





a)

需要将属性值改为四个：`WEMainLightColor`、`WELeftLightColor`、`NSMainLightColor`、`NSLeftLightColor`，记录两个方向上每个方向两盏灯的颜色。同时，状态数目也需要增加。鉴于对于加了左转向灯的路口交通灯更替顺序不了解，就不详细说明状态的具体数目了。

b)

需要加一个接口 `showTime()`。由于原本的设计中就需要计时，所以现在的修改只需要把计时的值显示出来。