

国家电投山西公司完成国内首次生物质燃气掺烧试验

9月26日22时50分，随着焙烧炉生物质气进气手动门的开启，山西公司原平生物质制气项目产出的生物质燃气与焙烧炉天然气成功实现掺烧，标志着国内首例生物质燃气与氧化铝焙烧耦合项目关键节点顺利打通。



这一掺烧试验的成功，不仅肯定了山西公司在生物质综合利用领域所作出的积极探索与有效尝试，更体现了生物质制气技术在氧化铝行业中的巨大应用潜力，为生物质综合利用、行业绿色发展开辟新路径。

目前，项目技术支持团队已全力投入到后续的数据收集与分析工作中，将对掺烧过程中的各项数据进行全面而深入的剖析，并依据监测数据与分析结果，不断优化调整燃气掺烧比例，实现最佳燃烧效果。

山西公司将继续坚守绿色发展理念，打造技术交流合作平台，汇聚行业力量，把原平生物质制气项目打造为氧化铝及工业绿色低碳典范，助力能源转型，推动生物质制气技术创新，促进生物质综合利用行业可持续发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/216238.html>