

施工场地扬尘排放标准

Emission standard of resuspended dust for construction site

2022-12-28 发布

2023-03-28 实施

江苏省生态环境厅
江苏省市场监督管理局
中国标准出版社
发布
出版

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 排放控制要求	2
5 监测要求	2
6 达标判定	3
7 实施与监督	3
附录 A（规范性） 扬尘自动监测方法技术要求	4
参考文献.....	6

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由江苏省生态环境厅提出并归口。

本文件由江苏省人民政府于 2022 年 11 月 23 日批准。

施工场地扬尘排放标准

1 范围

本文件规定了施工场地扬尘排放控制、监测和监督管理要求。

本文件适用于施工场地扬尘的排放管理,以及施工场地建设项目的环境影响评价、环境保护工程设计涉及的扬尘排放管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 15432 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法

HJ/T 55 大气污染物无组织排放监测技术导则

HJ 194 环境空气质量手工监测技术规范

HJ 212 污染物在线监控(监测)系统数据传输标准

HJ 618 环境空气 PM₁₀和PM_{2.5}的测定 重量法

HJ 633 环境空气质量指数(AQI)技术规定(试行)

HJ 653 环境空气颗粒物(PM₁₀和PM_{2.5})连续自动监测系统技术要求及检测方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

施工场地 construction site

建筑施工、市政建设施工、公路建设施工、轨道交通建设施工、园林施工、水利施工等各类建设工程施工作业场地。

3.2

扬尘 resuspended dust

地表松散颗粒物在自然力、机械力或人力等作用下进入到环境空气中形成的一定粒径范围的颗粒物。

3.3

总悬浮颗粒物 total suspended particle; TSP

环境空气中空气动力学当量直径小于或等于100 μm的颗粒物。

[来源:GB 3095—2012,3.2,有修改]

3.4

PM₁₀颗粒物 particulate matter(PM₁₀)

可吸入颗粒物

环境空气中空气动力学当量直径小于或等于10 μm的颗粒物。