

# 南京航空航天大学

## 2017 年硕士研究生入学考试初试试题 ( 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、操作化
- 2、宏观理论
- 3、研究问题的明确化
- 4、实地研究
- 5、同期群研究
- 6、无结构观察

### 二、简单题 (每题 10 分, 共 60 分)

- 1、简述理论检验的步骤。
- 2、分析单位的主要类型有哪些?
- 3、在史蒂文斯创立的测量层次分层法中, 测量的层次有哪些? 结合实例说明。
- 4、简述当面访问法的优缺点。
- 5、什么是二次分析? 二次分析的步骤有那些?
- 6、问卷中安排问题顺序的规则有哪些?

### 三、操作化与设计题 (本题 20 分)

假设有某政府部门委托你来做一个有关城市贫困人群的调查, 需要你提供一份研究方案, 你该如何完成这一任务? (请结合研究设计中研究方案应当具备的基本内容, 完成一份简单的研究方案。)

### 四、计算题 (本题 20 分)

设已知某工厂装配线上的工人月收入均值为 6000 元, 据悉工会积极分子收入高于平均收入, 从这些工会积极分子中抽取出一个容量为 81 的随机样本, 得知他们月收入均值为 6200 元, 标准差为 900 元, 问能不能说工会积极分子的收入显著不同于工人的平均收入 (用显著性水平  $\alpha = 0.05$ )。

### 五、论述题 (本题 20 分)

社会研究中的信度与效度是什么? 各自的分类是怎样的? 信度与效度的关系又是如何的? 结合你所参与过或者了解的社会研究项目, 谈谈研究中信度与效度应该如何控制。