

袁俊

发布人: 施燕 发布时间: 2016-05-10 浏览次数:1353

袁俊, 1979. 11. 19, 副教授; 2002年, 江苏师范大学数学系, 获理学学士学位; 2007年, 上海大学理学院数学系, 获理学博士学位

主讲课程:

解析几何; 微分几何; 高等数学; 线性代数; 初等数论

研究领域:

凸几何分析, 几何不等式

2007年9月—2009年7月, 南京师范大学数学流动站, 博士后;

2013年12月—2014年12月, 美国佛罗里达大学教师教育学院, 访问学者

主要成果:

论文

1. Wei Wang, Rigao He and Jun Yuan(通讯作者), On mixed complex intersection bodies, Math. Inequal. Appl. 18(2), 2015, 419-428. (SCI)
2. Yibin Feng Weidong Wang(通讯作者), Jun Yuan, Difference of quermass and dual quermassintegrals of Blaschke-Minkowski and radial blaschke-minkowski Homomorphisms, Bull. Belg. Math. Soc. Simion Stevin, 21(2014), 577-592. (SCI)
3. Lingzhi Zhao, Jun Yuan(通讯作者), Dual Quermassintegral Differences for Intersection Body, Advances in pure mathematics, 4, 2014, 529-534.
4. Lingzhi Zhao, Jun Yuan(通讯作者), Yunfeng Cai, Generalizations of a Matrix Inequality, Appl. Math. 5, 2014, 337-341.
5. Yuan Jun, Zhao Lingzhi, The Brunn-Minkowski inequalities for centroid body, Advances in Pure Mathematics, 3(2013), 105-108.
6. Liu Rong and Yuan Jun*, A geometric generalization of Busemann-Petty problem, Austral J. Math. Anal. Appl. 10(1), (2013), 1-8.
7. 蔡云峰, 王尚九, 袁俊*, 一类带跳价格过程模型的分析, 扬州大学学报, 16(4), (2013), 18-21.
8. 蔡云峰, 袁俊*, 赵灵芝, 渐近线性算子方程指标的应用, 湘潭大学学报, 2012, (3):15-19.
9. Pan Dongyun, Wang Kai, Yuan Jun, On dual Brunn-Minkowski inequality, J. of Math. 31(2011), 816-822.
10. Yuan Jun, Leng Gangsong and W. S. Cheung, Convex bodies with minimal p-mean width, Houston. J. math. 36(2), (2010), 499-511. (SCI)
11. Wang Wei, Yuan Jun and He Binwu, Inequalities for L_p dual affine surface area, Math. Inequal. Appl. 13(2), 2010, 319-327. (SCI)
11. 袁俊, 赵灵芝, 星体的混合算术平均-调和平均不等式, 南京师范大学学报, 33(2010), no2, 18-20.。

项目研究:

- 1) 主持国家青年科学基金项目: 积分变换在Busemann-Petty型问题中的应用研究(批准号: 11101216) 2012. 1-2014. 12, 已结题.
- 2) 主持江苏省博士后基金: 凸格点集的Brunn-Minkowski 理论研究(编号: 0801043C) 2008. 03-2009. 06 已结题.

- 3) 主持南京晓庄学院人才引进科研基金项目: 几何分析中凸体极值问题(2009XZRC05), 2009-2012. 已结题.
- 4) 主持南京晓庄学院一般科研基金项目: 凸几何分析中的Busemann-Petty型问题研究(2010KYB13), 2010-2012. 已结题.
- 5) 参与国家自然科学基金项目: Minkowski 问题及相关问题研究(批准号: 11161024) 2012.01-2014.12, 进展顺利.
- 6) 参与国家自然科学基金项目: L_p 交体与Blaschke-Minkowski同态极值问题的研究(批准号: 10971205), 2010.01-2012.12. 已结题.
- 7) 参与国家自然科学基金项目: L_p 空间中的凸体极值问题(批准号: 10671117), 2007.01-2009.12 已结题;

个人荣誉:

- 1、2012年入选江苏省“青蓝工程”培养对象(优秀青年骨干教师), (2012.12-2015.12).
- 2、2013年入选江苏省第四期“333高层次人才培养工程”第三层次培养对象(2013.10-2015.12)。

Copyright © 2016 南京晓庄学院信息工程学院 All rights reserved