

佳木斯市秸秆综合利用项目正式开工

本刊讯 2012年9月28日，佳木斯秸秆综合利用项目正式开工。佳木斯秸秆综合利用项目由山东泉林纸业有限责任公司和中国农业环保创新公司共同投资建设。项目以农作物秸秆为主要原料，是典型的再生资源综合利用项目。主导产品为非木纤维纸浆、高档文化用纸、中高档生活用纸、有机肥等。项目总投资260亿元，年处理秸秆450万t，年产150万t浆、200万t纸、300万t有机肥，年可减少采伐750万m³木材，年减排约300万t温室气体，4~5年内可全部投产。

该项目采用山东泉林纸业自主研发的“秸秆清洁制浆新技术”、“环保型秸秆本色浆制品技术”、“秸秆废液精制有机肥技术”，以佳木斯地区丰富的玉米、水稻秸秆等为主要原料，一改传统碱法制浆工艺，

安全低耗，是秸秆浆造纸工艺的变革，符合我国保护环境、低碳经济、节能减排及发展循环经济的要求。项目一期工程总投资25.7亿元，年产9.6万t浆、20万t纸、15万t有机肥，2年内建成投产。

泉林集团是一家秸秆清洁制浆造纸循环经济企业，经过10多年的不懈努力，公司在秸秆综合利用领域取得了重大成就，多项技术成果达到国际领先水平，构建了秸秆制造本色浆，本色浆制造本色文化用纸、本色生活用纸、本色食品包装纸（盒），制浆废弃物制造有机肥料，热电烟气脱硫副产物用作化工原料等多条循环经济产业链，并具备产业链主体设备的设计、制造能力。2011年6月，旨在充分发挥佳木斯市的秸秆资源优势 and 泉林纸业的技术优势，泉林纸业与佳木斯

市政府签订了共同实施秸秆综合利用项目的合作协议。自签约以来，项目审批工作推进迅速，各项工作进展顺利。

佳木斯秸秆综合利用项目既是一个典型的循环经济项目，使农业废弃物变废为宝；又是一个富民项目，年利用秸秆450万t，可替代林木采伐750万m³，辐射水稻、玉米60多万hm²（900多万亩），仅此一项即可带动农民年增收10多亿元，亩均增收百元以上，还可增加城乡就业8000余人。利用先进的废液资源化技术生产有机肥300万t，既保护了环境又实现了秸秆有机质还田，改善土壤条件，对区域生态农业和循环经济发展具有重要的示范意义。■