 982	169 ~ 180	1.8 ~ 21.2	
1月12日(金)	808 ~ 1022	171 ~ 180	1.5 ~ 18.6	
1月13日(土)	908 ~ 1040	172 ~ 180	0.5 ~ 30.4	
1月14日(日)	休日			
1月15日(月)	点検			
1月16日(火)	896 ~ 1028	153 ~ 174	2.9 ~ 43.2	
1月17日(水)	893 ~ 1023	161 ~ 178	1.0 ~ 30.4	
1月18日(木)	872 ~ 995	168 ~ 178	1.5 ~ 45.5	
1月19日(金)	921 ~ 1023	172 ~ 181	0.5 ~ 6.7	
1月20日(土)	891 ~ 972	177 ~ 181	1.7 ~ 49.7	
1月21日(日)	休日			
1月22日(月)	点検			
1月23日(火)	884 ~ 1020	142 ~ 169	1.2 ~ 22.3	
1月24日(水)	883 ~ 1014	157 ~ 180	1.3 ~ 33.9	
1月25日(木)	866 ~ 1013	160 ~ 179	2.3 ~ 57.1	
1月26日(金)	897 ~ 1002	167 ~ 183	0.4 ~ 20.4	
1月27日(土)	870 ~ 1006	168 ~ 182	0.5 ~ 32.1	
1月28日(日)	休日			
1月29日(月)	点検			
1月30日(火)	924 ~ 995	166 ~ 182	0.9 ~ 65.1	
1月31日(水)	930 ~ 1020	174 ~ 181	0.5 ~ 88.0	

大東衛生株式会社
渡部 敏弘 (取締役 管理者)

産業廃棄物(焼却・廃油処理施設)の維持管理状況

1, (1)記録期間 2024年2月1日 ~ 2024年2月29日

(2)焼却処理した産業廃棄物の種類及び数量

産業廃棄物の種類	廃油	汚泥	廃プラスチック 木くず 紙くず・動植物性残渣 他
処理量	196.222t	7.910t	8.134t

2, 冷却施設、排ガス処理設備にたい積した ばいじん除去

設備名	サイクロン	バグフィルター
除去日	作業運転中／毎日	作業運転中／毎日
除去方法	機械自動的	機械自動的

3, 排ガス中のダイオキシン類 及び ばい煙 濃度

採取位置	煙突内(地面から10m.)					
測定項目	ばい煙 濃度					
	ダイオキシン類 濃度	窒素酸化物	硫黄酸化物	塩化水素	ばいじん	全水銀
採取日	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19	令和 5 年 2023/12/19
結果日	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24	令和 6 年 2024/1/24
測定結果	6.0ng-TEQ /m ³	160ppm	12ppm	50mg/m ³ N	0.0036 g/ng-TEQ/g	0.27µg/m ³

大東衛生株式会社
渡部 敏弘(技術管理者)

産業廃棄物・焼却施設の維持管理状況

燃焼ガスの温度及び排ガス中の一酸化炭素濃度

2024/2/1

測定項目	燃焼ガス温度 (°C)						一酸化炭素濃度(ppm)		
	二次燃焼室 800°C~			バグフィルター 入口			煙突内(地面から10m)		
2月1日(木)	886	~	998	172	~	181	0.9	~	48.3
2月2日(金)	910	~	995	171	~	181	0.6	~	62.9
2月3日(土)	914	~	1010	173	~	183	0.5	~	23.1
2月4日(日)	休日								
2月5日(月)	点検								
2月6日(火)	930	~	990	135	~	172	1.1	~	93.2
2月7日(水)	844	~	1007	144	~	178	2.8	~	14.0
2月8日(木)	877	~	1000	167	~	182	2.0	~	69.1
2月9日(金)	889	~	986	166	~	182	1.8	~	42.9
2月10日(土)	857	~	999	169	~	181	1.7	~	97.1
2月11日(日)	休日								
2月12日(月)	点検								
2月13日(火)	883	~	989	125	~	169	4.1	~	105.0
2月14日(水)	896	~	1021	165	~	180	5.0	~	36.3
2月15日(木)	927	~	1005	174	~	183	1.2	~	59.3
2月16日(金)	898	~	999	168	~	181	3.7	~	75.4
2月17日(土)	870	~	1000	166	~	180	9.1	~	59.7
2月18日(日)	休日								
2月19日(月)	点検								
2月20日(火)	899	~	1001	162	~	176	3.6	~	97.9
2月21日(水)	870	~	1012	169	~	182	1.8	~	26.4
2月22日(木)	884	~	1002	166	~	180	2.1	~	73.1
2月23日(金)	871	~	994	170	~	180	3.1	~	29.3
2月24日(土)	870	~	1013	166	~	184	2.3	~	27.9
2月25日(日)	休日								
2月26日(月)	点検								
2月27日(火)	872	~	1003	153	~	169	24.1	~	94.0
2月28日(水)	901	~	1000	159	~	176	12.7	~	48.4
2月29日(木)	875	~	987	167	~	180	2.20	~	34.8

大東衛生株式会社
渡部 敏弘 (取締役 管理者)