

## 优秀不够，你是否无可替代

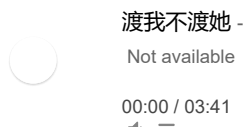
知识从未如此性感。烂程序员关心的是代码,好程序员关心的是数据结构和它们之间的关系 --QQ群: 607064330 --本人  
QQ:946029359 --淘宝 <https://shop411638453.taobao.com/>

随笔 - 743, 文章 - 0, 评论 - 315, 阅读 - 181万

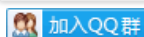
### 导航

博客园  
首页  
新随笔  
联系  
订阅   
管理

### 公告



- 1 渡我不渡她
- 2 小镇姑娘
- 3 PDD洪荒之力



昵称：杨奉武  
园龄：5年9个月  
粉丝：629  
关注：1

### 搜索

 找找看  
 谷歌搜索

### 我的标签

8266(88)  
MQTT(50)  
GPRS(33)  
SDK(29)  
Air202(28)  
云服务器(21)  
ESP8266(21)  
Lua(18)  
小程序(17)  
STM32(16)  
更多

### 随笔分类

Android(22)  
Android 开发(8)  
C# 开发(4)  
CH395Q学习开发(17)  
CH579M学习开发(7)  
ESP32学习开发(10)  
ESP8266 AT指令开发(基于  
STC89C52单片机)(3)  
ESP8266 AT指令开发(基于  
STM32)(1)  
ESP8266 AT指令开发基础入  
门篇备份(12)  
ESP8266 LUA脚本语言开发  
(13)  
ESP8266 LUA开发基础入门篇  
备份(22)

## 005-ESP32学习开发(SDK)-新建工程补充-通过官方示例创建工程

<p> <iframe name="ifd" src="https://mnifdv.cn/resource/cnblogs/LearnESP32" frameborder="0" scrolling="auto" width="100%" height="1500"> </iframe> </p>

## 开源ESP32开发(源码见资料源码)

测试板链接:[ESP32测试板链接](#)

资料源码:<https://github.com/yangfengwu45/learn-esp32.git>

【点击加入乐鑫WiFi模组开发交流群】(群号  
822685419)[https://jq.qq.com/?\\_wv=1027&k=fXgd3UOo](https://jq.qq.com/?_wv=1027&k=fXgd3UOo)

python虚拟机: [python-3.8.4-amd64.exe](#)

ESP-IDF工具安装器: [esp-idf-tools-setup-2.3.exe](#)

- [基础开源教程:ESP32开发\(arduino\)](#)
- [基础开源教程:ESP8266:LUA脚本开发](#)
- [基础开源教程:ESP8266 AT指令开发\(基于51单片机\)](#)
- [基础开源教程:Android学习开发](#)
- [基础开源教程:C#学习开发](#)
- [基础开源教程:微信小程序开发入门篇](#)  
需要搭配的Android，C#等基础教程如上，各个教程正在整理。

- [000-ESP32开发板使用说明](#)
- [ESP32\\_SDK开发](#)
- [001-开发环境搭建\(Windows+VSCode\)](#)
- [002-测试网络摄像头\(OV2640\),实现远程视频监控\(花生壳http映射\)](#)
- [003-学习ESP32资料说明](#)
- [004-新建工程模板和创建新的文件](#)
- [005-ESP32学习开发\(SDK\)-新建工程补充-通过官方示例创建工程](#)
- -----基本外设-----
- [101-ESP32学习开发\(SDK\)-ESP32管脚说明](#)

ESP8266 SDK开发(32)  
ESP8266 SDK开发基础入门篇  
备份(30)  
GPRS Air202 LUA开发(11)  
HC32F460(华大) +  
BC260Y(NB-IOT) 物联网开发  
(5)  
NB-IOT Air302 AT指令和LUA  
脚本语言开发(25)  
PLC(三菱PLC)基础入门篇(2)  
STM32+Air724UG(4G模组)  
物联网开发(43)  
STM32+BC26/260Y物联网开  
发(37)  
STM32+CH395Q(以太网)物  
联网开发(21)  
STM32+ESP8266(ZLESP8266/  
物联网开发(1)  
STM32+ESP8266+AIR202/30:  
远程升级方案(16)  
STM32+ESP8266+AIR202/30:  
终端管理方案(6)  
STM32+ESP8266+Air302物  
联网开发(64)  
STM32+W5500+AIR202/302  
基本控制方案(25)  
STM32+W5500+AIR202/302  
远程升级方案(6)  
UCOSii操作系统(1)  
W5500 学习开发(8)  
编程语言C#(11)  
编程语言Lua脚本语言基础入  
门篇(6)  
编程语言Python(1)  
单片机(LPC1778)LPC1778(2)  
单片机(MSP430)开发基础入门  
篇(4)  
单片机(STC89C51)单片机开发  
板学习入门篇(3)  
单片机(STM32)基础入门篇(3)  
单片机(STM32)综合应用系列  
(16)  
电路模块使用说明(11)  
感想(6)  
软件安装使用: MQTT(8)  
软件安装使用: OpenResty(6)  
更多

