

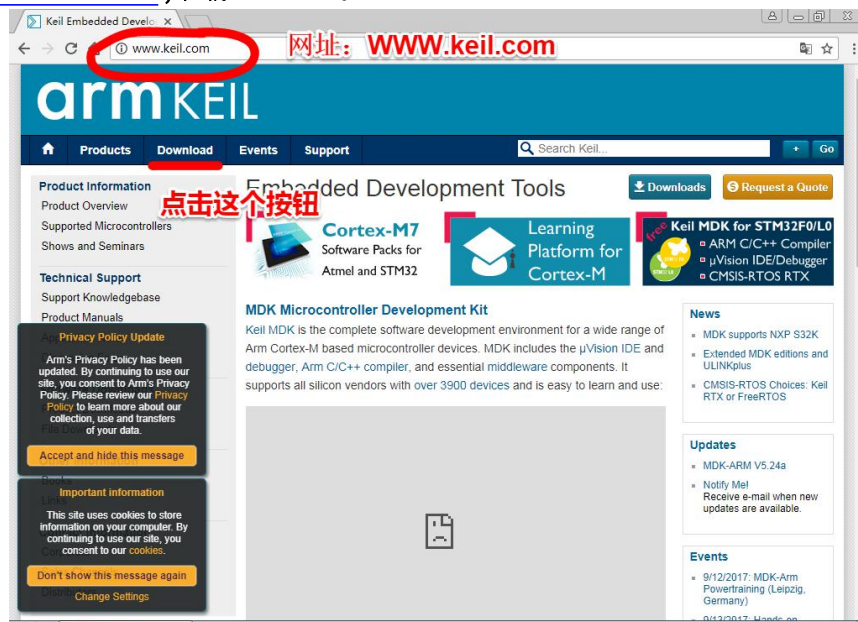
## 51 单片机编程软件 Keil-C51 安装方法

这篇文章介绍了 51 单片机编程软件 Keil-C51 的下载地址和安装方法，讲解了如何在你的电脑上面安装一个 51 单片机的编译环境。包括以下三点内容：

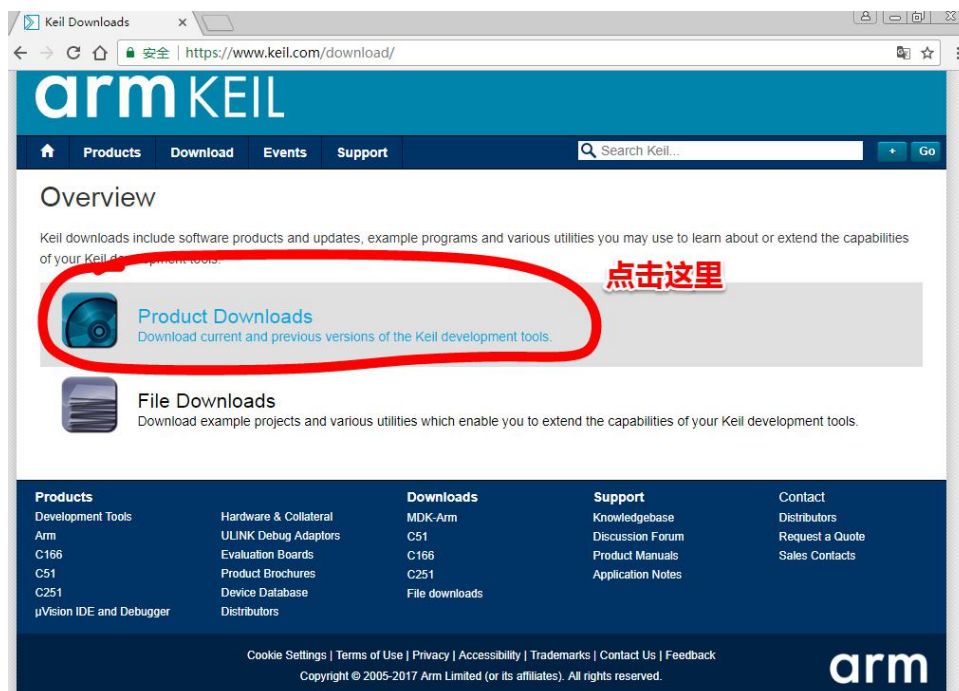
- 下载最新版本的 Keil-C51 软件
- 安装 Keil-C51 软件到你的电脑上
- 单片机程序烧录软件的下載

