

南京理工大学

2017 年硕士学位研究生入学考试试题

科目代码：854 科目名称：社会调查方法 满分：150 分

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、解释以下名词（每题 5 分，共 40 分）：

- | | | | |
|----------|--------|--------|--------|
| 1、中心极限定理 | 2、随机指派 | 3、整群抽样 | 4、再测信度 |
| 5、探索性研究 | 6、简化论 | 7、定类测量 | 8、个案研究 |

二、问答题（每题 15 分，共 45 分）：

- 1、什么是内容分析？内容分析步骤包括哪些？请你结合一研究题目进行举例说明。
- 2、某教师要进行课程教学方法改革，如果他要采用实验研究方法进行课程教学方法改革的效果评估，该如何进行？（注：详细论述经典研究设计的要素、过程及注意事项。）
- 3、什么是实地研究？试述实地研究的主要阶段，并举例进行详细论述。

三、计算题（每题 15 分，共 30 分）：

- 1、上年度南京市某小学六年级学生的语文平均成绩为 95 分，今年随机抽取 100 名该校六年级学生，发现其语文的平均成绩为 97 分，标准差为 20 分，能否认为今年六年级学生的成绩有了提高？（当 $\alpha=95\%$ ， $Z(1-\alpha)=1.65$ ）
- 2、对某市随机抽取的 900 名市民进行调查，发现具有大专以上学历者的比例为 10%，现在求在 95% 的置信水平下，该市大专以上学历市民的置信区间。（当 $\alpha=95\%$ ， $Z(1-\alpha)=1.96$ ；最后所得区间百分比取整数）

四、设计题（共 35 分）。

中国街头，开始出现了一个新的城市景观：年度马拉松赛事、山地马拉松、商业越野跑、彩粉跑等，其都异乎寻常的火爆。特别在北上广这些特大中心城市，

不仅从早到晚奥体公园、体育场之类总是人满为患，连雾霾天也不例外……著名地产商、经理人和白领阶级、公知和媒体人似乎都一夜之间爱上了长跑，不少人到处参加各地、各国的马拉松比赛。在一个地沟油泛滥、社交依赖饭局、热量严重过剩的国度里，遍布身材走形、缺乏教养、谈吐和气质猥琐的形象，当越来越多的人，特别是新兴中产阶级的先锋们，似乎意识到了需要过一种反思的生活，首先便从身体的改造开始，一场身体为中心的社会运动便兴起了。对此，学术界称之为“运动成为中产阶级的新宗教”。

某理工大学一名社会学系的毕业生打算对此现象进行研究，并将运动参与作为自己的毕业论文选题。

- 1、请你帮他确定一个具体的、可操作的有理论分析视角的研究题目（5 分）。
- 2、如果该毕业生计划采用问卷调查方法进行调查研究，请帮忙拟定一份详细的调查方案（包括调查目的、调查对象、抽样和调查方法、调查问卷、调查地点、调查时间和组织计划等内容，详细调查问卷作为附录必须一并列出）（30 分）。