

袜子管理系统开发-app开发功能,需要多少钱-高科技袜子

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 袜子管理系统开发-app开发功能,需要多少钱-高科技袜子 |
| 公司名称 | 郑州龙之宇科技有限公司 |
| 价格 | 10000.00/套 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州市河南大学科技园东区12号楼602 |
| 联系电话 | 19137161875 13017688270 |

产品详情

袜子管理系统APP/小程序开发需要有哪些功能:

本实用新型涉及袜子制造领域，尤其涉及一种袜子自动输送系统。背景：在我们日常的袜子包装过程中，一台成熟的袜子包装机，处理袜子是一项基本且必要的操作。在现有技术中，袜子处理系统通常使用一个气缸压紧袜子，另一个气缸推动袜子，或者夹紧袜子，然后使用气缸进行位移处理。但以上设备或多或少都存在以下缺陷：袜子是自己搬的，所以搬运效率低，运行成本高。技术要素：

本实用新型的目的是提供一种输送效率高的袜子自动输送系统。本实用新型的技术方案是：一种袜子自动输送系统，包括输送机构和并排设置的多组捆扎机构，捆扎机构包括支架、设置在支架上部的储料槽、固定设置在支架上的支撑架、第二支撑架和第三支撑架，储料槽的一端固定设置有推动气缸，另一端设置有出料口。所述支撑架、第二支撑架和第三支撑架沿推动气缸至出料口的方向依次分布；传输机构设置在装订机构的出料口处；传送机构的传送方向垂直于装订机构的出料方向；支撑架上固定设置有向出料口倾斜的接袜板；第二支撑架上固定设置有组件；第三支撑架上设有挡板组件。在进一步的技术方案中，接袜板的下方设置有红外计数器，红外计数器与延时模组电连接，延时模组分别与组件和挡板组件连接。按照进一步的技术方案，装订组件包括固定设置在第二支撑架上的装订筒，装订筒的筒轴的轴向端固定设置有装订板，装订板的上方固定设置有胶针打标机，装订板的中央设置有可供胶针打标机的注胶针穿过的通孔。按照进一步的技术方案，挡板组件包括固定设置在第三支撑架上的电机、与电机的驱动轴同轴固定连接的转轴，转轴下方固定设置有挡板。在进一步的技术方案中，输送机构为传送带。本实用新型的优点是：1.本实用新型的输送机构可以将多个装订机构连接在一起，大大减少了设备的占地面积，降低了设备的运行成本。多种机制独立工作，互不影响，大大提高了送袜效率。

2.本实用新型的装订机构可以将多只袜子装订在一起，便于后续工序的加工、搬运和计数。附图说明图1是本实用新型的结构示意图；图2是图1中机构和传送带之间连接的示意图；

图3是本实用新型控制系统的示意图；图4是本实用新型各部件的工作流程图。其中，1，支架，11，储料槽，12，支撑架，13，第二支撑架，14，第三支撑架，15，出料口，2，推筒，3，接袜板，31，红外线计数器，4，筒，5，压板，6，用胶针标记。详细实施模式

通过以下非限制性实施例，将进一步解释和理解本实用新型。如图1-2所示，本实用新型是一种袜子自动传送系统，包括传送带10和并排设置的四个机构。装订机构包括支架1、设置在支架1上部的储料槽11、固定设置在支架1上的支撑架12、第二支撑架13和第三支撑架14。储料槽11的两侧设置有左挡板和右挡板，储料槽11的一端固定设置有推动气缸。另一端为出料口15，支撑架12、第二支撑架13和第三支撑架14

沿其分布 装订组件固定安装在第二支撑框架13上，装订组件包括固定设置在第二支撑框架13上的装订滚筒4。装订筒4的筒轴端固定安装有装订板5，装订板5的上方固定安装有胶针打标机6，装订板5的中心开有供胶针打标机6的注胶针穿过的通孔。第三支撑框架14设置有挡板9组件。挡板组件9包括固定设置在第三支架14上的电机7和与电机7的驱动轴同轴固定连接的转轴8，转轴8下方固定设置有挡板9。袜板3的下方设有红外计数器31，红外计数器31与延时模组电连接，延时模组分别与推筒2、扎筒4、针刺机6和电机7连接，控制推筒2、扎筒4、针刺机6和电机7的开合。工作时，计数器的数量根据袜子接收板3的底端距存储槽11内壁的高度和袜子的厚度来设定。因为从袜子编织机的出口出来的袜子是单只的，并且它们的下落方向是相同的，所以从袜子接收板3落下的袜子可以在由红外计数器31设定的数量内叠加在存储槽11的相同位置上。根据工艺处理和包装要求，红外计数器31通常设置在2和12之间。如图3所示，当红外计数器31达到设定值后，红外计数器31向延时模块组输出信号，延时模块组依次控制装订筒4、订书机6、推筒2和电机7的动作，每个动作的延时和复位时间为5秒。单支计数范围内，整个工作过程控制在60s以内，而袜子的编织时间为2-5分钟。因此，可以确保在新袜子落下之前，工作过程已经完成并且所有部件已经复位。单次计数范围内的具体工作过程如下，如图4所示。装订气缸4工作，带动胶针装订机6和装订板下降。胶针装订机6的胶针为现有技术，装订板下降压住袜子，胶针装订机6的注胶针穿过通孔，击中袜子，完成装订。针缝合器6复位，装订筒4复位。推动气缸2工作，将捆扎好的袜子沿储物槽11的内壁方向推出。电机7开始工作，带动挡板9绕转轴逆时针旋转，推动气缸2继续工作，将袜子推到传送带10上。推动气缸2复位，电机7反转，挡板9复位。

