

崛起中的二十一世纪中国环保产业

——中国环保企业概况全集



中国环境科学出版社



崛起中的二十一世纪中国环保产业 ——中国环保企业概况全集

(企业篇)

中国环境科学出版社

北 京

图书在版编目(CIP)数据

崛起中的二十一世纪中国环保产业. 中国环保企业概况全集. 企业篇/《崛起中的二十一世纪中国环保产业》编委会编. —北京: 中国环境科学出版社, 2001. 8
ISBN 7-80163-106-4

I. 崛… II. 崛… III. ①环境保护—产业—中国
②环境保护—工业企业—概况—中国 IV. X32-12

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 050851 号

出版发行	中国环境科学出版社 (100036 北京海淀区普惠南里 14 号) 网 址: www.cesp.com.cn
经售	各地新华书店
印刷	北京市通县华龙印刷厂
版次	2001 年 8 月第一版 2001 年 8 月第一次印刷
广告许可证登记号	京工商广临字 2001 001 号

开本	787 × 1092 1/16
印张	57 4/5
字数	2300 千字
印数	1-5000
定价	360.00 元



TSINGHUA UNISPLENDOUR ENVIRONMENT PROTECT



做健康企业 走可持续发展之路

地址及联系方式:

清华紫光环保总部 TEL 010 62543112-515 FAX 010 62542599

<http://thunep.com> hjzx@ihw.com.cn

清华紫光环保各地办事处电话: 问询 TEL 010 62543112-515

《崛起中的二十一世纪中国环保产业》 - 中国环保企业概况全集 编委会

总顾问：江泽慧

全国政协人口资源环境委员会副主任
中国林业科学研究院院长

主 编：王扬祖

原国家环境保护局副局长
中国环保产业协会会长

编 委：（按姓氏笔划排序）

史振华 江苏省环境保护厅厅长

白先宏 中国国际科学中心主任

朱天开 四川省环境保护局局长

邢振纲 天津市环境保护局局长

吴 钢 中国科学院生态研究中心博士

李伊惠 广东省环境保护局副局长

李朋岩 北京东方润弛环境技术发展中心秘书长

张 凯 山东省环境保护局局长

张鸿铭 浙江省环境保护局局长

杜秋根 辽宁省环境保护局局长

陈显顺 西藏自治区环境保护厅厅长

杨延华 华企投资有限公司副总裁

杨振科 河北省环境保护局局长

范 豫 中国国际科学中心国际合作部主任

韩进轩 中国科学院地理科学与资源研究所副研究员

强大的环保产业是
可持续发展的保障

宋健

二〇〇二年二月

全国政协副主席、中国工程院院长、中国环保产业协会名誉会长宋健亲自为本书题词

前 言

本世纪以来,随着科技进步和经济的迅猛发展,人类干预大自然的能力和规模空前增长。与此同时,地球上发生了3种影响深远的变化:一是社会生产力的极大提高和经济规模的空前扩大,由于经济增长迅速,创造了前所未有的物质财富。大大推动了人类文明的进程;二是人口的剧增,本世纪世界人口翻了两番,达到57亿,并且仍以每年8000多万的速度在增长;三是由于自然资源的过度开发与消耗和污染物质的大量排放,导致全球性的资源短缺、环境污染和生态破坏。由于人们长期以来片面追求产值的经济畸形发展,一方面破坏了宝贵的自然资源,另一方面又向环境倾注了大量有毒、有害的污染物,导致人类自身生存环境的不断恶化。直到本世纪后十余年,在一系列严峻环境问题挑战面前,人们经过对传统价值观和发展观深刻反思之后,才开始觉醒到,必须从经济、社会、环境、资源、科技、文化等更广泛的系统学的高度去审视人类的未来社会,并就一系列重大环境问题产生的原因,解决的途径、管理及法制法规等进行了深入研究。近十年来,迅速发展起来了数千家有关环境工程技术、产业、咨询等方面的环保企业,这些企业的研究方向、技术类型虽然各有差别,但是其目的只有一个,就是为改善人类的生存环境、保障人类的生存安全提供产品、技术、保障及示范。

