

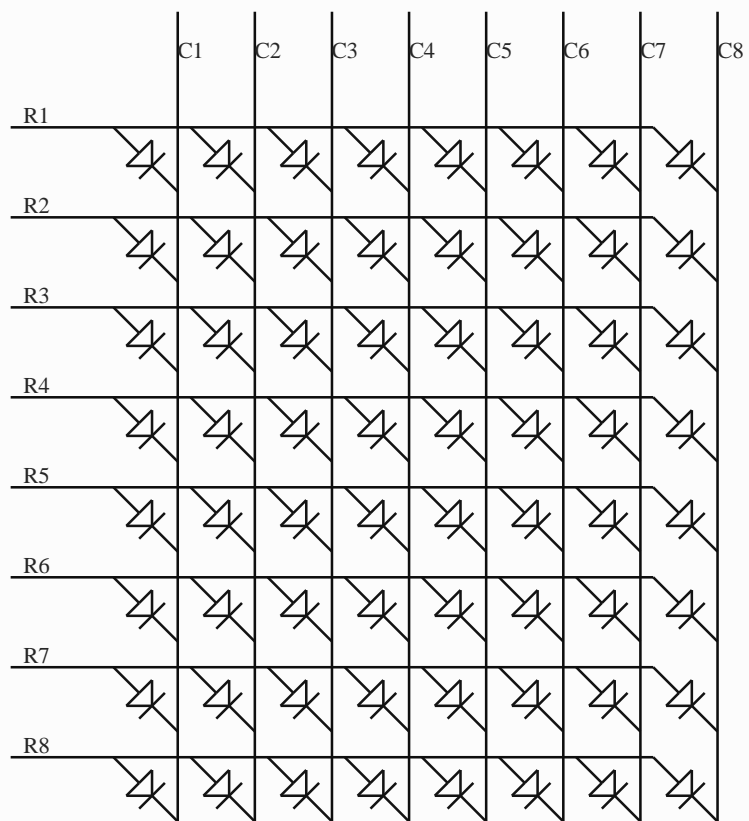
Step#3+ 点阵屏和滚动字

程飞

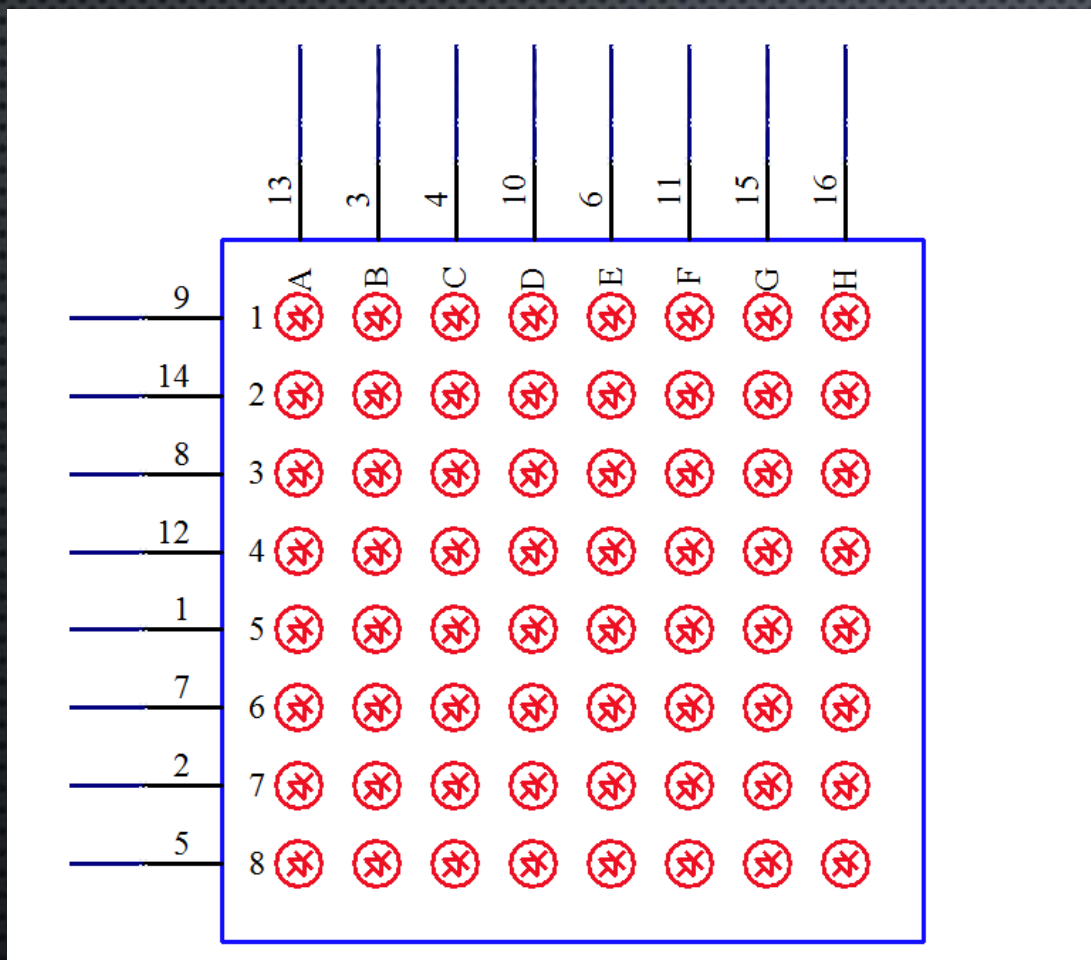
前情回顾

- Tep #3 -1中, 使用74HC595移位寄存器操作数码管
- Tep #3 -1中, 操作矩阵键盘
- Tep #3 -2中, 通过AD采样读取模拟传感器的数值

