

地球清洁工 永远在路上

——福建省丰泉环保控股有限公司绿色发展之路

福建省丰泉环保控股有限公司(以下简称丰泉环保)成立于1996年,是一家集规划、设计、投资、建造、运营、管理于一身的固废处理系统服务商,为城市提供垃圾焚烧处理的360°一站式系统服务。丰泉环保是中国环保产业骨干企业、副会长单位和四个国家级火炬计划项目实施单位,有三项产品被认定为国家重点新产品。经国家批准企业建立了博士后科研工作站,并光荣上榜当选“中国民营企业500强”,荣膺“中国十大最具投资实力垃圾焚烧发电企业”、全国首批“环保装备专精特新企业”等荣誉称号。

► 科技创新, 提升核心竞争力

多年来,企业注重科技研发与创新,与国内科研院所广泛合作,不断引进并消化国外环保技术,在我国环保界始终走在前面:全国较大的垃圾焚烧炉生产制造基地之一;全国产销量较大的焚烧炉制造厂商之一;成功制造我国二噁英达标的小型焚烧炉;自产焚烧炉二噁英标准已达到欧盟、日本发达国家标准,出口新加坡等国,打入国际市场;在北京建设全国较大的医疗垃圾热解焚烧处理中心;自主研发药渣焚烧炉;投资兴建的兰州垃圾发电项目为国内较大的垃圾发电厂之一;公司组织编写国内第一本垃圾焚烧发电专著——《世界垃圾焚烧100年》等,有效地提升了企业的核心竞争力。

► 企业文化, 助力人才培养

丰泉环保一贯重视企业文化建设,形成了以“为股东创造效益、为员工创造机会、为社会创造价值”的企业宗旨;以“创造能源与环境的和谐”为核心价值观以及以“好的想法十分钱一打,真正无价的是能够去实现这些想法的人”的人才观,培养了一大批人才。

目前,企业拥有各类中、高级专业技术人员近百人,其中有4人为享受国务院津贴的专家。企业具有较高的技术研发能力和竞争力,这是丰泉产品科技含量高的关键所在。除专业技术人员外,丰泉还拥有大量优秀管理人才。领导干部以身作则,率先垂范;广大员工热情高涨,一步一个脚印地把工作做好,形成一支团结协作的企业团队。这支历经磨练的团队已初具规模,它是丰泉发展的最宝贵资源。

► 多点布局, 积累成功经验

丰泉环保具有丰富的成功工程案例经验,已在甘肃兰州、云南昆明、湖北咸宁、河南周口、河北定州、内蒙古乌海等地投资兴建垃圾焚烧发电项目。目前,兰州项目、昆明项目、周口项目和咸宁项目均已投产运行,其他项目正在加紧建设。

甘肃兰州垃圾发电项目分两期建设,一期日处理垃圾2000吨,二期建设完成后日处理能力可达4000吨,年焚烧处理垃圾可达150万吨,为中国乃至世界最大的三个垃圾焚烧发电厂之一,服务人口可达500万人。2016年9月30日,兰州垃圾焚烧发电项目一期并网发电,年发电量可达4亿度,每年可处理生活垃圾约75万吨。

云南昆明垃圾发电项目分两期建设,一期日处理生活垃圾700吨,二期建设完成后日处理能力可达1050吨,年焚烧处理垃圾可达39万吨,年发电量可达1.21亿度。

湖北咸宁垃圾发电项目分两期建设,一期日处理生活垃圾600吨,二期建设完成后日处理能力可达900吨,年焚烧处理垃圾可达33万吨,年发电量可达0.89亿度。

河南周口垃圾焚烧发电项目分两期建设,一期日处理生活垃圾500吨,二期建设完成后日处理能力可达750吨,年焚烧处理垃圾可达28万吨,年发电量可

达0.75亿度。

内蒙古乌海垃圾发电项目日处理生活垃圾1000吨,年焚烧处理垃圾可达37万吨,年发电量可达1.32亿度。

河北定州垃圾发电项目,一期日处理生活垃圾600吨,二期建设完成后可达到日处理900吨,年焚烧处理垃圾可达33万吨,年发电量可达1.04亿度。



图为甘肃兰州垃圾发电项目。

► 展望未来, 携手共创辉煌

环境保护已经成为我国未来社会经济发展中的最强音之一。丰泉环保已确立了“地球清洁工、世界500强”的宏伟愿景。“为改善世界环境尽一份力,为绿色环保事业、为可持续发展战略作出自己的贡献”是丰泉环保的奋斗目标。相信在这一过程中,企业也将实现可持续发展的快速发展,成为一家国际化、专业化、行业领先的固废处理综合服务商,实现“以科技洁净未来”的梦想。