我国政府高度重视环境保护,已将其列入了两大基本国策之一。1995年9月,江泽民总书记在党的十四届五中全会所作的《正确处理社会主义现代化建设中的若干重大关系》报告中指出,“在现代化建设中,必须把实现可持续发展作为一个重大战略。要把控制人口、节约资源、保护环境放在重要位置,使人口增长与社会生产力的发展相适应,使经济建设与资源环境相适应,实现良性循环”。这是在党的重大纲领性文献中,第一次对全人类取得了共识的可持续发展和环境保护这一新的发展观所作的明确表述。1996年,在第四次全国环境保护会议上,江泽民总书记又从节约资源、控制人口、转变消费模式、提高保护生态环境意识和改善资源状况等方面,对我国环境保护和环保产业工作做了精辟的论述:“从我国的实际出发,在实行可持续发展战略中,我们要努力做好以下几方面的工作:一是节水、节地、节能、节材、节粮以及节约其他各种资源,农业要高产、优质、高效、低耗,工业要讲质量、讲低耗、讲效益,第三产业与一、二产业要协调发展;二是继续控制人口增长,全面提高人口素质;三是消费结构要合理,消费方式要有利于环境与资源保护,决不能搞脱离生产力发展水平、浪费资源的高消费;四是加强环境保护的宣传教育,增强干部和群众自觉保护生态环境的意识;五是坚决遏制和扭转一些地方资源受到破坏和生态环境恶化的趋势”。可见,环境保护和加快环保产业的发展已成为中国的国家战略。

目前,我国的环保产业发展现状如何?21世纪我国的环保产业怎样发展?这些问题均是我国各级政府、环保科研工作者、环保企业等共同研究的课题。为此,我们组织了有关我国环境保护各个领域的专家、学者,并汇集了一部分环保企业和研究院所,编写了《迈向二十一世纪的中国环保产业》一书。本书以“保护人类生存环境,走可持续发展之路”为宗旨,以“环保咨询、发展方向、重点企业、环保管理、造福民众”为方针,试图全面、完整、系统地反映我国环保产业发展现状和水平,以利于推动我国的环保产业的深化集约经营,扩大环保产业集团化规模,加快环保产业的快速、健康、有序的发展。为使我国环保产业真正成为国民经济的主要支柱提供有效的服务。

