

中国城市市容 环境卫生年鉴 2005

中国城市环境卫生协会 编

Yearbook 2005 of China City-appearance
& Environmental Sanitation



中国城市出版社

中国城市 市容环境卫生年鉴 2005

中国城市环境卫生协会 编

中国城市出版社

· 北 京 ·

图书在版编目(CIP)数据

中国城市市容环境卫生年鉴·2005/中国城市环境卫生协会编. —北京:中国城市出版社,2007.9

ISBN 978-7-5074-1911-5

I. 中... II. 中... III. 城市环境—环境卫生—卫生管理—中国—2005—年鉴 IV. R126—54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 129570 号

责任编辑 李青(010—63400726 500007 LQ@sina.com)
封面设计 华审视觉
责任技术编辑 张建军
出版发行 中国城市出版社
地 址 北京市丰台区太平桥西里 38 号(邮编 100073)
发行部电话 (010)63424857 63421417(Fax)
发行部信箱 zgcsfx@sina.com
编辑部电话 (010)63421486 63421488(Fax)
投稿信箱 city_editor@sina.com
总编室电话 (010)63455163
总编室信箱 citypress@sina.com
经 销 新华书店
印 刷 北京乾沣印刷有限公司
字 数 566 千字 印张 22.5 插页 16
开 本 889×1194(毫米) 1/16
版 次 2007 年 9 月第 1 版
印 次 2007 年 9 月第 1 次印刷
定 价 180.00 元

ZOOMLION

专业 信赖 中联重科

中国环卫机械第一品牌 —— **中标**

**携科技强势
引领中国绿色风**

中标牌环卫机械系列



扫路机系列



扫路车系列



多功能清洗车系列



后装压缩式垃圾车系列



下水道综合养护车系列



多功能除雪车系列



水平式、垂直式
垃圾压缩站成套设备系列

长沙中联重工科技发展股份有限公司

CHANGSHA ZOOMLION HEAVY INDUSTRY SCIENCE & TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD.

中标分公司

湖南长沙市银盆南路361号 中联科技园

电话: 0731-8917072 8807172

传真: 0731-8928005 8807172

网址: www.zbsy.com.cn

全国服务监督热线: 800-878-6886

www.zoomlion.com



垃圾卫生填埋场防渗建设专业公司

胜义环保累计共建垃圾卫生填埋场防渗工程超过100多项，已发展成为我国同行业的领头企业，市场占有率超过40%。施工HDPE膜800多万平方米，GCL膨润土垫上百万平方米，积累了丰富的施工技术和施工安装经验。胜义环保愿为全国卫生行业提供热忱的免费技术服务和工程咨询，我们的经验技术与大家共享。更多了解请浏览胜义环保网站。



深圳市胜义环保有限公司

地址：深圳市蛇口工业区龟山路明华国际会议中心2003

电话：0755-26825663

传真：0755-26680930 邮编：518067

E-mail: shengyi@sz-shengyi.com

网址: www.sz-shengyi.com

广州市胜义防渗工程有限公司

地址：广州市天河区中山大道中263号天长商贸园自编A3西

电话：020-82327535

传真：020-82327570 邮编：510660

E-mail: gzshengyi@163.com

网址: www.sz-shengyi.com



中国城市环境卫生协会

China Association of Urban Environmental Sanitation

中国城市环境卫生协会 (CHINA ASSOCIATION OF URBAN ENVIRONMENTAL SANITATION) 中文简称“中环协”，英文简称CAUES，是由建设部主管、民政部登记，成立于1992年的全国性、行业性非营利社会组织，总部设在北京。

中国城市环境卫生协会致力于通过多种方式服务于会员，反映行业诉求，严格行业自律，维护会员合法权益，提高行业服务质量，培育和规范市容环境卫生服务市场。

中国城市环境卫生协会是唯一代表中国的国际固体废物协会 (ISWA) 国家会员。

主要刊物

《中国城市环境卫生》为城市环境卫生行业综合性内部刊物，中文双月出刊。

主要大型活动

- 年会
- 固体废物处理设备国际展览会

联系方式

联系人：肖卫

电话：(010) 68002665，传真：(010) 68002667

秘书处邮政地址：北京市三里河路9号，邮政编码：100835



在废弃料处理行业

卡特彼勒 信赖之选

多种解决方案 推动业务发展



在废弃物处理行业, 责任和风险与日俱增: 安全和环保法规要求作业远离人口稠密的地区; 缺乏合格的从业人员, 同时还需要降低成本。卡特彼勒提供多种解决方案帮助客户应对挑战:

- 设备符合更严格的环保法规要求
- 业界领先的压实功能, 空间利用最大化
- 全系列的中转和回收应用方案
- 有关安全、效率和员工管理的培训课程
- 提供专业咨询与设备管理服务以提高现场效率和生产率

