

当前位置: 首页 >> 自动化仪表 >>

我国首套全自动化国产行李处理系统在昆明新机场投运

时间: 2012-08-10 作者: 点击: 1418

新华网北京8月9日电 记者从中国船舶重工集团公司获悉,自6月28日以来,由中船重工集团昆明船舶设备集团有限公司承制的大型枢纽机场行李处理系统在昆明长水国际机场稳定运行40多天,这标志着我国大型枢纽机场行李处理系统国产化首台套研制取得成功,实现了该领域重大装备国产化的突破。

机场行李处理系统是现代航空港建设中的机电基础装备,涉及众多高新技术领域,具有技术难度大、可靠性要求高的特点。此前,我国大中型机场行李处理系统由国外集成商提供。

经过3年多的技术攻关,昆船公司对大型枢纽机场行李自动处理系统及其关键设备、特征环节和业务流程进行了长时间的实际运行试验,自主研发的11类机场行李处理专用设备获取了许可证,在可靠性、安全性等方面取得重大突破。该系统主要包含始发行李处理系统、到达行李处理系统及相关控制系统,通过民航总局委派的国家工程机械质检中心的定型检测,单机有效运行率≥99%,填补了国内空白。

与同类进口设备相比,昆船行李处理系统具有明显的成本优势。据了解,由于昆船的介绍,使国外公司在中国市场的投标报价下降20%—30%左右,仅此一项将为国家节约数十亿元,同时维修成本大幅下降。

昆明船舶设备集团有限公司隶属于中国船舶重工集团公司,在自动化物流系统及装备领域有近20年的技术积累和实施经验。

(来源: 新华网)

自动化仪表
分析仪器
医疗仪器
传感器
仪器材料
电子电工
试验设备
环境监测
光学仪器
控制系统

合作媒体



友情链接

中国仪器仪表学会 深圳市科协 广东省仪器仪表学会 深圳市仪器仪表与自动化行业协会 中国仪器仪表商情网 中国自动化网 激光制造网