

华泰计划投资亿元致力“造纸废渣无害化处理”

通讯员任爱丽报道 日前，从华泰集团科研中心获悉，由华泰股份和山东轻工业学院联合开发的“造纸废渣无害化处理和综合利用技术与示范”项目目前进入中试研究阶段，已获得发明专利1项。其中，造纸污泥与废弃塑料混合制备建筑材料技术已通过省科技厅组织的成果鉴定，技术达到国内领先水平，并已获山东省轻工业协会科技进步二等奖。

据了解，“造纸废渣无害化处理和综合利用技术

研究与示范”项目主要开展脱墨污泥热解汽化、热解汽化残渣制备新型建筑材料及废弃塑料高温裂解生产燃料油等技术研究。项目计划总投资9700万元，重点建设三个项目：一条日处理脱墨污泥700 t热解汽化示范线，可实现年供热150万 t；利用脱墨污泥热解化残渣生产新型建筑材料，年产新型建材30万 m³；建立塑料炼油示范线，年产燃料油2万 t、粗炭黑0.6万 t；同时自废渣中回收废铁、铜、铝1万 t以上。🚩