卡特彼勒 信赖之选。更多设备和方案的信息, 请洽 Cat® 代理商或访问网站 www.cat.com。



Cat® 设备的品质和生产效率。

随时随地的全面技术支持。种类齐全的租赁选择, 一站式解决方案。

威斯特中国有限公司

服务地区: 北京、天津、河北、黑龙江、辽宁、吉林、内蒙古、山西
电话: 010-67477799

利星行机械有限公司

服务地区: 江苏、浙江、湖北、安徽、河南、山东、上海
电话: 0512-57663168 800-828-2775

信昌机器工程有限公司

服务地区: 香港、湖南、江西、福建、广东、广西、海南、澳门、新疆
电话: 800-830-4320

易初明通投资有限公司

服务地区: 云南、四川、贵州、西藏、重庆、甘肃、陕西、宁夏、青海
电话: 0871-7274901

北京市首批重点扶持环保企业



业务范围

城市生活垃圾焚烧、垃圾填埋厂修复, 相关环保项目承包: 开发、生产、销售全系列生态环保厕所产品。

核心技术拥有国家发明专利

城市生活垃圾资源化处理技术—专利号[ZL 98 1 17233.4]

全自动免冲洗厕具—专利号[96180270.7]

2000年公司起草了免冲厕所国家标准

拥有专利100余项, 其中发明专利4项: 通过PCT申报的国际专利15项

企业荣誉

北京市高新技术企业

北京市首批重点扶持的八家环保企业之一

2008奥运会申办委员会声援团成员

北京市专利试点企业

产品荣誉

免冲厕具被列入国家火炬计划

城市生活垃圾资源化处理技术被列入北京市重大科技成果推广计划

垃圾处理技术2002年列入北京市火炬计划

“湿热法处理城市生活垃圾技术”通过建设部专项科技成果鉴定, 属国内领先水平

业务资质

公司通过ISO9001国际质量管理体系认证

公司拥有环境污染治理设施运营资质

公司船用蹲式免水冲厕具获中国船级社型式认可证书

拥有装饰装修工程施工资质

工程业绩

武汉经济技术开发区生活垃圾处理厂

四川省阿坝县生活垃圾处理厂

黄龙国家级风景名胜区内生活垃圾处理厂

北京市黑石头垃圾消纳环保治理工程



武汉经济技术开发区垃圾处理厂



南极冰原



北京清华紫光泰和通环保技术有限公司

地址: 北京市通州区潞苑南大街25号

邮编: 101100

电话: 010-89592043

传真: 010-89592044

网站: WWW.THUNIST.COM



高能垫衬

北京高能垫衬工程有限公司

Beijing Gaoneng Lining Engineering Co., Ltd

五届“哈洽会”合作项目签约仪式

Ceremony for Cooperation Projects of the 15th CHTF



北京2008水上公园



肇庆长堤桥垃圾填埋场
2003.05.24



扬州赵庄垃圾填埋场

北京高能垫衬工程有限公司（公司原名为中科院高能物理研究所北京高能垫衬工程处）是专业从事高密度聚乙烯（HDPE）土工膜、膨润土防水毯（GCL）防渗系统安装服务的工程公司，是国内最早从事 HDPE 防渗工程专项施工企业。公司具有国家建设主管部门颁发的专业施工资质，并通过中质协质量保证金中心的 ISO9001 认证、ISO14001 认证，系北京高新技术企业，中国建筑学会、中国城市环境卫生协会和中国土工合成材料工程协会会员单位。公司还是国际土工合成材料协会（IGS）及国际土工材料施工协会（IAGI）的会员单位。



创建至今，我们已在国内 20 多个省市完成了 400 多项 HDPE 防渗膜安装任务，培养了一支高素质、稳定的专业施工队伍具备了年施工 1000 万平方米 HDPE 防渗膜的专业施工能力。公司有丰富的 HDPE 膜、土工布、土工网格、GCL、HDPE 管的施工安装经验。应用领域涉及环保、石化、冶金、运动赛场、电力、水利、水产、市政、建筑等行业，工程合格率 100%，优良率达 95% 以上，受到用户的一致好评，取得了良好的社会效益。公司标准《高密度聚乙烯垫衬系统施工及验收规程》（QGNC1-2003）作为“北京市建设工程技术企业标准”在北京市建委备案。

公司将秉承“事在人为”的企业精神，坚持“科技创新、产业报国”的企业指导思想，注重人才培养和科技创新，为保护人类环境贡献力量。

地址：北京玉泉路 19 号乙
电话：010-88235852、88233108
网址：www.gnlining.com.cn

Address: No.19 Yuquan Road, Beijing
Tel: 010-88235852、88233108
Http:// www.gnlining.com.cn

