

## 第2章 如何安装 KEIL5

本章内容所涉及的软件只供教学使用，不得用于商业用途。个人或公司因商业用途导致的法律责任，后果自负。

### 2.1 温馨提示

- 1、安装路径不能带中文，必须是英文路径
- 2、安装目录不能跟 51 的 KEIL 或者 KEIL4 冲突，三者目录必须分开
- 3、KEIL5 的安装比起 KEIL4 多了一个步骤，必须添加 MCU 库，不然没法使用。
- 4、如果使用的时候出现莫名其妙的错误，先百度查找解决方法，莫乱阵脚。

### 2.2 获取 KEIL5 安装包

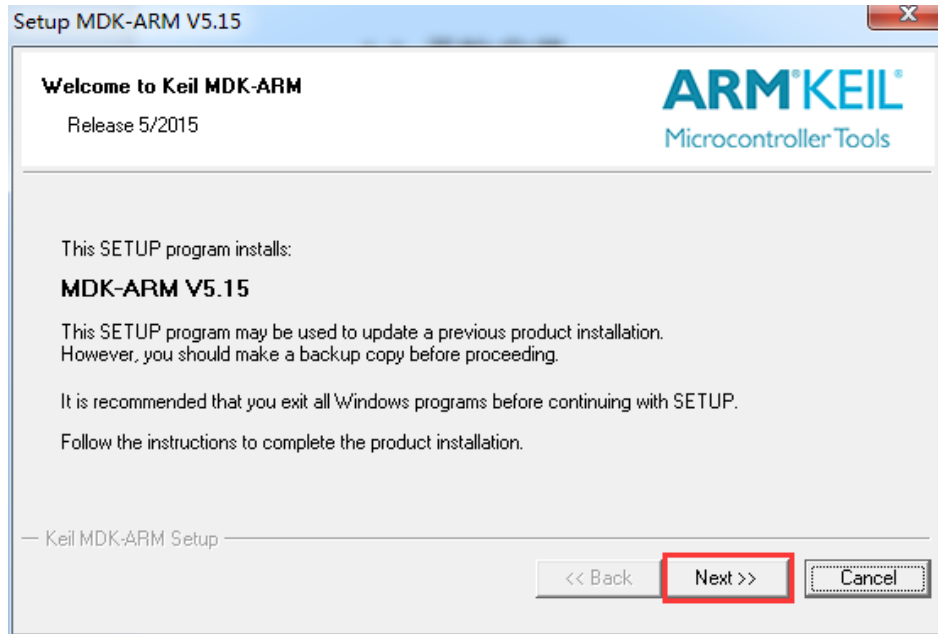
要想获得 KEIL5 的安装包，在百度里面搜索“KEIL5 下载”即可找到很多网友提供的下载文件，或者到 KEIL 的官网下载：<https://www.keil.com/download/product/>，一大堆注册非常麻烦。我们这里面 KEIL5 的版本是 MDK5.15，以后有新版本大家可使用更高版本。



