

設置事業所：(株)クラレ 岡山事業所

廃棄物処理施設の名称：廃油焼却炉

廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃油)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

1) 処理施設に関する維持管理計画			維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値)												測定位置	
項目	基準値	測定頻度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C)	800≤	連続測定	最高値	1,029	976	949	942	933	956	980	994	933	885	980	969	炉内温(1)TIR S-13
			最低値	869	862	837	808	855	840	849	821	814	859	814	827	
集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C)	≤210	連続測定	最高値	209	200	191	197	190	187	200	198	198	196	209	200	排ガス温度(4) TIR S-12
			最低値	140	141	138	136	127	133	147	136	151	192	141	133	
排ガス中CO濃度 (ppm)	≤100	連続測定	最高値	43	80	98	52	33	89	49	95	77	6	92	97	バグ出配管
			最低値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

2) 設備にたい積したばいじんの管理		維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った年月日)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去		7日	8日	10日	4日	10日	7日	13日	8日	6日	4日	15日	13日
		16日	18日	23日	14日	24日	29日	27日	23日	20日		29日	27日
		28日			27日								

3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日	H280122	H280122	H280720									
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m ³)	排ガス	≤5	1回/年以上	結果が得られた日	H280205	H280215	H280803								排ガス煙道 バグフィルター灰 焼却室内灰
	ハグ灰 (ng-TEQ/g)	≤3			0.21	0									
	焼却室灰 (ng-TEQ/g)	≤3			0.0000022										
ばいじん濃度煙 (g/Nm ³)	ばいじん	≤0.15	1回/6ヶ月以上		0.011		0.026								排ガス煙道
	硫酸化合物 (K値)	≤6		<0.04	<0.04									排ガス煙道	
	窒素化合物 (ppm)	≤250		44	26									排ガス煙道	
	塩化水素 (mg/Nm ³)	≤700		2	5									排ガス煙道	

2. 産業廃棄物の処分状況

産業廃棄物の種類	処分量(ton)												Total
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
廃油	75	49	77	67	80	50	72	65	67	2	92	94	790

設置事業所：㈱クラレ 新潟事業所

廃棄物処理施設の名称：MLF
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃プラスチック類)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

1) 処理施設に関する維持管理計画			維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値)												測定位置	
項目	基準値	測定頻度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C)	800≤	連続測定	最高値	1,103	1,095	1,103	1,109	1,111	1,094	1,104	1,104	1,109	1,097	1,096	1,085	炉内
			最低値	1,037	1,033	1,033	1,046	1,029	1,008	1,002	1,016	1,029	1,031	1,028	1,027	
集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C)	≤200	連続測定	最高値	63	64	63	63	63	64	69	69	66	66	66	65	集塵機入口
			最低値	57	58	57	58	58	59	60	59	61	60	59	51	
排ガス中CO濃度 (ppm)	≤100	連続測定	最高値	10	1	5	5	6	5	3	19	39	6	6	5	集塵機出口
			最低値	0	0	0	1	2	1	1	1	1	0	1	0	

2) 設備にたい積したばいじんの管理		維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った年月日)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去													

3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日		2/23	4/20	6/2	8/22	8/31	10/13	12/9				
			ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3)	≤10	1回/年以上	結果が得られた日		3/10	4/21	6/3	8/26	10/6	10/20	12/12	
ばいじん (g/Nm3)	≤0.25	1回/6ヶ月以上				0.04			0.000						集塵機出口
濃い煙	硫酸酸化物 (K値) ≤11.7	1回/2ヶ月以上			0.012	0.02	0.02	0.03		0.11	0.04				集塵機出口
	窒素酸化物 (ppm) ≤700	1回/6ヶ月以上			388	311	212	344		367	277				集塵機出口
	塩化水素 (mg/Nm3) ≤80	1回/6ヶ月以上			11.2	5.3	11.7	5.5		4.4	2.5				集塵機出口

2. 産業廃棄物の処分状況

産業廃棄物の種類	処分量(ton)												
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	Total
廃プラスチック類	18	20	25	23	27	4	22	24	23	22	18	25	253

設置事業所：㈱クラレ 鹿島事業所

廃棄物処理施設の名称：廃液焼却炉(K-4)
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃油)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

1) 処理施設に関する維持管理計画			維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値)												測定位置
項目	基準値	測定頻度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C)	800≦	連続測定	最高値	930	931	926	931	937	924	923	931	934	930	951	931
			最低値	812	809	823	821	823	821	822	831	828	823	828	818
集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C)	≦200	連続測定	最高値	82	83	83	83	85	81	85	84	85	85	85	84
			最低値	76	79	76	76	76	80	80	79	81	80	80	79
排ガス中CO濃度 (ppm)	≦100	連続測定	最高値	4.7	8.0	3.8	11.7	27.1	0.8	0.7	0.8	0.8	9.3	22.1	10.2
			最低値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