邮政编码：100049 PC: 100049
传真：010-88236499 Fax: 010-88236499

上海市环境工程设计科学研究院有限公司

SHANGHAISHI HUANJING GONGCHENG SHEJI KEXUE YANJIU YOUXIANGONGSI

上海市环境工程设计科学研究院有限公司（简称环境院），创建于 1983 年，系依据国家法定程序设立并且具有独立法人资格的国有独资企业，拥有《市政公用行业（环境卫生）工程设计甲级证书》、《市政公用行业（环境卫生）工程咨询甲级证书》等专业资质证书，并通过 ISO9000 国际质量管理体系和 ISO14000 国际环境管理体系认证以及国家实验室计量认证。

环境院主要设有环境工程设计所、市容景观与环境卫生规划所和环境卫生监测中心三个专业部门，曾承担“上海老港填埋场二、三、四期工程设计”、“上海崇明、松江、嘉定、青浦、金山以及大连、丹阳等生活垃圾填埋场设计”、“上海黄浦、静安、虹口区垃圾中转站设计”、“成都、闵行焚烧厂、威海综合处理场设计”、“全国环境卫生发展规划纲要编制”、“全国‘十一五’生活垃圾无害化处理设施规划编制”、“2010 年上海世博会市容环境卫生专业规划”、“上海、南京、南宁、大连、苏州、常州等城市环卫专项规划”、“上海市历年生活垃圾特性调查”等数百项科研、设计、规划、监测项目，多次获得建设部和上海市科技进步奖等奖项。

环境院将立足行业、面向市场，竭诚为上海和全国的环境工程和市容环境卫生的发展与技术进步服务。

单位地址：中国上海市徐汇区石龙路 345 弄 11 号

邮 编：200232

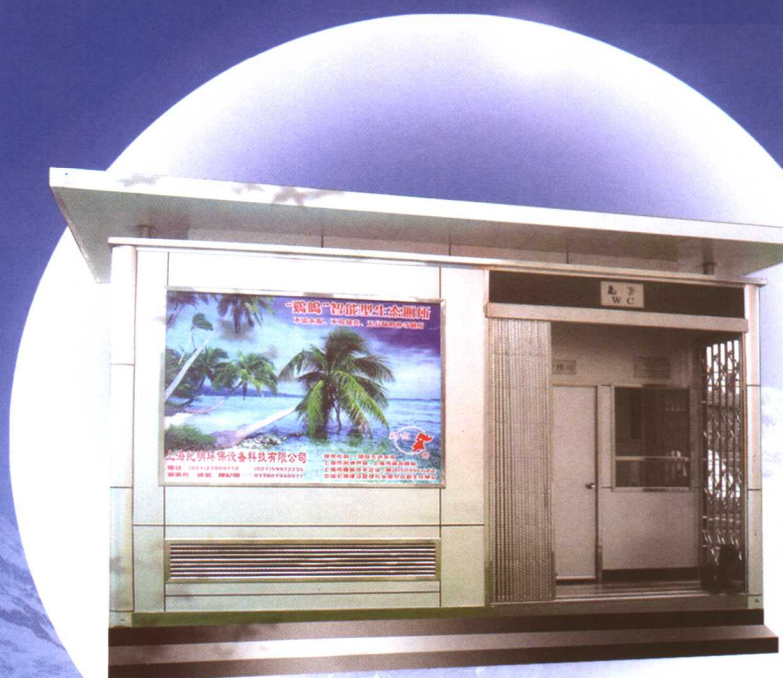
联系电话：021-54084555 021-54080555

传 真：021-54083376

网 址：www.huanke.com.cn www.sidree.com

E-mail: hjy@huanke.com.cn





上海纪明环保设计科技有限公司

董事长、总经理：陈纪明 手机：13801940977 电话：021-5672872 32030138
 传 真：021-32030138 邮 编：200061
 公司网址：<http://www.ji-ming.com> 公司E-mail：webmaster@ji-ming.com



上海纪明环保设计科技有限公司

董事长、总经理：陈纪明 手机：13801940977 电话：021-5672872 32030138

传真：021-32030138 邮编：200061

公司网址：<http://www.ji-ming.com> 公司E-mail: webmaster@ji-ming.com



■公司简介

公司创建于1995年5月，是一个专业生产、经营环卫环保产品的民营企业（个人独资），现有员工百余人，公司研发人员占员工总数的8%、大专学历人员占员工总数的35%。公司占地面积50多亩，固定资产8000万元左右。上海纪明环保设备科技有限公司是上海市高新技术企业，公司“鸡鸣”牌商标是上海市著名商标，公司产品是上海市名牌产品。公司产品已通过ISO9001国际质量管理体系认证，是中国公厕建设管理专业委员会副主任单位、中国城市环境卫生协会常务理事、中国风景名胜协会理事、北京市环境卫生协会常务理事；是复旦大学环保环卫产业化基地（复达）是同济大学小型扫地车的合作伙伴，是天安门国旗护卫队军民共建单位。

