

2012 年硕士研究生入学考试初试考试大纲

科目代码：818

科目名称：管理综合一

适用专业：管理科学与工程专业

参考书目：《统计学》（第三版）袁卫 高等教育出版社 2009；

《企业管理学》（第二版）杨善林 高等教育出版社 2009

《管理信息系统》薛华成 清华大学出版社 2004

考试时间：3 小时

考试方式：笔试

总 分：150 分，各占 50 分

考试范围：

1. 统计学部分：

- 一、数据与统计学
- 二、统计数据的描述
- 三、概率、概率分布与抽样分布
- 四、参数估计
- 五、假设检验
- 六、相关与回归分析
- 七、时间序列分析与预测
- 八、统计指数
- 九、国民经济统计基础知识

2. 企业管理学部分：

- 一、管理的职能
- 二、管理的基本原理
- 三、计划及其流程
- 四、组织结构与设计

五、领导理论与领导方式

六、控制过程及类型

七、管理理论新进展

3. 信息管理系统部分:

一、基本概念部分, 包括: 管理概论、信息概论、系统概论、管理信息系统概念以及组织中信息系统的分类

二、计算机系统资源部分, 包括: 硬软件部分、数据库管理技术、通信系统以及网络系统基础

三、管理信息系统开发部分, 包括: 管理信息系统建设概论、管理信息系统建设规划、信息系统设计过程-系统分析、信息系统设计过程-系统设计、信息系统设计过程-系统实施

样题:

一、请参阅教材课后练习题

袁卫统计学笔记和习题(含考研真题)详解(第3版) 中国石化出版社; 黄梯云主编, 《管理信息系统》, 高等教育出版社出版社; 薛华成主编, 《管理信息系统》, 清华大学出版社; Gerald V.Post David L.Anderson,《Management Information Systems》, 清华大学出版社, 2005; 《企业管理学》(第二版)杨善林 高等教育出版社 2009

二、题型

1.单项选择题

2.判断题

3.填空题

4.论述题

5.计算题