# 学习资料汇总

人工智能入门：

机器学习100天（中文）：<https://github.com/MLEveryday/100-Days-Of-ML-Code>

机器学习100天（英文）：<https://github.com/Avik-Jain/100-Days-Of-ML-Code>

吴恩达机器学习视频：https://www.bilibili.com/video/av9912938/?p=1

周志华老师的机器学习：见群文件PDF文档

莫烦python：https://morvanzhou.github.io/

人工智能进阶：

简单的神经网络：<https://github.com/viewsetting/MineNet>

统计学习方法：见群文件PDF文档

MAXnet框架：

http://space.bilibili.com/209599371?share\_medium=android&share\_source=copy\_link&bbid=dhMlRn9GIBInE3JGdUQmFVUUQw4jYlIinfoc&ts=1557924934450

神经网络与深度学习：见群文件nndl-book-ipad.pdf

python的Scikit-Learn和TensorFlow:见群文件Hands on Machine Learning with Scikit-Learn and TensorFlow

数学基础：

可视化线性代数基础教学：<https://www.bilibili.com/video/av6731067>

MIT线性代数：<https://www.bilibili.com/video/av36568126?from=search&seid=549239517180338168>

其他：

个人博客项目：https://github.com/viewsetting/viewsetting.github.io

博客效果：<https://viewsetting.github.io/>

Google云计算平台：https://colab.research.google.com/notebooks/welcome.ipynb

Git基础教程：见群文件