

# LED背光源 背光源 伟仕博电子

产品名称	LED背光源 背光源 伟仕博电子
公司名称	南京伟仕博电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区科学园竹山路499号
联系电话	13952018503 13952018503

## 产品详情

背光源主要由光源、导光板、光学用模片、结构件组成：光源：主要有EL、CCFL及LED三种背光源类型；导光板：分为印刷、化学蚀刻（Etching）、精密机械刻画法（V-cut）、光微影（Stamper）、内部扩散、热压；光学用模片：增光膜/片、扩散膜/片、反射片、黑/白胶；结构件：结构件中有：背板（铁背板、铝背板、塑胶背板）、胶框、灯管架、铝型材、铝基条，LED背光源定制，其中背板和胶框为必用件，其它的结构件并非完全使用

近开发了一种以红绿蓝光LED为光源，采用了色传感器与反馈控制器的反馈式LCD背光源。利用这种背光源，现已取得了<0.02的色稳定性与持续的亮度稳定性，LED背光源设计，并且还可以利用其任意控制器件的白色点与亮度。

背光源可分为侧部背光源于底部背光源两大类。侧部背光源在导光板四周布上发光条，通过导光板作用把光线向下漫射发散；而底部背光源则在面板上阵列紧凑的布上LED，LED背光源报价，通过漫射板使之均匀发散。主要应用于被测对象的轮廓检测、透明体的污点缺陷检测、液晶文字检查、小型电子元件尺寸和外形检测、轴承外观和尺寸检查、半导体引线框外观和尺寸检查。

随着国际IT行业迅速发展，使得相关LCD行业不断推陈出新，背光源，LCD产品尺寸朝多元化和轻便化方高发展，背光源作为LCD产品的组件之一势必配合此发展趋势，致力于产品的多元化和轻便化。导光板背光源模组中技术为导光板的光学技术，主要有印刷形和射出成型形二种导光板形式，其它如射出成型加印刷，激光打点，腐蚀等占很少比例，不适合批量生产原则。印刷形因为其成本低在过去较长时间内成为主流技术，但合格品不高一直是其主要缺点，而LCD产品要求更精密的导光板结构，射出成型形导光板必然成为背光源发展主流，但相应的模具技术难题只有日本少数大厂能够克服。LED背光源报价-背光源-伟仕博电子(查看)由南京伟仕博电子有限公司提供。南京伟仕博电子有限公司是江苏南京,其它的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在伟仕博电子领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创伟仕博电子更加美好的未来。