

# 湖南回收光敏器芯片 湖南回收集成电路 内存芯片专业

产品名称	湖南回收光敏器芯片 湖南回收集成电路 内存芯片专业
公司名称	深圳市科启达电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:进口 型号:不限 产地:不限
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦1607
联系电话	0755-83298239 13824335470

## 产品详情

湖南回收光敏器芯片 湖南回收集成电路 内存芯片专业

光传感器是一种能量转换型传感器，它将光能(即入射的电磁辐射能量)转换成电能。入射的电磁辐射能量的大小和性质，反映了光能量的存在和所携带的被测量变化的信息。物质被光照射后，其电学性质发生变化，这种变化和入射的辐射能强度有严格的对应关系。如准确地测出反映电能变化的电压、电流和频率等，就可以把辐射能量的存在及所携带的反映被测量的信息测出。光信号(光能量大小和性质)是中间媒介，目的是把被测量的变化通过光信号的变化转换成电信号。具有上述功能的材料称为光敏材料，用光敏材料制成光敏器件，检测光辐射所携带的信息。

早期的光敏器件，主要是利用各种光电效应制成的无源光敏器件，有外光电效应的光电管和光电倍增管；内光电效应的光导管、光敏二极管、光敏三极管及光电池等。新发展的光传感器主要是光纤传感器和电荷耦合摄像器件(CCD)，其中光纤传感器是有源光传感器。光传感器是各类传感器中发展最迟的一类传感器，但发展之快、应用之广，都超过其他传感器。光传感器测量方法灵活多样，除直接检测光信号外，还可间接测量温度、压力、速度、加速度及位移等多种物理量，具有非接触、高精度、高分辨率、高可靠性和抗干扰能力强等优点。