LED点阵屏幕

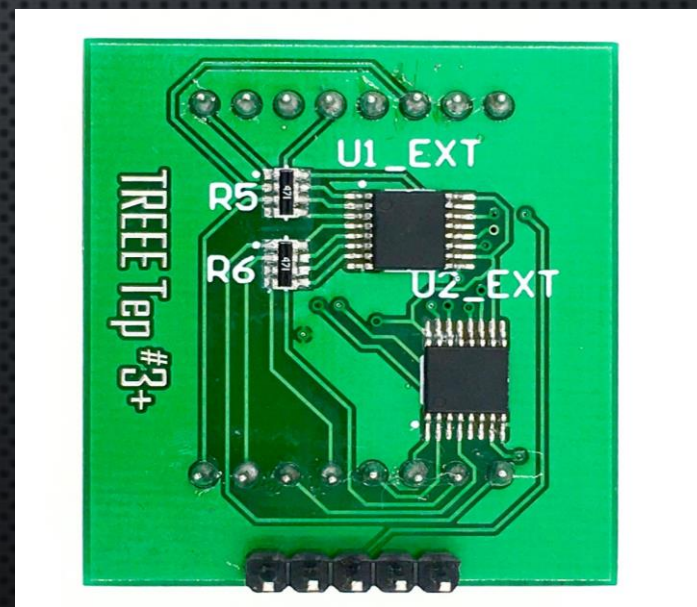