江泽民

序

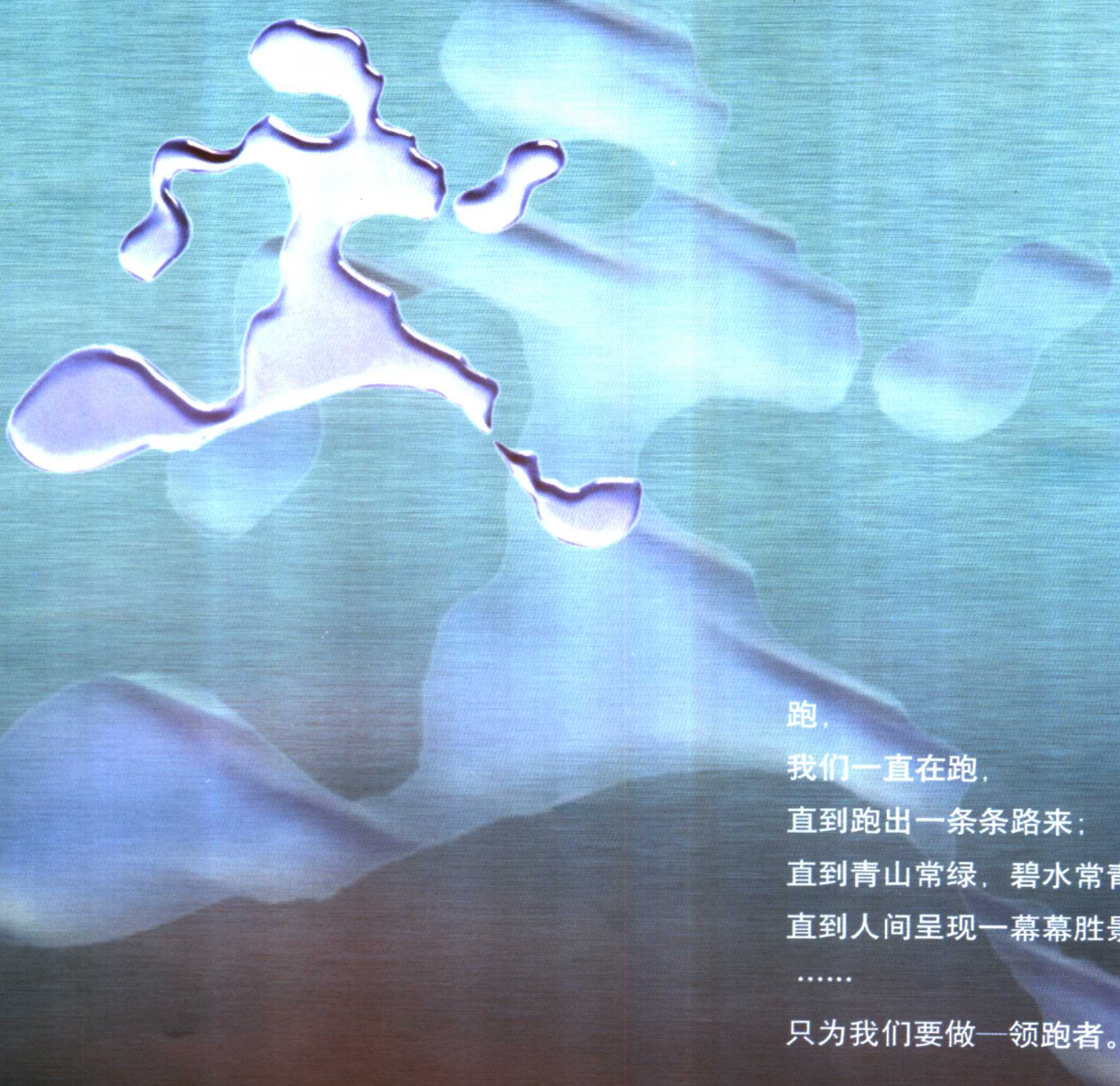
人类社会已经跨入二十一世纪。新的世纪将是绿色的世纪，环境保护产业迅猛发展的世纪。

环保产业作为一个跨越第一、第二、第三产业的新兴产业，正在我国蓬勃兴起，正在对经济繁荣、社会发展和精神文明作出积极的贡献。随着经济社会的快速发展和人民生活水平的不断提高，环保产业已经突破传统的概念，开始从技术、产品、工程的范畴，进入服务、贸易、资本营运等新的领域。

与世界发达国家相比，我国环保产业总体水平还相对落后，与我国经济发展和保护环境的要求不相适应。经济的快速发展，环境形势的日益严峻，人民群众对环境质量要求的不断提高，都对发展我国环保产业提出了紧迫的要求，也提供了难得的历史机遇。在新的世纪里，我国的环保产业拥有广阔的发展空间和美好的发展前景。毫无疑问，在党和国家的高度重视下，在社会各界的广泛参与下，我国环保产业必将以崭新的面貌在 21 世纪发展壮大，为祖国大地山更青、水更碧、天更蓝、环境更加优美发挥更大的作用。

祝贺《崛起中的二十一世纪中国环保产业——中国环保企业概况全集》一书的出版！

解振华



跑，
我们一直在跑，
直到跑出一条条路来；
直到青山常绿，碧水常青；
直到人间呈现一幕幕胜景；

.....

只为我们要做一领跑者。

- * 国家环保总局认定的重点骨干环保企业
- * 拥有环境工程设计专项甲级，一、二类压力容器设计与制造甲级，土建施工二级，污染治理设施运营等资质，并在全国环保产业中率先取得自营进出口权
- * 有十余家按专业分工的成员企业，由十二个办事处、三个分公司、一百多个分销商组成跨中国大陆及东南亚部分国家和地区的营销网络。
- * 409名员工中，218名具有本科以上学历，73名具有硕士以上教育背景，中高级技术人员175人
- * 9项国家专利、十多项专长技术
- * 逾400项市政和工业项目建设和管理经验，确立和完善了几乎所有行业的典型达标工艺
- * 由桑德及其国内外技术和投资伙伴结成的产业链，具有国际水准



桑德集团
sound group

With Joint Hands, Let' s create our splendid Green Future!

