

鉴定会

LMH571A-180型圆网印花机通过鉴定

LMH571A-180型圆网印花机由上海纺机公司承担研制，经机械鉴定后在天津第一印染厂试用。经5个多月的运转，生产了33个花号，80余万米花布，证实该机在机械设备、工艺技术方面都已达到设计指标，于1985年10月15~17日由纺织工业部在天津召开了鉴定会。到会代表有部纺机总公司、印染科技开发中心、上海纺机公司以及有关省市代表58个单位共128人。

与会代表通过讨论与现场观察，认为该机对花稳定性好；色浆刮印均匀，渗透性好；刮刀架平直，气

袋不漏气，使用状态良好；刮刀耐用，弹性高；不锈钢齿轮泵输浆性能好，能适应不同粘度的色浆，液面自控能保持一致；全机传动平稳，圆网网架轴承密封性能良好，使用方便，易于保养；烘房导带表面平整，长期运转不变形。此外，该机采用的液面检测、光电整纬、光电同步等自动控制技术，性能稳定。代表们认为该机已达到八十年代初国际同类产品的水平。该机的研制成功，结束了我国圆网印花机依赖进口的局面，每台可为国家节省外汇40~50万美元。

（潘世运供稿）