


请输入关键字 

厚德
博学
先做人
再做先生
先做人民
的好学生
王智刚



第一師範

数学与计算科学学院

Mathematics and Computational Science

湖南第一师范学院
Hunan First Normal University

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [学科建设](#) [教学工作](#) [党建工作](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [创新创业](#)

师资队伍

[首页](#)>> [师资队伍](#)>> 正文

王智刚个人简介

发布时间: 2020-09-08 作者: 浏览次数: 9572次

师资概况

师资力量

基本介绍

姓名:王智刚

职称:教授

所在部门 (教研室):应用数学教研室

电子邮件:wangmath@163.com

主要教育、学术研究经历

1998.09-2002.06, 湖南科技大学, 本科

2002.09-2005.06, 长沙理工大学, 硕士

2007.09-2010.12, 湖南大学, 博士



研究方向

主要从事复分析与特殊函数研究

承担科研项目

- 1.数值计算在调和映射中的应用研究, 湖南省教育厅重点项目, No. 19A097
- 2.拟共形调和映射的若干性质研究, 湖南省自然科学基金, No. 2016JJ2036
- 3.从属理论在平面调和映射中的应用研究, 国家自然科学基金, No.11301008
- 4.平面调和映射中若干问题研究, 国家自然科学基金, No. 11226088

社会任职

美国《数学评论》评论员

代表性论著

- 1.王智刚,黄心中,刘志宏,R. Kargar, 与星象函数有关的拟共形近于凸调和映射,数学学报,2020,待发表.
- 2.Zhi-Gang Wang, Zhi-Hong Liu, A.Rasila, Yong Sun, On a problem of Bharanedhar and Ponnusamy involving planar harmonic mappings, Rocky Mountain J. Math., 48(2018), 1345-1358.
- 3.Zhi-Gang Wang, S. Bulut, A note on the coefficient estimates of bi-close-to-convex functions, C. R. Math. Acad. Sci. Paris, 355(2017), 876-880.
- 4.Zhi-Gang Wang, Lei Shi, Yue-Ping Jiang, On harmonic K -quasiconformal mappings associated with asymmetric vertical strips, Acta Math. Sin. (Engl. Ser.), 31(2015), 1970-1976.
- 5.王智刚, 石磊, 蒋月评, 沿着某个方向凸的调和单叶映射的构造, 中国科学 数学, 44(2014), 139-150.

承担课程

数学分析、空间解析几何、复变函数、积分变换、高等代数

版权所有 湖南第一师范学院数学与计算科学学院 联系我们

地址：湖南省长沙市岳麓区枫林三路1015号 邮编：410205 电子邮箱：sjy@hnfnu.edu.cn