

摘要

LED驱动点阵设计是为了实现屏幕显示信息。用多谐振荡器产生单脉冲，为计数器提供脉冲，再用译码器作为显示屏的阴极驱动，用存储器存储想要显示的信息，再通过存储器的输出端连接显示屏的阳极，通过译码器和存储器的相互控制LED两端电压控制其亮灭。LED发光器件为显示介质的大型显示屏已广泛地被应用，要掌握其原理首先应该了解最小点阵的发光和显示原理。

关键词：LED 显示屏 驱动电路