#### 最新评论

1. Re:单片机模块化程序: 看看是不是你想要的按键处理视频不见了  
--伊森亨特
2. Re:C#开发: 通信篇-TCP客户端  
感谢分享，直接就用上了  
--Zfen

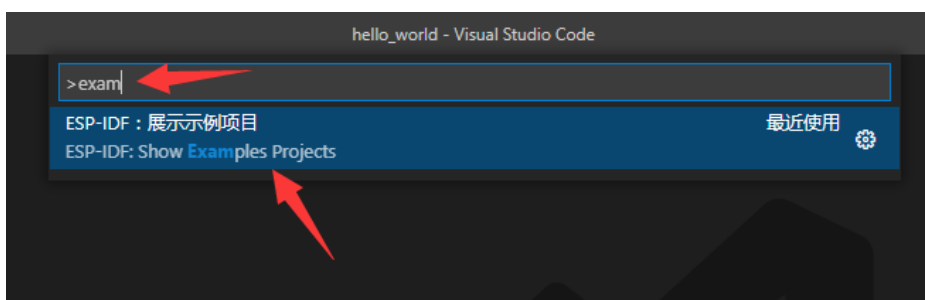
#### 阅读排行榜

1. ESP8266使用详解(AT,LUA,SDK)(172693)
2. 1-安装MQTT服务器(Windows),并连接测试(98591)
3. ESP8266刷AT固件与node mcu固件(64580)
4. 用ESP8266+android,制作自己的WIFI小车(ESP8266篇)(64060)
5. 有人WIFI模块使用详解(38474)

## 1.新建一个文件夹

- 003-学习ESP32资料说明
- 004-新建工程和创建新的文件
- 101-ESP32引脚说明
- 102-GPIO
- esp32\_template
- esp32\_Template1
- 串口驱动CH340
- 烧录固件软件

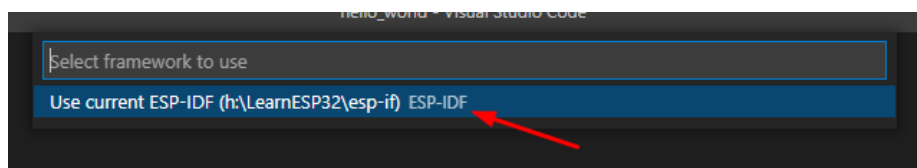
## 2.打开vscode,选择查看-命令面板



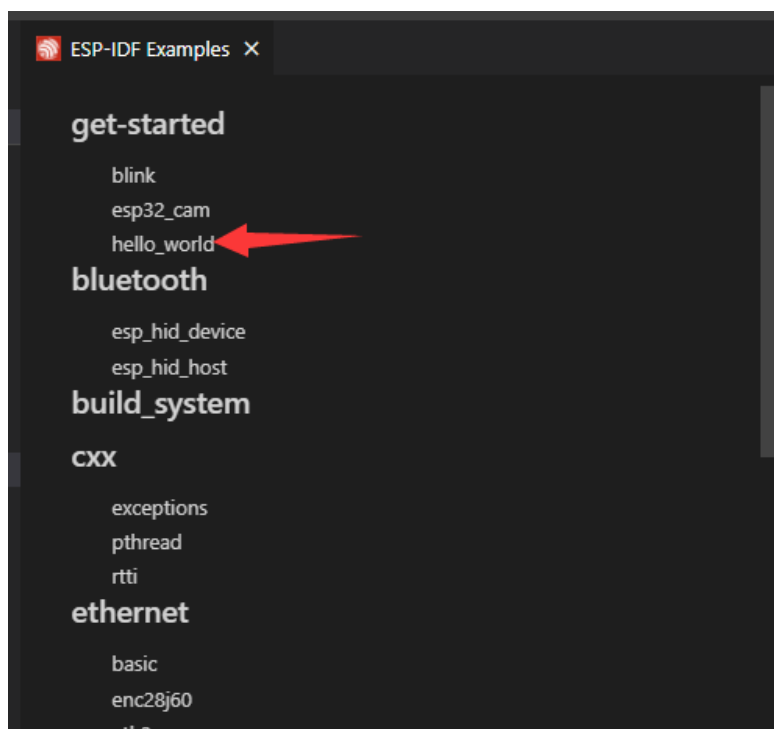
6. (一)基于阿里云的MQTT远程控制(Android 连接MQTT服务器,ESP8266连接MQTT服务器实现远程通信控制----简单的连接通信)(35888)
7. 关于TCP和MQTT之间的转换(33124)
8. C#中public与private与static(32280)
9. android 之TCP客户端编程(31854)
10. android服务端+eps8266+单片机+路由器之远程控制系统(31298)

