**机器学习与数据分析 第一次分享学习班**

**时间：2018.12.06 18:30**

分享内容：

* 理解**决策树、Logistic回归、朴素贝叶斯分类**方法基本原理
* 机器学习模型的一般构建过程
* 机器学习模型中的调参与参数优化方法：网格寻优
* 机器学习模型评估方法：交叉验证

**准确率、精确度、召回率、F-1值、ROC曲线、AUC值等**

* 学习特征提取方法：SVM-REF方法

**软件：Pycharm、anaconda、Jupiter Notebook**

**扩 展 包：sklearn、matplot、numpy、pandas、csv**

**程序环境：python3.6**

**数据：healthy\_data**