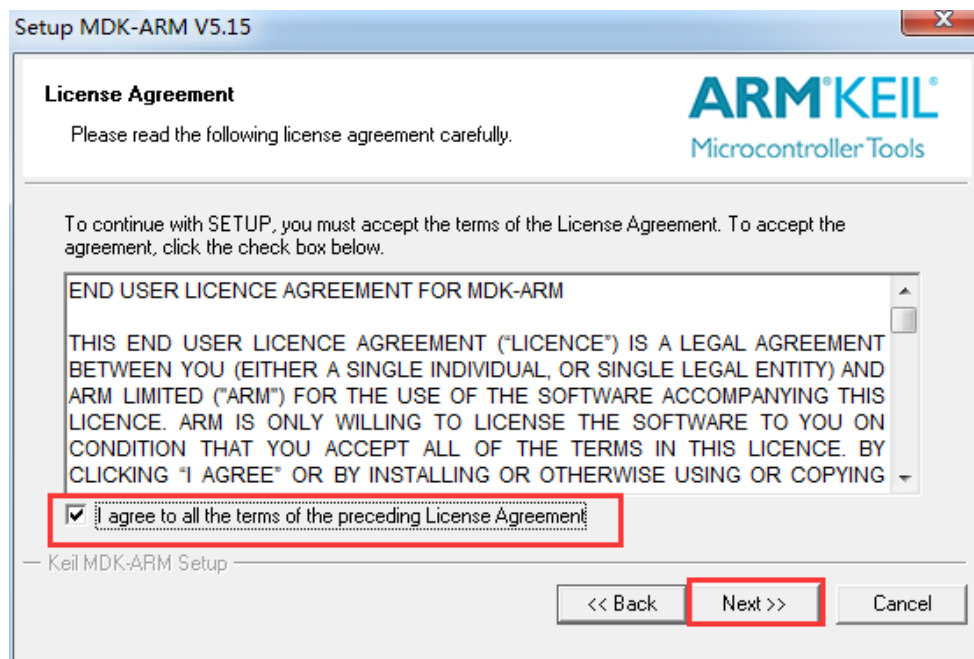
### 2.3 开始安装 KEIL5

双击 KEIL5 安装包，开始安装，next。

# 零死角玩转 STM32F103—霸道

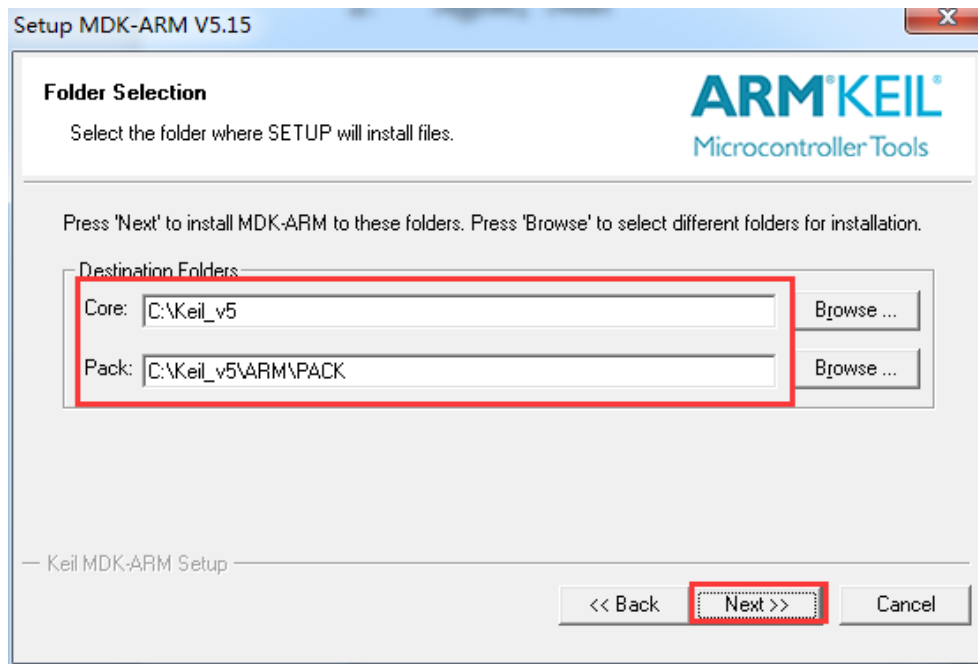


Agree, Nest

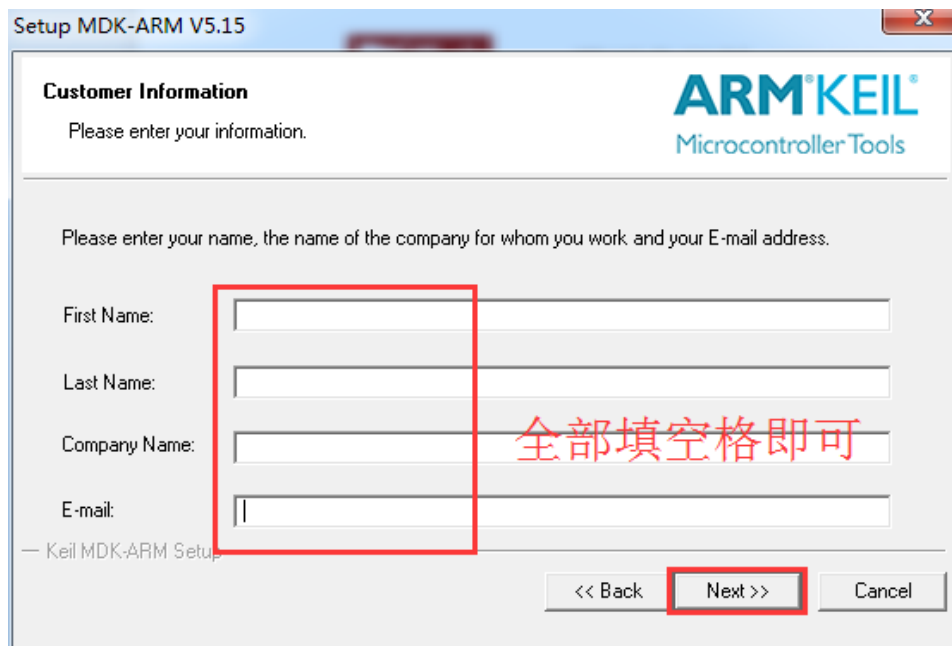


选择安装 路径，路径不能带中文，next

## 零死角玩转 STM32F103—霸道

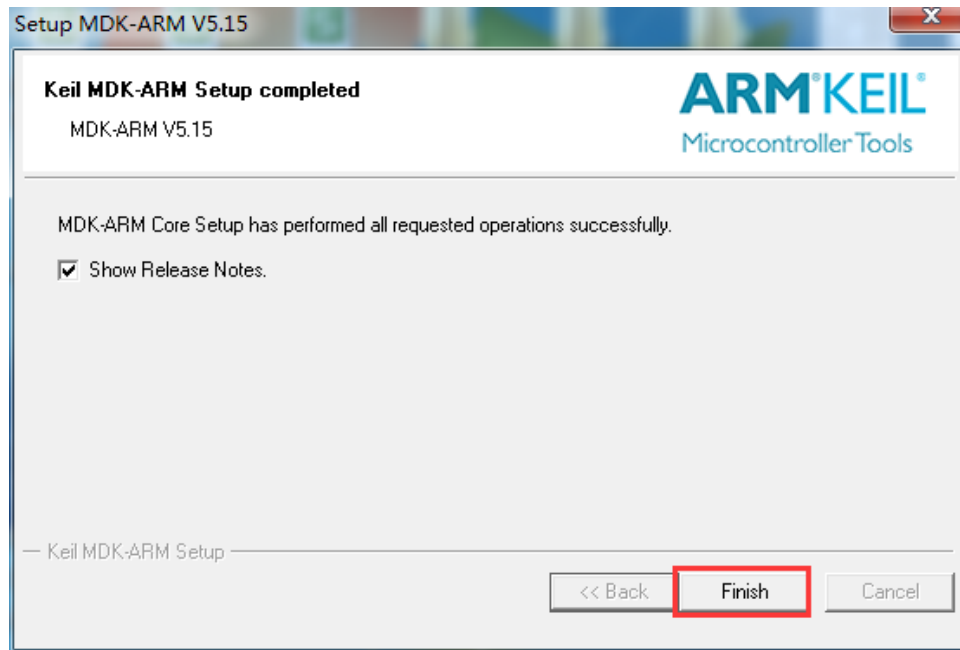


填写用户信息，全部填充格（键盘的 space 键）即可，next



Finish，安装完毕

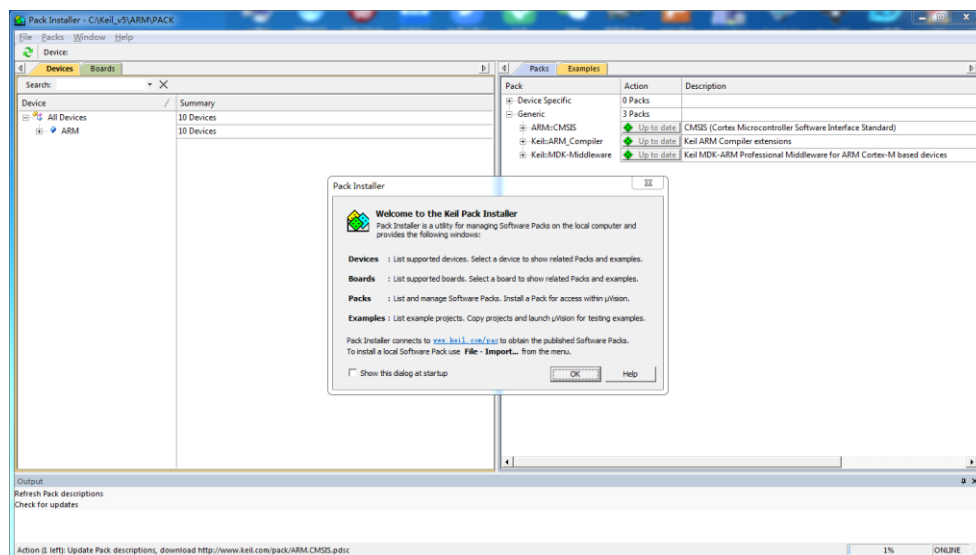
# 零死角玩转 STM32F103—霸道



## 2.4 安装 STM32 芯片包

KEIL5 不像 KEIL4 那样自带了很多厂商的 MCU 型号，KEIL5 需要自己安装。

把下面弹出的界面关掉，我们直接去 keil 的官网下载：<http://www.keil.com/dd2/pack/>，或者直接用我们下载好的包。



在官网中找到 STM32F1、STM32F4、STM32F7 这 3 个系列的包下载到本地电脑，具体下载哪个系列的根据你使用的型号下载即可，这里我只下载我自己需要使用的 F1/4/7 这三个系列的包，F1 代表 M3，F4 代表 M4，F7 代表 M7。

# 零死角玩转 STM32F103—霸道



把下载好的包双击安装即可，安装路径选择跟 KEIL5 一样的安装路径，安装成功之后，在 KEIL5 的 Pack Installer 中就可以看到我们安装的包，以后我们新建工程的时候，就有单片机的型号可选。

