

各位老铁们，大家好，今天由我来为大家分享python人工智能学习，以及python人工智能怎么学的相关问题知识，希望对大家有所帮助。如果可以帮助到大家，还望关注收藏下本站，您的支持是我们最大的动力，谢谢大家了哈，下面我们开始吧！

本文目录

1. [大专毕业，在学校学的Java方向，现在想自学，但听说python好学，python到底是什么？](#)
2. [只是掌握一门Python语言，能做人工智能吗？](#)
3. [为什么AI的深度学习，基本上都跟python这门语言有关，其它语言难道搞不定？](#)
4. [Python人工智能学习流程怎么安排](#)

大专毕业，在学校学的Java方向，现在想自学，但听说python好学，python到底是什么？

大学专业学的Java，个人感觉可以先把Java用熟练，然后找一份Java相关的工作解决温饱问题，在工作稳定的前提下，工作之余自学Python，如果能结合实际项目需求切入会更好。

那究竟什么是Python？Python其是一种胶水语言，可以粘很多家伙，例如：Python+网站开发、Python+自动化测试、Python+自动化运维、Python+AI、Python+数据分析.....

一眼看上去Python确实能干很多，但是掌握Python固然重要，往往最重要的还是如何掌握Python+后面的家伙，如果只会Python，那么也就只能写点小工具，小打小闹、满足一下自己一时的求知欲而已。

可以关注头条号“一猿小讲”，或者关注微信公众号“一猿小讲”，曾经有《人生苦短，学用python》、《码农如何入门机器学习》两篇文章，或许能解决你的疑惑。

只是掌握一门Python语言，能做人工智能吗？

掌握了Python，就是一个很好的开始！事实上很多人一谈到深度学习，人工智能，就觉得是一门很高深的学科！其实不然，很多人会提到概率论，统计学，线性代数，各种算法，甚至进入一个误区，认为深度学习就是搞算法！那么真实的情况是怎么样的呢？目前的深度学习框架已经非常的好用，我们用深度来做事情而不是研究基础模型、基础的数学推演！那么其实普通的程序猿已经完全可以胜任这个事情

！使用Python和tensorflow2.0，已经可以用区区十几行代码来写一个模型，训练一个车牌识别的人工智能！

为什么AI的深度学习，基本上都跟python这门语言有关，其它语言难道搞不定？

这个问题我来回答比较合适，因为我是python的坚定支持者，也是靠自学python，现在会用它写一些小项目，比较多的是用来写自动化框架，好了，言归正传，我们来说说为什么都用python来做AI的深度学习呢？

首先，python上手简单，对于学习者来说比较友好，而研究AI智能的都是AI行业的专家，对计算机编程深入了解的不多，需要足够简单的语言来帮他们，而python正好满足了这一点，接受起来也比较容易；

其次，python有非常多的库，比如，Numpy、scipy、pandas、matplotlib等等基本库，对新人比较友好，上手容易，实战起来也比较简洁；

最后，很多科研机构，大厂研究智能AI的都在用python，用的人多了，生态就起来了，自然前景就不会差，用的人会越来越多。

套用大佬的话叫“人生苦短，我用python”，很多功能用python一句代码就搞定了，但是用其他语言没有几十上百行都难以实战！

好了，这就是我对“为什么AI深度学习要使用python”的回答，希望能够帮你排忧解难答疑，我是“豁达竹篮打水一场空”，如果喜欢，可以点关注[来看我]谢谢支持！

Python人工智能学习流程怎么安排

学习Python人工智能需要系统性、全面性和实践性的学习。以下是一个较为完整的Python人工智能学习流程：

学习Python基础：学习Python语言基础，包括Python基本语法、数据类型、控制流、函数、模块和面向对象编程等。

学习数学基础：数学基础是人工智能学习的基础，包括线性代数、概率论、统计学等。

学习机器学习：学习机器学习理论和算法，包括监督学习、无监督学习、半监督学

习等，同时需要学习Python机器学习库，如scikit-learn、TensorFlow、Keras等。

关于python人工智能学习的内容到此结束，希望对大家有所帮助。