

# 中国科学技术大学

## 2014 年硕士研究生入学考试复习大纲

科目名称	管理学与运筹学	编号	818	
<b>一、考试范围及要点</b>				
<b>一. 管理学范围及要点:</b> 1. 管理的角色与技能 2. 管理思想的发展 3. 管理的基本原理 4. 道德管理的特征及影响因素 5. 管理的基本方法 6. 决策与计划 (第二篇) 7. 组织 (第三篇) 8. 领导、激励、沟通 (第四篇) 9. 控制与控制过程 10. 企业组织创新				
<b>二. 运筹学范围及要点:</b> 1、考试范围包括: 规划论部分 (第 1、2、3、5、8、9 章); 图论部分 (第 10 章); 排队论部分 (第 12 章); 存储论部分 (第 13 章); 对策论部分 (第 14 章); 决策论部分 (第 15 章)。其中, 规划论部分是考核重点。 2、全书带星号的章节均不在考试范围之内。 3、重点考查考生对运筹学基本概念的真正理解、主要运筹方法的熟练掌握, 以及针对实际问题的运筹建模能力。				
<b>二、考试形式与试卷结构</b>				
<b>考试形式: 闭卷笔试</b> <b>试卷结构:</b> <b>一. 管理学: (75 分)</b> 1. 不定项选择题; 2. 简答题; 3. 论述题。 <b>二. 运筹学: (75 分)</b> 1. 简答题; 2. 证明题; 3. 解答题。				
<b>参考书目名称</b>	<b>作者</b>	<b>出版社</b>	<b>版次</b>	<b>年份</b>
管理学—原理与方法	周三多	复旦大学出版社	第五版	2009
运筹学	《运筹学》教材编写组	清华大学出版社	第三版	2005