

産業廃棄物焼却施設維持管理記録表(2018年10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	中元 未央
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>1129t</td> </tr> </table>	種類	廃アルカリ	数量	1129t																				
種類	廃アルカリ																								
数量	1129t																								
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>10月30日</td> <td>11月29日</td> <td>0.0033 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	10月30日	11月29日	0.0033 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																							
10月30日	11月29日	0.0033 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>2018/10/30</td> <td>2018/11/9</td> <td>0.051g/m3N</td> <td><0.01m3N/H</td> <td>25ppm</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	2018/10/30	2018/11/9	0.051g/m3N	<0.01m3N/H	25ppm	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																				
2018/10/30	2018/11/9	0.051g/m3N	<0.01m3N/H	25ppm	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)

2018年10月度

項目名	炉内温度 (°C)	排ガス温度 (°C)	備考
10/01	979	78	
10/02	971	79	
10/03	983	83	
10/04	988	81	
10/05	990	80	
10/06	986	80	
10/07	993	80	
10/08	989	79	
10/09	990	81	
10/10	987	82	
10/11	989	82	
10/12	992	82	
10/13	989	82	
10/14	977	83	
10/15	977	83	
10/16	979	83	
10/17	974	82	
10/18	976	82	
10/19	980	82	
10/20	980	82	
10/21	980	81	
10/22	983	81	
10/23	990	81	
10/24	990	82	
10/25	991	84	
10/26	991	83	
10/27	989	83	
10/28	988	83	
10/29	990	83	
10/30	989	82	
10/31	989	82	