



CHINA ENVIRONMENT

YEARBOOK

2004

中国环境年鉴
2004

中国环境年鉴社

中国环境年鉴

2004

《中国环境年鉴》编辑委员会 编

国家环境保护总局主管 中国环境报社主办

中国环境年鉴

2004

《中国环境年鉴》编辑委员会 编

※

中国环境年鉴社出版发行
北京市崇文区龙潭路3号旁门
北京外文印刷厂印刷

※

2004年12月北京第一版 开本 787 × 1092 1/16
2004年12月北京第一次印刷 印张 51.75 插页 196
字数 1490千字

ISSN1005—7579

CN11—3330/x

广告经营许可证：京崇工商广字第0029号

定价：200元



2004年3月10日，国家主席胡锦涛参加中央人口资源环境
工作座谈会并做重要讲话
(新华社记者 摄)



2004年10月29日，国务院总理温家宝在北京人民大会堂会见出席第三届中国环境与发展国际合作委员会第三次会议的中外委员
(新华社记者 摄)



2004年11月16日，国家环保总局在北京人民大会堂举行首批国家环境友好企业授牌仪式，解振华局长向荣获这一称号的8家企业授牌、颁证

(邓佳 摄)

2004年10月23-24日，在安徽省蚌埠市召开了淮河流域水污染防治现场会，曾培炎副总理参加了大会。解振华局长在会上做了以科学发展观为指导努力改善淮河流域水环境状况的讲话

(邓佳摄)



2004年3月25日，国务院新闻办公室举行记者招待会，邀请国家环保总局副局长祝光耀介绍了2003年度全国环境质量状况并回答了记者的提问

(邓佳摄)



2004年6月3日，国家环境保护总局副局长王心芳出席全国环保公益广告大赛颁奖仪式并为获奖者颁奖

(王亚京 摄)



2004年6月4日，国家环境保护总局副局长王玉庆出席“箭牌杯”全国青少年环保创意大赛启动仪式并讲话

(王亚京 摄)

2004年11月15日，是北京市冬季供暖正式运转的第一天，国家环保总局副局长汪纪戎、北京市副市长吉林与有关部门的同志登上中央电视塔，在凛冽的寒风中查看采暖锅炉冒黑烟情况

(邓佳摄)



2004年10月25日，首届中国环境文化节在北京举行，国务院副总理曾培炎出席了开幕式。国家环保总局副局长潘岳在开幕式上讲话

(邓佳摄)



2004年3月12日，全国环保系统纪检监察工作会议在北京举行，国家环保总局纪检组组长曾晓东作了“认真贯彻三个代表重要思想，大力弘扬求真务实精神，把环保系统党风廉政建设和反腐败工作推向新阶段”的报告

(邓佳摄)



2004年6月5日，全国绿色社区创建启动仪式在北京举行，热爱环保的青少年在启动仪式中

(王亚京 摄)

《中国环境年鉴》编辑委员会

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| 副 主 编 | 问 任 主 | 曲格平 解振华 祝光耀 王心芳 王玉庆 汪纪戎 潘岳 曾晓东 (按姓氏笔画为序): |
| | | 于越峰 万静 王心芳 王玉庆 王立英 王光和 王国平 |
| | | 王忠彦 王树静 王新中 云二柱 尹改 包惠 史振华 |
| | | 石其金 许苏卉 刘亿 邢振纲 朱天开 朱宁宁 毕林涛 |
| | | 曲爱珍 李清 李干杰 李建新 李康民 李维祥 何发理 |
| | | 杜秋根 陈世深 陈显顺 陈铁民 严苏扬 余超然 汪纪戎 |
| | | 杨百琦 杨朝飞 陆新元 张力军 张坤民 张绍志 张俊先 |
| | | 张培增 邸国卫 林诗奎 周芳卉 周培友 郑更新 范俊君 |
| | | 祝光耀 祝兴祥 胡保林 夏建初 赵建中 高正文 徐庆华 |
| | | 徐祖信 陶柏文 姬振海 梁丽明 程志宏 谢海生 彭近新 |
| | | 彭志奎 曾晓东 蒋益民 解振华 潘岳 潘曙达 鞠建林 |
| | | 魏山峰 |
| | 主 副 编 特 约 编 任 工 作 人 员 | 编 主 审 约 审 辑 任 编 辑 工 作 人 员 |
| 封 面 及 彩 页 设 计 | | 年边 |
| 封 面 题 字 | | 曲格平 |

