設置事業所 ： ㈱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

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	測定位置
					維持管理の状況（定常運転時の最高値/最低値）												
燃焼室中の燃焼ガス温度	(℃)	800≦	連続測定	最高値	905	992	1,000	989	1,001								炉内温(1)TIR S-13
				最低値	800	872	862	882	886								
集塵器に流入する燃焼ガス温度	(℃)	≦210	連続測定	最高値	206	208	206	207	206								排ガス温度(4)
				最低値	154	160	156	152	131								TIR S-12
排ガス中CO濃度	(ppm)	≦100	連続測定	最高値	99	35	77	97	41								バグ出配管
				最低値	0	0	0	0	0								

２）設備にたい積したばいじんの管理

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	維持管理の状況（たい積したばいじんの除去を行った日）											
冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去	5	1	2	12	11							
	18	17	16	27	25							
			30									

３）煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画

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	採取位置
					維持管理の状況（測定結果）												
					排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
					1/24												
					3/9												
ダイオキシン濃度	(ng-TEQ/m^3)	排ガス	≦5	1回/年以上	0.0												排ガス煙道
	(ng-TEQ/g)	ﾊﾞｸﾞ灰	≦3		0.0												バグフィルター灰
	(ng-TEQ/g)	焼却室灰	≦3		0.0												焼却室内灰
ばい煙濃度	ばいじん	(g/Nm^3)	≦0.15	1回/6ヶ月以上	0.003												排ガス煙道
	硫黄酸化物	(K値)	≦6	1回/6ヶ月以上	<0.05												排ガス煙道
	窒素酸化物	(ppm)	≦250	1回/6ヶ月以上	34												排ガス煙道
	塩化水素	(mg/Nm^3)	≦700	1回/6ヶ月以上	<0.8												排ガス煙道

２．産業廃棄物の処分状況

産業廃棄物の種類	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
	処分量（ton）												
廃油	90	70	81	78	76								395

設置事業所 ： ㈱クラレ　倉敷事業所（玉島）

廃棄物処理施設の名称 ： ８号ボイラー
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、その他産業廃棄物)

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	(℃)	800≦	連続測定 最高値	825	825	825	825	4/16付けで所管官庁に廃止を届出								燃焼室
			最低値	821	825	825	810									
集塵器に流入する燃焼ガス温度	(℃)	≦200	連続測定 最高値	165	166	165	165									集塵器入口
			最低値	161	160	160	161									
排ガス中CO濃度	(ppm)	≦100	連続測定 最高値	27	26	24	33									ボイラー出口
			最低値	14	12	9	10									

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
				排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
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	
				1/20	2/18		4/12 (4/13)※									
				2/17	2/21		5/18 (4/14)※									
ダイオキシン濃度	(ng-TEQ/m^3)	≦0.1	1回/6ヶ月以上	0.01			0.00									煙突入口
濃度 ばい煙 ばいじん	(g/Nm^3)	≦0.05	1回/2ヶ月以上		0.001		0.002									煙突入口
濃度 ばい煙 塩化水素	(mg/Nm^3)	≦180	1回/6ヶ月以上		12		12									煙突入口
濃度 ばい煙 硫黄酸化物	(ppm)	≦150	連続測定 最高値	23	16	31	30									煙突入口
			最低値	0	0	0	0									
濃度 ばい煙 窒素酸化物	(ppm)	≦150	連続測定 最高値	116	106	109	120									煙突入口
			最低値	73	80	77	81									

※排ガス採取年月日：4/12（ダイオキシン濃度）、4/13（ばいじん、塩化水素濃度）
※結果が得られた日：5/18（ダイオキシン濃度）、4/14（ばいじんと塩化水素濃度）

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
廃プラスチックス類	21	15	2	0									38
その他産業廃棄物													0

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	(℃)	800≦	連続測定 最高値	1,092	1,088	1,099	1,099	1,095								炉内
			最低値	950	1,021	1,031	1,038	1,025								
集塵器に流入する燃焼ガス温度	(℃)	≦200	連続測定 最高値	63	63	62	64	64								集塵機入口
			最低値	50	58	58	59	59								
排ガス中CO濃度	(ppm)	≦100	連続測定 最高値	4	2	1	2	6								集塵機出口
			最低値	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													