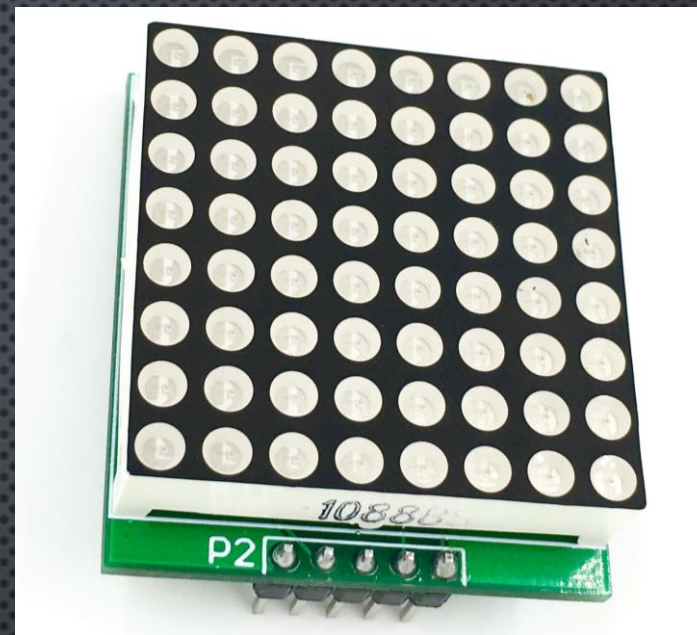
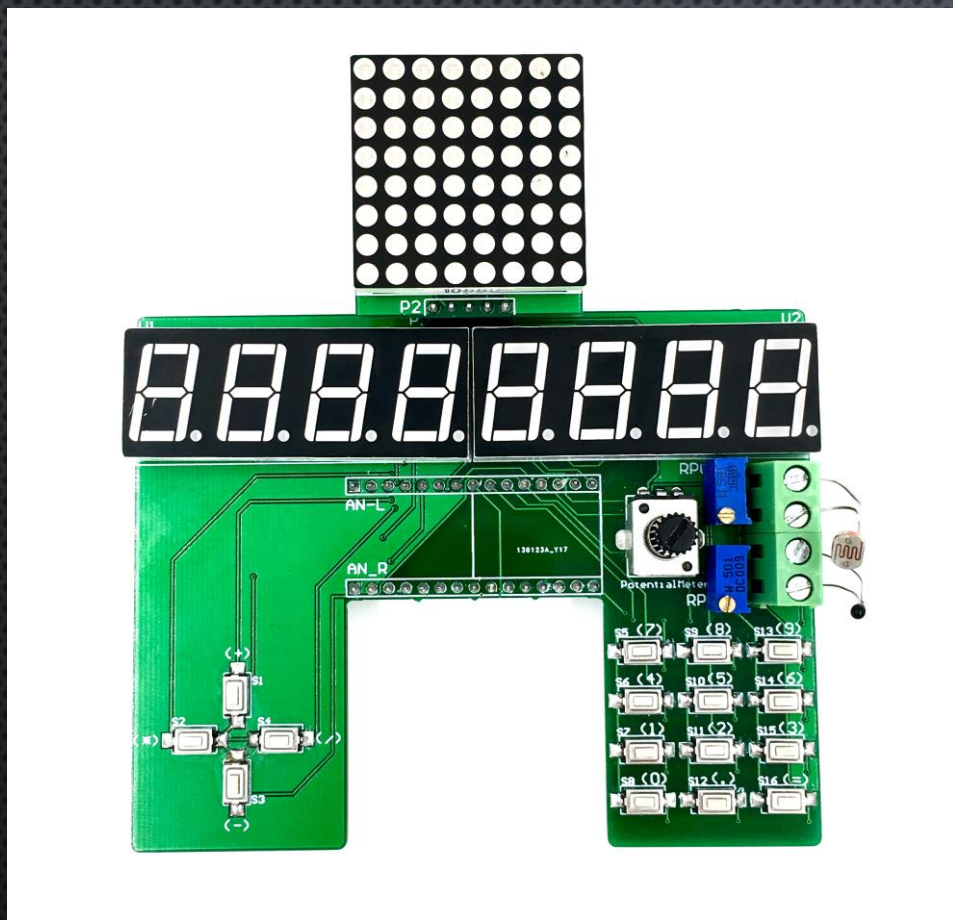


