

“十二五”国家科技支撑计划“生物燃气科技工程”项目课题顺利通过科技部验收

2014年6月16日，由科技部农村司组织的“十二五”国家科技支撑计划项目“生物燃气科技工程”课题验收会在北京顺利召开。来自中国林科院、中国农业大学、同济大学等科研院所和高校的9位专家受邀作为验收专家出席会议。杭州能源环境工程有限公司联合北京德青源农业科技股份有限公司和中国农业大学研发团队共同承担的课题“集中式联合发酵生产高品质生物燃气技术装备研发与示范（2011BAD15B01）”顺利通过专家组验收。

“集中式联合发酵生产高品质生物燃气技术装备研发与示范”课题完成水解除砂技术、生物脱硫技术、强化传质脱碳技术和沼液沼渣利用技术的研究；构建了3种青贮菌系；研制了水解除砂成套装置、生物脱硫装置和移动式沼气提纯装置等新装置3项；开发生物燃气产品1项。课题建成沼气提纯压缩高值利用示范工程1处；申请专利8项；发表论文12篇，出版专著1部；获得省部级科技奖励3项。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/65979.html>