### 一，Keil-C51 部分

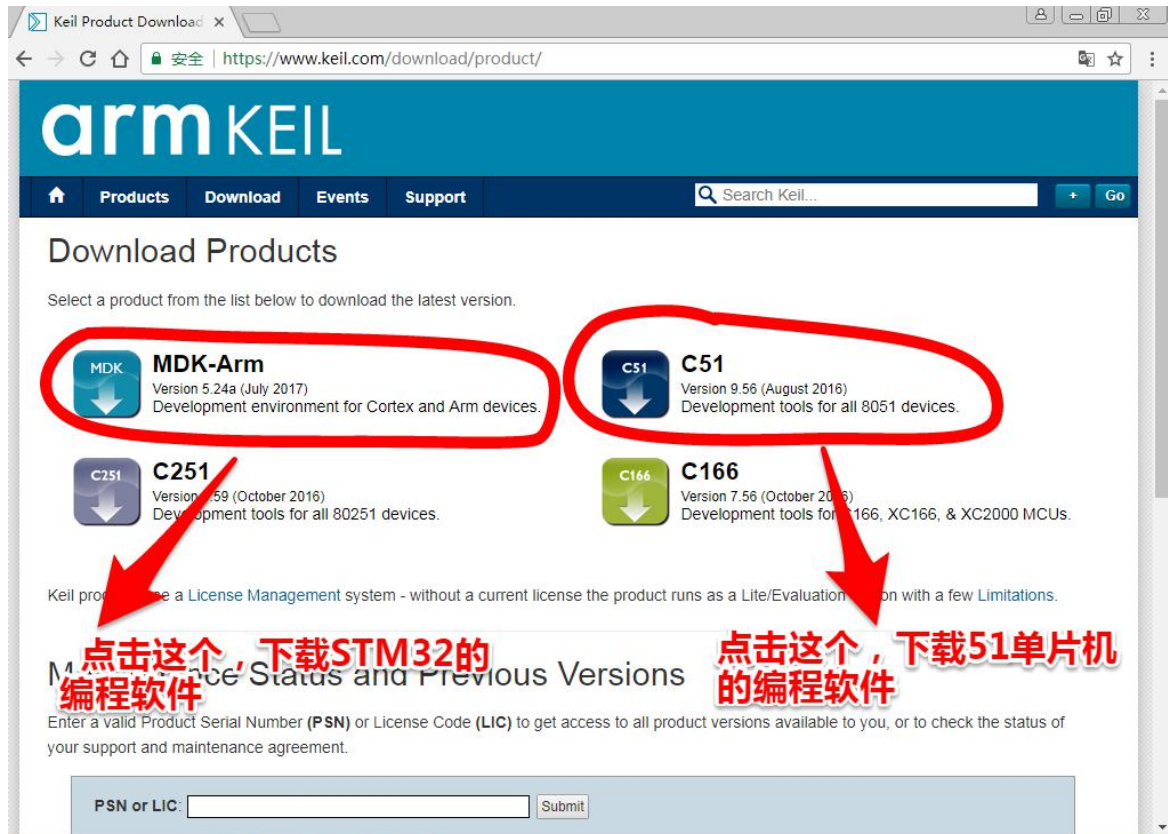
1，上网下载 Keil-C51，并安装到自己的电脑上首先进入 Keil 这个公司的官方网站，网址是 [www.keil.com](http://www.keil.com)，下载 Keil-C51。



2，出现下图所示的页面，再根据图片上的备注，点击鼠标



### 3, 我们点击 C51



### 4, 接下来会弹出一个需要填写个人信息的页面, 邮箱保证是对的就行。

Enter Your Contact Information Below

First Name:

Last Name:

E-mail:

Company:

Address:

City:

State/Province:

Zip/Postal Code:

Country:

Phone:

☒ Send me e-mail when there is a new update.

