密级: □绝密 □机密 □秘密

学校代码: 11287

学 号: MG1808009



## 南京审计大学

## 硕士研究生学位论文

## $L_1$ 范数因子分析及其在宏观经济中的应用

统计与数学学院
应用经济学
经济学硕士学位
 蒯强
孔新兵 教授