**标准名称**：危险废物焚烧污染控制标准

**标准文号**：GB 18484—2020

**污染物类型（水/气）**：气

**标准类型**：国家标准

**标准行业**：

**适用范围**：本标准适用于现有危险废物焚烧设施（不包含专用多氯联苯废物和医疗废物焚烧设施） 的污染控制和环境管理，以及新建危险废物焚烧设施建设项目的环境影响评价、危险废物焚烧设施的设计与施工、竣工验收、排污许可管理及建成后运行过程中的污染控制和环境管理。

已发布专项国家污染控制标准或者环境保护标准的专用危险废物焚烧设施执行其专项标准。

危险废物熔融、热解、气化等高温热处理设施的污染物排放限值，若无专项国家污染控制标准或者环境保护标准的，可参照本标准执行。

本标准不适用于利用锅炉和工业炉窑协同处置危险废物

**标准年限**：2021-07-01 实施

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 污染物项目 | 限值 | 取值时间 |
| 1 | 颗粒物 | 30 | 1 小时均值 |
| 20 | 24 小时均值或日均值 |
| 2 | 一氧化碳（CO） | 100 | 1 小时均值 |
| 80 | 24 小时均值或日均值 |
| 3 | 氮氧化物（NOX） | 300 | 1 小时均值 |
| 250 | 24 小时均值或日均值 |
| 4 | 二氧化硫（SO2） | 100 | 1 小时均值 |
| 80 | 24 小时均值或日均值 |
| 5 | 氟化氢（HF） | 4 | 1 小时均值 |
| 2 | 24 小时均值或日均值 |
| 6 | 氯化氢（HCl） | 60 | 1 小时均值 |
| 50 | 24 小时均值或日均值 |
| 7 | 汞及其化合物（以 Hg 计） | 0.05 | 测定均值 |
| 8 | 铊及其化合物（以 Tl 计） | 0.05 | 测定均值 |
| 9 | 镉及其化合物（以 Cd 计） | 0.05 | 测定均值 |
| 10 | 铅及其化合物（以 Pb 计） | 0.5 | 测定均值 |
| 11 | 砷及其化合物（以 As 计） | 0.5 | 测定均值 |
| 12 | 铬及其化合物（以 Cr 计） | 0.5 | 测定均值 |
| 13 | 锡 、 锑 、 铜 、 锰 、 镍 、 钴 及 其 化 合 物 （ 以 Sn+Sb+Cu+Mn+Ni+Co 计） | 2 | 测定均值 |
| 14 | 二噁英类（ng TEQ/Nm3） | 0.5 | 测定均值 |
|  | | | |

注：表中污染物限值为基准氧含量排放浓度。