携手同行，共创绿色未来！



北京东方润弛 环境技术发展中心

Beijing Oriental Runchi Environmental Technology Development Center

高效 务实 创新 多元

通讯地址：北京市东城区东直门内海运仓一号

邮 编：100700

Add: No. 1, Dongzhimennei, Dongcheng District, Beijing 100700, P. R. C

电 话：010-84042562 64001155-4218

电子信箱：Runchihb@yahoo.com.cn

国家级集团企业
国家重点高新技术企业
ISO9001质量体系认证企业
国家环保甲级设计资质单位
国家生活污水、工业废水运营资质单位
市政施工二级资质企业



江苏鹏鹄集团有限公司

集团简介

江苏鹏鹄集团有限公司，原名为宜兴市高塋建筑设备工业公司，成立于1984年，位于全国闻名的环保之乡——宜兴市高塋镇。经过十几年来的发展壮大，已经成为目前国内最大专业从事环境工程设计、设备研制开发和工程总承包的国家级企业集团之一。“鹏鹄牌”产品不仅驰名全国，遍布30个省、市、自治区，而且已打入东南亚等国际市场。集团公司于1999年通过ISO9001质量体系认证，2000年被国家科技部认定为国家重点高新技术企业。

专项工程设计证书

证书编号：J19990001
发证日期：1999年12月
有效期至：2002年12月



环保服务项目

设计

1. 施工设计
2. 项目咨询
3. 项目小试
4. 方案设计
5. 工程概算

工程承包

1. 工业废水处理工程
2. 城市污水处理工程
3. 自来水工程
4. 纯水、循环水工程
5. 除尘与垃圾处理工程

设备提供

1. 污水处理设备机械
2. 给水、循环水设备
3. 纯水、消毒设备
4. 除尘、消音设备
5. 玻璃钢制品

安装、调试及服务

1. 工程安装
2. 系统调试
3. 技术培训
4. 售后服务
5. 提供代管理

部分工程实例



集团主要网络 (全资与控股企业)

江苏鹏鹄集团有限公司

江苏鹏鹄环保股份有限公司

江苏鹏鹄环境工程设计院

江苏鹏鹄环境工程承包公司

中外合资无锡鹏鹄净水设备有限公司

上海鹏鹄企业有限公司

北京鹏鹄环保有限公司

广州鹏鹄环保有限公司

中外合资宜兴永兴环境工程有限公司

美国联合环保有限公司

宜兴市鹏鹄度假酒店

无锡鹏鹄橡塑制品有限公司

宜兴鹏鹄生态农业有限公司

江苏鹏鹄药业有限公司

无锡市鹏鹄建筑材料设计研究所

南京 重庆 成都 新疆 海口等地分公司

公司本部：江苏宜兴龙池路69号
ADD: NO 69LONGCHI RD, YIXING, JIANGSU
电话Tel: 0510-7062588 7062960 7062941
7602942

传真Fax: 0510-7061990
邮编P.C: 214205
网址 http://www.penyao.com
E-mail: penyao@public.wx.js.cn

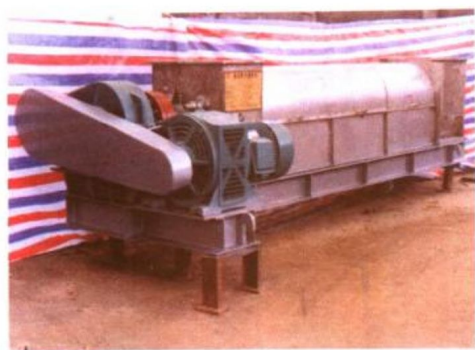


法人代表

河南省新乡市百汇发达环保设备厂 河南省新乡市百汇环保科技有限公司 百汇事业 美好未来

新乡市百汇环保地处中原，位置优越，交通发达。在我国污染限期治理，大力发展环保产业时代机遇的推动下，百汇人以科技为先导，产品不断推陈出新，三十余种（类）用于工业污水处理，大气污染防治的装备畅销全国各地。

