

试卷编号: A 卷

河南师范大学
二〇一〇年硕士研究生入学考试业务课试卷

科目代码: 833 名称: 自然辩证法原理 适用专业或方向: 科学技术哲学
(必须在答题纸上答题, 在试卷上答题无效, 答题纸可向监考老师索要)

一、名词解释 (每小题 5 分, 共 30 分)

- 1、自然辩证法
- 2、科学精神
- 3、科学观察
- 4、科学理论
- 5、技术体系
- 6、技术创新

二、简答题 (每小题 15 分, 共 90 分)

- 1、简述辩证唯物主义自然观的内容及其特点。
- 2、科学发展观的基本内容是什么?
- 3、简述科学与非科学、伪科学的分界标准。
- 4、科学假说在科学研究中起什么作用?
- 5、什么是“范式”和历史主义科学发展模式?
- 6、简述科学共同体和技术共同体的特征及其不同的社会规范。

三、论述题 (每题 30 分)

如何全面理解科学技术的社会价值。