公司董事长陈纪明先生生于1953年，系上世纪70年代去黑龙江下乡回沪知青。1995年5月创业以来，陈纪明先生一直投身于环保环卫事业，不断地关注国内外市场的变化和挖掘市场的需求，再加上他独特的创新意识，至今公司已研发出多种高科技产品：“鸡鸣”智能生态厕所、微生物厨余有机垃圾处理机系列、生活垃圾压缩机系列、小型吸扫车等。多年来陈纪明先生一直成功地引领着公司团队，不断地扩大经营班子、提高产品的重量、强化员工的专业技能。陈纪明先生积极关心社会弱势群体并领养了一个残疾孤儿（吃住在同一屋檐下），现在被评为上海首届“东方十佳福善使者”。

当前世界上众所周知的非典、瘟疫、疯牛病、禽流感，都与粪便污染环境有密切关系。为了防止疾病传播，提高人类健康水平，上海纪明环保设备科技有限公司在上海复旦大学、上海同济大学、上海交通大学等著名高校的支持帮助下建立了微生物实验室，有微生物实验设备、设施，并有一支专职科研人员队伍研发“纪明”智能型生态厕所，“纪明”智能型生态厕所从根本上改变了传统厕所用水冲、蓄粪、抽粪、运输的模式，交其改为不用水源、不用水冲、不用抽粪、无异味的生态厕所。外形、内部结构强调人性化设计，达到美观实用、使用简单、便于管理，并能大大节约水资源。

该产品采用微电脑、微生物、机电为一体，结构合理、使用简单，自动化程度高。“鸡鸣”智能型生态厕所内的粪尿靠微生物分解。建造“鸡鸣”智能型生态厕所不需铺设污水管道，不会破坏路面，不会破坏城市设施。本产品无需清运粪便残渣与污物，故不需车辆运行，节约了运输，避免了多次污染、交叉感染和疾病传播。该产品设计新颖，造型别致，装饰独特，放在城市中不但能满足人们方便的需求，而且还是一个小品、景点，美化了城市。“鸡鸣”智能型生态厕所不仅能快速分解处理粪尿，还能分解处理卫生巾、手纸、废纸等功能，使厕所内干净、无污物、无纸，所以厕所内无异味。男士小便斗采用纳米材料涂层和抗菌材料，使尿液不能在小便斗上留下痕迹，所以男士小便间无异味。本产品中的微生物是本公司在超低温无菌室培养研发的，其生命力特别强，（已经中科院和中国疾病预防控制中心鉴定）“鸡鸣”智能型生态厕所因故停止使用一段时间后（含冬季）再使用时微生物分解粪尿的功能继续有效，解除了用户的后顾之忧。本公司有微生物研发中心（自主知识产权）能自行培养、研发、繁殖、更换微生物，解除了用户更换微生物的后顾之忧。尿液和粪便在同一结构内被微生物分解掉，无需厌氧、耗氧、曝气、砂滤、消毒、水循环等复杂装置。该设施占地面积小，设备装置少，使用方便，维修简单，节约资源、运行成本低，是上海市2004年高新技术成果转化A级项目，是上海市2005年重点新产品（已申报2006年国家重点新产品）是上海市名牌产品、国内首创、国家专利、经上海市科技情报研究所（权威机构）鉴定已达到国际先进水平。

“鸡鸣”智能型生态厕所适用于车站、码头、广场、风景区、火车等处使用。本公司还能将城市中原有的老式旱厕改建成不用抽粪、不用水源、大小便不用水冲、无异味的生态厕所。大大节约了水资源。本产品微生物菌剂已经中科院及中国疾病预防控制中心等权威机构鉴定：微生物对人体无毒、无害、无副作用，其性能稳定。“鸡鸣”生态厕所已在天安门城楼、天安门国旗护卫队、上海、无锡、南京等在中城市使用。



北京天路通科技有限责任公司

企业介绍:

北京天路通科技有限责任公司是北京中关村科技园丰台园总部基地的一家高科技企业，主要生产环保清扫机械。天路通科技有限责任公司汇聚了一批航天、军工方面的科技人才，技术力量雄厚。总经理陈守碧与总工程师施天亮成功的将航天技术运用到清扫机械领域，开发出了天路牌全气动干式吸尘车，荣获国家发明专利（专利号：ZL03119446X），全国发明展览会金奖，被誉为“世界首创、国内领先”技术。