完备的生产条件和雄厚的研制开发实力，庞大的销售网络及快捷优质的售后服务，加上完善的质量管理体系，这一切都成为百汇实现现代化、产业化的根本保障。在吸收了一大批各类专业人才的同时，我们还与国内多家高校和科研单位合作，保证了产品技术处于领先地位。由本单位独立研制的专利产品B-D型高浓黑液提取机、BDL型履带式高浓黑液压榨机，综合性能指标达到了国际同类产品领先水平，是我国造纸、化纤等行业污水治理理想的首选产品。



B—D型高浓黑液提取机

工业污水治理领域：

- 微滤机
- 刮泥机
- 吸泥机
- 各种高效气浮机
- 各类半软性填料、曝气器
- 污泥脱水机
- UASB三相分离器
- B—D型高浓黑液提取机
- BDL型履带式高浓黑液压榨机
- 高浓黑液处理系统
- 多种高效絮凝剂、净水剂等

大气治理领域：

- SLP系列岗岩水膜脱硫除尘器
- YWZ-RS40-2/3电除尘器
- GQX系列多管除尘器
- Mc脉冲袋式除尘器等
- QZR—BF型全自动离子交换器

“目标更高、产品更新、服务更好”是百汇人孜孜追求的目标。

厂长兼总经理杨文堂携全体员工衷心祝愿祖国山河秀美，繁荣昌盛。

欢迎各界朋友光临新乡、做客百汇。

实用新型专利证书

实用新型专利 实用新型专利证书

设计人：杨文堂、杨文堂

专利号：2005 2 011 151 1

专利号：2005 2 011 151 1

专利人：杨文堂

该实用新型已由本局核准中华人民共和国专利法
进行审查，符合授予专利权的条件。

证书号：第 2005 2 011 151 1 号

本证书是授予发明人杨文堂、杨文堂，对其在发明创造过程中作出的创造性贡献，予以表彰和奖励。该发明创造已由本局核准中华人民共和国专利法进行审查，符合授予专利权的条件。该发明创造已由本局核准中华人民共和国专利法进行审查，符合授予专利权的条件。该发明创造已由本局核准中华人民共和国专利法进行审查，符合授予专利权的条件。

专利号：2005 2 011 151 1



造纸设备方面：

- 浆料喷放仓
 - 蒸煮余热回收系统
 - 预浸机 输送机
 - 打包机 稳浆箱 碎草机
 - 不锈钢反应槽
 - 涂布涂料制备设备等
- 其它：
- 组合式软化水设备
 - 全自动离子交换器
 - 城市生活污水成套设备
 - 造纸湿法备料系统等

厂址：河南省新乡市八一路18号 0373-2625044 2634120

北京志峰环保设备有限公司



董事长兼总经理：邵志元

一、企业简介：

本公司为国内生产水处理设备的专业企业，隶属于北京市通州区环保产业协会。产品经北京市科委技术鉴定，1997年通过国家环境保护总局认可并为推广应用产品。公司在生产科研设计等各项职能部门完善的同时，通过ISO9001国际质量体系认证，并获得了中国环境保护产业骨干企业（全国百强企业），中国建筑金属结构协会给水排水定点生产企业等一系列荣誉。

公司以开发创新为中心，以人才工程建设为重点，以创办民族高科技企业为宗旨。创办以来吸引和培养了一支高素质人才队伍，并与众多大专院校，科研设计单位长年建立了紧密、稳固的技术协作关系，使公司的产品在同类行业中处于技术领先地位。

