

## 极泰新能源公司原材料基地概况



内蒙古极泰新能源科技发展有限公司。公司占地70万平方米，项目总投资1.2亿元。自由资金3000万向他人借款1000万，向财政申请资金2000万（申请专项资金主要用于二期厂房的矿建，生产设备的购买以及原材料收购资金）为当地政府重点培育企业，设计年产生物质燃料10万吨，目前一期5万吨生产线准备投入生产，二期将继续投产5万吨生产线。公司以“实业治理雾霾”，“低碳绿色发展”为宗旨，以生物质燃料、生物质锅炉的生产和销售为依托全面发展合同能源管理项目。投产后，生产期内可实现年均销售额9500万，年均成本7450万，纳税550万净利润1500万。每户农民增收2万元，带动农民就业152人。极泰新能源生物质燃料以绿色、环保、清洁、可持续发展等特点得到了市场的广泛认可，公司凭借得天独厚的地理优势，不断加大研发力度，以精良的设备和环保的理念，一直致力于生物质燃料和能源管理的生产和研究。目前公司生产的生物质燃料等系列产品广泛运用于工业和民用等多个领域。

生物质能仅次于煤炭、石油和天然气，居于世界能源消费总量第4位。据专家预测，生物质能极有可能成为未来可持续能源系统的重要组成部分，到本世纪中叶，采用新技术生产的各种生物质替代燃料将占全球总燃料消耗的40%以上。由于生物质替代燃料具有无污染、可再生等显著特点，因此日益受到各国的重视。随着我国经济的不断发展，能源短缺问题显得日益严重，为了解决能源危机、减轻环境污染、保护生态环境，开发利用生物质能显得尤为重要。生物质成型法与其它方法生产生物质能相比较，具有生产工艺、设备简单，易于操作，生产设备对各种原料的适应性强及成型的燃料便于贮运（可长时间存贮和长途运输）和易于实现产业化生产和大规模使用等特点。另外，对现有燃烧设备，包括锅炉、炉灶等，经简单改造即可使用。成型燃料使用起来方便，特别对我国北方高寒地区，炕灶是冬季主要的取暖形式，在广大农村有传统的使用习惯，成型燃料也易于被老百姓所接受。生物质颗粒燃料的加工就是将农林工业废弃物加工成清洁能源，促进了资源综合利用，改善了生态环境，提高了农牧民生活质量，一举三得。

我们将秉承：重视细节、质量为本的文化理念，不断加大技术创新，切实贯彻低碳运营，积极推动节能减排，努力开创中国生物质能源产业的新局面。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/116650.html>