天路吸尘车彻底改变了几千年来人们依靠扫把扫地的传统观念，全部采用气流完成清扫作业。利用气流运动方式将粉尘、垃圾收集储存起来，不用刷子、不喷水，工作不扬尘，有效的降低了空气中可吸入颗粒的含量，减少了粉尘的污染。即环保又节能。是 21 世纪的创新产品。

科技创新是企业立足之本，天路通科技有限责任公司根据市场需求，在不断创新的过程中发展壮大。公司已通过 ISO9001 国际质量体系认证；ISO14001 国际环境管理体系认证；所有产品均通过国家强制性产品 CCC 认证。天路吸尘车已经形成了可以满足环卫系统、公路系统、海港码头、机关厂矿不同需求的系列产品。其中 5020、5050、5060、5120 系列产品已在天安门广场、人民大会堂、全国大中城市的环卫系统、天津经济开发区、新港码头、秦皇岛港、高速公路系统得到广泛使用，受到用户好评。

科技创新永无止境，天路人的追求也在步步登高。为了首都的蓝天、为了中国的环保事业，为了世界人民同在蓝天下，天路人将不断创新、永往直前。



地址：北京玉泉路 19 号乙

电话：010-88235852、88233108

网址：www.gnlining.com.cn

Address: No.19 Yuquan Road ,Beijing

Tel: 010-88235852、88233108

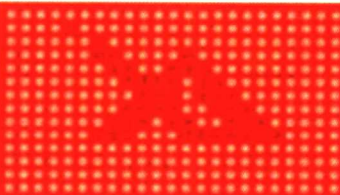
http:// www.gnlining.com.cn

邮政编码：100049

传真：010-88236499

PC: 100049

Fax: 010-88236499



中国固废网

英文域名 <http://www.solidwaste.com.cn>

<http://www.chinasolidwaste.com>

网站宗旨

中国固废网秉承“资讯为本”的创建宗旨。做为中国水网的姐妹网站，凭借丰富网络经验和行业影响中国固废网致力于搭建固体废物领域政府主管部门 业内企业 有关专家 专业人多方交流的资讯平台；开发固废行业的专业数据库，促进专业知识专家人才行业资讯政策市场工程信息等的交流和共享；建立网上企业和产品展示交易的电子商务平台等。