红外计数器31开始新的循环计数，重复上述步骤，实现袜子的全自动传送。

综上所述，本实用新型结构简单，多个机构独立工作，互不影响，有效提高了袜子输送的工作效率。1.一种袜子自动输送系统，包括输送机构和并排设置的多组捆扎机构，其特征在于，捆扎机构包括支架、设置在支架上部的储料槽、固定设置在支架上的支撑架、第二支撑架和第三支撑架，储料槽的一端固定设置有推动气缸，另一端设置为出料口，支撑架、第二支撑架和第三支撑架依次跟随推动气缸。输送机构设置在机构的出料口处，输送机构的传送方向与机构的出料方向垂直，支撑架上固定安装有向出料口倾斜的接袜板，第二支撑架上固定安装有组件，第三支撑架上设置有挡板组件。2.根据权利要求1所述的袜子自动输送系统，其特征在于，所述袜子接收板下方设置有红外计数器，所述红外计数器与所述延时器m电连接。4.根据权利要求1所述的袜子自动输送系统，其特征在于，所述挡板组件包括固定设置在所述第三支撑架上的电机、与所述电机的驱动轴同轴固定连接的转轴，所述转轴下方固定设置有挡板。5.根据权利要求1所述的袜子自动传送系统，其特征在于，所述传送机构是传送带。本实用新型公开了一种袜子自动输送系统，属于袜子制造技术领域。本实用新型包括输送机构和并排设置的多组装订机构。机构对织袜机的袜子进行计数、分拣和注胶，输送机构对分拣后的袜子进行均匀输送，大大提高了袜子输送的工作效率，实现了袜子输送的自动化管理。李文昌市南海大新针织实业有限公司2019.12.2720.10.02

袜子管理系统APP/小程序开发费用大概需要多少:

不懂的技术的不知道app如何计算费用，不知道APP开发需要多少钱，因为有的公司也是报价不一样，但是真很难给出一个准确的报价，因为APP开发不同，

具体的需求不同，同样难易度也不同，那么就产生了报价的差异袜子管理系统主要核心功能有6个,需要用到12个开发人员，我们要考虑到APP开发的复杂程度，

因为APP开发针对的人群不同,那么每个APP的需求也不一样,所以难易度也不一样,开发需要100人/天和200人/天,这个价格也是不一样的.我们要考虑到难易度,还要考虑到用多少人,假如我们需要58/天,那么我们开发袜子管理系统项目的总费价格用大概就是6.96万元

关于/关于 新零售时代，消费者的消费观念也在升级，以体验消费为主的年轻消费者逐渐成为实体市场的消费主力军。他们更看好产品质量、用户评价等。商品的，而价格不再是消费者首要考虑的因素，能够满足个性化需求是要义，这也导致顾客的消费心理和行为与以前有很大不同。国大海袜业是一家专营袜子的商店，目前有四家分店。但由于门店产品库存繁琐，分店之间买赠活动不统一，缺乏有效的监控机制，分店之间跨度大，管理起来特别不方便。而且由于不了解各分店的库存情况，每次进货完全凭感觉，导致各门店库存积压严重，经常出现缺货断货的现象。

袜子管理系统行业的盈利方式:

- 1.利用袜子管理系统APP/小程序开发扩大订单渠道和用户群体，通过分佣扩大团队。
- 2.邀请袜子管理系统相关行业人员入驻，统一获单，抽取提成。
- 3.发展城市代理，通过收费或提成，向各城市袜子管理系统服务公司/个人持续获得收益。

袜子管理系统是一个可以长期深耕持续运营的项目，并可借此切入拓展衔接养老、护理等领域。

想要了解具体袜子管理系统项目开发费用，方案报价，思维导图，测试系统，可以联系我们，免费获取！是否合作不重要，多一份参考多一份机会！