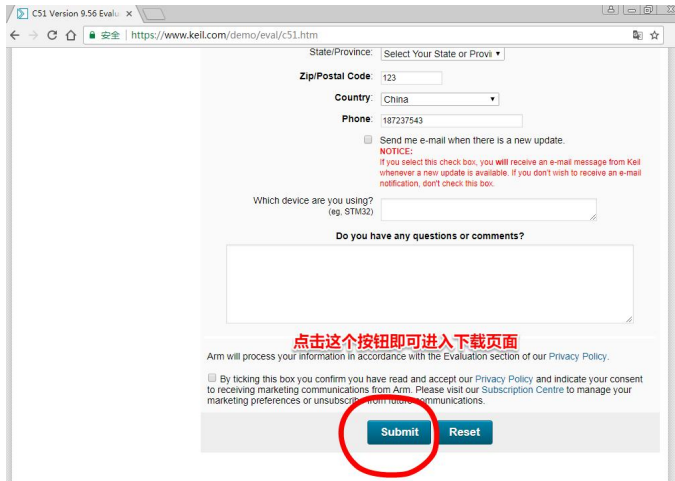
**NOTICE:**  
If you select this check box, you will receive an e-mail message from Keil whenever a new update is available. If you don't wish to receive an e-mail notification, don't check this box.

Which device are you using?  
(eg, STM32)

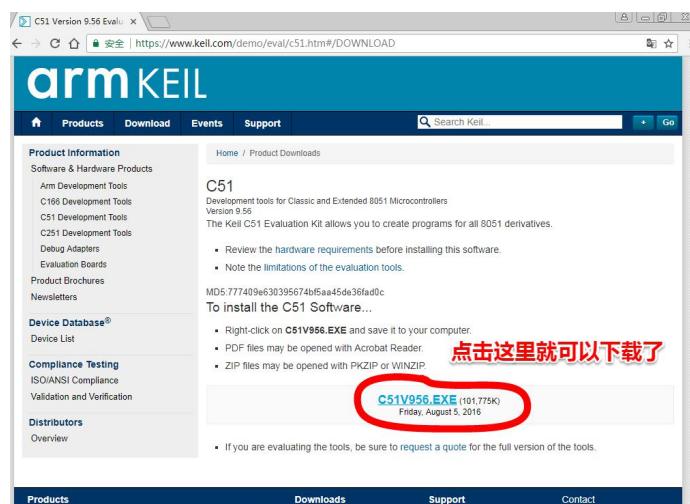
Do you have any questions or comments?

