

# 全自动纸堆翻转机参数 台铭威特专业服务 全自动纸堆翻转机

产品名称	全自动纸堆翻转机参数 台铭威特专业服务 全自动纸堆翻转机
公司名称	北京台铭威特机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区百子湾路29、31号18幢1层127室
联系电话	18001287299

## 产品详情

这几点影响纸张印刷适性的因素，你必须知道！

这几点影响纸张印刷适性的因素，你必须知道！

### 3、平滑度

简单来说，平滑度就是表示纸张粗糙程度的一个物理指标，纸张表面越粗糙，平滑度就越差。纸张平滑度的好坏对于印刷网点还原影响，当纸张平滑度高时，全自动纸堆翻转机参数，印刷网点还原效果就越好。

但在新产品打样过程中，网点印刷效果不佳，可能并非纸张平滑度引起。这个需要引起材料研究人员的注意。比如，在胶印时，必须检查PS版网点还原是否达标，PS版晒版后的平网是否均匀，印刷压力是否适当，印刷橡皮布表面油墨转移性能是否符合要求，印刷水墨平衡是否控制到位。在凹印时，必须检查印版网点是否磨损特别是小网点，印刷压力是否符合要求，压印辊表面是否光洁均匀，静电吸墨系统是否正常工作。这些情况都有可以导致印刷网点还原差或网点丢失问题，材料研究人员必须学会区分，以免被误导而对纸张平滑度进行错误改进。

台铭威特专业研发销售各类纸堆翻转机和纸堆升降机，根据客户现场要求进行产品定制，满足客户需求，如需咨询各类型号纸堆翻转机和纸堆升降机，全自动纸堆翻转机规格，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

# 新型纸堆翻转机的结构设计及研究

## 新型纸堆翻转机的结构设计及研究

李松梅，赵伟琨，常德功

(青岛科技大学机电工程学院，山东 青岛 266061)

### 1.2 结构设计

#### 1.2.2 夹紧装置

夹紧装置中液压缸对角安装，只对单侧的夹板产生推力，产生绕夹板另一侧的旋转力矩，会出现夹板在升降轨道中“卡死”现象，因此需安装夹板同步装置来解决上述问题。夹板同步装置原理如图4所示。夹板同步装置通过添加链条来平衡夹板两侧的力矩，以实现夹板同步上升，液压缸活塞杆与夹板G和H刚性连接，D和C为链轮，链条E和F穿过链轮分别固定在上、下2个夹板上。当液压缸A的活塞杆向上运动时，液压缸B的活塞杆则同步向下运动，液压缸B活塞杆推动夹板H向下运动，固定在夹板H上的链条F通过链轮D将动力传递给夹板G，利用这种定滑轮机构，夹板G左侧获得等同于液缸A施加给夹板G右侧一样大小的力，夹板G左右两侧受力均衡，保证了夹板运动的同步性。

台铭威特专业研发销售各类纸堆翻转机和纸堆升降机，由于型号太多，恕不一一呈现，如需咨询各类型号纸堆翻转机和纸堆升降机，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

## 新型纸堆翻转机的结构设计及研究

李松梅，赵伟琨，常德功

(青岛科技大学机电工程学院，山东 青岛 266061)

**摘要：**针对目前纸堆翻转问题，设计出纸堆翻转机的新型结构，包括夹紧装置、旋转装置、推拉装置和基座4个部分，通过理论分析确定各部分的连接和运行方式，选择合适的动力源。利用SolidWorks软件对新型结构进行三维建模，全自动纸堆翻转机，应用力学公式和理论对翻转机的结构参数进行了计算和校核，然后通过有限元分析功能对翻转机的关键零部件进行了静力学分析，验证结构方案的可行性。同时，对新型结构的功能及特点进行了归纳，总结了纸堆翻转机设计中的关键点，为翻转装置的研究和开发提供了借鉴。

**关键词：**纸堆翻转机；夹紧装置；推拉装置；旋转装置

中图分类号：TH69 文献标识码：A 文章编号：1001—2257(2017)07—0047—05

台铭威特专业研发销售各类纸堆翻转机和纸堆升降机，由于型号太多，恕不一一呈现，如需咨询各类型号纸堆翻转机和纸堆升降机，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

全自动纸堆翻转机参数-台铭威特专业服务-全自动纸堆翻转机由北京台铭威特机械设备有限公司提供。

北京台铭威特机械设备有限公司（[www.tmweite.com](http://www.tmweite.com)）在堆垛搬运机械这一领域倾注了无限的热忱和热情，台铭威特一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴曙光。