

全球科技经济瞭望

QUAN QIU KE JI JING JI LIAO WANG

[首页](#)

[期刊简介](#)

[编委会](#)

[投稿征稿](#)

[期刊订阅](#)

[公告](#)

瑞士空气污染管制法及PM10和 PM2.5的限排措施

投稿时间: 2013-10-24 最后修改时间: 2013-10-24 [点此下载全文](#)

引用本文: 叶建忠. 瑞士空气污染管制法及PM10和 PM2.5的限排措施[J]. 全球科技经济瞭望, 2013, 28(12):26~29

摘要点击次数: 70

全文下载次数: 107

作者	单位
叶建忠	中国科学院国家科学图书馆成都分馆

中文摘要: 瑞士的环境质量在世界上堪称一流, 这得益于瑞士严格执行政府.. 1985年出台的《空气污染管制条例》, 在控制 PM 10和 PM 2.5和 PM 2.5的最大排放源分别为农林和居住与商业。瑞士在道路交通、铁路、水运和航空运输、施工机械与设备、燃烧、工业设备与生产流程如, 规定柴油的含硫量不得超过 10 mg/kg, 各种车辆须加装可以过滤包括 PM2.5的新型高效尾气排放过滤器等等。瑞士的经验表明, 有效态度, 二是要有必要的技术手段。

中文关键词: 瑞士; 清洁空气政策; .. PM10; PM2.5; 排放控制; 减排措施

Air Pollution Control Act of Switzerland and Its Limit Emission Measures

Abstract: Based on the Air Pollution Control Act of Switzerland released in 1985 and reports on the air quality from Federal Administration, this article introduces emissions of PM10 and PM2.5 in Switzerland and the related emission control measures. It lists the 4 main emission sources of PM10 and PM2.5, i.e., emissions from agriculture, forestry, living and business activities, and transportation systems, construction machinery, and industrial combustion equipments and operations, etc. For example, the sulfur content of diesel is limited to 10 mg/kg; all kinds of vehicles need to be equipped with efficient filters that can reduce exhaust including PM2.5. Detailed regulations and advanced technologies are crucial for efficient control of PM2.5 and PM10 emissions.

keywords: Switzerland; clean air policy; PM10; PM2.5; emission control; emission reduction measures

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

版权所有: 《全球科技经济瞭望》编辑部

主管单位: 中华人民共和国科学技术部 主办单位: 中国科学技术信息研究所 科学技术文献出版社 地址: 北京西城

邮政编码: 100045 电子邮件: liaowang69@126.com

技术支持: 北京勤云科技发展有限公司