

“洋”设备里的“中国芯”

《内蒙古日报》消息 你相信吗?外国人用的信用卡、门禁、ATM机等装的是“中国芯”,而这些“中国芯”大多来自乌兰察布市集宁区。

6月2日,在乌兰察布市集宁区皮件产业园区内一栋不起眼的办公楼里,记者见到了这样一幕:注塑、组立、灌封……40多道工序后,一个通过企业自主研发并远销美国、日本等地的3毫米超薄磁卡头便诞生了。

就在几年前,这种超薄磁卡头的生产技术让世界级企业纷纷望而却步。然而,经过不断自主创新研发,乌兰察布市泰吉电子科技有限公司终于突破关键技术,一跃升为行业标杆。

“全球生产超薄磁卡头的企业只有两家,我们是其中之一,连号称生产精密仪器的日本也用我们的产品。”泰吉电子科技有限公司三系系长赵晓红自豪地向记者介绍了3毫米超薄磁卡头,“别看这个磁卡头不起眼,里面采用的都是我们企业自主研发的技术。”

泰吉电子科技有限公司是集宁区政府2009年引进的港澳台合

资企业,主要生产刷卡器磁卡头、卡座等高科技电子元件,产品销往全球各地,占全球市场48%的份额。目前公司已取得7项实用新型专利、8个软件著作权。

据介绍,磁卡头主要应用于银行支票识别、信用卡终端系统、ATM机等各个领域,普通磁卡头的厚度有6毫米,原材料昂贵,生产成本高。泰吉电子科技有限公司研发团队鏖战360多个日日夜夜,成功研发出3毫米超薄磁卡头,将核心技术牢牢掌握在自己手里。通过自主研发,公司还实现了原材料的自给自足,使企业的生产成本比以前降低了几倍。

不仅是通过自主研发摆脱了核心技术受制于人的困境,泰吉电子科技有限公司还成为全球唯一一家机械化生产电子元件的企业。干净明亮的生产车间内,自主研发的10多台“组立机”有序排列着,一名员工来回巡视着两台机器,上料、检测……伴随着机械手熟练抓放及红外线的准确检测,一台台合格的小卡座,在输送带的推送下进入包装盒,12道工序几分钟就自动完成

了。在智能化的加持下,公司的产品不仅质量高,订单量也很稳定。

“疫情前公司年产值4000万元,今年年产值预计达到2500万元,上缴税金300多万元。”该公司总经理高艳丽向记者介绍,公司创立时只有20多人,现在员工达180多人。

从白手起家到领先国际,高艳

丽坦言:“14年来,我们靠的就是自主研发和不断创新。”

如今,高艳丽又定下了新目标。“我们将继续贯彻新发展理念,进一步扩大生产制造规模,加大研发投入,将创新发展的主动权牢牢掌握在自己手中。”

(皇甫美鲜 海 军 郭奇男)

白塔国际机场暑运模式即将开启

新报讯(草原全媒·北方新报记者 刘睿 实习生 张昊萌) 随着暑运旺季的临近,呼和浩特白塔国际机场航班量将大幅提升,预计6月中旬日均航班量超过370架次,环比6月上旬增加约20%,可进一步满足暑期广大旅客出行需求。

记者了解到,进入6月以来,白塔国际机场重点加密了至哈尔滨、合肥、济南、兰州、南昌、成都、洛阳、青岛、深圳、沈阳、石家庄、武汉、长春、郑州、重庆15个城市的航

班量。呼和浩特至广州、上海的日均航班量预计将分别到达7~8班和8~9班,至深圳、成都的日均航班量将达到6~7班。7月初,呼和浩特至上海虹桥、广州、成都的部分航班计划新增宽体客机运营。

暑运期间,呼和浩特至赤峰、海拉尔、通辽、乌兰浩特、锡林浩特等城市航班频次将逐步加密。其中,呼和浩特至通辽、海拉尔日均航班量将达到15班以上,至赤峰、乌兰浩特日均航班量将达到11班以上,至锡林浩特日均航班量将增至9班。



别样设计风

5月5日,内蒙古师范大学设计学院2023届毕业生设计作品系列展暨第二届草原设计艺术节开幕,设计学院结合区域发展需要,发挥设计专业服务社会优势功能,同时启动了“智创草原——设计赋能阿拉善”行动计划。此次毕业作品展中,80%的作品设计主题均以服务当地设计与实践为基础,涵盖了红色主题景区设计、文化遗产数字化传播、环境生态可持续设计、文旅产品创新、地域特色产品品牌升级等多个领域,助力阿拉善盟生态环境可持续发展、文旅产业升级、全面推进乡村振兴战略等,此次活动是高校支持地方经济发展的新尝试。

文·摄影/草原全媒·北方新报记者 郝少英

作品展示

内蒙古体彩
乐善人生

**激情不散
乐透相伴**

凡年满十八周岁及以上购彩者均可参加
活动范围为全区所有乐透游戏销售实体店

活动时间
5月31日晚开售的第23062期
至6月28日晚停售的第23073期之间

活动内容
· 凡购买超级大乐透游戏单票 ·
金额在15元及以上追加票(含15元),
将有机会获得10元五注单式或36元
“6+3”复式彩票或63元“7+2”复式追
加彩票或“谢谢参与活动”中任意一项。

体彩公益金被广泛应用于
全民健身计划 | 奥运争光计划 | 补充社会保障基金 | 教育助学 | 法律援助 | 乡村振兴
残疾人救助 | 红十字事业 | 赤灾救灾 | 农村养老服务 | 新疆西藏等社会公益事业建设 | 文化事业

快乐购彩 理性投注 未成年人不得购买彩票及兑奖 | 更多详情请登录:中国体彩网 www.lottery.gov.cn

内蒙古体彩官方微信 www.lottery.gov.cn

中国体育彩票官方微信