邮箱填了正确的  
其余都是随便填的

5, 点击图示的按钮, 即可进入下载页面。

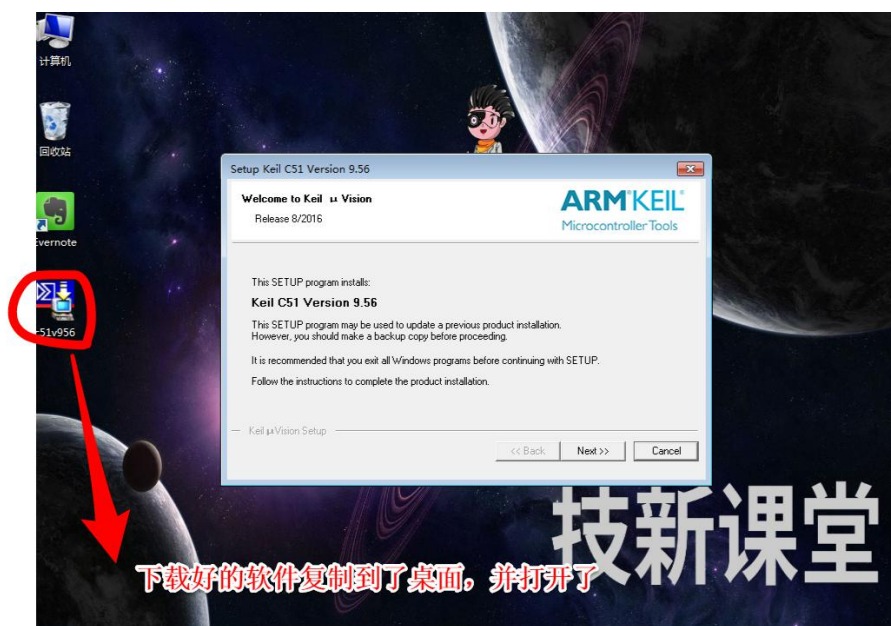


6, 进入下载页面的样子



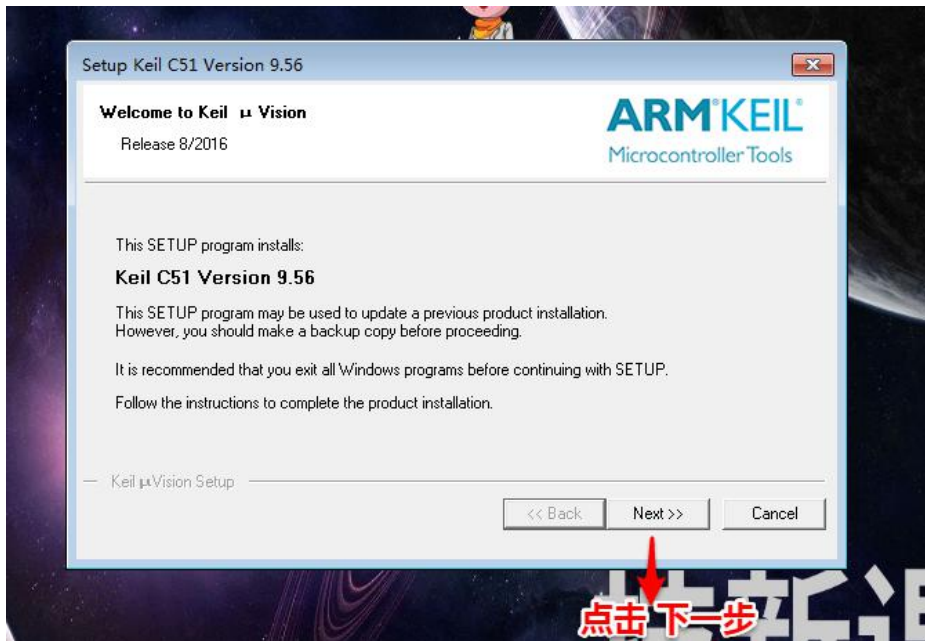
7, 这个编程软件也可以去技新网的官网下载, 网址: <https://www.jixin.pro/product/886.html>

8, 下载好的文件复制到了桌面, 准备安装





9, 直接点击下一步



10, 勾选一下, 表示同意这个协议, 还是下一步



11, 填写一些信息, 随便填了



12, 一直点击下一步, 不要修改其他配置, 安装位置建议保持默认。安装完成后就到了下图的位置。



二, STC-ISP 部分

1, 安装了编程软件仅仅只能写代码, 想把程序烧录到单片机里面, 一个烧写软件是必备的, 至少你需要找到一种烧录程序的方法。STC 这个厂家生产的 51 单片机是使用 STC-ISP 这款软件烧录程序的。

去技新网, 可以下载到这款软件。https://www.jixin.pro/product/886.html

描述
教程资料
用户评论 (0)

