



新闻中心

- [▶ 图片新闻](#)
- [▶ 集团新闻](#)
- [▶ 成员动态](#)
- [▶ 船舶市场](#)
- [▶ **物资配套**](#)
- [▶ 媒体关注](#)
- [▶ 出版物](#)
- [▶ 通知公告](#)

裕祥化工无尘纳米复合涂料生产设施投产

(2011-12-20) 来源: 中国船舶在线

2011年12月9日,随着第一批纳米航空涂料下线,裕祥化工2010年投资建设的我国第一家无尘纳米复合涂料生产设施正式竣工投入量产,标志我国纳米复合涂料正式进入产业化时代。新设施建筑面积3,000平方米,全部采用无尘设计,设有专业化的纳米涂料实验室和检测室,年设计生产纳米浆液和纳米复合涂料5,000吨,工艺路线和设施都是按照国际一流标准设计建设的,达到国际、国内领先水平。纳米复合航空涂料的量产将有效提升我国航空飞行器的涂装保护,并在国家经济建设和(co)国防安全上发挥重要作用。

2010年裕祥化工收购了中国科学院纳米科技产业化基地核心企业中科纳米涂料技术(苏州)有限公司,获得了纳米浓缩浆和纳米复合涂料22项国家发明专利技术。为了迅速拓展纳米复合涂料技术和落实好裕祥集团“立足东北、面向全国、放眼世界的三步发展战略,裕祥化工投资建设以生产纳米浆液和纳米复合涂料的专业生产设施,布局华东,进军纳米材料产业。

中国科学院纳米科技产业化基地,是在中国科学院支持下的产业化为宗旨的专职平台,是中国科学院纳米技术产业化、纳米产品产业化在全国范围内唯一的产业化基地;据中国涂料在线了解,基地设于苏州工业园区方洲路128号,占地面积150亩。中国科学院纳米科技产业化基地目前独家拥有30多项自主知识产权的专利技术;国际领先的纳米浓缩浆专利,应用领域广阔,广泛适用于航天航空、军工、电子、新陶瓷、制药、建材、纺织、橡胶、乳胶等多个领域。

裕祥集团是我国东北地区最大的工业涂料企业,是我国东北地区涂料行业第一个中国驰名商标的获得者,总部设在大连,裕祥是国家创新型试点企业、国家火炬计划重点高新技术企业、船舶海洋涂料国家科技支撑计划唯一承担企业,中国石油和化工优秀民营企业、中国涂料工业协会理事单位、辽宁省科技创新示范企业、美国防护涂料协会中国分会(SSPC)创始会员,至今已发展成为集科研、生产、贸易、仓储为一体的综合性石油化工新材料企业集团。

[关闭窗口](#)