数据来自于《多元统计分析和R语言建模》Chapter 3

数据集data.csv中变量的解释:

食品：人均食品支出；

衣着：人均衣着商品支出；

设备：人均家庭设备用品及服务支出；

医疗：人均医疗保健支出；

交通：人均交通和通信支出；

教育：人均娱乐教育文化服务支出；

居住：人均居住支出；

杂项：人均杂项商品和服务支出。

练习题：

1. 计算各项支出的简单相关系数矩阵。

2. 计算教育与其他项支出的复相关系数，即复判定系数。

3. 计算除去设备、医疗、杂项之外，其他项支出的偏相关系数。