

“中国稀土之都” 包头： 一场“静悄悄”的科技创新

中新网包头5月30日电 题：“中国稀土之都”包头：一场“静悄悄”的科技创新
中新网记者 李爱平

41岁的李斌语气肯定地对记者表示：“手机、电脑中的照相功能都离不开稀土，这是业界公开的秘密。”

5月30日，这位来自于江苏的科研专家直言，“经过试验，我们的产品只有用包头的稀土才是最合适的。”

内蒙古自治区包头市被外界誉为“中国稀土之都”。当地的白云鄂博矿作为全球最大的稀土矿，已探明稀土资源储量4350万吨，是世界少有的全稀土元素矿。

当地多名稀土界人士告诉记者，当前，在媒体鲜有大面积报道的背景下，包头稀土正在进行一场“静悄悄”的科技创新。

李斌介绍，包

头稀土在科技领域大有作为，可应用在手机、电脑、医疗、工业等摄像头领域，甚至无人机的摄像头也离不开稀土。

依靠包头稀土的“眷顾”，李斌所在的科技企业已经申报了78项专利，公司研发生产的微型摄像头自动对焦马达，不仅打破被国外厂家垄断的局面，还填补了内蒙古的产业空白，延伸了稀土磁性材料终端应用领域，核心技术已达到国际先进水平。

“我们的产品现在供货华为、三星等多家知名企业，目前已跻身业界前5名之列，我们的核心竞争力在于包头稀土的独特性。”李斌称，这也是更多科技企业愿意来包头投资的原因。

过去几年，包头稀土在科技创新方面不断取得新突破。

邢志强是当地一家稀土医疗公司负责人，他介绍，所在企

业已建成年产100台磁共振设备的产业化基地和规模化的研发中心，持续研制了多款具有自主知识产权，适合基层普及使用的稀土永磁磁共振产品。

来自包头稀土高新技术产业开发区的消息显示，此前，包头稀土研究院自主开发的新一代稀土镧钕镍储氢材料，目前已拥有中国、日本、美国的授权发明专利，正在面向市场需求抓紧开发产业化应用技术。

包头稀土在科技创新等领域，正逐渐驶入高质量发展“快车道”。

记者了解到，目前，内蒙古党委、政府已将稀土产业发展列入《内蒙古自治区国民经济和社会发展的第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》和《内蒙古自治区“十四五”新材料产业实施方案》等专项规划，出台了《关于加

快稀土产业转型升级的若干政策》。

来自包头市政府的消息显示，目前该市已与中科院、上海交大等20多家科研机构 and 高校建立了产学研合作关系，共建了中科院包头稀土研发中心、上海交大包头材料研究院等一批新型研发机构。

值得一提的是，在科技创新方面，包头市目前拥有稀土科技人员3000多人，占全国三分之一以上。

包头市市长张锐介绍，近年来，包

头市全力推动稀土产业转型升级，已形成了“稀土原矿开采、选矿、冶炼、分离、功能材料、终端应用”完整产业链条，实现了稀土功能材料产业全覆盖。

官方表示，“十四五”时期，包头市还将力争培育产值10亿元以上企业20家，50亿元以上企业5家；培育上市企业10家，行业单项冠军3户，高新技术企业达到100家。到“十四五”末将稀土产业打造成为千亿级规模产业。(完)



图为包头市一家科研企业工作人员展示微型摄像头自动对焦马达。 李爱平 摄

外媒：载22人失联尼泊尔客机 已在当地河口坠毁

海外网5月29日电 据《今日印度》29日消息，当天上午，一架从尼泊尔中部博克拉市飞往该国西北部木斯塘地区乔姆瑟姆机场的客机失联，目前飞机在尼泊尔木斯塘地区被发现。

尼泊尔陆军发言人表示，根据当地人向尼泊尔军队提供的信息，这架塔拉航空公司运营的飞机已在木斯塘地区一处河口坠毁，尼泊尔陆军正通过地面和空中两路向坠毁地点移动。

据尼泊尔媒体早前报道，失联飞机载有22名乘客，包括13名尼泊尔乘客、4名印度乘客和另外2名外国乘客，此外还有机组人员3人。

失联飞机是隶属于尼泊尔塔拉航

空(Tara Air)的DHC-6“双水獭”双发涡轮桨轻型飞机，编号为9N-AET。塔拉航空公司一位官员称，飞机降落时间已过，仍未能联系上该航班。乔姆瑟姆机场空中交管部门表示，一份未经

证实的报告显示该机场附近曾发生巨响。目前一架直升机已经被派往航班最后一次与塔台联系过的地区进行搜寻。(海外网 王珊宁)