

UV机，UV照射机，UV固化机，UV涂装线UV灯

产品名称	UV机，UV照射机，UV固化机，UV涂装线UV灯
公司名称	昆山亚华机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:亚华机电 型号:定做 大小:定做
公司地址	昆山石牌
联系电话	15850354173 15995681014

产品详情

昆山uv机，昆山uv照射机，昆山uv固化机，昆山uv涂装线，昆山uv灯管变压器电容uv，昆山uv机，昆山uv，昆山uv灯管变压器电容uv,上海uv灯管变压器电容uv,上海uv机，上海uv照射机，上海uv固化机，上海uv涂装线，上海uv机，太仓uv灯管变压器电容uv,吴江uv灯管变压器电容uv,常熟uv灯管变压器电容uv,苏州uv灯管变压器电容uv,常州uv灯管变压器电容uv,无锡uv灯管变压器电容uv,安徽uv灯管变压器电容uv，

由於輻射固化具有污染少、固化快、耗能低等特點，近幾年來，輻射固化不僅在木材塗料、金屬裝飾以及印刷工業等方面逐步取代傳統塗料，並已開始廣泛應用於光學透鏡、電子器件、光纖塗層等精密工業。

輻射固化的主要應用領域：

木材塗層——木材底漆和表層清漆以及色漆：填料（填充木板內部和表面空隙）；水基家俱塗層。

塑膠塗層——薄膜塗層和硬塗層：汽車部件、器械、光碟、信用卡、窗戶薄膜以及汽車前燈和發光部件的金屬化塑膠底材塗層。

紙張塗層——裝飾紙、標籤、卡片和書面等的表面上光、金屬化紙張底材塗層。

地板塗層——乙基地氈、乙基地砂、鑲木地板。

金屬塗層——食品罐頭、汽車和器械裝飾、交通隧道牆板。

砂碓塗層（紙張/薄膜）——脫膜襯裏、標籤、鑄件。

電子塗層——保形塗層、封裝化合物、光刻膠、軟（硬）盤、光碟、錄相帶、磁帶、光纖。

油墨——平板印刷（紙板盒、軟包裝品、雜誌、出版物）、絲網印刷（塑膠標籤、塑膠瓶、金屬箔、紙和紙板包裝品）和印刷。

粘合劑——層壓材料（紙或薄膜/木材、薄膜、紙、箔等）、普通粘接（汽車部件、光學器件）、和壓敏膠（標籤、接觸紙/薄膜等）。

交聯——熱收縮膜、電絕緣材料。

uv燈的強度

uv燈的強度取決於uv燈管的功率密度，一般常用規格有：

80w /cm 即 200w/inch

120w /cm 即 300w/inch

160w /cm 即 400w/inch

240w /cm 即 600w/inch

uv燈管的選用

首先定位所需功率密度和所需固化寬度，計算方法如下：

配套uv燈功率（w）=功率（w/cm）*固化寬度（cm）

uv組件的選擇

要保證uv燈正常良好工作需保證以下要素：a.選擇匹配的點燈電源，所配套漏磁變壓器/電容器要與uv燈所需電壓/電流相符，漏磁變壓器的額定功率/二次電壓/工作電流/絕緣係數/耐壓程度和電容器的容量/耐壓/可沖放電次數，直接決定了uv燈管的發光效率/穩定性和壽命；b.適配風機要與uv燈功率吻合：排風量=150立方米/小時.千瓦*uv燈功率（kw），注意：不可以用強風對燈管表面送風冷卻，否則燈管表面溫度過低會造成燈管滅弧熄燈.c.選擇適合的反射罩：市場上uv燈罩定制的標準燈罩一般分為聚光燈罩和平行光燈罩。

瓷磚uv養護固化系列 傢俱uv塗裝固化系列 樓梯uv固化生產線 櫥櫃門板uv固化生產線
地板複合地板uv塗裝生產線 木塑、石塑地板uv塗裝生產線 皮革表面uv處理設備 鞋底處理uv照射機
pcb電路板uv固化系列 lcd,led專用uv固化設備 手機外殼uv生產線 家電外殼uv塗裝固化設備
uv耐老化黃變實驗箱 瓶子uv固化處理設備 印刷用uv固化設備 膠

uv-led光源是通过专门设计的光学镜头组输出紫外光带，满足封边，印刷等领域的生产需要。uv-led光源按照发光模式可分为点光源，线光源和面光源。相对传统uv光源，uv-led光源有超长的寿命、冷光源、无热辐射、寿命不受开闭次数影响、能量高、照射均匀提高生产效率，不含有毒物质比传统的光源更安全、更环保。

uv-led光源照射机的特性

- 1.led光源为冷光源，无热辐射，被照射产品的温度几乎不变。
- 2.不需预热瞬间点亮，即刻达到100%功率紫外输出。
- 3.机身小，照射头采用从机身背面引出的方式。使得设备能轻而易举的整合到全自动生产线和设备中。
- 5.不使用有毒物质汞，也不会产生臭氧，是代替传统光源的一种更安全、更环保的选择。
- 6降低成本、led直接照射，不需要输出光缆，减少了光缆损耗。
- 7.led方式绝对具有光源寿命较长的特点。led芯片寿命达到25000-30000个小时。
- 8.与通常点亮的灯管方式不同，led可实现仅在需要时进行uv照射。
- 9.独立控制多个led照射头可以同时应用于多个需要单头输出的独立工位，有效减少设备配置，多个led照射头还可以通过电脑编程模式来控制次序照射，进一步支持高精度的接合需求，减少人为操作的时间误差。由於輻射固化具有污染少、固化快、耗能低等特點，近幾年來，輻射固化不僅在木材塗料、金屬裝飾以及印刷工業等方面逐步取代傳統塗料，並已開始廣泛應用於光學透鏡、電子器件、光纖塗層等精密工業。

輻射固化的主要應用領域：

木材塗層——木材底漆和表層清漆以及色漆：填料（填充木板內部和表面空隙）；水基家俱塗層。

塑膠塗層——薄膜塗層和硬塗層：汽車部件、器械、光碟、信用卡、窗戶薄膜以及汽車前燈和發光部件的金屬化塑膠底材塗層。

紙張塗層——裝飾紙、標籤、卡片和書面等的表面上光、金屬化紙張底材塗層。

地板塗層——乙基地氈、乙基地砂、鑲木地板。

金屬塗層——食品罐頭、汽車和器械裝飾、交通隧道牆板。

矽碲塗層（紙張/薄膜）——脫膜襯裏、標籤、鑄件。

電子塗層——保形塗層、封裝化合物、光刻膠、軟（硬）盤、光碟、錄相帶、磁帶、光纖。

油墨——平板印刷（紙板盒、軟包裝品、雜誌、出版物）、絲網印刷（塑膠標籤、塑膠瓶、金屬箔、紙和紙板包裝品）和印刷。

粘合劑——層壓材料（紙或薄膜/木材、薄膜、紙、箔等）、普通粘接（汽車部件、光學器件）、和壓敏膠（標籤、接觸紙/薄膜等）。

交聯——熱收縮膜、電絕緣材料

关键词：uv机，uv照射机，uv固化机，uv涂装线，

地域：昆山，苏州，太仓，常熟，吴江，宁波，常州，无锡，安徽，