

在超细粉碎设备科技领域一路创新前行 浙江力普通过国家高新技术企业复评

日前，从中国粉碎技术领航者——浙江力普粉碎设备有限公司传来喜讯，公司重新被认定为国家高新技术企业，并获得由省科技厅、财政厅等多个部门联合颁发的《高新技术企业》证书。本次认定是力普原高新技术企业证书有效期满后的再次认定，将在三年内继续享受国家高新技术企业所得税等优惠政策。

创新是企业发展的核心动力。浙江力普自创建以来，以市场为导向，以技术为依托，注重研发投入，不断提升自主创新能力，增强企业竞争力。尤其是近三年来取得显著成效，实现10多项成果转化，新产品销售占总销售收入的80%以上，已获各种专利授权达20多项。浙江力普借力国家重点支持的新材料、新能源等战略性新兴产业领域，专致纳米碳酸钙、石墨球化粉碎、精制棉粉碎制备纤维素醚三大市场领域，进行持续科技创新，对于粉体加工中的各种疑难问题拥有独特的技术优势，成为上市公司、世界500强等高端客户的长期战略合作伙伴。目前，浙江力普已成为国内知名的专业生产各类超细粉碎、精细分级成套粉体设备的国家高新技术企业、浙江省优秀创新型企业，“力普高科”牌粉碎设备获评绍兴名牌产品，跻身我国粉碎设备行业屈指可数的名牌产品行列。

纳米粉体是21世纪高新材料的核心原料。关注粒径大小，注重功能化研究成为当务之急。浙江力普成功研发的纳米钙粉碎生产线，解决了碳酸钙由粗变细的技术难题，使碳酸钙产业向纳米级转型升级提供了技术装备支撑。该项目列入省级科技计划并通过省级鉴定；获得发明、实用等多项专利（专利号：ZL 201210379555.2、CN201220514897.6）；得到科技部科技创新专项资金支持；同时还荣获中国无机盐工业协会碳酸钙行业分会、中国碳酸钙协会行业专家组联合颁发的专家认定证书，一致认定为“碳酸钙生产节能降耗技术和设备”；该项目参加嵊州市第一届嵊州市创客、创新项目大赛荣获十佳创新奖。

我国“黑金子”石墨粉的粉碎技术一直比较落后，往往是将粗加工石墨粉出口到国外加工，再从国外进口使用，这样一来成本增加、利润降低。浙江力普公司研制出的石墨粉碎球化生产线破解了这一难题。到目前为止，已在我国黑龙江、内蒙古、山东、吉林、湖北、湖南等石墨盛产地得以广泛使用；多条石墨粉碎球化生产线出口巴西和日本，深受国内外客商的青睐。

纤维素醚具有原料资源丰富，可再生，可生物降解，低热量，无毒且生物相容性好；产品性能多样，用途广泛等优点，成为我国近十年飞速发展的一大精细化工产品。作为中国纤维素行业协会会员单位，浙江力普在精制棉制备纤维素粉碎加工技术领域更是一枝独秀：“医药辅料纤维素醚专用高效剪切粉碎机的研究和产业化”“GWM-730纤维素高效剪切磨开发”“精棉粉碎成套生产线的研究及产业化”“GWM150纤维素粉碎烘干一体机”等项目相继列入省市科技计划；高效纤维素剪切粉碎机、短纤维粉碎机均已获得国家专利；大型JMJ-700精棉剪切粉碎通过省级新产品鉴定。这些产品的研发成功填补了精制棉制备纤维素生产线中纤维素成品粉碎的种种不足，并可实现纤维素醚化反应后的干燥粉碎一步完成，为我国纤维素粉体行业提供了一种技术国际领先的超细纤维粉碎设备。所有这一切，得到了中国纤维素行业协会的高度肯定，并到公司实地调研，希望继续努力，提升我国纤维素生产设备的整体技术水平。

去年又有三个新产品“电池正极材料专用粉碎系统”“KMJ齿辊式开棉机”“ACM系列高耐磨无污染微粉磨”列入省级新产品计划，浙江力普在科技创新的道路一路前往，抢占粉碎设备行业高地。（丁文）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/124125.html>