

## 福 州 大 学

### 2010 年硕士研究生入学考试自命题科目考试大纲

一、考试科目名称：自然辩证法

二、招生学院和专业： 福州大学人文社会科学学院

基本内容(300 字以内)：

自然辩证法的研究对象、学科定位；自然辩证法在中国现代化建设中的重要意义；自然观的历史发展及其基本内容、主要特征；系统；自然界物质系统及其层次结构的基本特征、基本类型；人在认识和改造自然中的能动性和受动性；可持续发展；科学的价值及判断；科学事实；科学方法；科学思维；科学假说的形成途径与科学理论的评价检验；科学理论的发展模式；技术价值；技术创新；高技术与产业结构调整；科学与技术的区别与联系；科学加速社会运行的不平衡性；科学技术社会运行的社会保障；科学共同体；科学的社会规范；科学技术的社会功能及价值；科学技术系统自身与社会其他子系统的相互关系；科技与世界发展；科技与中国的发展；

考试题型（总分 150 分）

1. 名词解释 2. 辨析 3. 简答 4. 论述

参考书目(须与专业目录一致)(包括作者、书目、出版社、出版时间、版次)：

《自然辩证法概论》教育部社政司组编，高等教育出版社，2004 年版

**说明：**1、考试基本内容：一般包括基础理论、实际知识、综合分析和论证等几个方面的内容。有些课程还应有基本运算和实验方法等方面的内容。

2、难易程度：根据大学本科的教学大纲和本学科、专业的基本要求，一般应使大学本科毕业生中优秀学生在规定的三个小时内答完全部考题，略有一些时间进行检查和思考。