简单线性回归模型

公众号: PyStaData

2021年2月20日

- ① PRF 与 SRF PRF 与 SRF
- 2 OLS 推导 OLS 推导
- 3 拟合优度 拟合优度
- 4 度量单位和函数形式 量的影响

非线性因素 "线性"回归的含义

- 6 OLS 估计量的期望值和方差 OLS 的无偏性 OLS 估计量的方差 误差方差的估计
- 改变度量单位对 OLS 统计 6 过原点回归及对常数回归 过原点回归及对常数回归

PRF 与 SRF

OLS 推导

拟合优度

改变度量单位对 OLS 统计量的影响

非线性因素

"线性"回归的含义

OLS 的无偏性

OLS 估计量的方差

误差方差的估计

过原点回归及对常数回归

结束语

姓名: 李刚

单位: 中南财经政法大学工商管理学院

地址: 湖北省武汉市洪山区南湖大道 182 号

邮箱: gang.li@stu.zuel.edu.cn