

南京航空航天大学

2016 年硕士研究生招生考试初试试题 (A 卷)

科目代码: 850

满分: 150 分

科目名称: 社会研究方法

注意: ①认真阅读答题纸上的注意事项; ②所有答案必须写在答题纸上, 写在本试题纸或草稿纸上均无效; ③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回!

一、名词解释 (每题 5 分, 共 30 分)

1. 定性资料
2. 研究问题
3. 个案研究
4. 类型抽样
5. 横向研究
6. 区群谬误

二、简答题 (每题 10 分, 共 60 分)

1. 简述实证范式与解释范式的区别。
2. 简述经验研究的理论功能。
3. 简述文献研究的优缺点。
4. 简述理论检验的步骤。
5. 简述社会研究的基本方式。
6. 无结构访谈过程中的要点。

三、计算题 (20 分)

1. 随机抽取某年级学生某科目考试的成绩如下表, 求成绩在 70 分以上学生所占比重及其标准差、标准差系数。(10 分)

成绩 (分)	60 分以下	60—70	70—80	80—90	90 分以上
学生数 (人)	15	25	30	20	10

2. 随机抽取 300 个城市社区居民家庭有关收入与消费支出状况, 已知家庭月收入为自变量, 月消费支出为因变量, 经相关的数据处理得到如下资料:

$$\sum x = 4560 \quad \sum x^2 = 1412800 \quad \sum xy = 784360 \quad \sum y = 3880$$

- (1) 建立回归方程。
- (2) 预测当家庭月收入为 8000 元时的消费支出。

四、操作题 (40 分)

根据社会研究的理论构建要求, 围绕我国农民工社会排斥的相关现象提出相应的理论命题及假设。