

[首页](#)[概况](#)[研究机构](#)[学者介绍](#)[成果文库](#)[文献数据](#)[培训教育](#)[对外交流](#)

Search the Web

Find It

您的位置： [首页](#) → [数技经济研究杂志](#) → [现实经济问题研究](#)

标准化系数与偏相关系数的比较与应用

【摘要】在多元回归分析中，经常用标准化系数和偏相关系数来描述自变量的相对重要性，本文研究了这两个系数之间的数量关系及其统计意义，得出两者具有相同的正负号，证明出在二元回归中两者相对大小始终一致，而在自变量个数超过两个的回归模型中两者相对大小不一定完全一致，最后通过实例，说明在两者出现不一致情况下，判断自变量相对重要性的解决方法和应注意的问题。

关键词 多元回归分析 简单相关系数 标准化系数 偏相关系数

地址：北京市建国门内大街5号 邮政编码：100732 电话及传真：010-65125895、010-65137561

版权所有 (c) 中国社会科学院数量经济与技术经济研究所

联系我们 E-mail to: iqte@cass.org.cn