

广州环渝能源总经理马培碧女士应邀出席8月亚太国际生物质能高峰论坛！

2017第四届亚太国际生物质能高峰论坛

时间：2017年8月14-15日

地点：广州·华金盾大酒店

官网：www.cnibee.com/www.apbechina.com

主题：“开拓创新，引领亚洲生物质能发展”

规模：500+与会精英

参会收费：

7月1日-8月11日：2500元/人

学生：1000元/人

广州环渝能源科技有限公司

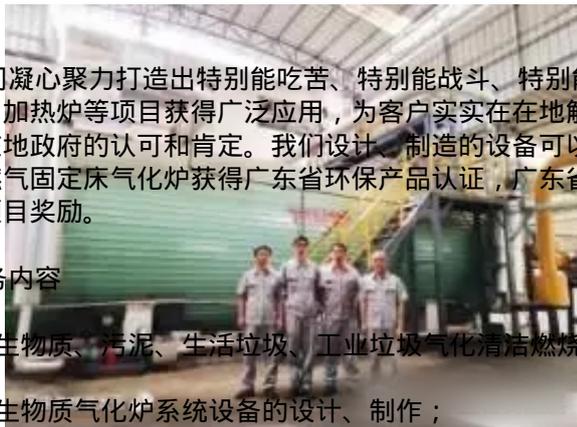
议题：生物质常压固定床中低温燃气气化技术在中小型锅炉的应用

主讲：马培碧

广州环渝能源科技有限公司成立于2007年，是一家专业从事生物质燃气清洁能源替代石化能源的科技创新型企。公司以中科院能源研究所和广东工业大学等多家高校为技术依托，拓展智力开发平台，对生物质气化和气化设备前沿技术进行研究开发，掌握了国内领先的生物质热解气化技术和生物燃气的清洁燃烧技术，并取得多项行业领先成果。公司着力于生物燃气在工业领域清洁燃烧的推广和应用，目前已申请2项发明专利和10项实用新型专利。



公司凝心聚力打造出特别能吃苦、特别能战斗、特别能创新的精英团队。近年来，我们先后在锅炉、轧钢炉、退火炉、加热炉等项目获得广泛应用，为客户实实在在地解决环保问题并取得良好的经济效益和社会效益，得到应用设备所在地政府的认可和肯定。我们设计、制造的设备可以满足1-25吨蒸汽/小时范围的锅炉使用。目前，我公司常压低温燃气固定床气化炉获得广东省环保产品认证，广东省轻工协会授予科技进步二等荣誉，并获得多项国家科学技术创新项目奖励。



服务内容

- 1、生物质、污泥、生活垃圾、工业垃圾气化清洁燃烧处理；
- 2、生物质气化炉系统设备的设计、制作；
- 3、生物燃气替代化石燃料清洁燃烧的工业应用；
- 4、点对点集中供热、点对点供热、项目建设运营。

产品优势：

- 1、气化效率高，可达到80%，优于国家标准；
- 2、气化炉内呈微正压运行，多级防爆装置，安全系数可靠；
- 3、生物质燃气在中低温状态析出的少量木焦液在系统设备中通过再次催化剂裂解气化，做到0污染排放；
- 4、进料系统和反应主体的特有设计，对燃料要求更宽泛，降低燃料成本；
- 5、针对低温生物质粗燃气设计的多级预混燃烧器，燃烧效率高达99%。
- 6、电气控制智能化，实现远程监控管理。

主讲人介绍——总经理：马培碧女士



- 1、先后毕业于重庆长江师范学院、西南财经大学，结业于中山大学EMBA研修班、中山大学低碳经济学高研班；
- 2、2007年创建广州环渝能源科技有限公司；
- 3、2012年创建广州薪光合环保技术有限公司；
- 4、高级经济师、碳交易师；
- 5、广东省低碳产业协会理事；
- 6、广州蓝天助学机构理事。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_112417.html