证券代码: 430055

证券简称:中电达通

主办券商: 东吴证券

中电达通数据技术股份有限公司 关于发明专利进入实质审查阶段的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

中电达通数据技术股份有限公司(以下简称"公司")于 2022年 12月 05 日收到国家知识产权局下发的《发明专利申请公布及进入实质审查阶段通知书》。 发明专利具体情况如下:

一、发明专利基本情况

发明创造名称:一种采用仿真技术提升烟草行业分拣打包效率的方法

申请号或专利号: 202210995968.7

专利申请日: 2022年08月17日

申请人或专利权人:中电达通数据技术股份有限公司

授权公告日: 2022年11月29日

二、对公司的影响

本发明公开了一种采用仿真技术提升烟草行业分拣打包效率的方法,涉及烟草行业自动化分拣、包装领域、技术领域,具体的技术方案为:采用计算机仿真技术,对影响分拣打包效率的主要参数进行建模,通过各种参数的组合关系,提供最佳参数组合,精准估计生产时间。该采用仿真技术提升烟草行业分拣打包效率的方法,按照经验估计的设备配置,使用本技术方案参数调优的结果可以达到最佳效率,可以使大品规预先准备更加充分,出库等待预期减少,分拣线和包装线更佳衔接,减少了停顿等待时间,缩短人员工作时长,减少加班安排,降低企业运营成本,并动态发现影响产线效率的关键要素,预警发现故障。

上述发明专利进入实质审查阶段既是国家有关部门对公司研发成果的认可, 同时也体现了公司的持续独立自主研发及创新能力。本次研发成果的转化将有利 于提升公司核心竞争力及市场拓展能力,进一步完善了公司知识产权保护体系。 对促进公司科研创新能力、公司业务持续自主创新发展具有积极影响。

三、风险提示

公司上述发明专利虽已进入实质审核,但最终能否获得专利证书具有不确定性,对公司未来经营业绩贡献具有不确定性,请投资者注意相关风险。

四、备查文件

国家知识产权局下发的《发明专利申请公布及进入实质审查阶段通知书》

中电达通数据技术股份有限公司 董事会 2022 年 12 月 07 日