

高琼机械支持打样 圆面leduv固化机 深圳圆面leduv

产品名称	高琼机械支持打样 圆面leduv固化机 深圳圆面leduv
公司名称	东莞高琼机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇厦岗岗沙路5号
联系电话	13925850644 13925850644

产品详情

圆面leduv在LCD行业都应用有哪些？

一、UV LED曝光工艺

在LCD生产过程中，光刻的目的就是按照产品设计要求，在ITO导电玻璃上涂覆感光胶，并进行紫外光曝光，即进行选择性的照射，使受光部位的光刻胶发生化学反应，改变了这部分胶膜在显影液中的溶解度。然后利用光刻胶的保护作用，对ITO导电层进行选择性的化学腐蚀，从而在ITO导电玻璃上得到与掩模版完全对应的图形。

二、UV LED改质（紫外光表面质变）

目前在液晶显示器STN的生产过程中，主要是用在膜处理技术上，对于改善膜与膜之间的密接是非常有效的，如ITO膜与感光胶膜层，TOP涂层与PI涂层等等。

三、UV LED对LCD封口、封框胶的固化

没有灌注液晶的压合后的空液晶盒要进行封框胶紫外光固化，灌注液晶之后的液晶盒要进行封口胶的UV LED照射固化。

四、UV LED清洗

光清洗技术是利用有机化合物的光敏氧化作用达到去除黏附在材料表面上的有机物质，经过光清洗后的材料表面可以达到“原子清洁度”

圆面leduv技术已越发成熟，应用范围也越来越广泛，高琼机械期待您的来电，愿为您解决UV疑难杂症，让您的UV之路畅通无阻！

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞高琼机械有限公司

调试圆面leduv怎么办？找高琼机械

圆面leduv不仅性能稳定，而且节能环保超过了同类固化设备。这几年，LEDUV机设备在市场上的评价较高。一些大型的印刷厂正在考虑引进LEDUV机设备或者已经改装成圆面leduv。那么，LEDUV设备调试怎么办呢？

找高琼机械公司。该公司拥有专业的技术团队，建立了专业的服务保障体系，积极为客户提供LEDUV机设计、定制、售后等一站式解决方案。

欢迎来电咨询高琼业务哦！

圆面leduv设备使用时温度过高是什么原因呢？

众所周知圆面leduvi设备以环保为前提被大家广泛应用，分为风冷LEDUV光源和水冷LEDUV光源，既然先天条件这么充足又怎么会温度过高的情况呢？

- 1、UVLED固化灯散热不好。首先检查风扇是否正常运行，风扇处堆积的灰尘清理下并定期做清洁。
- 2、圆面leduv设备使用环境温度过高，尽量在使用环境内安装排气扇及空调等。
- 3、圆面leduv设备在设计时存在的一些问题，如机器本身没有安装排气扇或者排气扇功率不够。
- 4、有的客户为了节约成本一开始选料的时候会选风冷，其实有条件的都可以选择水冷。温度过高会影响光衰，缩短使用寿命。

高琼机械专业提供UVLED固化机设备固化方案，请记得来电咨询哦！让我们开启一段缘分的旅程。