中国固废网主要栏目包括行业动态热点专题行业论文专家风采政策法规标准规范会议展览企业之窗产品展示招标信息供求热线等。

行业动态：报道国内外固废行业的最新要闻重大事件

热点专题：深入讨论和分析业内热点和焦点问题，定期召开高级沙龙活动并发布《固废高级沙龙系列绿皮书》

专家风采：推荐固废行业权威专家，解答网友提出的疑难问题。

政策法规：及时更新固废行业相关的政策和法规。

标准规范：全面整理固废行业相关的政策和法规。

会议展览：推荐国内大型知名固废行业展会信息，并提供会议的专题报道。

企业之窗：展现国内外固废企业风采的窗口，推广企业自己的特色服务。

产品展示：推广产品，搜索产品，是厂商理想的专业展示平台。

招标信息：及时全面提供行业的招标信息，方便网友及时跟踪项目。

中国固废网客户服务种类

专业媒体服务：报道行业动态发布企业信息同中国水网合作，共建求职招聘频道等。

专业信息数据库：投标信息资料查询资讯服务等。

商务平台：广告宣传 电子商务等。

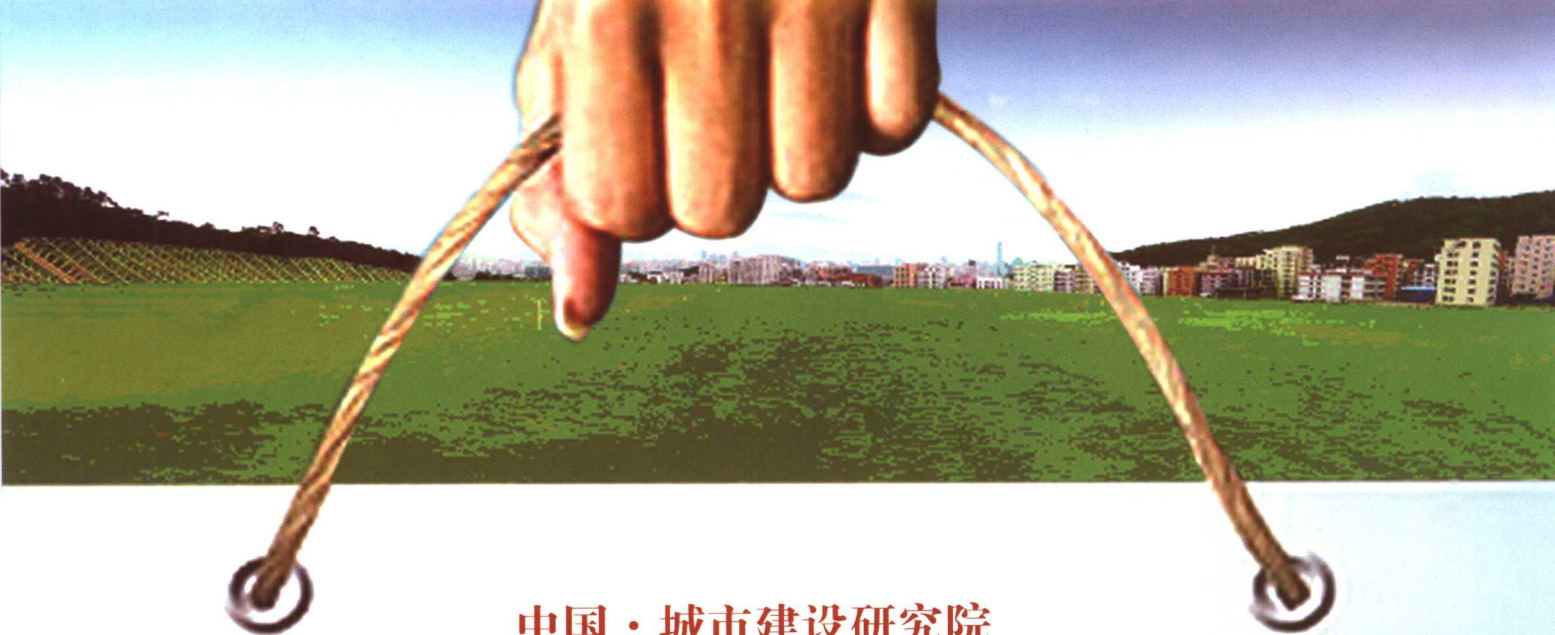
会员和广告服务的具体事宜请咨询中国固废网市场部

地址：北京海淀区北三环西路 48 号北京科技会展中心 A 座 2A

邮编：100086；电话：010-62139417, 010-62138214；传真：010-62138284

联系人：李志武 汤浩 王小玫 李延玮 李国明

电子邮件：ad@chinawater.net; market@chinawater.net



中国·城市建设研究院 环境卫生工程设计研究所简介

中国·城市建设研究院环境卫生工程设计研究所是国家级环卫专业研究设计机构,具有环境卫生规划、工程设计与工程咨询甲级资质。在环境卫生综合业务方面,无论是理论研究还是工程实际,在全国的环境卫生设计科研领域中都占据着重要地位。中国城市环境卫生协会工程部、中国城市环境卫生协会城市生活垃圾处理专业委员会、中国环境保护产业协会城市垃圾处理专业委员会都依托该所而设立,同时,设立在中国·城市建设研究院的建设部环境卫生工程技术研究中心也依托该所开展工作,履行建设部赋予的重要职责,主要是:承担国家和建设部下达的有关城市垃圾处理方面重大任务,研究行业发展战略、规划和技术经济政策,为政府部门决策提供咨询服务;开展有关城市垃圾处理科技成果的转化和推广应用工作,推动行业的科技进步;开展环卫车辆及环卫机具的标准化、系列化工作,促进企业规模化生产;承担有关城市和部门委托的环卫工程项目,开展垃圾处理成套技术及设备的研究开发、工程设计、人员培训;开展与业务有关的国际技术经济交流与合作。

国内一流的人才队伍

中国·城市建设研究院环境卫生工程设计研究所拥有国内一流的环卫工程技术研究、开发、设计专业队伍,有着完备的工程技术综合设计和研究条件,能够提供多层次综合性服务。我所拥有环卫专业工程研究设计人员60余人,均为大学本科以上学历,其中40%为研究生,高级工程师职称以上人员20余人,中级职称人员40余人。专业配置齐全合理,具有很强的设计和科研实力。

科研成果突出

自成立以来承担了许多国家计委、国家科技部、建设部下达或委托的环境卫生及垃圾处理研究课题、标准编制、技术咨询等工作。其中完成国家、部级科技攻关等重点科研项目及国际合作项目二十余项,包括国家“七五”、“八五”、“九五”、“十五”科技攻关项目、科技部社会公益重点科研项目、国家发改委基础研究项目、建设部科研项目等。主编和参编了《绿色建筑评价标准》、《绿色建筑技术导则》、《生活垃圾转运站运行维护技术规程》、《生活垃圾转运站技术规范》、《城市生活垃圾处理、给水工程、污水处理工程项目建设用地指标》、《城市环境卫生设施规划规范》、《生活垃圾卫生填埋场无害化评价标准》、《生活垃圾卫生填埋技术规范》、《城市生活垃圾卫生填埋场运行维护技术规程》、《城市生活垃圾卫生填埋工程项目建设标准》、《城市生活垃圾堆肥处理工程项目建设标准》、《城市生活垃圾焚烧处理工程项目建设标准》等垃圾处理工程项目建设标准和技术规范20余项。

