



HIGH PRODUCTION
HIGH QUALITY
MANUFACTURER IN TAIWAN



**ALM-E
IXOO**
溶劑型UV
塗佈設備

適用商品

TFT-LCD 液晶顯示器

HARD COATING 硬化塗層

SOLAR 太陽能電池

LED 照明

其他可攜式材料或片材UV塗佈

電子膠帶

紡織面料

生醫塗佈

適用業界 Applicative Industry

擴散片、複合型光學膜等

ITO膜防刮保護膜、手機防刮保護膜、螢幕防刮保護膜、PC板/PP板材防刮塗佈等。

可撓式有機敏化材料塗佈、UV抗氧化塗佈。

功能性材料塗佈。

反光片、反射片、鋁箔、銅片、PVC、PET等。

絕緣膠帶、導電膠帶、OPP、可撓式材料上膠或貼合。

TPU、尼龍、長短纖維物、不織布、萊卡、EVA、泡綿。

透氣膠帶、人工皮膚、藥布、各式藥膠塗佈。



佑順發機械股份有限公司
A-LUMEN MACHINE CO., LTD.
台灣台中市南屯區工業區20路6號
No.6, Gongyequ 20th Rd., Nantun Dist.,
Taichung City 408, Taiwan
T : 886-4-2350-2468
F : 886-4-2350-1357

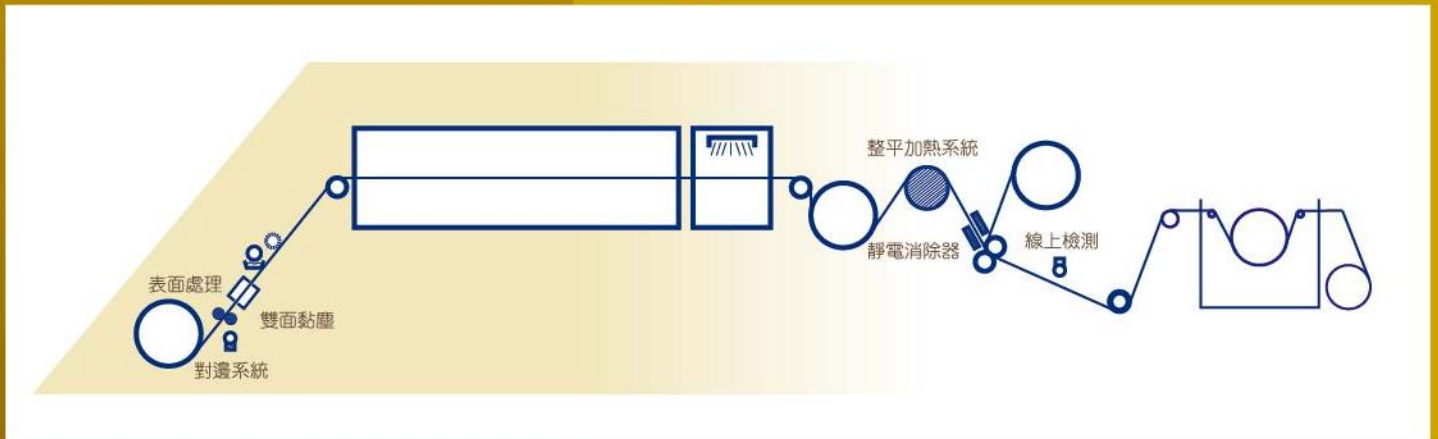
苏州佑顺发光电科技有限公司
A-LUMEN LIGHTING TECHNOLOGY CO.,LTD.
苏州市相城区北桥镇锦峰工业园平太路30号
No.30, Ping Tai Road, Jin Feng Industrial Park, Dao Ling Feng Tsun,
Bei Qiao Street, Xiang Cheng District, Suzhou
T : 86-512-66738885
F : 86-512-66738887

FEATURE 特點

機台特色 | 快拆式塗頭(重覆安裝精度0.03MM)，高精度溫控烘道，全機無刮痕鏡面導輪，二次塗佈二次烘道設計，可同步完成表面處理及UV塗佈。

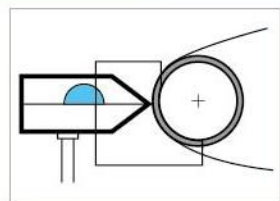
烘箱特色 | 無死角、容易清潔及保養：1.直吹式熱風，乾燥速度快。2.非直吹式熱風，液料無吹開及不平整問題。烘道溫控精準平行熱風，風量及溫度均一，內部全不鏽鋼，外部特殊鋼板烤漆，亦可選用不鏽鋼100mm超厚耐高溫保溫設計，過熱保護裝置，側掀安全門設計，耐高溫真空雙層玻璃觀測窗。

Solvent-base UV Coating Machine 溶劑型UV塗佈製程



Applications 工作原理

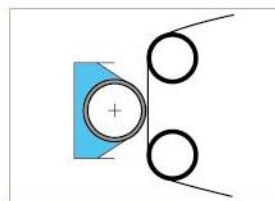
水性膠具有相當好的接著強度，可適用材料範圍廣，膠體中可添加低汙染溶劑或環保型溶劑，在佈後經烘乾(或自然熱成揮發)，可佐複合材料貼合，只需少量膠體即可完成強大的黏著效果，上膠面可全面塗佈、點狀、或噴霧式。



SLOT-DIE COATING

狹縫式擠壓塗佈

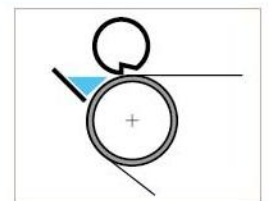
美國進口UV型塗料專用塗頭
真空引料裝置(防漏膠)
可塗佈極低塗膠量/對應液料CPS範圍大



MICROGRAVURE COATING

微凹網紋塗佈

超硬陶瓷網紋輪/白鐵網紋輪
密閉式刮刀座
全自動溶劑監控系統
可塗佈極低塗膠量/對應液料CPS範圍小



COMMA COATING

逗號塗佈

液面監控裝置
全自動溶劑監控系統
對應塗佈範圍大/
對應液料CPS範圍大

SPECIFICATION 規格

機台尺寸	Model	1850 mm / 1500 mm / 1000 mm / 500 mm / 實驗型
烘箱(熱源)	Oven	電熱管IR / 熱風Heating Air / 蒸氣Steam / 鍋爐Bailer
塗佈厚度	Thickness	10~200 μ m(因上膠方式不同調整) 上膠厚度及誤差值依膠CPS及材料特性不同有所調整。
機台速度	Speed	0-60M / min 工作速度