

危险的呼吸



[危险的呼吸_下载链接1](#)

著者:潘小川

出版者:中国环境科学出版社

出版时间:2012-12

装帧:

isbn:9787511112224

《危险的呼吸:PM2.5的健康危害和经济损失评估研究》是由绿色和平委托北京大学公共卫生学院劳动卫生与环境卫生学系开展的研究，研究团队选取了北京、上海、广州、西

安四个典型城市，对PM2.5对中国城市居民造成的公众健康危害和经济损失进行了估算。

作者介绍:

目录: 1 PM2.5对公众的健康影响综述

- 1.1 中国大气污染问题回顾
 - 1.1.1 大气污染及治理的发展历程
 - 1.1.2 中国的空气质量评价体系
- 1.2 PM2.5基本特征与化学成分
- 1.3 PM2.5的健康效应
- 1.4 中国PM2.5的变化趋势与来源分析
 - 1.4.1 PM2.5过去十年变化趋势
 - 1.4.2 主要城市PM2.5来源分析
- 2 大气PM2.5污染所致健康损失分析
 - 2.1 PM2.5所致疾病经济负担分析的基本方法
 - 2.1.1 基本概念与研究思路
 - 2.1.2 基本分析步骤
 - 2.1.3 PM2.5的情景设计
 - 2.1.4 小结
 - 2.2 四城市PM2.5污染造成的疾病经济负担分析
 - 2.2.1 2010年北京市PM2.5污染造成的健康及经济损失
 - 2.2.2 2010年上海市PM2.5污染造成的健康损失及经济损失
 - 2.2.3 2010年广州市PM2.5污染造成的健康及经济损失
 - 2.2.4 2010年西安市PM2.5污染造成的健康及经济损失
 - 2.2.5 小结
 - 2.3 2012年各城市不同PM2.5浓度情景模式下健康及经济损失模拟预测
 - 2.3.1 北京市
 - 2.3.2 上海市
 - 2.3.3 广州市
 - 2.3.4 西安市
 - 2.3.5 小结
 - 2.4 不确定性分析
- 3 PM2.5治理与公共卫生防护建议
 - 3.1 针对PM2.5防护的公共健康措施建议
 - 3.1.1 公众的自我防护
 - 3.1.2 应对PM2.5污染的公共卫生研究及政策建议
 - 3.2 国外PM2.5治理公共健康收益案例——美国跨州清洁空气条例
 - 3.3 PM2.5污染治理政策建议
- 参考文献
 - • • • • (收起)

[危险的呼吸_下载链接1](#)

标签

health

空气

环境

北京

健康

PM2.5

评论

20130208 微博网盘PDF

脱胎于绿色和平委托北大环境卫生学系的一项专门调查，是我目前见到的国内研究PM2.5污染问题最为专业也是最新近才出版的一项研究。虽然从数据上还是有诸多可挑剔之处（国内很多城市的PM2.5检测还不够完善，数据也没有完全公开发布），但作为关心自身健康，尤其是我这样生活在北京上海等大城市的人们，此书不可不读。此外，绿色和平网页上还有其他一系列相关调查报告可供下载，同推荐。

[危险的呼吸 下载链接1](#)

书评

[危险的呼吸 下载链接1](#)