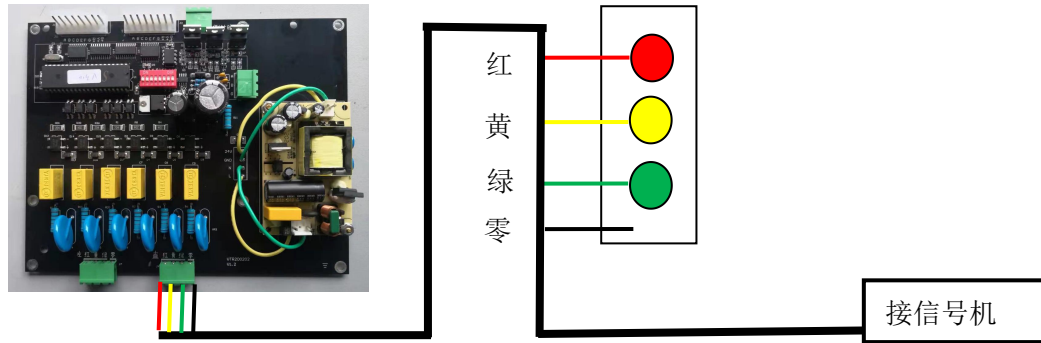
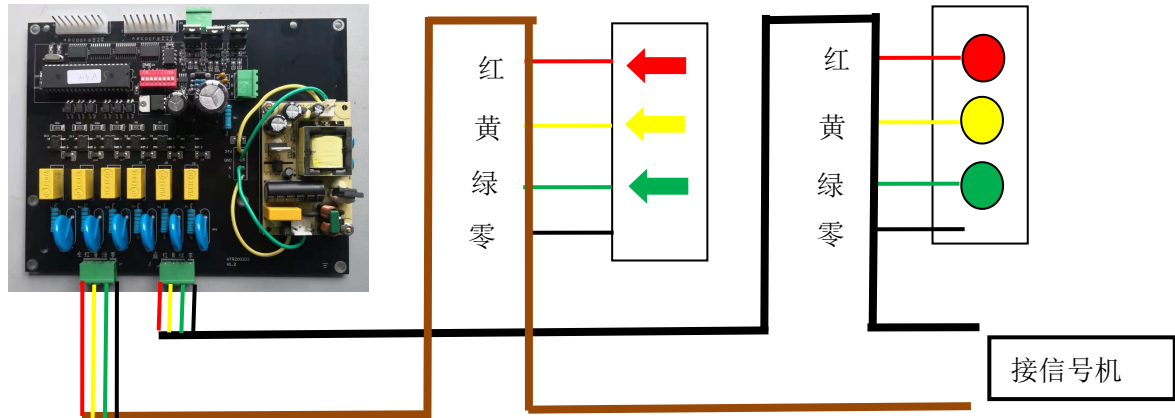


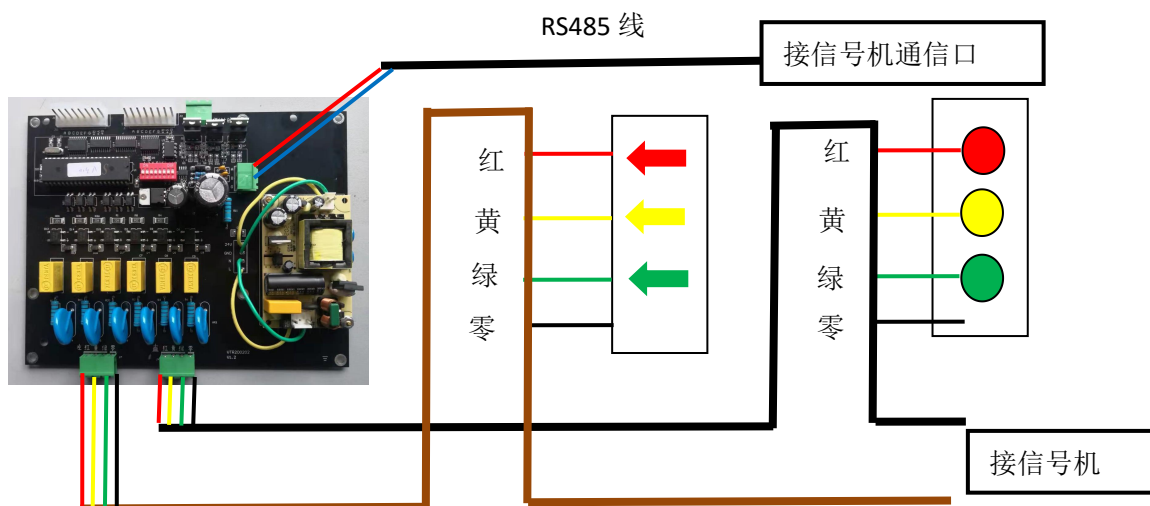
1、学习式和触发式单组灯接线方式，倒计时从信号灯上取电：



2、学习式和触发式两组灯接线方式，倒计时从信号灯上取电：



3、通信式倒计时接线方式，倒计时从信号灯上取电，通信式倒计时与触发或者学习式相比，多一组 RS485 通信线，RS485 要选用屏蔽的双绞线，并且要根据信号机要求设置 RS485 地址。



4、拨码设置，通过设置倒计时控制器上的拨码，倒计时可以适用于多种应用场景。

	拨码							
	1	2	3	4	5	6	7	8
学习式	半程模式开始显示的数值，比如半程 15 秒显示，则把拨码前 4 位拨到 ON 位置；全程显示模式拨码都不拨。					拨码在 X 位置	J 是假三色，Z 是真三色	无效
通信式	用于设置 RS485 地址 0--31，根据信号机厂商的要求进行设置，例如倒计时通信地址是 3，则把前两位拨码拨上去。					拨码在 T 位置		
触发式	触发式倒计时会自动识别，不需要拨码。							

注意：

- (1) 触发式:倒计时控制器自动识别触发和学习模式。
- (2) 通信式倒计时需要根据信号机要求设置通信地址。协议 GA/T 508-2014. 波特率 9600。
- (3) 警示：RS485 通信线选用单独的带屏蔽的双绞线，必须远离任何交流电源线，更不能和信号灯的电源线共用一根线缆，否则将导致倒计时工作不正常，甚至损坏倒计时控制器。