Visual Studio 2010、2015 安装步骤

上机考试用的是 Visual Studio 2010 版 (以下简称 VS 2010), <mark>建议大家尽量安装 2010 版</mark>, 实在不行的, 就装 VS 2015 或其他版本。

用 win 7、win 8 操作系统的,建议安装 VS2010。

用 win 10 操作系统的, 若无法装 VS2010, 则建议装 VS2015, 安装方法见本文档的后半部分。

不管是 VS2010, 还是 VS2015, 其安装包都是.iso 格式的,这是一个光盘镜像文件,可以用虚拟光驱软件加载,也可以直接解压后进行安装,详见下面的两种方法(任选其一)。

方法一:直接解压

在 5 VS2010旗舰版 或 5 vs2015.3.com_chs 上单击右键,选择"解压",从解压后的文件中找到 autorun.exe 或 setup.exe,双击,开始安装。

方法二: 用虚拟光驱加载 5 VS2010旗舰版 或 5 vs2015.3.com_chs

首先,自己到网上去下载一款虚拟光驱软件(如 Daemon Tools, Alcohol 120%等)。

下面以 Daemon Tools 为例,按下面 3 个图的步骤安装 Daemon Tools。在安装过程中,可能会弹出窗口,有"安装"、"不安装"两个按钮,选"安装"即可。







然后,启动 Daemon Tools,会有一系列的提示,直接点"下一步"即可,Daemon Tools 的主界面如下左图,单击左下角的"快速装载",在新打开的窗口中找到 VS2010 或 2015 的安装包,然后点"打开"。稍等几秒,一般会弹出一个"自动播放"的窗口,如下中图,选择"运行 autorun.exe"。如果没有弹出"自动播放"的窗口,就双击桌面上的"计算机"图标,打开后会发现多了一个光驱,如下右图所示,双击它即可。







VS2010 安装说明:

经过上面的方法一(或方法二)后,会弹出下左图的窗口,单击 "安装 Microsoft Visual Studio 2010",然后在弹出的新窗口中,单击"下一步",然后选择"我接受协议",再单击"下一步",出现下右图的窗口。

关于安装路径,建议选择 D 盘;在窗口左边可以选择"完全"或"自定义"。"完全"方式安装的功能多,需要较多的磁盘空间,如果仅用于开发 C++程序,建议选择"自定义"。然后单击"下一步"。





在弹出的新窗口(下左图)中,只选"Visual C++"即可。然后单击"安装",耐心等待安装。







看到上面右图的"成功",表示安装完成。之后建议重启计算机,然后从开始菜单中找到 Microsoft Visual Studio 2010, 启动即可。启动以后,应如何使用,请参考"Visual Studio 2010入门使用手册.pdf"。

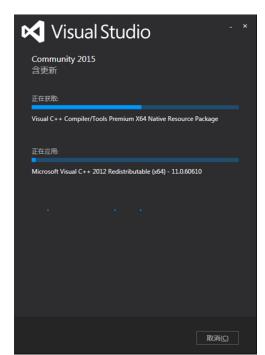
VS2015 安装说明:

经过上面的虚拟光驱加载及安装程序自动运行后,会弹出下面的窗口,<mark>按图中的内容选择</mark>即可,关于安装位置: 建议选择 D 盘。









安装完成后,从开始菜单中找到 Visual Studio 2015 (特别提示: 开始菜单中有两项非常相似,一定要看清楚), 启动,然后在开发设置处选择 "Visual C++",点击 "启动 Visual Studio",如下图。之后的操作步骤,请参考 "Visual Studio 2010 入门使用手册.pdf"。



VS2015 使用一段时间后,会提示"评估期已结束",此时:注册账户,登录,检查更新的许可证即可。