

什么是玻璃基板？什么是玻璃基板，中国生产玻璃基板的企业都有哪些？

玻璃基板是构成液晶显示器件的一个基本部件，是平板显示(FlatPaneldisplay,FPD)产业的关键基础材料之一。全球TFT-LCD的玻璃基板供应中有99%以上的份额集中在美国康宁、日本旭硝子等几大厂商手中，在中国，东旭集团是玻璃基板的龙头企业，在成都、绵阳、石家庄等地都有生产基地。

什么是铝基板？

铝基板是一种具有良好散热功能的金属基覆铜板，一般单面板由三层结构所组成，分别是电路层(铜箔)、绝缘层和金属基层。用于高端使用的也有设计为双面板，结构为电路层、绝缘层、铝基、绝缘层、电路层。极少数应用为多层板，可以由普通的多层板与绝缘层、铝基贴合而成。LED铝基板就是PCB，也是印刷线路板的意思，只是线路板的材料是铝合金，以前我们一般的线路板的材料是玻纤，但因为LED发热较大，所以LED灯具用的线路板一般是铝基板，能够导热快，其他设备或电器类用的线路板还是玻纤板！