Campus Recruiting and Seminar

蓝思科技镀膜人才招募简章

公司简介

Company profile

公司简介

Company profile

蓝思科技是一家以科技创新为先导，以先进制造为基础的上市公司（股票代码：300433），公司主营产品包括视窗防护玻璃、触摸屏单体、触摸屏模组、摄像模组、指纹模组、摄像头、按键、陶瓷、蓝宝石、金属配件，并拥有芯片、虹膜识别等战略合作伙伴。公司总部落户湖南浏阳，主要的研发生产基地有浏阳基地、星沙基地、榔梨基地、湘潭基地、东莞基地、昆山基地等。

目前，蓝思科技市值约500亿元，员工10万多人，是湖南省“十三五”期间重点建设的百强企业，在中国民营企业制造业500强中排名第56位。2016年在湖南民营企业100强中排名第3位，并连续6年位居湖南省加工贸易进出口企业首位。

合作公司

Partners

蓝思科技以技术最前沿、工艺最成熟、设备最先进、客户最稳定、生产规模最大、加工精度最高而享誉海内外，为全球诸多一流企业提供显示屏视窗配套服务和解决方案。

企业文化

Company culture

公司本着“以人为本，共赢发展”的用人方针，在快速发展的同时，高度重视企业文化发展。定期举办员工生日Party、卡拉OK舞会和放映电影等。同时，公司设有网吧、篮球场、网球场、电影院等娱乐设施，举办文艺晚会、游园活动和体育比赛等文体活动。

蓝思镀膜技术

Lens coating technology

镀膜简介及需求

Introduction of thin-film coating and Job opportunities

镀膜简介

- 运用各种镀膜设备和技术，为视窗玻璃，触摸屏等提供功能性，装饰性等应用的薄膜材料
- 薄膜基底材料主要为玻璃、陶瓷、塑料、蓝宝石等，薄膜材料包括光学介质膜、复合陶瓷膜、金属膜、ITO导电膜、防脏污膜等
- 镀膜技术包括磁控溅射、电子枪蒸发、加热阻蒸、化学气相沉积、喷涂等

人才需求

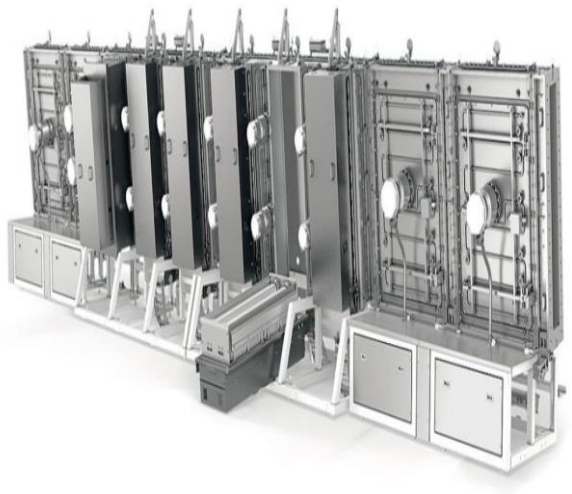
岗位名称	工作内容	招募学历	招募专业
镀膜工程师	设计膜系以满足产品要求，操作各种镀膜设备 诊断和解决镀膜生产工艺的问题	本科/硕士	物理学/光学/微电子科学/材料学
镀膜研发工程师	运用镀膜工艺和原理，开发新材料和工艺，解决挑战性的难题	硕士/博士	

镀膜技术及设备

Thin-film coating technology and equipment

蒸发镀膜

- 公司拥有各种类型的电子枪蒸发镀膜设备
- 可以用来镀各种装饰膜，光学减反膜，光学滤光片，防脏污膜
- 用来镀手机玻璃，摄像头玻璃，PET防爆膜等



卷绕镀膜

- 主要用于对柔性基材进行卷对卷镀膜
- 主要镀ITO、介质膜、金属膜等，用于触摸屏、显示器等

溅射镀膜

- 公司拥有各种类型的溅镀机，包括双腔单体溅镀机、多腔连续溅镀机、靶材有圆柱旋转靶、平面靶等
- 主要用于镀光学减反膜，装饰性膜，红外截止膜以及ITO膜，消影膜等

防脏污镀膜

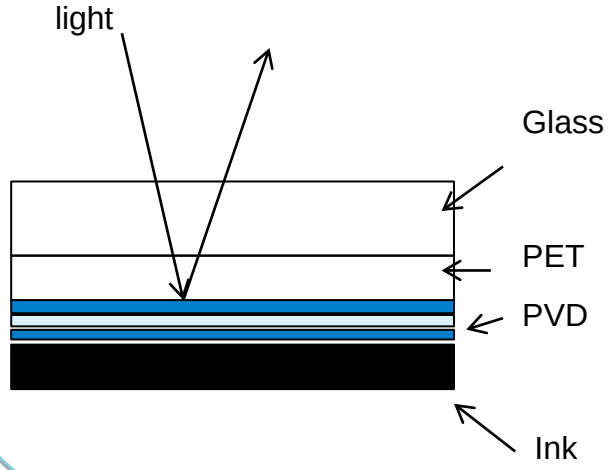
- 通过蒸发镀AF层
- 通过大气喷涂AF层
- 主要用于视窗表面防指纹或其他脏污

