

# 染缸助剂配送，定型机助剂配送，染料称量

产品名称	染缸助剂配送，定型机助剂配送，染料称量
公司名称	杭州天富德泰信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市滨江区长河街道江晖路487号3号楼1405-1406室（注册地址）
联系电话	18057186018 13732225144

## 产品详情

染色机液体助剂自动配送系统是一款新型工业自动化解方案，针对印染行业传统以手工加助剂，可能造成人为误差因素而进行设计。可以解决因助剂误称及计量不准导致助剂浪费、手感品质不一、无法追踪生产问题。该系统的应用能使企业提高了生产效率、减少不良率、减少浪费、节约成本、削减劳动力、提高产品一致性，同时有利于环保，提高产品竞争力等。

液体助剂配送系统采用液料储存，管道配送、流量计计量方式。液体助剂分配器是助剂自动配送的核心设备，分配器中主要元部件选型情况：其配备有知名品牌的三通阀门，并配备阀位检测传感器，可提高系统控制的可靠性，其输送泵选用卫生级、耐腐凸轮转子泵，流量计采用德国E+H或日本横河（Yokogawa）的流量计。

配送特点和优势：

\_x0001\_ 系统采用德国进口流量计，精度高，性能优越、安全可靠。

\_x0001\_ 采用总线式管路,特殊管路接头，拆装维修方便；自动管路清洗，效果佳。

\_x0001\_ 采用流量变频控制设计，配送精确度高。

\_x0001\_ 全自动液位信号采集（检测）及反馈控制，保证液位在有效范围内。

\_x0001\_ 整体不锈钢结构，美观耐用；系统维护保养容易，扩展方便。

\_x0001\_ 规划整齐,占地空间小。

\_x0001\_ 可统一管理助剂使用量报表、助剂出入库情况。

## 2.2 助剂分配器

通过助剂分配器实现配送，按照染色机需求进行自动分配计量需求重量的液体助剂到指定的染色机，计量完毕后自动冲洗管道到染色机进行管道清洁，确保落料准确及管道的清洁。其主要包含储存罐液体助剂输送阀门、泵、流量计、分列支路接口、控制单元等