**WT588**

Arduino库说明文档

编写：宋博伟

版本： V0.2

日期：2018-05-28

1. 库文件构成
   1. WT588.h
   2. WT588.cpp
2. 类：WT588
   1. WT588(int DataPin,int BusyPin);
      1. 参数DataPin : 主控接芯片WT588的一线串口通讯数据脚，IO输出口
      2. 参数BusyPin: 主控接芯片WT588的BUSY状态脚，IO输入口
   2. void Set\_Sound\_Volume(int data);
      1. 参数为声音音量，范围0-15，0为静音
   3. void Play\_Song(int data);
      1. 参数为歌曲的地址编号
   4. int WT588\_Busy\_Check(void);
      1. 返回WT588的播放状态，即读取BUSY脚的状态
   5. void send\_data(int data);
      1. 类内部使用函数，按WT588一线串口时序图发送数据