■ 企业领导寄语:

经过多年的发展,美佳环保已经发展成为生活垃圾焚烧炉渣综合利用领域的国内知名企业。公司从福建福州起步,已在全国十多个省市成功投建生活垃圾焚烧发电厂炉渣综合利用项目,并在绿色建材的产销领域取得了良好的社会效益和经济效益。

为了更好地服务于生活垃圾处理的环保事业,美佳环保积极研发行业领先的核心技术,不断提高炉渣的利用率,将炉渣可能导致的二次污染降低为零,并为城市环境事业提供高性价比的绿色建材产品。

美佳环保将始终秉承“美化生态、创造佳境”的经营理念,以打造绿色环境、构筑和谐社会为己任,致力于成为全国资源循环利用领域具有最大影响力、持续创新力的高新技术企业,一如既往地为中国环保事业发展全力以赴。

福州美佳环保资源开发有限公司(简称“美佳环保”)是从固废治理领域投资、建设和运营的综合型环保公司,业务范围包括垃圾焚烧发电炉渣综合处理、固废废弃治理、污水处理、城市透水砖研发生产、再生资源循环利用、环

2017 环保优秀品牌企业巡礼(9)

美佳环保: 美化生态 创造佳境

技术开发咨询和市政工程投资等环境保护领域。公司秉承“创造绿色GDP,追求可持续发展”的理念,致力于发展循环经济,利用生活垃圾焚烧发电炉渣为原材料,坚持资源再用,创造社会效益和经济效益,生产绿色、环保、无害的道路建设用料和环境美化建材,节省垃圾填埋占地空间,为人类创造美好、卫生、健康的生活环境而努力。

追求品质卓越

美佳环保坚持标准化管理,把安全生产放在第一位,生产管理流程化、规范化。企业鼓励技术创新,坚持诚信经营,努力学习和引进先进的管理经验,关心职工身体健康,厂区各项流程和业务操作符合国家职业健康标准,已通过OHSAS18001职业健康安全管理体系认证。公司认为卓越品质的公司应该具有高度的社会责任感,所以公司在致力于环保事业发展的同时,积极参与各项公益事业,回馈社会,履行企业公民责任,宣传环保公益,培养环保理念,为共同维护人类生存的环境

而努力。

技术水平领先

美佳环保已成为全国焚烧炉渣综合利用领域专业化的标杆企业,已通过ISO9001、ISO14001、OHSAS18001综合管理体系认证,成为中国循环经济协会会员单位、环境保护产业协会骨干单位,并获得企业信用等级证书《AAA级信用企业》、省环保协会颁发的《环保污染防治工程固废处理设计、安装专项资格证书》,所投建运营的“福州市红庙岭垃圾焚烧发电厂炉渣综合利用项目”被评为《福建省环境保护实用技术示范工程》。美佳环保荣获高新技术企业认证,在固废处理领域获得十多项国家专利证书。

美佳环保经过多年的经营和实践,形成了完整的投资、建设和运营体系,在市场开拓、投融资、建设管理、运营服务等方面具备了丰富的行业经验,形成了较强的综合实力。经过多年的实践摸索,企业积累了丰富经验,拥有成熟工艺,为项目的良好运行提供可靠技术保障。公司发展迅速,已培养出一支技术过硬的专业团队。生活垃圾焚烧后产生20%~25%的炉渣,如

果作为一般固体废物进入填埋场,将增加本来就库存紧张的填埋场的压力。通过炉渣综合利用,根据公司目前的技术水平,可以全部达到资源化利用。企业对炉渣综合利用后,不仅可满足建筑材料所规定的质量要求,还可避免对环境造成二次污染。

