

産業廃棄物焼却施設維持管理記録表(2017年4月実績)

事務所名	広栄化学工業(株) 工場
施設名	3号廃燃炉(液中燃焼炉)
記入者	松本 理子
連絡先	0438-63-5739

1. 当月処分した産業廃棄物の種類及び数量	<table border="1"> <tr> <td>種類</td> <td>廃アルカリ</td> </tr> <tr> <td>数量</td> <td>1832t</td> </tr> </table>	種類	廃アルカリ	数量	1832t																				
種類	廃アルカリ																								
数量	1832t																								
2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度の連続測定結果	・別紙に「炉内温度」として記載しています。																								
3. 集塵器に流入する燃焼ガスの温度	・別紙に「排ガス温度」として記載しています。																								
4. 煙突から排出される一酸化炭素濃度の連続測定記録	・本施設は、平成13年10月19日環境省告示にて、維持管理の指標として一酸化炭素を用いることが適当でないものとして環境大臣が定める焼却施設に該当し、排ガス中のダイオキシン類の濃度を、三月に一回以上測定し、かつ、記録することが管理指標となっており、それに従って管理しています。																								
5. たい積したばいじんの除去	・排ガス洗浄装置(スクラバー)を設置していますので、ばいじんのたい積はありません。																								
6. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン濃度	<p>採取位置:3号廃燃炉煙道</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="3">ダイオキシン類測定濃度 (酸素濃度12%換算)</th> </tr> <tr> <td>採取日</td> <td>報告日</td> <td>ダイオキシン類</td> </tr> <tr> <td>4月24日</td> <td>5月18日</td> <td>0.0042 ng-TEQ/m3N</td> </tr> <tr> <td colspan="2">基準値</td> <td>1ng-TEQ/m3N</td> </tr> </table>	ダイオキシン類測定濃度 (酸素濃度12%換算)			採取日	報告日	ダイオキシン類	4月24日	5月18日	0.0042 ng-TEQ/m3N	基準値		1ng-TEQ/m3N												
ダイオキシン類測定濃度 (酸素濃度12%換算)																									
採取日	報告日	ダイオキシン類																							
4月24日	5月18日	0.0042 ng-TEQ/m3N																							
基準値		1ng-TEQ/m3N																							
7. 煙突から排出されるばい煙濃度	<p>採取位置:3号廃燃炉煙道</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="6">ばい煙分析結果 (酸素濃度12%換算)</th> </tr> <tr> <td>採取日</td> <td>報告日</td> <td>ばいじん</td> <td>硫黄酸化物</td> <td>窒素酸化物</td> <td>塩化水素</td> </tr> <tr> <td>2017年4月24日</td> <td>2017年5月8日</td> <td>0.038g/m3N</td> <td><0.01m3N/H</td> <td>12ppm</td> <td><1mg/m3N</td> </tr> <tr> <td colspan="2">大気汚染防止法基準値</td> <td>0.08g/m3N</td> <td>1.4m3N/H</td> <td>300ppm</td> <td>700mg/m3N</td> </tr> </table>	ばい煙分析結果 (酸素濃度12%換算)						採取日	報告日	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素	2017年4月24日	2017年5月8日	0.038g/m3N	<0.01m3N/H	12ppm	<1mg/m3N	大気汚染防止法基準値		0.08g/m3N	1.4m3N/H	300ppm	700mg/m3N
ばい煙分析結果 (酸素濃度12%換算)																									
採取日	報告日	ばいじん	硫黄酸化物	窒素酸化物	塩化水素																				
2017年4月24日	2017年5月8日	0.038g/m3N	<0.01m3N/H	12ppm	<1mg/m3N																				
大気汚染防止法基準値		0.08g/m3N	1.4m3N/H	300ppm	700mg/m3N																				

3号廃燃炉の運転温度(炉内、排ガス)

2017年4月度

項目名	炉内温度 (°C)	排ガス温度 (°C)	備考
04/01	980	83	
04/02	980	83	
04/03	980	83	
04/04	974	84	
04/05	974	85	
04/06	978	85	
04/07	985	85	
04/08	989	85	
04/09	990	85	
04/10	990	84	
04/11	990	84	
04/12	989	84	
04/13	989	84	
04/14	989	85	
04/15	991	85	
04/16	991	85	
04/17	990	85	
04/18	989	85	
04/19	989	85	
04/20	989	85	
04/21	984	85	
04/22	980	85	
04/23	980	85	
04/24	984	85	
04/25	983	85	
04/26	984	84	
04/27	985	84	
04/28	981	85	
04/29	980	84	
04/30	980	85	