

# 苏州小板叉 南京圣珏伸缩货叉设计 AGV小板叉设计

产品名称	苏州小板叉 南京圣珏伸缩货叉设计 AGV小板叉设计
公司名称	南京圣珏智能仓储设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市溧水区明觉工业园
联系电话	15952078140 15952078140

## 产品详情

### 堆垛机伸缩货叉设计

堆垛机伸缩货叉采用一种能使原机动作行程增倍的双向驱动直线运动机构。为此，在方案设计中选择链条链轮组成的传动机构。根据货叉存物取货的双向伸缩行程要求，伸缩小板叉，仅采用双层货叉行程增倍机构是不够的，AGV小板叉设计，还须实现第3层货叉的行程增倍直线差动。但由于货叉悬臂加长，导致力矩相应增加，苏州小板叉，因此需要通过严格的理论计算和实际中的经验来控制货叉的下挠量。

在这次设计过程中，将使用Pro/E建模，并进行运动，其中主要建模的零件包括链轮、链条、齿轮、齿条、下叉、中叉、上叉等。难点在于各尺寸的确定及配合，AGV小板叉哪家好，和链传动的运动仿真。

### 双深位伸缩货叉价比就是这么出众

随着电商渠道日益开展，库房范围的扩展，伸缩货叉过去依托传统人力停止的库房转移、储存、仓储办理曾经缺少以满足现在大量消费、仓储办理的电商形式。

而智能仓储堆垛机仰仗作业、进步库房应用率，作业进程无须人工干预，自动化水平高，便于办理等优势在不同水平上得到了普遍应用和开展，遭到很多企业的喜爱。

自动化水平高、作业、稳定性好

这款智能仓储堆垛机主要由立柱、载货台、程度行走组织、提高组织、货叉伸缩组织、导轮安装、平安保护安装、操控柜、护栏等组成。具有构造简约、外形美观；重量轻、速度快、耐冲击；规划完善、寿命长，保护本钱低一级长处。

定时检查货叉减速机链轮封帽松紧。

A：封帽松脱会致使减速机曲轴上的齿轮位移，与扭力极限器的链轮不垂直或水平，从

而导致货叉运行时会有异响！

三、定时检查减速机链条松紧。

A：减速机链条过松会出现货叉运行卡顿梗死！

四、定时检查货叉叉体上的螺丝螺母松紧。

A：定时检查轴承/滑块等零部件上的螺丝螺母！

五、定时检查货叉联轴器上的螺丝松紧。

A：联轴器连接着叉体的传动轴，松脱会出现货叉运行不同步或者掉步的现象，严重的会导致叉体运行过程中移载物掉落，造成重大生产事故；

苏州小板叉-南京圣珏伸缩货叉设计-AGV小板叉设计由南京圣珏智能仓储设备有限公司提供。南京圣珏智能仓储设备有限公司在机械加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，南京圣珏一直以客户为中心、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：张经理。