2005年以来,为适应国家经济建设以及“四节一环保”的要求,结合我国工程建设和城镇建设发展的实际需要,在建设部的大力支持下又承担了10余项垃圾处理工程建设标准和技术规范的制定和修订任务。

环规划独到新颖

该所在城市环卫专业规划方面具有丰富的经验和独到新颖的模式,先后完成了全国几十个大中小城市的环境卫生专业规划和垃圾处理规划,总结出一套不同类型城市的环境卫生管理模式及垃圾收运处理体系模式,创造性地开展了“省级环境卫生行业发展规划”、“城市垃圾处理产业园区规划”,为我国城市环境卫生的发展、改革起到了较好的促进作用。

工程设计项目业绩突出

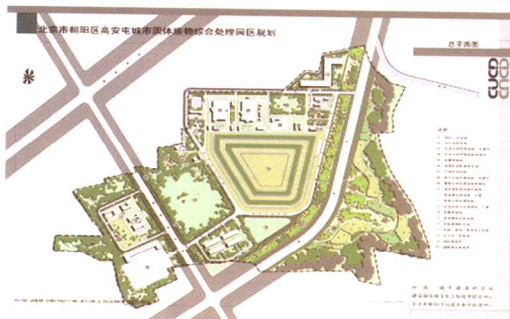
该所以规划为龙头,以技术为支撑,以行业学科带头人为依托,努力提高行业知名度,十几年来,承揽了各类环卫工程项目300余项,项目遍及全国70多个城市和部分国家。承揽的项目中包括国外项目、利用国外政府贷款项目、国债项目、地方政府投资项目及国有民营投资项目。项目类型涵盖所有环卫领域,包括垃圾转运站、垃圾卫生填埋场、垃圾生物处理与综合处理厂、垃圾焚烧发电厂、填埋气体收集利用工程、垃圾渗沥液处理工程、电子垃圾处理工程、危险废物处理工程等。



始终保持国内环卫行业领先地位

在垃圾处理技术方面,该所积极探索,勇于推广,将大量的新技术、新工艺运用于实际工程中,在环卫科研、规划、工程设计、国际合作等方面,均始终保持国内领先地位,承担了国内多项环卫首次建设项目,包括:

- ◎ 国内第一个垃圾动态好氧堆肥——海口城市生活垃圾动态好氧堆肥项目(达诺滚筒),1989~1991年;
- ◎ 国内第一个水平人工防渗工程——北海垃圾卫生填埋场,1993~1995年;
- ◎ 国内第一个填埋气体科技攻关课题——城市生活垃圾卫生填埋气体输导与回收利用技术研究,1990~1995年;
- ◎ 国内首次进行平原型填埋场垂直防渗工程研究——济南垃圾卫生填埋场垂直防渗工程研究,1994~1996年;
- ◎ 国内第一个垃圾填埋场综合封场工程——深圳玉龙坑垃圾填埋场封场工程设计,1997~2002年;
- ◎ 国内第一个有机垃圾厌氧发酵研究项目——有机垃圾厌氧消化处理技术研究,2001~2003年;
- ◎ 国内第一个有机垃圾厌氧发酵工程项目——北京董村垃圾综合处理厂,2003~2005年;
- ◎ 国内第一个联合国 21 世纪议程优先项目——城市垃圾处理技术标准体系与能力建设,一期:1996~2001年,二期:2002~2005年;
- ◎ 国内最大规模垃圾焚烧发电项目——3000吨/日上海闵行垃圾焚烧发电厂可行性研究,2004年;
- ◎ 国内第一个电子垃圾处理工程——北京电子垃圾处理工程可行研究与设计,2003~2005年;
- ◎ 国内第一个城市垃圾综合处理产业园区规划——北京高安屯垃圾综合处理园区规划。



地址:北京市朝阳区惠新南里2号

邮编:100029 网址: <http://www.cucd.cn>

电话:010-64959709 / 64815017 / 64815018 / 64944670

北京市环境卫生设计科学研究所

单位简介：

北京市环境卫生设计科学研究所（北京市环境卫生监测站）

北京市环境卫生设计科学研究所成立于 1979 年，是北京市市政管理委员会直属公益型科研事业单位；是中国城市环境卫生协会科学技术部、信息管理部、《中国城市环境卫生》期刊编辑部、北京市环境卫生协会技术部及北京市环境卫生监测站、中国城市环境卫生协会环境卫生监测总站所在地；是建设部环境卫生工程技术研究中心副主任单位、中国城市环境卫生协会常务理事单位、建设部城镇环境卫生标准技术骨干单位；北京市环境卫生协会副理事长单位、北京市工程咨询协会常务理事单位；具备市政公用工程（环卫）咨询甲级资质、北京市质量技术监督局计量认证资质。

