



统计学系教师_周丽晖

发布时间：2015-04-08 查看次数：1727



周丽晖，女，汉族，副教授，硕士研究生，毕业于西南财经大学统计系，现任教于华北理工大学理学院统计系。当前主要研究方向为多元统计分析。

近五年，讲授统计专业课程：《多元统计分析》、《统计软件包》、《统计预测与决策》。主持和参与科研与教改项目13项。发表EI索引论文16篇。参编教材2部。指导学生参与竞赛、创新活动并获得多项国际、国内奖项。

科研项目

- 1、河北省钢铁产业生态效率综合评价分析，省级，主持
- 2、经济转型中居民收入提升策略研究，省级，主持
- 3、基于多元统计方法的唐山钢铁行业能源环境负荷优化模型及应用，市级，主持
- 4、唐山市能源回弹效应与经济、环境的关系研究，市级，主持
- 5、统计指数理论的创新研究，国家社会科学基金，参与
- 6、统计指数若干理论问题研究，国家统计局，参与

主要论著

1. Spillover effect of environmental pollution in Hebei Province based on dynamic spatial panel data model, Energy Education Science and Technology Part A: Energy Science and Research, 2014. 32(2)
2. Research about Measurement Error of Bullet Head Traces Based on Improved Search Retreat Method, Information Technology Journal, 2013.12(16)

3. Research of Leaf Quality Based on Snowflake Theory, Journal of Computers (Finland), 2013.6

4. Analysis of Energy Demand of China Iron and Steel Market based on Impulse Response Function, International Journal of Advancements in Computing Technology, 2012.9

5. 《应用数理统计》，科学出版社，2010.2

6. 《概率论与数理统计》，科学出版社，2009年

指导竞赛

1、指导学生参加大学生挑战杯竞赛，2009年获省特等奖、2010年获省一等奖。

2、2007年至今指导学生参加数学建模竞赛，获得国际、国家及省级奖项。

3、指导研究生2009年参加全国研究生数学建模竞赛，获得国家一等奖。

Copyright © 版权所有：华北理工大学理学院

办公地点 河北省唐山市曹妃甸区唐山湾生态城渤海大道21号华北理工大学A区3号楼