

央视聚焦：APEC框架下中韩能源合作的硬核成果——实地探访位于韩国忠清南道的大山生物质项目

10月31日至11月1日，亚太经合组织(APEC)第三十二次领导人非正式会议在韩国庆州举行。会议期间，央视新闻推出特别报道，聚焦中韩绿色能源领域深度合作，实地探访位于韩国忠清南道的大山生物质项目，生动展现两国在APEC框架下深化可持续发展合作的务实成果。

作为中韩绿色能源合作的重点工程，大山生物质项目总装机容量达109兆瓦，以木屑颗粒为清洁燃料，采用先进的循环流化床锅炉燃烧技术，为大山石油化工园区及周边地区稳定供应绿色电力，成为当地清洁能源发展的标志性项目。



项目建设运营全过程始终秉持“安全第一、质量第一、追求卓越”原则，将“严慎细实”工作作风深度融入科学管理与精益运维各环节，交出了优异运营答卷。项目每年可供应约7.64亿千瓦时清洁电力，相当于节约标准煤31万吨、减排二氧化碳76万吨，等效于新增约2097公顷森林，能满足45万户家庭用电需求，既为韩国优势产业注入绿色动能，更成为APEC框架下中韩深化可持续发展合作的鲜活范例。



此外，位于韩国全罗南道的中广核栗村电厂也正为韩国社会经济发展提供稳定的绿色电力保障。栗村电厂包含一期和二期项目，总装机容量152.4万千瓦，截至2025年7月25日，栗村电厂实现连续安全运行7000天，再度刷新安全运行纪录，位居韩国电力行业前列。作为当地调峰主力电厂之一，栗村电厂是韩国电力供应的重要组成部分和可靠电源点，其大容量燃气发电机组能持续、稳定、高效输出电力，且具备快速启停和负荷调节能力，为保障韩国及其光阳湾自由经济区的电力保障和电网稳定运行发挥着不可替代的作用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/236535.html>