



# 中华人民共和国国家环境保护标准

HJ 618—2011

代替 GB 6921—86

## 环境空气 $PM_{10}$ 和 $PM_{2.5}$ 的测定 重量法

—Determination of atmospheric particles  $PM_{10}$  and  $PM_{2.5}$  in ambient air by  
gravimetric method

2011-09-08 发布

2011-11-01 实施

环 境 保 护 部 发 布

# 中华人民共和国环境保护部 公告

2011年 第65号

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》，保护环境，保障人体健康，规范环境监测工作，现批准《环境空气 PM<sub>10</sub>和 PM<sub>2.5</sub>的测定 重量法》等三项标准为国家环境保护标准，并予发布。

标准名称、编号如下：

- 一、环境空气 PM<sub>10</sub>和 PM<sub>2.5</sub>的测定 重量法（HJ 618—2011）；
- 二、固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法（HJ 629—2011）；
- 三、环境监测质量管理技术导则（HJ 630—2011）。

以上标准自 2011 年 11 月 1 日起实施，由中国环境科学出版社出版，标准内容可在环境保护部网站（[bz.mep.gov.cn](http://bz.mep.gov.cn)）查询。

自以上标准实施之日起，下述国家环境保护标准废止，标准名称、编号如下：

- 一、大气飘尘浓度测定方法（GB 6921—86）。

特此公告。

2011年9月8日

## 目 次

前 言.....	iv
1 适用范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 方法原理.....	1
5 仪器和设备.....	1
6 样品.....	2
7 分析步骤.....	2
8 结果计算与表示.....	2
9 质量控制与质量保证.....	3
附录 A（资料性附录） 采样器流量校准方法.....	4