发展规模迅速

美佳环保已经在福建、广西、山东、江西、河北、广东等地投建项目。炉渣是生活垃圾焚烧的副产物,包括炉排上残留的焚烧炉渣和从炉排间掉落的颗粒物,如果未能合理综合处理,将对环境存在重大隐患。以日处理焚烧量为1000吨的生活垃圾焚烧发电厂为例,每天大约将产生200~250吨的炉渣。美佳环保分布在全国各地的项目可实现日产日清,最快地实现资源转化,为城市固废“减量化、无害化、资源化”做出重要贡献。

标杆优势显著

美佳环保的优势主要有以下几点:一是综合利用率高,居行业领先水平,实现炉渣综合利

用零污染。炉渣综合利用率越高,意味着炉渣对环境生态的污染率就越低。二是资源节约成本低,产品原料来自生活垃圾焚烧发电炉渣,做到废物再次利用。炉渣粒径分布基本符合道路建材(骨料、级配碎石或级配砾石等)的级配要求,可以取代碎石、河沙等天然骨料,大幅度降低建材对天然骨料的需求量。三是政策大力支持,以炉渣等为主要原料的环保免烧砖是国家大力倡导的环保型建材。根据国家税收政策,免烧砖属于全免增值税的建材制品,市场前景广阔。

未来发展规划

在国家环保产业大发展的背景下,美佳环保对未来充满信心。在人才规划方面将按照地方政府扶持政策,引进高级人才,以人为本,开展人性化管理,稳定核心团队。在管理规划方面坚持把安全生产放在第一位,完善产品质量管控体系,健全环境监测系统。在市场规划方面将把公司打造成为环保产业绿色建材的知名品牌,以保护环境为己任,变废为宝,发展企业,服务社会。

信息速递

ESSE

福斯® (FOSS)

烟气、废水、固废一体化协同治理技术

不仅仅是一个环境治理解决方案

更是一种新的生产力方式

选择福斯® (FOSS) 技术

代表您的企业

即将进入工业4.0清洁化生产时代

中国环境报科技股份有限公司
4000-360-365
www.esse.org.cn

杭州科盛

杭州科盛机电设备有限公司

专业生产水质在线自动采样仪,有效堵塞非法排污漏洞。

☆新型A、B混合桶带24瓶水质自动采样仪;

☆各类水质自动采样仪

杭州科盛机电设备有限公司

地址:浙江省杭州市余杭区闲林街道闲兴路37号

电话:(0571)86522706

网址:www.bacac.com

爱华声级计

噪声测量好仪器

爱华声级计已是国内众所周知的名牌产品,最新推出AWA6228+型多功能声级计(1级)和AWA5688型多功能声级计(2级)。彩屏显示,功能强大。环境噪声自动监测系统采用专利产品全天候户外传声器单元,实现噪声自动测量、采集、处理、传输。

以上产品均有制造计量器具许可证(浙制01840155)。

杭州爱华仪器有限公司

地址:浙江省杭州市余杭区闲林街道闲兴路37号

电话:0571-85022755

85022700

网址:www.hzaihua.com.cn

E-mail:mail@hzaihua.com

快速测定:COD●BOD●氨氮●总磷●总氮

●浊度●重金属等水污染指标

连华科技始于1982年,专注于研发生产水质快速检测仪器33年,通过环境保护部环境监测仪器质量检测中心检测,具有国家计量器具制造生产许可证;根据用户实际用途分为:智能型★野外应急型★经济型★室内两用型★在线仪。

用户可根据自身实验条件需要选择:

多参数(5B-3B型):同时测定COD、氨氮、总磷、重金属等30多项指标;

四参数(5B-6C型):同时测定COD、氨氮、总磷、浊度;

双参数(5B-3C型):同时测定COD、氨氮;单参数(5B-2C型):室内外两用型,快速测定COD;

重金属多参数(LH-MET3112型);浊度测定仪(LH-NTU3112型);

