**机器学习实验报告四**

**实验内容：使用贝叶斯分类器对fashion-mnist 数据进行分类.**

**具体要求如下：**

1. **描述朴素贝叶斯分类器的工作原理。**
2. **使用fashion-mnist\_train.csv 对scikit-learn 里的Guassian Naïve Bayes 模型就行训练，并使用 fashion-mnist\_test.csv 对训练好的模型就行测试。**
3. **请提供相应的代码以及必要的过程说明和结果分析.**

**请将实验报告电子版提交到邮箱: fengxiaoyi112021@163.com**