《中国环境年鉴》特约编辑

(以下按姓氏笔画为序)

- | | | | |
|-----|---------------------|-----|-------------------|
| 马小玲 | (华南环境科学研究所) | 李海燕 | (青岛市环保局) |
| 于飞 | (国家环保总局污染控制司) | 李新民 | (国家环保总局环境影响评价管理司) |
| 王青 | (国家环保总局对外经济合作中心) | 刘伟 | (黑龙江省环保局) |
| 王迎 | (国家环保总局对外经济合作中心) | 刘薇 | (国家环保总局环境影响评价管理司) |
| 王恺 | (北京市环保局) | 朱广庆 | (国家环保总局自然生态保护司) |
| 王占龙 | (长春市环保局) | 朱丹琪 | (中国环境科学出版社) |
| 王玉红 | (中国环境保护产业协会) | 朱志伟 | (海南省环境资源厅) |
| 王运彩 | (国家环保总局中日中心) | 朱建平 | (中国环境监测总站) |
| 王庭建 | (中华环境保护基金会) | 朱德明 | (江苏省环境厅) |
| 王景仁 | (内蒙古自治区环保局) | 庄雨适 | (吉林省环保局) |
| 白志红 | (甘肃省环保局) | 陈刚 | (安徽省环保局) |
| 冯波 | (国家环保总局科技标准司) | 陈丽 | (云南省环保局) |
| 冯涌 | (江西省环保局) | 陈默 | (国家环保总局规划与财务司) |
| 龙军 | (湖南省环保局) | 陈贵荣 | (太原市环保局) |
| 叶民 | (国家环保总局核安全与辐射环境管理司) | 何惠明 | (广东省环保局) |
| 叶文建 | (厦门市环保局) | 陆军 | (国家环保总局环境监察局) |
| 石效卷 | (国家环保总局污染控制司) | 邱启文 | (国家环保总局行政体制与人事司) |
| 池中华 | (苏州市环保局) | 芮海凤 | (中国科学院) |
| 李义 | (国家环保总局污染控制司) | 苏云 | (西藏自治区环保局) |
| 李远 | (国家环保总局自然生态保护司) | 严张良 | (杭州市环保局) |
| 李敏 | (河南省环保局) | 杨玉双 | (中国环境科学研究院) |
| 李蕾 | (国家环保总局污染控制司) | 杨克武 | (中国科学院生态环境研究中心) |
| 李玉亭 | (沈阳市环保局) | 余岚 | (国家环保总局对外经济合作中心) |
| 李幸福 | (青海省环保局) | 张丽 | (大连市环保局) |