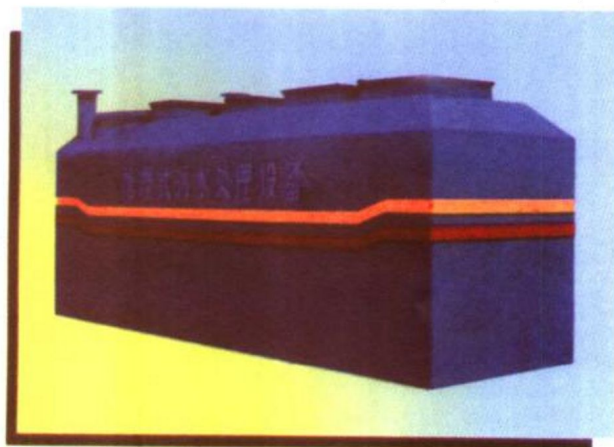
面对知识经济时代挑战，以自身诚实的劳动获得社会公平、公正的承认和回报。“志峰”将在环境保护这一创造人类幸福美好的事业中辛勤耕耘，以我们丰富的智慧来解决环境问题，创造出世界一流的环保精品，以我们的理性保护这宝贵的地球。

二、主要技术及代表工程（产品）：

本公司生产的污水处理设备在生活、印染、酿造、造纸、食品、电镀、皮革、冶炼、化工、制药等废水处理工程中得到了广泛应用。主要用于废、污水的预处理设备、二级处理设备及三级深度处理设备。其中预处理设备一般采用物理、化学方法处理，主要去与降减除污水中的悬浮物、色度、油、COD等；三级深度处理一般采用活性炭吸附、药剂氧化等方法，主要去除二级处理中剩余的溶解性COD、色度、金属离子等，以达到回用的目的。

作为给水、排水专业生产公司，本公司生产的污水处理设备，工艺先进、设备种类齐全，技术性能优异、质量可靠。以下为本公司主要设备：

- WSZ型埋地式污水处理设备
- GSL系列高中速机械过滤器
- SJY型生物接触氧化塔
- 玻璃钢冷却塔 KG—L净水器
- BYW—I型微孔曝气器
- Yr粉煤灰处理设备
- SLX型游泳池成套设备
- YF—元化气浮装置
- WA、JY型加药搅拌装置
- 回程式离子交换器
- 组合式软化水处理装置
- CLT/A型旋风除尘器
- 全自动气压供水设备



北京志峰环保设备有限公司将一如既往地坚持产业报国、奉献社会的企业宗旨，全心全意致力于以污水治理为主的环保事业，为治理环境污染、保护碧水蓝天做出更大的贡献！

地址：北京市通州区次渠镇永隆屯
电话：010-69502362
Http://www.zhiFeng-ep.com

邮编：101111
传真：010-69502361
E-mail: shaozhiyuan/zhifeng-ep.com



福鼎环保工程有限公司

HOTTEEN ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING CO., LTD

福鼎无烟焚烧炉，二十一世纪废弃物处理专家。

福鼎环保公司是由台湾福鼎、台湾台南企业集团（股票上市公司）合资创立的企业。技术合作来自日本三德株式会社。本公司专业从事废弃物焚化之规划、设计、制造、安装及售后服务等一系列的工程。20多年经验实绩达700多套。产品遍及日本、台湾、东南亚、中国等地区。主要知名用户如：世界最大ABS树脂厂（奇美实业）、美国通用电器（G. E. P）、台湾塑胶、南宁赫司特、法国阿托、辽河油田及成都双流、沈阳桃仙机场。

● 处理系统简要介绍

- 固体废弃物焚化系统 • 二恶英触媒分解去除焚化系统
- 液体废弃物焚化系统 • 贵金属回收专用焚化系统
- 污泥旋转式焚化系统 • 有机肥料高速发酵系统
- 医疗废弃物焚化系统 • RDF资源回收型锅炉焚化系统
- 城市垃圾焚化系统 • 工业垃圾集中焚化填埋处理场

● 焚烧标准（符合国家最新环保标准）

GWKB2-1999《危险废物焚烧污染控制标准》

專利

- 水冷式焚化炉炉内壁菱形导气管 ZL 92 2 31268.0
- 内部混合式废(燃)油、废液雾化器 ZL 92 2 31267.2
- 多功能混烧型焚烧炉 ZL92110340.9