2) 設備にたい積したばいじんの管理		維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った年月日)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去							6/7.8						

3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日	1/14	2/12	2/24	3/10	3/11	3/28	4/14	4/25	5/19	6/1		
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3)	≦10	1回/年以上	結果が得られた日	2/9	3/9	3/9	4/8	4/8	4/8	5/6	5/6	6/13	7/8		
ばいじん (g/Nm3)	≦0.10	1回/6ヶ月以上						0.013							
濃い硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≦0.02	1回/1ヶ月以上		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01		<0.01	<0.01		
窒素酸化物 (ppm)	≦250	1回/2ヶ月以上					<25				<34				
塩化水素 (mg/Nm3)	≦700	1回/6ヶ月以上							<13						

			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
			排ガス採取年月日	7/14	7/29	8/8	8/24	9/14	9/8	9/5	10/10	10/20	11/10		
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3)	≦10	1回/年以上	結果が得られた日	8/5	8/5	9/8	9/8	10/12	10/12	10/12	11/9	11/9	12/9		
ばいじん (g/Nm3)	≦0.10	1回/6ヶ月以上						0.012							
濃い硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≦0.05	1回/1ヶ月以上		<0.01		<0.01			<0.01		<0.01		<0.01		
窒素酸化物 (ppm)	≦250	1回/2ヶ月以上			<31 (※2)		<34					31			
塩化水素 (mg/Nm3)	≦700	1回/6ヶ月以上								<18					

			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
			排ガス採取年月日	11/15	11/15	11/15	11/15	12/8	12/28						
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3)	≦10	1回/年以上	結果が得られた日	12/9	12/9	12/9	12/9	1/4	1/4						
ばいじん (g/Nm3)	≦0.10	1回/6ヶ月以上		0.080											
濃い硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≦0.05	1回/1ヶ月以上						<0.01							
窒素酸化物 (ppm)	≦250	1回/2ヶ月以上			<17				44						
塩化水素 (mg/Nm3)	≦700	1回/6ヶ月以上				<59									

※2 6月度は事業所定修のためスキップし、7月度取得とした。

2. 産業廃棄物の処分状況

産業廃棄物の種類	処分量(ton)												
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	Total
廃油	693	835	727	674	453	29	679	560	811	816	743	880	7,901

設置事業所：(株)クラレ 鹿島事業所

廃棄物処理施設の名称：SP廃液焼却炉(K-7)
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃油)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

1) 処理施設に関する維持管理計画			維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値)												測定位置
項目	基準値	測定頻度	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C)	800 ≤	連続測定 最高値 最低値		848 825	852 849						852 848		851 849		燃焼炉出口
集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C)	≤200	連続測定 最高値 最低値	停止中	199 191	199 189	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中	198 194	停止中	195 193	停止中	集塵器入口
排ガス中CO濃度 (ppm)	≤100	連続測定 最高値 最低値		47.7 0.0	5.3 0.0						34 0.0		45 17		排ガス煙道入口
備考															

2) 設備にたい積したばいじんの管理		維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った年月日)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去				3/17									

3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日	2/12	3/10	9/14	9/8	9/5	9/5	11/10	11/15	11/15	11/15		
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3)	≤5	1回/年以上	結果が得られた日	3/9	4/8	10/12	10/12	10/12	10/12	12/9	12/9	12/9	12/9		
ばいじん (g/Nm3)	≤0.10	1回/6ヶ月以上				0.023					0.100				
濃い硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≤0.02	1回/1ヶ月以上		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01					
度煙窒素酸化物 (ppm)	≤250	1回/2ヶ月以上						<109				48			
塩化水素 (mg/Nm3)	≤700	1回/6ヶ月以上							<68				300		
			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
			排ガス採取年月日	11/15											
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3)	≤5	1回/年以上	結果が得られた日	12/19											
ばいじん (g/Nm3)	≤0.10	1回/6ヶ月以上		0.014											
濃い硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≤0.02	1回/1ヶ月以上													
度煙窒素酸化物 (ppm)	≤250	1回/2ヶ月以上													
塩化水素 (mg/Nm3)	≤700	1回/6ヶ月以上													

2. 産業廃棄物の処分状況

産業廃棄物の種類	処分量(ton)												
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	Total
廃油	0	20	14	0	0	0	0	0	66	0	4	0	104