老师，您好！

我是郑林

很感谢您阅读我的代码和结果，请您批评指正。

下面我对文件内容做一个简要的说明，方便您阅读结果和测试代码。

1. 结果分为三个文件夹： data，script，analysis；
2. data文件夹中包含所有的数据文件：其中Quantitative\_results\_for\_each\_sample文件夹包含原始文件夹“各样品定量结果”中的四个文件；
3. script文件夹包含所有的代码文件，编号与题目相对应。测试代码时候需要将R语言工作目录设置到script所在的目录；
4. analysis文件夹包含所有的结果文件，其中3.1\_boxplot.jpg为第三题的箱线图，3.2\_density.jpg为第三题的密度图，4\_kegg\_top20.jpg为第四图KEGG富集的点图；

再次感谢您的阅读，希望能得到您的指导。