福鼎环保公司的宗旨是创造21世纪优美的环境，以“一流的技术”、“一流的品质”、“完善的售后服务”、“客户就是亲家”等经营理念为基础，为保护环境生态及子孙后代可持续发展做出贡献。



福将YN-1000型废固焚烧炉



神发YWO型废液焚烧炉



春鼎YNH型综合焚烧炉

● 焚化物类别：

1. 工业废物（高分子废弃物）
塑料PE、PU、EVA、橡胶（轮胎）、保丽龙、宝特瓶。纤维、泡棉、布、树脂、压克力、皮革、牛皮屑、积层板、电木粉、尿素粉、菜瓜布、录音带、涂料、聚合物……等。
2. 医疗废弃物：针筒、手套、包带、纱布、输血管、脏器感染性废弃物。
3. 一般垃圾：纸板、纸屑、木屑、树叶等。
4. 特殊废弃物：废油、废溶液、污泥、集尘灰渣、上油漆、模具滤网残渣等。

诚召各地代理商！ 欢迎参观考察、试烧！

Tel: 0510-7891808, 7891560

Fax: 0510-7891707

Http://www.china-hotteen.com

E-mail: hotteen@Pub.wx.jsinfo.net

联系人：黄香胡 总经理



江苏博大

ISO9001质量体系认证企业 高新技术企业 中国环境保护骨干企业 星火技术密集区企业

●经营范围

专业从事生活污水处理及回用、市政污水处理、工业废水处理、纯水制备、环境生态修复工程的技术设计、设备制造、工程施工、污染治理设施的托管运营、新产品、新技术的开发、人员培训咨询服务等。



●主要产品技术

城市污水处理系列设备、生活污水处理及回用设备、含油废水处理设备、化工废水处理设备、造纸废水处理设备、食品污水处理设备、制药废水处理设备、中水设备、电镀废水处理设备；给水净化设备；化学水处理设备、RO装置、BAF生物曝气滤池等10多个系列、200多个品种。



●重点技术

BAF生物曝气滤池；楼宇直饮机；海水淡化技术及装备；城市污水回收利用技术；生物菌种治理河道黑臭、底泥矿化；湖泊、河流富营养化方面的生态修复工程应用技术；开发无公害处理多种工业废水技术等。



单 位：江苏博大环保股份有限公司

电话：（86）510-7891860 7891859

地 址：江苏省宜兴市高塍工业区

传真：（86）510-7891559

联系人：王娅娜

Http: //www.xinboda.com

邮 编：214214

E-mai: xinboda@public1.wx.js.cn



山东煤矿莱芜机械厂

SHANDONG LAIWU COAL MINING MACHINERY FACTORY



山东煤矿莱芜机械厂、莱芜清山环保设备工程有限公司主要产品有：

压滤机（厢、立、带、侧梁、悬挂、螺旋各式），过滤机（真空、加压、离心），高强力破碎机、调车绞车，冶金用环式烧结机，城市生活垃圾综合处理技术与成套设备等六大系列一百多个品种。有四项产品荣获“国家级新产品”证

书，其中GPJ系列加压过滤机填补国内空白，达到国际先进水平，使我国成为世界第三个拥有此项技术并投入工业性生产的国家。

加压过滤机和城市生活垃圾综合处理技术与成套设备被山东省政府列为山东省实施环保产业“三个突破”重点产品。

XM(A)z系列压滤机获首届全国用户信得过环保产品，并获山东省环境保护产品使用认可。

主导产品加压过滤机为国内独有，是当前固液分离效果最好的脱水设备，比较理想地解决了煤矿洗精煤、脱水煤泥污染环境的问题。为纯碱行业提供的转鼓加压过滤机，为治理碱渣污染、节能降耗创出了新路，取得良好的经济效益和社会效益。



山东省实施环保产业“三个突破”重点产品



系列加压过滤机 Series Press Filter

厂长、高级工程师魏丕杰，经营厂长、高级会计师薛正才热忱欢迎四海宾朋莅临参观、指导。

地址：山东省莱芜市凤城西大街329号

邮编：271100

电挂：0455

网址：<http://www.china-xinghua.com>

电话：0634-6113741

6113742 6114583

传真：0634-6113745

联系人：崔鑫

莱芜清山环保设备工程有限公司

LAIWU QINGSHAN ENVIRONMENTAL PROTECTION EQUIPMENT ENGINEERING CO.,LTD.