- 张 颖 (武汉市环保局)
张 筑 (贵州省环保局)
张 磊 (国家环保总局国际合作司)
张友谊 (国家环保总局宣教中心)
张志敏 (国家环保总局环境监察局)
张革新 (重庆市环保局)
张晓岚 (国家环保总局对外经济合作中心)
张晓辉 (建设部)
张淑月 (中国气象局)
张惠忠 (广州市环保局)
林述勇 (中国环境报社)
林雅莲 (宁波市环保局)
林翰章 (深圳市环保局)
周志中 (中国环境科学学会)
周献慧 (中国石油和化工协会)
禹 军 (国家环保总局科技标准司)
柏成寿 (国家环保总局自然生态保护司)
郝家庆 (南京市环保局)
胡 早 (山西省环保局)
姜 宏 (国家环保总局科技标准司)
管学军 (四川省环保局)
赵 莹 (国家环保总局宣教办)
赵 晓 (浙江省环保局)
赵成林 (新疆维吾尔自治区环保局)
赵春元 (济南市环保局)
钟晓东 (国家环保总局国际合作司)
郭 敬 (国家环保总局国际合作司)
郭劲松 (新疆生产建设兵团)
郭海涛 (天津市环保局)
柴 虹 (国家环保总局政策法规司)
高 江 (桂林市环保局)
高建平 (国家环保总局环境监察局)
高晓萍 (西安市环保局)
凌 江 (国家环保总局政策法规司)
莫德顺 (山东省环保局)
涂瑞和 (国家环保总局国际合作司)
徐 松 (湖北省环保局)
徐 琳 (上海市环保局)
徐晓东 (全国人大环境与资源保护委员会)
阎世辉 (国家环保局办公厅)
崔书红 (国家环保总局自然生态保护司)
曹子祎 (农业部)
曹立平 (国家环保总局环境监察局)
黄礼湘 (辽宁省环保局)
程 铃 (成都市环保局)
董美安 (陕西省环保局)
傅莉莉 (宁夏回族自治区环保局)
韩 敏 (国家环保总局政策法规司)
彭德富 (国家环保总局污染控制司)
曾万华 (国家环保总局办公厅)
曾安平 (福建省环保局)
窦 文 (全国政协人口资源环境委员会)
楼 平 (国家环保总局环境影响评价管理司)
解立虎 (河北省环保局)
蔡 梅 (哈尔滨市环保局)
熊瑞阳 (广西壮族自治区环保局)
黎 勇 (国家环保总局国际合作司)
戴继英 (国家环保总局对外经济合作中心)

编写说明

一、《中国环境年鉴》是一部大型资料性工具书,是我国环境保护事业年度资料、信息、经验的总汇。本年鉴每年一卷,2004年卷为第十五卷,主要反映2003年的工作;同时,对2004年的一些重要工作也有所反映。

二、本年鉴的基本宗旨和任务是全方位、多层次收录有关环境保护方面的信息、资料和数据,供各级领导、各条战线、环境保护系统各个岗位的工作人员、厂矿企业事业单位、高等院校师生和国际友人,研究探索我国经济建设与环境保护协调发展的经验和规律,不断促进我国环境保护事业健康发展。

三、2004年卷《年鉴》设38个基本栏目,各栏目设书眉。全卷按内容、分地区编撰排列,以条目为基础。条目以【 】为标志。

四、2004年卷环境保护大事记,与上年度《年鉴》有关内容相衔接,可以历史地、动态地了解我国环境保护事业发展变化的主要情况。

五、国家环保总局、各部委、各行业,各省、市、自治区遴选的特约编辑,负责有关基本栏目、类目、条目稿件的编撰工作,成稿后经所在部门和地区编委会成员和有关领导审查定稿,最后由编辑部汇总编撰。因此,各种资料、信息、数据都比较准确、翔实、可靠。

六、衷心欢迎广大读者对《年鉴》的编撰、出版工作提出宝贵意见,使《年鉴》收录的内容更科学、更简练、更规范化、更符合读者需要。



国家环境保护模范城市——绍兴市

绍兴市地处长江三角洲南翼，位于浙江省中北部杭甬之间，下辖绍兴县、诸暨市、上虞市、嵊州市、新昌县和越城区，有近2500年建城史，素有水乡、桥乡、酒乡、书法之乡和名士之乡之美称。是国务院首批公布的24个历史文化名城之一，先后获得了“国家环境保护模范城市”、“全国卫生城市”、“全国优秀旅游城市”、“全国投资硬环境40优城市”和“国家园林城市”等荣誉称号。

绍兴经济发达，山清水秀，人杰地灵，文化底蕴深厚，旅游资源丰富，是中国经济最具活力的地区和经济总量三十强城市之一。在这块面积为8256平方公里的土地上，430万绍兴人民在市委、市政府的领导下，以科学发展观和“八八战略”为指导，以推进率先发展、实现富民强市为主题，规划到2020年，把绍兴建设成为经济高度繁荣、历史文化与现代文明相互融合、自然风貌与城市景观交相辉映、人与自然相互和谐的现代化水乡型生态市，率先走出区域全面协调可持续发展的新路子，开创绍兴现代化建设新局面。