教程资料

一、原理图：

IAP15W4K58S4最小系统板《原理图》(193.1 KB ; 下载次数：1) 2017-09-11 10:24

二、模块手册：

IAP15W4K58S4最小系统板《产品手册》(379.4 KB ; 下载次数：6) 2017-9-9

STC15系列单片机器件手册(21.8 MB ; 下载次数：4) 2017-9-9

三、程序烧录(下载)软件： 点击这个就可以下载 烧录软件

STC程序下载软件V6.86(14.1 MB ; 下载次数：2) 2017-9-9

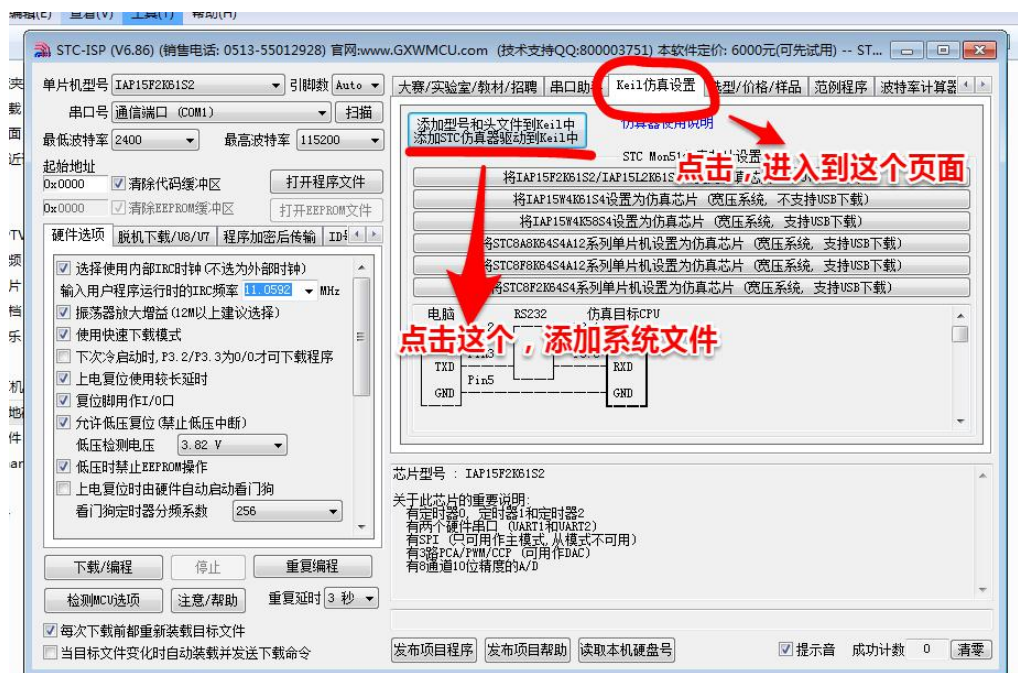
2, 下载完之后, 解压缩到你的电脑上面



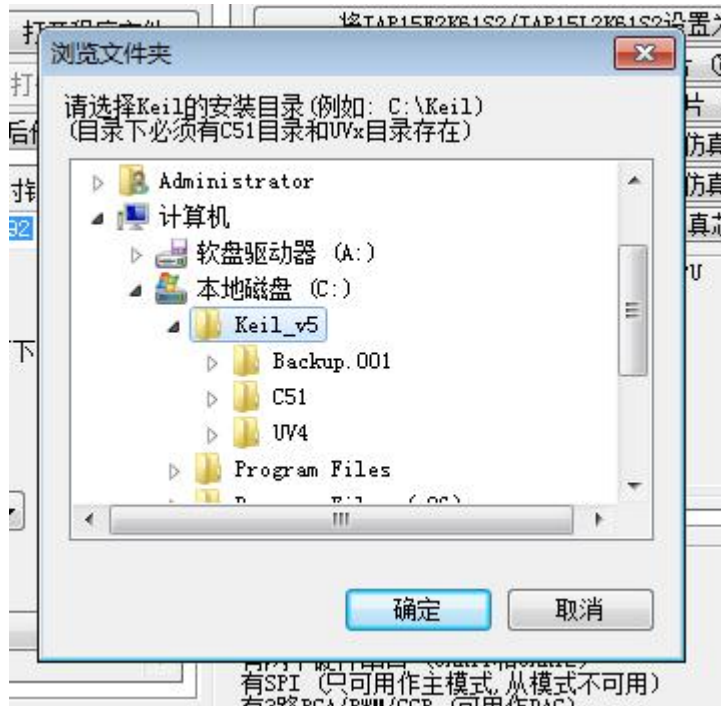
3, 打开这个程序烧录



4, 需要添加系统文件到你的电脑上



5, 要注意, 添加系统文件时候, 需要指定一个文件夹。这个文件夹默认是 C:\Keil\_v5 , 鼠标点击一下再点确定, 如下图所示。(如果安装 Keil-C51 的时候选择了别的文件夹, 需要自行选择到对应位置)



6, 成功!安心进行编程了!

