

江苏盱眙开发凹凸高值化学品

中化新网（2011-2-4）

阅读：148次

凹凸土作为一种用途极其广泛的非金属矿物，素有“万用之土，万土之王”之称。全世界凹凸土矿藏的70%在中国，中国凹凸土矿藏的70%在盱眙。借着这得天独厚的资源优势，江苏省盱眙县在“十一五”末，初步将凹凸土产业打造成了经济支柱产业。展望“十二五”，盱眙将发展成为名副其实的中国凹凸土之都。

“凹凸土最初只是一种低档产品，但从2004年开始有了新的变化，具有黏性的高黏剂、干燥剂和脱色白土已大量投放市场，取代了多种传统化工产品。”在谈到凹凸土产业应用时，盱眙澳图科技有限公司总经理许庆华说，凹凸土本身具有黏性和吸附性等，可用于研发新产品。如今，盱眙凹凸土科技园承担的“车用制动气路干燥剂BT-C”项目已被列入国家重点新产品计划，“高效环保型凹凸土预混合饲料添加剂开发”等10个项目被列入国家星火计划，成为园区循环经济发展的方向。

江苏玖川纳米材料科技有限公司率先在全球范围内实现了非金属矿物的分类、分级、纳米化，提纯纯度更是达到了99.8%以上。产品在水性溶剂、有机溶剂和高分子材料中可以得到理想的分散效果，打破了一直阻碍非金属矿物产业发展的瓶颈。

开发凹凸棒石黏土是新兴的朝阳产业。盱眙提出在做大做强的同时更要从源头上管理好凹凸土资源，不允许粗放式、掠夺式开采，切实保护好凹凸土资源，让黄金资源产出黄金效益。2007年落户盱眙县古桑乡境内的中国凹凸土科技园，目前已成功跻身省级特色产业园。园区在成立之初就设定了高标准规划要求，以提升园区建设水平和产业承载能力，使之成为科技人员创业、科技企业孵化、科技成果转化的基地和平台。

该县中国凹凸土科技园负责人表示：“我们坚持以高效开发利用凹凸棒石黏土资源为目标，以科技创新为主线，加强产学研用联合，注重市场开发和技术开发，将凹凸土科技创业园建成具有研发区、创业孵化区和大项目区三个功能区的特色园区。”

中国（盱眙）凹凸土科技高层论坛至今已连续举办5年，来自各地的院校专家聚首盱眙，共同探讨凹凸土产学研一体化，以提升创新能力、突破核心技术、拓展应用领域。在第五届凹凸土论坛上，中科院凹凸土应用技术研发与产业化中心正式成立，中国凹凸土产业集团在盱眙成功组建。这是中科院在县级授牌成立的第一家研发中心，它标志着盱眙可望建设成为全球领先的凹凸土研发中心，使凹凸土产业真正实现“点土成金”。

[关闭窗口]