绍兴市委书记、市长王永昌（右一）考察绍兴水处理发展有限公司



实施综合整治后的绍兴环城河新景



蓝天、白云、碧水、绿树——绍兴在生态市建设中呈现勃勃生机



国家环境保护模范城市 ——南京市



国家环保总局局长解振华授予省委常委、市委书记罗志军（右一）、市长蒋宏坤创模工作领导奖



解振华局长为南京市国家环保模范城市授牌（左为市长蒋宏坤）

2003年是南京市确立三年实现创模的决战年，市委、市政府高度重视，适时作出“创卫、创模同步推进，同时实现”的决策，创模工作于9月和10月，分别通过了省级技术考查和国家级的考核验收，实现了南京市三年创模的即定目标，成为实施国家环保模范城市新指标体系后，第一个获得命名的省会城市。

创模实现了“1+16”难点指标的突破。成功通过了国家卫生城市的考核验收，完成了城北污水处理系统和江心洲污水处理厂扩容升级改造项目的建设；采取多种措施控制城市大气污染，秦淮河、玄武湖在引水补水工程的支持和保障下达到景观和农灌用水的标准，全市重点工业企业改造提升污水治理工程，加大工业用水循环重复利用，工业废水基本实现全面达标排放；城市公众对环境的满意程度有明显提高。

由全国政协常委、全国妇联副主席、国家环保总局副局长汪纪戎为组长，国家环保总



副市长戴永宁（右一）和市环保局局长严苏扬（左一）荣获创模工作组织奖





国家环保总局副局长汪纪戎（左四）在南京考核验收创模工作，听取城北污水处理系统建设运行



汪纪戎在市领导陪同下考察绿色人居环境社区的创建

局、省环保厅及专家等 18 人组成考核验收组，对南京的创模进行为期 3 天的考核验收。考核组先后现场检查考核 19 个环境建设重点项目，并严格审核基础资料台账。南京的创模得到国家考核验收组较高的评价，汪纪戎在通报会上指出，“南京市的创模重结果，更重过程，重全面，更重特色”，“南京市的创模坚持高标准，严要求，勇于探索，富有创造性。”南京的创模通过考核验收后在国家、省、市媒体向社会公示，于 12 月正式命名。



南京老城区 60 平方公里范围内“禁燃区”4 吨以下燃煤锅炉已基本完成使用清洁能源改造。图为和园饭店的太阳能与燃油锅炉的联动供热方式



市场化运作的三个民营危险废物处理厂，承担了全市 171 家医院临床废物的集中处理



南钢集团与南化集团建成工业循环用水系统，年新增工业用水量 1 亿多吨



国家环境保护模范城市



市委书记徐惠中



市长吴晓东

江苏省金坛市地处长江三角洲都市经济圈，是有着1300多年历史的文化名城和新兴工业城市，人文荟萃，物产丰饶，交通便捷，史誉“江东福地”。全市总面积975.5平方公里，人口54万，辖15个镇和1个省级经济开发区。近年来，先后跨入全国卫生城市、全国农村综合实力百强县（市）、全国首批小康县（市）、全国科技实力百强县（市）、全国初级卫生保健达标县（市）、中国出口服装制造名城、中国50家投资环境安全区的行列，位居全国最发达100家县（市）第53位，江苏省10强县（市）第9位。2001年，金坛市委、市政府创建省级文明城市、国家卫生城市、国家保护模范城市“三城同创”的决策，实施三创联动，整体推进。2002年创建成江苏省文明城市，2003年创建成国家卫生城市，2004年创建成国家环保模范城市。

多年来，金坛市坚持加大环保投入，加快环境建设，加强污染治理，全面提升环境质量。各项基本条件和社会经济指标、环境质



省级环境友好企业——江苏晨风集团



绿色大米生产基地的丰收场景