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
				排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
				1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
項目		基準値	測定頻度		2/8		4/15									
					2/10		4/26									
ダイオキシン濃度	(ng-TEQ/m^3)	≦10	1回/年以上													集塵機出口
濃度 ばい煙 ばいじん	(g/Nm^3)	≦0.25	1回/6ヶ月以上													集塵機出口
硫黄酸化物	(K値)	≦11.7	1回/2ヶ月以上		<0.2		<0.2									集塵機出口
窒素酸化物	(ppm)	≦700	1回/6ヶ月以上		377		370									集塵機出口
塩化水素	(mg/Nm^3)	≦80	1回/6ヶ月以上		10.0		1.7									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
廃プラスチックス類（廃液A）	760	805	795	852	705								3917
廃油（廃液B）	15	17	13	10	12								67
廃プラスチックス類（廃液C）	14	15	21	20	18								88

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

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	測定位置
燃焼室中の燃焼ガス温度 (℃)	800≦	連続測定	最高値	933	930	933	931	922								燃焼炉出口
			最低値	818	813	839	824	800								
集塵器に流入する燃焼ガス温度 (℃)	≦200	連続測定	最高値	84	84	84	85	85								集塵器入口
			最低値	79	78	83	81	81								
排ガス中CO濃度 (ppm)	≦100	連続測定	最高値	4	1	3	1	5								排ｶﾞｽ煙道入口
			最低値	0	0	0	0	0								

２）設備にたい積したばいじんの管理

	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

項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段） 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	採取位置
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m^3)	≦10	1回/年以上													排ｶﾞｽ煙道
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段） 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
ばい煙濃度　ばいじん (g/Nm^3)	≦0.25（法規制値） ≦0.10（届出値）※1	1回/6ヶ月以上				4/21 4/28 0.17 ※2									排ｶﾞｽ煙道
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段） 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
ばい煙濃度　硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≦0.02	1回/1ヶ月以上	1/13 2/10 <0.01	2/10 3/10 <0.01	3/10 4/14 <0.01	4/14 5/13 <0.01	5/9 6/14 <0.01								燃料硫黄分
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段） 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
ばい煙濃度　窒素酸化物 (ppm)	≦250	1回/2ヶ月以上	1/20 2/10 <26		3/16 4/1 12		5/9 6/14 27								排ｶﾞｽ煙道
項目	基準値	測定頻度	排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段） 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
ばい煙濃度　塩化水素 (mg/Nm^3)	≦700	1回/6ヶ月以上			3/16 4/1 <0.6										排ｶﾞｽ煙道

※１　県への届出値：≦0.10g/Nm3　（大気汚染防止法におけるばい煙濃度（ばいじん）規制値（既設）：≦0.25g/Nm3）
※2　ばいじん捕集設備に不具合があり届出値を超過しました。茨城県および神栖市に報告し、対応について協議中です。

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	784	696	967	927	539								3,913

設置事業所 ： ㈱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 (℃)	800≦	連続測定 最高値/最低値	停止中	停止中	停止中	停止中	停止中								燃焼炉出口
集塵器に流入する燃焼ガス温度 (℃)	≦200	連続測定 最高値/最低値													集塵器入口
排ガス中CO濃度 (ppm)	≦100	連続測定 最高値/最低値													排ｶﾞｽ煙道入口
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）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
			排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
項目	基準値	測定頻度													
ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m^3)	≦5	1回/年以上													排ｶﾞｽ煙道
			排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
項目	基準値	測定頻度													
ばい煙濃度　ばいじん (g/Nm^3)	≦0.15	1回/6ヶ月以上													排ｶﾞｽ煙道
			排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
項目	基準値	測定頻度													
ばい煙濃度　硫黄酸化物 (燃料中wt%)	≦0.02	1回/1ヶ月以上													燃料硫黄分
			排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
項目	基準値	測定頻度													
ばい煙濃度　窒素酸化物 (ppm)	≦250	1回/2ヶ月以上													排ｶﾞｽ煙道
			排ガス採取年月日（上段）　結果が得られた年月日（下段）												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
項目	基準値	測定頻度													
ばい煙濃度　塩化水素 (mg/Nm^3)	≦700	1回/6ヶ月以上													排ｶﾞｽ煙道

２．産業廃棄物の処分状況

産業廃棄物の種類	処分量（ton）												
	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