

设计简介:

本设计是基于单片机的交通灯控制系统的设计，主要实现以下功能：

- 实现定时15秒直行绿灯常亮
- 实现最后3秒黄灯闪烁
- 实现定时15秒左转绿灯常亮
- 实现人行横道红绿灯和行驶红绿灯一致
- 实现通过按键实现修改东西或南北方向上绿灯情况

