**自然科学奖**

* 项目名称：认知信息融合的综合评价关键技术及应用
* 提名者：南昌市科技局
* 代表性论文专著目录

[1]Luo Shihua, Liu Jun\*. An innovative index system and HFFS-MULTIMOORA method based group decision-making framework for regional green development level evaluation[J]. Expert Systems with Applications, 2022, 189: 116090.

[2]罗世华, 刘俊\*. 改进排序的梯形直觉模糊Choquet Bonferroni算子的多属性群决策方法[J].中国管理科学, 2020, 28(1): 134-143.

[3]Luo Shihua, Dai Zian, Chen Tianxin, Chen Hongyi, Jian Ling\*. A weighted SVM ensemble predictor based on AdaBoost for blast furnace ironmaking process[J]. Applied Intelligence, 2020, 50: 1997-2008.

[4]刘俊, 罗世华\*. 面向区域绿色修复水平评价的概率犹豫Fermatean模糊拓展MULTIMOORA方法[J]. 控制与决策, 2022, 37(10): 2685-2695.

[5]罗世华\*, 方童, 刘俊. 概率区间值直觉犹豫模糊Maclaurin对称平均算子及决策方法[J]. 控制与决策, 2021, 36(05): 1249-1258.

* 完成人（完成单位）情况

罗世华，江西财经大学研究生院院长，统计学教授，博士生导师，享受国务院政府特殊津贴专家，国家社科基金重大项目首席专家。主要从事工业大数据建模与优化、应用统计学的研究。近年来，主持国家社科基金重大项目、国家自然科学基金面上项目等国家级课题5项，江西省重大专项等各类省部级课题20余项。以第一作者或通讯作者在*European Journal of Operational Research*、《数学学报》《中国管理科学》等权威期刊发表论文70余篇，其中SCI或SSCI收录39篇，出版专著1部，主持国家级一流本科课程1门。科研成果获江西省社会科学优秀成果奖一等奖和二等奖各1次，被钢铁企业技术改造采用5次。先后获批（聘）江西省“井冈学者”特聘教授、江西省“双千计划-高端人才”人选、江西省“百千万人才工程”人选、江西省杰出青年科学基金获得者。

刘俊，1994年2月生，江西财经大学财经数据科学重点实验室专任教师，硕士生导师。入选2024年江西省职业早期青年科技人才培养项目，长期从事社会经济统计基本理论（统计指标理论）、综合评价理论与方法、组合预测理论与方法。以一作或通讯作者在*Expert Systems with Applications*、《中国管理科学》《控制与决策》等国内外权威期刊发表论文多篇，出版专著1部。主持国家社会科学基金青年项目1项，江西省社会科学基金项目、江西省教育厅科学技术研究项目等省部级项目5项，参与国家社会科学基金重大项目、国家自然科学基金面上项目等国家级项目3项。科研成果获江西省社会科学优秀成果奖一等奖1次和二等奖2次。