

<<上海资源环境发展报告>>

图书基本信息

书名：<<上海资源环境发展报告>>

13位ISBN编号：9787509720394

10位ISBN编号：7509720397

出版时间：2011-1

出版时间：社会科学文献出版社

作者：周冯琦 主编

页数：264

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<上海资源环境发展报告>>

内容概要

本书以世博会的环境效应以及“世博后”城市的可持续发展为主题，围绕世博会环境效应、低碳发展、能源相关领域和城市可持续发展四个专题展开讨论，认为上海世博会是上海可持续发展的新起点，将成为全球倾力打造的低碳发展的典范。

<<上海资源环境发展报告>>

书籍目录

总报告 1 世博会：城市可持续发展的新起点 世博会环境效应专题 2 上海世博会环境效应的延续和扩散 3 发挥“低碳世博”效应，促进低碳发展 低碳发展专题 4 上海电子信息制造业全氟化物减排设想 5 碳捕获与封存技术的发展前景展望 6 上海碳金融市场的推进路径 7 上海发展低碳经济的实施路径和对策建议 能源领域相关专题 8 上海市通用能源系统节能路线图 9 推动上海新能源产业创新集群的发展 10 上海新能源汽车：从世博园区驶向可持续未来 城市可持续发展专题 11 上海市饮用水安全与水环境保护 12 老港垃圾填埋场综合利用的设想与探讨 13 城市可持续发展案例比较研究 附录 14 附录1 2011年上海市资源环境发展报告年度指标 15 附录2 2010年上海节能减排大事记 16 附录3 上海新能源发展大事记 17 附录4 上海新能源汽车发展里程碑 18 后记

<<上海资源环境发展报告>>

章节摘录

河道水质污染以有机污染为主，主要超标项目为氨氮、化学需氧量和溶解氧。全市水体氮磷超标普遍，郊区河湖均有不同程度出现富营养化现象，部分地区出现藻类、绿萍暴发等问题。

中心城区河道水体溶解氧含量低，因分流制雨水泵站初期污水污染严重，合流制泵站雨天放江，部分河道出现间歇性的黑臭现象。

部分河道的自净能力和调蓄功能明显下降。

水系不通，水动力不足问题相当突出，同时长江过境水资源丰富，但上海调水引流工程能力不足，使得利用长江水资源改善水环境容量的能力难以提高。

4.农村面源污染和郊区工业分散化污染形势严峻 上海市入河污染负荷超过水环境容量。

人口经济快速增长和产业结构偏重、布局分散对水环境的压力较大。

农村面源（分散污水处理、垃圾、农田、畜禽养殖）污染影响不容忽视，过多使用氮磷化肥及高毒农药的现象仍然存在。

郊区工业企业数量多，布局分散，治理设施相对落后，污染水环境，并存在潜在风险。

全市污水整体收集处理能力不能满足城市化进展需求，中心城区污水系统局部配置不合理，雨水排放系统能力不匹配，合流制泵站雨天溢流等情况已经导致泵站排水成为影响河道水质的重要污染源；分流制泵站存在雨污水混接、混排问题。

郊区污水处理率仅61.1%，二级、三级管网建设不足；农村地区生活污水直排现象普遍，处理设施不完善；污水处理厂污泥处置能力严重滞后于污水处理能力，尤其是处理方式主要以填埋为主。

5.省界断面联合监测机制面临协调和监管挑战 上海主要河流均源于苏、浙两地，上游来水水质较差。

黄浦江水源地上游跨苏、浙、沪两省一市，水源地水质受上游三条支流影响。

北支源自江苏东太湖—太浦河和淀山湖，经斜塘入黄浦江，太浦河出湖水质一般为Ⅲ类，太浦河过京杭运河交叉后水质降低1个类别（Ⅳ类）；中支为红旗塘—大蒸港—园泄泾，主要承泄浙江嘉北区别来水；南支为大泖港，主要为浙江平湖方向来水。

.....

<<上海资源环境发展报告>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>