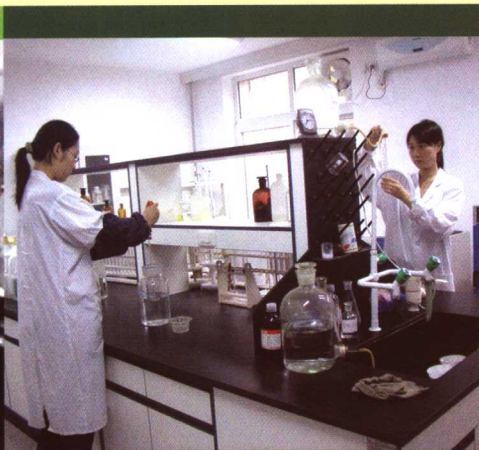
本所主要从事环境卫生规划、环卫标准制定；城市生活垃圾、粪便减量化、资源化、无害化和产业化技术研究；道路清扫、道路除雪等领域的技术、工艺、设备研究；垃圾粪便理化特性调查研究；环卫设施监测、环卫设备检测；环卫工程设计；环卫产品与设备研制；环卫信息收集研究和出版发行；环卫设施技术改造等，完成了数百项科研和设计工作，多次获得省部级科技进步奖。

建所近 30 年来，本所秉承立足首都，面向行业需求，服务社会的宗旨，围绕北京市环卫行业发展中的热点、难点问题，大力研发新技术、新产品，并深入开展基础性研究，为全面提高城乡环境卫生管理水平、促进行业技术进步提供了强有力的科技支撑，为政府和百姓提供了优质的科技服务。2006 年被评为首都文明单位、北京市科普工作先进集体、建设部“十五”全国建设科技进步先进集体。

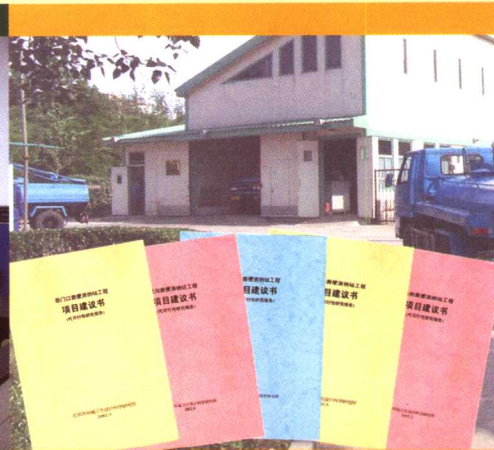
北京市环境卫生监测站成立于 2000 年 11 月，2001 年 7 月 4 日通过北京市质量技术监督局计量认证〔(2001)量认(字)京(U0352)号〕，是全国环卫行业首家通过计量认证、具有依法向社会提供公证数据资格的环境监测机构。



“利用污水与污水处理资源综合系统及固液分离设备研制”技术设计 10 余座粪便处理设施，这是其中的方庄粪便消纳站。



◎ 立交桥自动除雪系统及中央控制室



◎ 北京市环境卫生监测站实验室

本站下设办公室、质控室、理化检测室、环卫设备检测室。

理化检测室主要从事大气、烟气、填埋气、水和污水水质、垃圾、堆肥、土壤环境指标的检测，以及垃圾堆肥、融雪剂等产品性能的检测工作。主要检测项目包括：垃圾土壤的物理成分、燃烧热值、灰分、重金属、氮、磷、钾；粪便污水及垃圾渗滤液中 BOD、COD、SS、氨氮；大气环境及烟气中 TSP、烟尘、二氧化硫、硫化氢、臭气浓度等 118 项。

环卫设备检测室主要从事扫路机等各类环卫车辆和机械设备的质量检测工作，检测项目包括清扫能力、清扫效率、控尘能力、噪声、底盘性能等 13 项技术性能指标。

受北京市市政管理委员会委托，每年承担全市垃圾卫生填埋场、焚烧厂、综合处理厂及粪便处理厂（消纳站）等各类环卫设施的环境监测工作，承担环卫车辆等环卫设备的检测工作。受北京市节约用水管理中心委托对北京市 170 家中水设施进行中水水质监测。

站坚持为首都经济与环境协调发展服务，为环境卫生管理服务的总方针，承担并优质完成北京市环境卫生检测任务。此外，还以优质服务和良好信誉承接社会各界委托的各类环境检测项目，为北京和外省市的环境治理发挥出重要的作用。