【様式第４号】

火葬炉設備 排ガス等の目標値

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 実　　績　　値 | 本施設目標値 | 基本仕様書より公害防止基準値 以下(火葬全工程の平均値) |
| 火葬場１ | 火葬場２ |
| 施設名 |  |  | － | － |
| 主な使用自治体名 |  |  | － | － |
| 集じん装置 |  |  | － | － |
| 竣工年月 |  |  | － | － |
| 測定年月日 |  |  | － | － |
| ①排ガス基準値（排気筒出口） |
| ばいじん（g/ N㎥） |  |  |  | 0.01 |
| 硫黄酸化物（ppm） |  |  |  | 30 |
| 窒素酸化物（ppm） |  |  |  | 250 |
| 塩化水素（ppm） |  |  |  | 50 |
| 一酸化炭素（ppm） |  |  |  | 30 |
| ダイオキシン類ng-TEQ/ N㎥(酸素濃度12％換算値) |  |  |  | 1.0 |
| 残存酸素濃度（％） |  |  |  | － |
| 排ガス温度（℃） |  |  |  | － |
| ②悪臭物質（排気筒出口） |
| アンモニア（ppm） |  |  |  | 1 |
| メチルメルカプタン（ppm） |  |  |  | 0.002 |
| 硫化水素（ppm） |  |  |  | 0.02 |
| 硫化メチル（ppm） |  |  |  | 0.01 |
| 二硫化メチル（ppm） |  |  |  | 0.009 |
| トリメチルアミン（ppm） |  |  |  | 0.005 |
| アセトアルデヒド（ppm） |  |  |  | 0.05 |
| プロピオンアルデヒド（ppm） |  |  |  | 0.05 |
| ノルマルブチルアルデヒド（ppm） |  |  |  | 0.009 |
| イソブチルアルデヒド（ppm） |  |  |  | 0.02 |
| ノルマルバレルアルデヒド（ppm） |  |  |  | 0.009 |
| イソバレルアルデヒド（ppm） |  |  |  | 0.003 |
| イソブタノール（ppm） |  |  |  | 0.9 |
| 酢酸エチル（ppm） |  |  |  | 3 |
| メチルイソブチルケトン（ppm） |  |  |  | 1 |
| トルエン（ppm） |  |  |  | 10 |
| スチレン（ppm） |  |  |  | 0.4 |
| キシレン（ppm） |  |  |  | 1 |
| プロピオン酸（ppm） |  |  |  | 0.03 |
| ノルマル酪酸（ppm） |  |  |  | 0.001 |
| ノルマル吉草酸（ppm） |  |  |  | 0.0009 |
| イソ吉草酸（ppm） |  |  |  | 0.001 |
| ③臭気濃度 |
| 排気筒出口 |  |  |  | 500 |
| ④臭気指数 |
| 敷地境界 |  |  |  | 10　（稼働時） |
| ⑤騒音 |
| 作業室内中央（全系列稼働時）dB(A) |  |  |  | 80 |
| 炉前ホール化粧扉前（該当炉1炉稼動時）dB(A) |  |  |  | 60 |
| 敷地境界(全系列稼働時) 昼間 dB(A) |  |  |  | 50 |
| ⑥振動 |
| 敷地境界（全系列稼働時）昼間　dB(A) |  |  |  | 60 |

※同種設備の納入２施設について実績値を表記し、排ガス状況を含めた計量証明書（写し）を添付すること。