#### 推荐排行榜

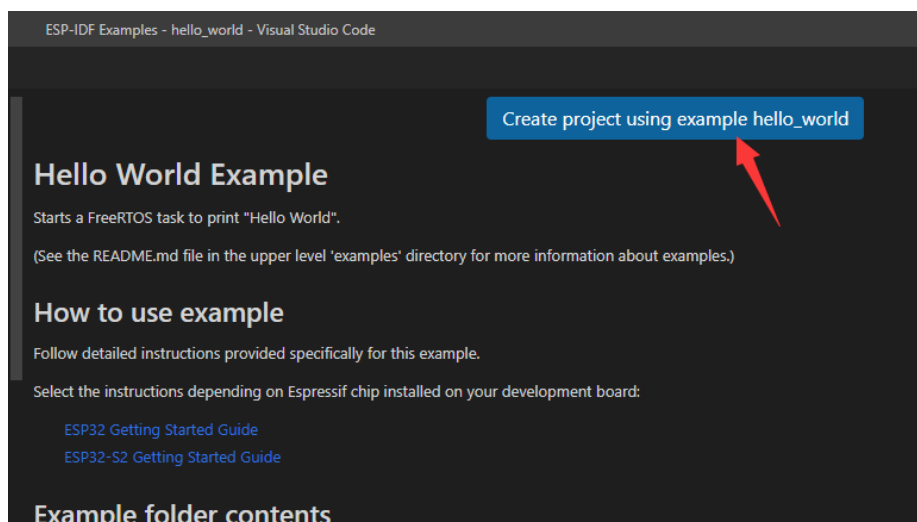
1. C#委托+回调详解(9)
2. 用ESP8266+android,制作自己的WIFI小车(ESP8266篇)(8)
3. 用ESP8266+android,制作自己的WIFI小车(Android 软件)(6)
4. ESP8266使用详解(AT,LUA,SDK)(6)
5. 关于TCP和MQTT之间的转换(5)



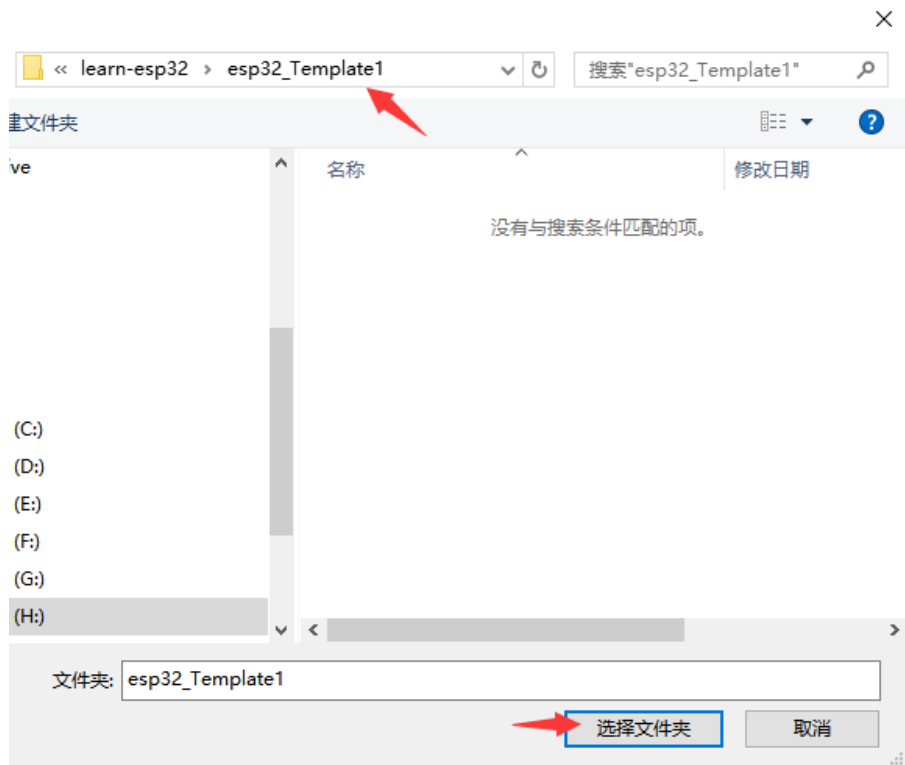
### 3.假设我要创建一个和hello\_world一样的工程(点击这个工程)



