# PZ-ISD1820 录音模块

1. 模块功能：
2. 长度约20秒的录音；
3. 一次性全部播放、按住播放选择；
4. 外接IO，单片机可控。

二、控制方法：

1. 按键控制：

按键REC：按住不放即开始录音，最长录音时间约20秒。如果不到20秒松手，录音时间即按下到松手的时间长度。

按键PLAYE：按一下即播放全不录音，如果不松手，就会循环播放。

按键PLAYL：按住即播放，松手寄结束播放，一次按住不放，只播放一次全部录音。

2、单片机IO控制：（引脚接收到高电平有效）

引脚REC同按键REC功能。

引脚P-E同按键PLAYE功能。

引脚P-L同按键PLAYL功能。

引脚FT：接收到高电平时开启直通模式。在直通模式下，咪头的声音会被放大，由喇叭直接输出，不会被录音。