

您的位置：首页 > 综合信息 > 科技动态 > 正文

山东青岛市局（公司）“一种移动式烟箱入库用多方位扫码装置”获国家发明专利

2020-09-15 来源：山东省烟草专卖局网站 阅读次数：767

近日，青岛市局（公司）研制的“一种移动式烟箱入库用多方位扫码装置”获得国家发明专利。

为有效提升卷烟入库工作效率，前期，青岛市局（公司）组织开展现场调研，发现由于标准烟箱的硬包、软包和细支烟箱三类烟箱的高度存在不同，以往烟箱在输送入库扫码时容易出现漏扫码的情况，从而导致输送机报警停机，影响入库效率。针对该问题，卷烟物流中心在实施目视化划线管理，实现扫码角度精准灵活调整的基础上，持续改善、创新，成功研制出“一种移动式烟箱入库用多方位扫码装置”。该装置可灵活、全方位调整扫码器的扫描角度，并且可快速切换到侧面进行扫码，整个切换过程只需40秒，实现了扫码器的一机两用，扫码效率提高40%，自动扫码成功率达到100%。该装置有效解决了烟箱在输送入库扫码时出现的漏扫码问题，减少了输送机报警停机时间，提高了卷烟入库效率。

下一步，市局（公司）将持续贯彻“强管理、重创新”部署要求，坚持创新驱动发展，在卷烟物流领域聚焦“精益、智慧、绿色”，加快推广新技术、新模式在仓储、分拣、设备等环节应用，充分发挥劳模创新工作室作用，深入推进科技项目研究、精益课题攻关、QC小组活动、专利及软著申报等工作，切实解决好生产经营工作中的重点、难点、焦点问题，努力实现效率与效益“两个提升”，管理、服务、创新“三个升级”，助力企业高质量发展。

【大 中 小 打印 关闭网页】

关键字：



搜索范围：



科技动态

- 百花齐放春满园：红云红河集团曲靖卷烟厂68项职工经济技术创新成果受表彰
- “储柜出料装置及其出料方法”发明专利获公开
- “一种中支烟半成品烟条推条装置”发明专利获公开

访问排行

- 中国烟草科教网服务与收费规定
- 山东农业大学在烟草农业大数据平台建设上
- 山东农业大学在烟草分子标记大数据平台建设特别通知
- 2011年科技司工作总结及2012年主要工作思路
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2017年招聘中国烟草科教网网站声明
- 中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招收中国烟草总公司郑州烟草研究院2016年招聘中国烟草总公司关于开展2016年度科学技术

