

北京工商大学
2004 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

考试科目: 统计学 共 2 页

(答案必须写在答题纸上, 写在试卷上无效)

一、名词解释 (每题 8 分, 共 40 分)

- 1、 α 错误与 β 错误
- 2、回归变差与剩余变差
- 3、社会劳动生产率与综合要素生产率
- 4、国民经济指标体系与国民经济分类体系
- 5、国民经济总产出与国民经济最终产出

二、论述题 (每题 20 分, 共 80 分)

- 1、试述假设检验与参数估计的基本原理及其区别与联系。
- 2、试述指数分析法的性质、特点及其编制原理与方法。
- 3、试述我国现行国民经济核算的基本原理和主要内容。
- 4、根据你自己的理解, 谈谈你对统计学学科性质的认识。

三、计算分析题 (每题 15 分, 共 30 分)

- 1、某企业 2003 年有关经济效益的统计资料如下表所示:

