

中山大学

二 00 八年攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码: 817

科目名称: 科学哲学

考试时间: 1 月 20 日 下午

考生须知

全部答案一律写在答题纸上,
答在试题纸上的不得分! 请用蓝、
黑色墨水笔或圆珠笔作答。答题
要写清题号, 不必抄题。

一、简释题 (每题 10 分, 共 90 分)

1. 可证实性 (逻辑实证主义)
2. 可证伪性 (K. Popper)
3. 范式 (T. Kuhn)
4. 研究纲领 (I. Lakatos)
5. 归纳推理与演绎推理
6. 分析命题与综合命题
7. 科学定律
8. 因果关系
9. 覆盖率解释模型 (C. G. Hempel)

二、论述题 (每题 30 分, 共 60 分)

1. 你认为如下两种主张何者更加合理? 为什么?
 - (1) 科学始于观察
 - (2) 科学始于问题
2. 试论科学实在论的基本观点和论证思路。