国标智能型(LH-BOD601型):5日国际标法测定BOD,不受汞毒害,自动绘制曲线,数据保存。

仪器功能:彩色液晶全中文显示,存储数据及打印功能、红外传输、USB输出接口、曲线自动控制,应用进口组件,可靠性好,操作简单;野外型配备高能进口电池,无须电源。

适用生活污水、各种工业废水、医疗废水、中水及回用水,海洋、河流湖泊地表水。

欢迎致电:400-686-5885或登录官方网站:www.lianhuatech.com

山东明晟化工工程有限公司

明晟公司创立于2005年,以“绿色发展”为宗旨,从事燃煤电厂、钢铁、化工、炼焦、各种工业窑炉尾气治理,致力于研究脱硫脱硝技术,从设计、施工、开车总承包的EPC工程为客户提供个性化服务,同时兼营环保、化工相关的设备制造及工程安装。

明晟(中国)环保工程技术研究中心与国内高校成立联合实验室,研发出“梯级分离净化氨法脱硫除尘一体化技术”,把工业废气中的二氧化硫、氮氧化物作为化工原料转化成化肥、有机肥、有机复合肥等。获得58项国家专利,发明专利18项,科研成果经国家级机构鉴定为世界先进水平。诚邀各界人士合作共赢。

总部地址:山东省济南市章丘区明水查旧工业园

电话:0531-83201882;15725137688

北京地址:海淀区中关村南大街天作国际B座2908

电话:010-82168339;18612753252

网址:http://www.sd-ms.cn

E-mail:yuanheyuanming@163.com

Powerdata

博安达

智慧环保方案优秀提供商

让环境管理更便捷、更智慧。

网址:boanda.com.cn

江阴中新水处理设备

●承接污水站升级改造

工程、提标扩容及维修工程;

●提供地表水净化设备、离子交换器、机械过滤器、活性炭过滤器、除铁除锰过滤器、化学除油器、全自动软水器、气浮设备、反渗透纯水设备。

电话:0510-86651822

网址:www.jy-zx.com

污泥固废处理

专业生产高湿高粘污泥固废处理处置资源化利用成套设备,拥有自主知识产权。

应用领域:造纸、纺织、皮革、电镀、城市污水处理厂、制药(抗生素药渣)等污泥;有锅炉烟气余热也可利用;现有用户300余家。

焦作市真节能干燥设备研发有限公司

电话:0391-7557666

网址:www.zjngz.cn

废水处理技术

新乡天盛环保公司系中国环保设备百强企业、中国环保工程50强企业,荣获多项国家专利。是专业治理废水、废气、废渣、噪声并生产多种节能产品公司。

超强氧化还原废水处理装置(CYH型),涵盖了电絮凝、电芬顿二项技术,用于重金属或电镀废水处理,可达到国家标准。用于有机废水一次处理可达到进管网标准,电解后联合生化处理可达到一级A标准。2016年8月通过国家级科

技科技成果鉴定,列入国家重点推广项目。特点是投资省、运行费用低、易管理维修、占地面积小、使用寿命长、确保稳定达标。

该技术主要应用于:重金属废水、有机废水、乳化液废水、生化前预处理及生化后终端处理,城市污水处理场、景观水、恶臭水、垃圾渗滤液处理等。▲承揽节能环保开发及工程承包。▲诚聘各地营销经理及环保人才。

地址:新乡市新濮路尚村路口南

电话:13703739200(梁总)

0373-3718970(传真)

Http://www.xjnhb.com

E-mail:jnhbsb@163.com

COD氨氮总磷金属离子测定仪

双晖京承服务热线:4008-902-305

*水中COD、氨氮、总磷、总氮、浊度、pH、电导、ORP、溶解氧、金属离子、盐类、毒害物质50多项指标;

*单指标多量程、单参数、双参数、6参数、30参数、60参数等可自定义多参数;电极一比色一消解一体化机、实验室台式、现场便携式、智能式等多种型号;

*排放检测、水处理、生产用水、饮用水、中水、养殖水;

*COD测定仪收录在《水和废水监测分析方法指南》第四版;

*COD符合检定规程JJG975-2002,取得CMC计量认证。

销售热线:010-62146053

官网http://www.bj-cod.com