



# 扬尘治理管控方案与应急预案



汇报人：文小库

2023-12-22



# 目录

- 扬尘治理背景与现状
- 扬尘治理管控方案
- 扬尘治理技术措施
- 扬尘治理应急预案
- 扬尘治理效果评估与持续改进



01

# 扬尘治理背景与现状





# 扬尘治理背景与现状

扬尘对环境的影响- 空气质量恶化

扬尘会导致大气中颗粒物浓度增加，影响空气质量，降低能见度，对人体健康和生态环境造成危害。- 环境污染

当前扬尘治理存在的问题- 治理措施不到位：一些地区和企业扬尘治理方面存在措施不到位、管理不严格等问题，导致扬尘问题得不到有效解决。  
- 监管力度不够：对扬尘治理的监管力度不够，缺乏有效的监督和执法手段，导致一些企业和个人可以逃避监管，随意排放。  
- 公众意识不强：一些公众对扬尘治理的重要性认识不足，缺乏环保意识和责任感，不积极参与扬尘治理工作。



# 扬尘治理背景与现状



## 01

扬尘治理的重要性- 保障人体健康



## 02

扬尘治理可以减少大气中的颗粒物浓度，改善空气质量，减少对人体健康的危害。- 保护生态环境



02

# 扬尘治理管控方案





# 制定扬尘治理目标



明确扬尘治理的总体目标和具体指标，如PM2.5、PM10等颗粒物的浓度控制目标。



确定扬尘治理的阶段性目标，如短期、中期和长期目标。



将扬尘治理目标与城市规划、环境保护等目标相结合，确保目标的科学性和可持续性。





## 建立扬尘治理组织机构

成立专门的扬尘治理领导小组，负责统筹协调各部门工作。



建立扬尘治理工作小组，负责具体实施扬尘治理措施。

加强与相关部门和机构的合作，形成工作合力，共同推进扬尘治理工作。



# 制定扬尘治理规章制度



制定扬尘治理相关法规和政策，明确各部门职责和任务。



建立扬尘治理考核机制，对各部门和单位进行考核和奖惩。



制定扬尘治理技术规范 and 标准，为实际工作提供指导和依据。



# 加强扬尘治理宣传教育

1

加强宣传教育，提高公众对扬尘治理的认识和意识。

2

开展培训活动，提高相关人员的专业技能和素质。

3

建立信息反馈机制，及时了解公众对扬尘治理的意见和建议，不断改进工作。





03

# 扬尘治理技术措施





# 洒水降尘技术



## 洒水降尘原理

通过洒水车、喷水器等设备对裸露地面、道路、建筑物等进行洒水，使尘土湿润沉降，达到降尘目的。



## 洒水降尘设备

包括洒水车、喷水器、喷头等，根据不同需要选择合适的设备。



## 洒水降尘操作要求

定期对裸露地面、道路、建筑物等进行洒水，保持湿润状态，同时根据天气、季节等因素调整洒水频次和水量。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/928135063033006053>