

近日由于工作需要，宇哥用VB

语言临时做了几个小软件，不做不知道，一做吓一跳。做完几个小软件之后我深切感到：VB这个编程工具简直太牛掰了有木有！对于新手实在是友好的有些过分。

打开VB界面，自动就弹出窗体，在上面拉拉拽拽，对照示例敲敲代码，功能就差不多出来了。VB的封装导出也很容易（Java就很复杂还不能存图像）。VB简直就是为编程小白量身定做的神器，就是一个典型的快速开发的平台（相当对得起快速俩字），怪不得VB能入选我国大学的计算机课程。



不得不说，发明并且把VB发扬光大的微软公司真的很牛逼。

微软

这个公司真是挺务实的公司，对新手掌握编程工具的研究比国内的少儿编程还上心，生怕编程门槛太高用户学不会（跟有些国内软件公司爱装逼显摆的思路刚好相反），VB语言就是一门比较典型的、从设计开始就定位给新手用的编程语言。

但VB虽然是专给新手用的，但能力也不差。VB系列编程语言能完成很复杂的应用，尤其是VB还有VB.net和VBA这样的落地子语言，还能借助微软的Windows平台威力，因此VB在主流编程语言中的地位是很稳固的。

综上所述，VB非常值得新手掌握。

我目前正在对照一些编程论坛的源代码，试着开发一些VB小游戏。

我的体会：用VB来开发一些单机小游戏和小应用，比Java、Python快得多也简单的多（相对而言）。

用VB能很快地体会到编程的乐趣，与之相比，我啃了一年多的Java和C语言，目前还处于比较痛苦的阶段，见不到成果看不到希望，只有看不完的代码和啃不完的教材。

本文我详细讲讲VB语言的优缺点，并且说一下为什么VB才应该是办公人员和编程小白应该先掌握的语言。

先说说VB语言的优点。VB语言的优点主要有以下几项：

1.安装包比较小。

学生版Visual Basic安装包不过几十M，专业版也才100多M。

相较而言，VS和Java的IDE动辄大几百上G。下载时间长、安装占地方。对于编程新手来说，VS这么庞大的IDE，绝大多数功能是短时期内用不上的，有些大而无当。与之相比VB语言IDE可谓集“小快灵”于一身。

2.VB上手相当容易。

VB语言就是为了降低编程难度存在的。

VB的IDE界面自带窗体，一些操作的方法比它的子语言VBA还要简便。

我因为教Access的缘故，研究VBA很多，VB一打开很像Access的窗体，但VBA很多功能是绑定Office控件的，使用是有限制的，VB语言则更加灵活。

VB的界面还能支持一些简单的动态效果，VBA要实现类似的效果就比较难（可能ExcelVBA简单一些？我没研究过）

不少人说Python

入门简单，可事实真如此吗？我学

过Python，也用爬虫

爬过各种数据，我真心觉得P

ython是真的不简单，安装PyCharm

就麻烦的要死，光熟悉PyCharm的IDE的全英文操作就得三天。光是熟悉完这些，对这门语言的热乎劲儿就已经消磨大半了。

热乎劲过去后就是痛苦。学Python跟学VB最大的区别在于：PyCharm没有窗体没有可视化的生成界面，一切编程设计都要靠编程者大脑来凭空想象，远没有VB“所见即所得”来的清楚自然。可能Python

有Flask、Django

这些能看见的框架，但是还要另外安装麻烦得很，这些框架也过于专业，并不适合小白。

随便翻翻Python的视频教程，学Python啰嗦得很，光什么流程变量、按值传递按址传递就得个把月，VB虽然也得学这些东西，但是出成果根本不用这么久，有个把月时间VB都完全能做出软件来了。

我当然不是说Python不强，我是说对于新手而言VB形成战斗力的时间真的很短，Python虽强，但强大的代价是学习成本高落地难，编程小白想看到学习成果时间要远高于VB。我敢断定90%业余学习者看不到落地就弃坑了。

3.VB生成可执行文件很快。

别小瞧这个功能，Java做个单机软件想要封装就很费事，而且图片还不能跟着封装。

而VB想封装可执行文件就相当傻瓜，就跟Word导出PDF那么简单。而且VB生成的可执行文件随意在哪台电脑都能打开，只要用Windows就可以。

说完三个VB的优点，再说说VB的缺点。VB缺点也很突出：

1.不时髦。

国内编程届（至少在编程网文届）浮夸成风，到处给编程工具排名，还非要搞出三六九等的鄙视链。可笑至极。

我就没发现哪门编程技术是国内发明的，不知道国内程序员动不动贬这个看不起那个的自信心从何而来。程序员归根结底多数人是靠抄抄抄活着的，35岁就大量下岗，这样的行业从业者哪里来的自信，我笑。

而且国内互联网公司爱造新词、爱显吧自己“高大上”为荣，很务虚。反而微软这种巨无霸的牛公司不怎么爱出风头，很务实。也不知道国内互联网公司哪里来的自信满满。

明明国内程序员和IT公司都是吃老外剩饭的，要饭还非要比个高低：我要饭的饭碗有花你没花。在他们的嘴里，VB简直就是落后、土老帽的代名词，谁学VB谁就是土的掉渣。。

与VB的一片挖苦相对应的另一个极端，就是光芒万丈、似乎无所不能的Python。

Python广告满网都是，培训机构遍地开花，但就算如此，我也没看到哪个编程小白真拿Python做出什么工具出来了。

2.诞生比较早、界面复古

我不知道这是不是缺点，计算机诞生也好几十年了，也没人说计算机落后。

30年前人的审美和30年后的审美，那不可能一致的。VB的界面的确是90年代的感觉，但这不意味着VB真的土，用VB做出来的东西，也可以很有质感。

VB的界面确实很有历史感，但也不妨碍VB好用，编出来的东西也好看。

结论

从事软件开发的人都懂得编程语言只是工具而已的道理。就像练武之人用的兵器一样，刀枪剑戟棍，还有一些特别的兵器比如流星锤、血滴子...

人不可能什么都精通，有的人剑法高强、有的人刀法凌厉...但兵器都是大同小异的，只要有内力和有心法，什么兵器一上手都能用。

看别人用的兵器没有自己心目中的所谓高大上，就随意贬低他人这是很轻浮和很浅薄的行为。

用什么工具真不重要，重要的只有两点，这个工具能不能满足你的需要？这个工具你使得顺手吗？

对非软件开发的办公人员来说，会用VB就已经足够，能够很好的高效的完成工作就行，为什么非要从软件开发底层去解决问题呢？

我是专门研究Access数据库和VBA的宇哥，全网搞办公软件的女同学，可以说没有不认识我的。