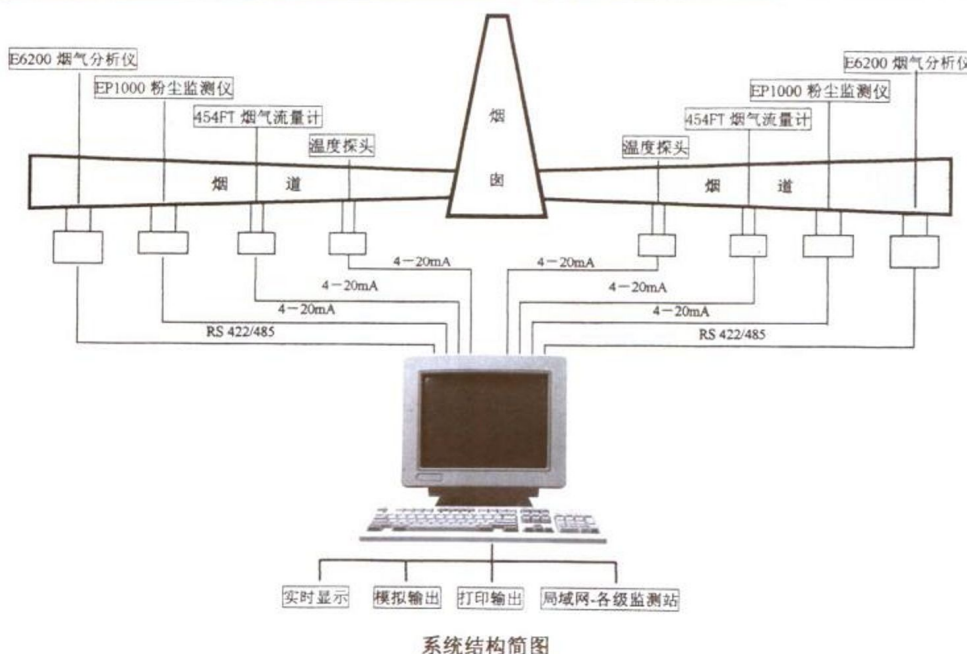
JOY0—2000烟气连续监控系统

本系统是法国oldham公司生产的最新一代烟气连续监测系统，采用红外、激光、超声和数据远程传送等先进技术，能够可靠、有效的实现电力、化工、环保、钢铁、水泥等气体排放的监控。其产品在世界广泛运用已有进十年的历史，尤其是欧洲和美国仅2000年就新装近百台。该产品2000年被深圳江阳光电有限公司引进中国。



广泛应用于对气体排放需要分析的工厂。包括：

- 发电厂
- 炼油厂
- 化工厂
- 食品加工厂
- 焚化炉（市政、工厂及医院的垃圾）



系统结构简图

old ham E6200在线式烟气成份分析仪可测量SO₂、NO_x、NO、NO₂、HCL、HC、CO、CO₂、NH₃、H₂O等成份中的任意1至6种。该产品以非色散红外吸收原理为基础采用最新的窄带干涉滤光片技术。消除了交叉干扰提高了测量精度。系统软件为中文界面。

EP1000烟尘浓度监测仪采用激光后向散射技术。免对中、精度高。

EP1000和其它的烟气测量仪如：氧化锆、烟气流量计、烟气温度测量仪等都可输入至E6200的主控计算机中构成烟气排放在线连续监测系统，该系统具备远程诊断和数据传输功能。

深圳江阳光电有限公司

地址：广东省深圳市公庄泰然四路210栋4F

add: 4F Building 210, Tai Ran 4 Road Che Gong Miao, Shenzhen China.

电话 (Tel): (0755) 2705905 2705910 2705911

传真 (Fax): (0755) 3411841 邮政编码: 518040