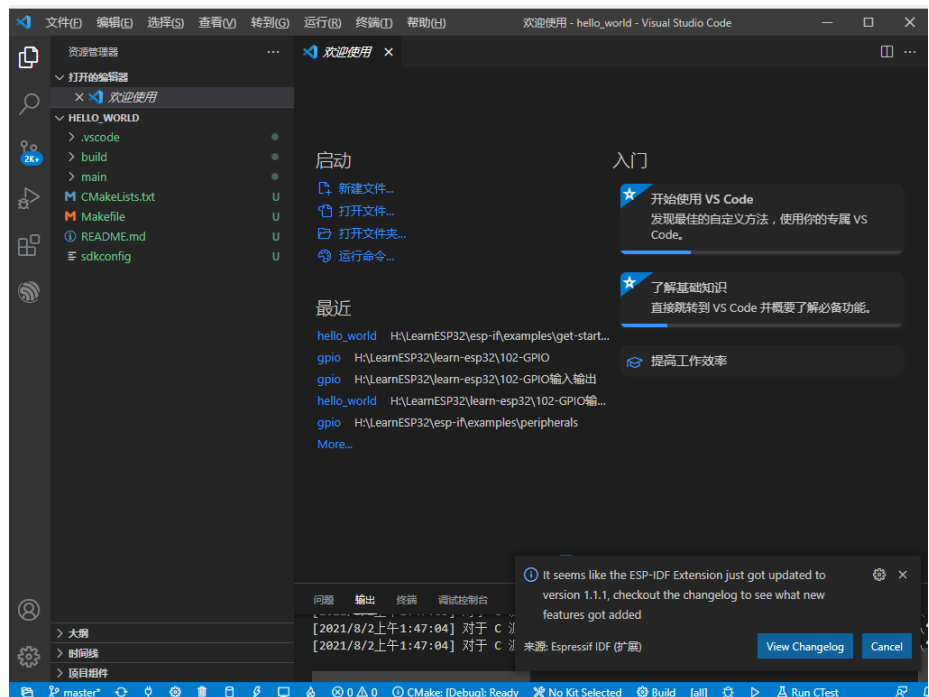
### 3.假设我要创建一个和hello\_world一样的工程(点击这个工程)



## 4.设置工程保存的路径



## 5.正常情况下会自动打开创建的工程



分类: [ESP32学习开发](#)

好文要顶

关注我

收藏该文





杨奉武  
关注 - 1  
粉丝 - 629

0

0

« 上一篇 : [111-STM32+ESP8266+AIR202基本控制篇-移植单片机MQTT包,实现stm32+esp8266连接MQTT服务器\(透传和非透传模式下都有\)](#)

» 下一篇 : [102-ESP32学习开发\(SDK\)-GPIO](#)

posted on 2021-08-02 01:48 杨奉武 阅读(3) 评论(0) 编辑 收藏 举报

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

发表评论

编辑 预览

B

支持 Markdown

自动补全

提交评论 退出

[Ctrl+Enter快捷键提交]

【推荐】大型组态、工控、仿真、CAD\GIS 50万行VC++源码免费下载!

编辑推荐：

- 聊聊【向上管理】中的“尺度”
- 一个故事看懂进程间通信技术
- 记一次 .NET 某云采购平台API 挂死分析
- 利用 PGO 提升 .NET 程序性能
- 我给鸿星尔克写了一个720°看鞋展厅

最新新闻：

- 特斯拉前CTO另立门户：搞旧电池回收，获7亿美元融资
- 新能源车和燃油车相争，4S店却先倒下了？
- 比微信支付更安全！今日起 北京地铁可用数字人民币买票充值
- 去年夏天，英特尔为何“崩盘”了，5年后能反超吗
- 天体物理学家在追寻“层次分明”的黑洞
- » 更多新闻...



单片机,物联网,上位机,...

扫一扫二维码，入群聊。