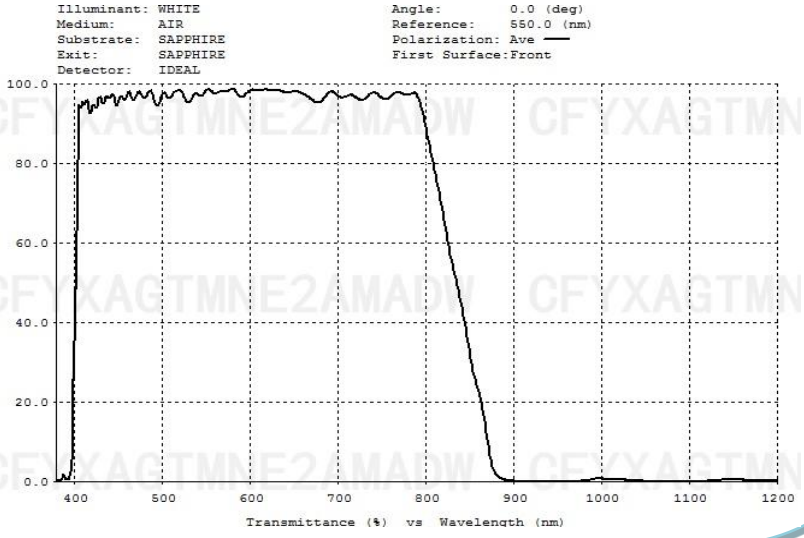
镀膜应用产品

The products with thin-film coating

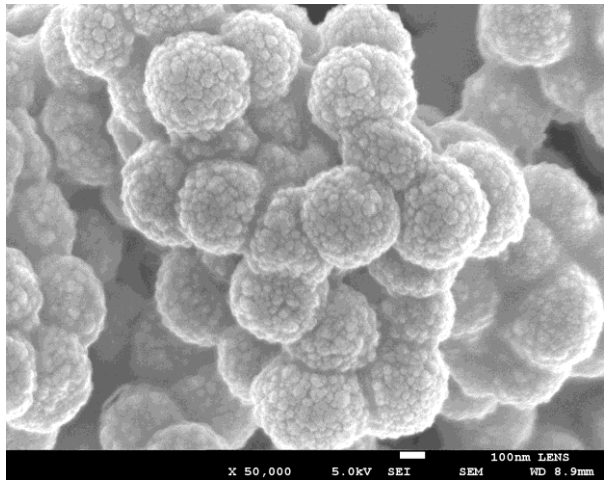
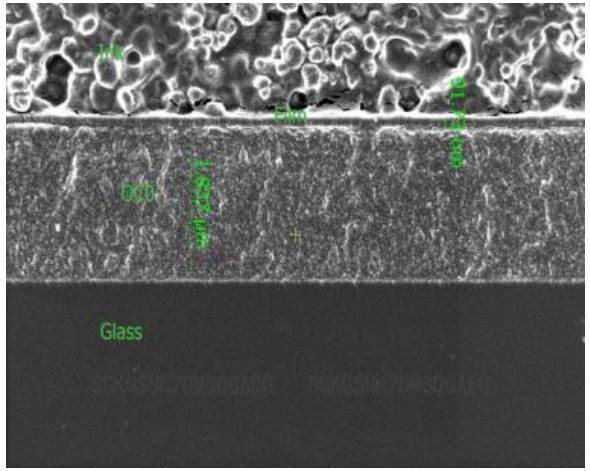
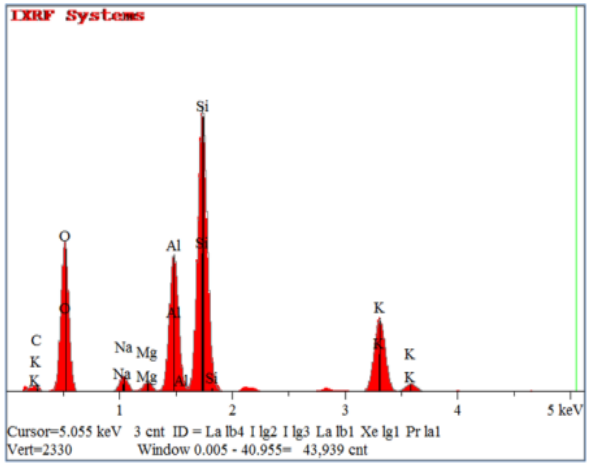
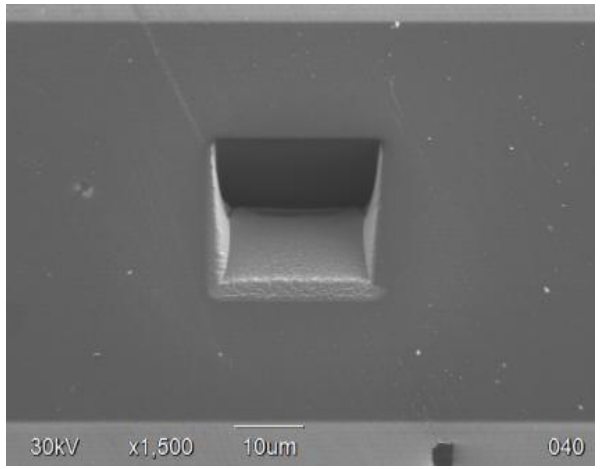
- 装饰性镀膜：通过多层薄膜光学反射，再与丝印油墨配合，取得不同的颜色效果，可以直接镀在玻璃上，也可以镀在PET上，然后贴合到玻璃上，膜料多为介质膜或非导电金属膜

- 功能性镀膜：
  - 溅镀光学减反膜、消影层、ITO等，用于触摸屏
  - 镀各种滤光片，包括红外滤光、紫外滤光等
  - 在各种基材上镀防脏污膜





蓝思综合分析实验室

Lens multi-functional analysis laboratory

蓝思科技拥有一系列高端分析和测量仪器：如电子扫描显微镜（Scanning electron microscope)、聚焦离子束分析仪（Focus Ion Beam System)、双束扫描电镜（E-I Scanning Electron Microscope)、傅里叶转换红外光谱分析仪 (FTIR)、多种分光仪等，用于产品开发、失效分析和品质判定