**实验3： 使用朴素贝叶斯过滤垃圾邮件**

**使用email文件夹下spam文件夹(垃圾邮件)和ham文件夹（正常邮件）的共50个邮件，采用交叉验证的方式，随机选取10个文件作为测试数据，其他作为训练数据，采用朴素贝叶斯进行垃圾邮件的分类。计算多次迭代后的平均错误率。**