本次使用的LED点阵引脚对应关系

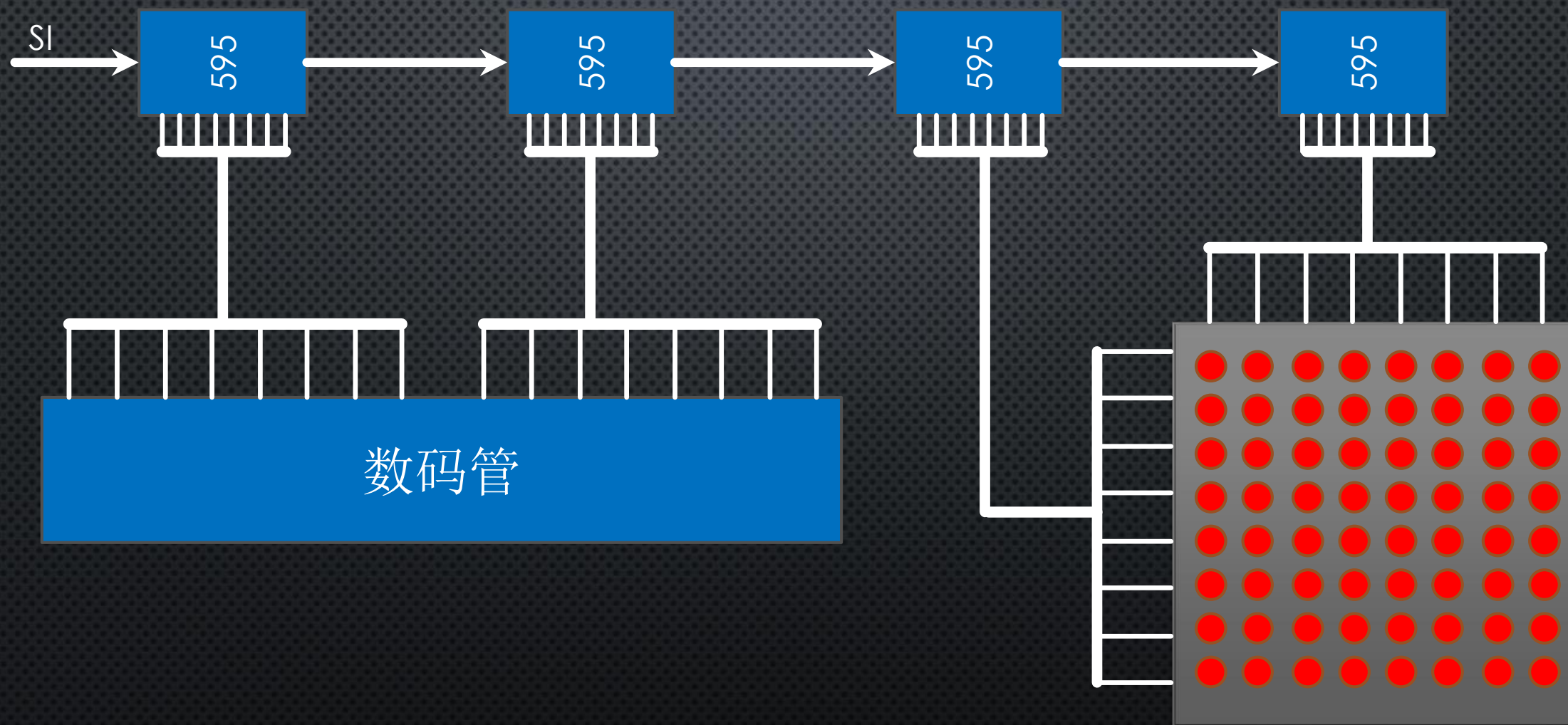


- 要在行或者列上分别加上限流电阻，否则会烧掉

Tap#3+ 连接方式



Step#3+ 连接方式



ARDUINO的连接方式

- 锁存时钟 RCLK => D10
- 移位时钟 SCLK => D12
- 串行数据 SDI => D11

一起写代码