

# 南京航空航天大学

## 2016 年硕士研究生招生考试初试试题 ( A 卷 )

科目代码: 613

满分: 150 分

科目名称: 自然辩证法基础

注意: 认真阅读答题纸上的注意事项; 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; 本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回!

### 一、问答题 ( 每小题 10 分, 共 80 分 )

- 1、简述辩证唯物主义自然观的基本特点?
- 2、自然界物质系统的基本特点有哪些?
- 3、马克思主义生态思想的基本特征有哪些?
- 4、科学的本质属性有哪些?
- 5、科学的问题主要来源于哪儿?
- 6、技术体系一般具有哪些特质?
- 7、技术创新的动力模式主要有那几种?
- 8、马克思、恩格斯在《资本论》及其他著作中, 从劳动是社会发展动力的观点出发, 提出了哪些极为重要的思想?

### 二、论述题 ( 1、2 小题每题 25 分, 第 3 小题 20 分, 共 70 分 )

- 1、试论述科学理论评价与检验的复杂性
- 2、试论述科学事实、科学定律、科学假说和科学理论之间的辩证关系
- 3、结合我国技术创新的实际, 谈谈我国企业应该怎样转型升级。