

# PCB低温UV固化机供应 PCB低温UV固化机 高琼源头工厂

产品名称	PCB低温UV固化机供应 PCB低温UV固化机 高琼源头工厂
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

如何辨别PCB低温UV固化机质量的好坏？

这一部分主要由风机、引风管、聚风罩等部件构成。

不同的PCB低温UV固化机，风机的搭配也是不同的，风机的功率选择是根据UV灯的功率及箱体空间来确定，如果采用大功率UV灯而使用小功率风机就会产生散热问题，机内温度过高会缩短一系列零件寿命。

若想控制温度，PCB低温UV固化机则应该采用温控仪。在购买UV机的时候，应该仔细询问通风系统的细节部分，确保uv机有一个良好的通风环节，因为整个通风系统一旦出了问题，不容易维修改造。

PCB低温UV固化机可以固化三防油漆吗？

大家都知道PCB低温UV固化机可以固化uv油墨，uv油漆，uv胶水等.....那么可以固化三防油漆吗？其实三防油漆已经广泛应用在PCB电路板行业，首先我们先了解一下它主要特点有：具有表干、固化时间快，较好的三防性，价格便宜，颜色透明，质地柔韧、具有易于修复的特征。这里顺便说一下它有哪些三防呢？主要是防潮，防尘、防腐蚀等。

昨天有客户咨询三防油漆是怎么干燥固化的？这里跟大家科普一下，它是采用UV固化，可在几秒到十几秒表干，颜色透明，质地较硬，防化学腐蚀和耐磨性也非常好。

需要了解更多关于三防油漆PCB低温UV固化机的咨询，可来电咨询高琼机械哦！

### 水冷PCB低温UV固化机上光工艺应注意哪些事项？

PCB低温UV固化机上光油质量的检测，UV上光油品种多，有一定的储存周期，并且对环境有一定的要求，所以使用前应检查上光油的颜色、定时涂布后的干燥情况，以及添加剂的匹配情况。还要注意与要接触的油墨是否有反应，要求UV上光油经试验后再大量使用。

控制上光油的厚度UV上光油的流平特性不如溶剂型上光油，如涂布量太大会使上光后的表面出现条纹，影响光的反射效果。涂布量过大会使上光油干燥不，仅表层干燥，造成复卷后粘连。

控制上光油粘度和表面张力。上光油的粘度对其流平特性、干燥速度、表面光泽都有影响。根据不同的纸张，要调整适合的粘度。在调整的同时，要注意上光油表面的张力变化情况，要使上光油的表面张力小于印刷品表面油墨层的张力，达到上光油完全润湿上光表面，避免出现、条痕等质量问题。

注意速度、涂布量、压力、烘干温度之间的关系。上述四种因素是互相制约的关系，应根据不同的纸张表面对上光油的润湿、吸收情况，合理调整它们之间的关系。

定期检查UV烘干装置。PCB低温UV固化机装置中的紫外线灯管，随着应用时间的延长，其有效功率逐渐降低，一般UV灯管的使用寿命是1000hD应定期检测其有效功率，如接近1000h,要及时更换。