



首页 研院简介 招生工作 培养工作 学位工作 学生工作 就业工作 导师队伍 河北地质大学官



[首页](#) / [导师队伍](#) / [导师风采](#) / [数学](#) / [应用数学\(070104\)](#) / 正文

曹南斌

发布时间：2018-10-24 作者：



个人简介

曹南斌，男，1976年1月出生，理学博士，副教授，硕士研究生导师，2006年毕业于中国科学院数学与系统科学研究院，理学院副院长，担任河北省高校数学教指委委员、河北省高校大学数学课程教指委副主任委员，河北省现场统计学会常务理事，河学会理事。曾获得河北省师德先进个人荣誉称号。

一、主要研究方向

调和分析和动力系统

二、主要科研成果

1. 网络环境下以学生能力培养为中心的大学数学教学模式的探索与实践，河北省教学成果一等奖，排名第二
2. 大学数学教学改革与应用统计专业建设，河北省统计教育教学成果一等奖，排名第二
3. 《概率论与数理统计》课程立体化资源建设的研究与实践，主持人
4. 微课背景下基于“翻转课堂”的大学数学教学模式的研究与实践，主持人
5. 河北省自然科学基金《算子方程解的理论研究》，第二主研人

6.河北省自然科学基金青年基金《几类约束矩阵方程和算子方程的理论与算法研究》,第二主研

三、 代表性论文及著作

1. 《线性代数基础教程》 , 主编 , 2017

2. 《高等数学学习指导》 , 主编 , 2014

3. 《高等数学》 , 主编 , 2013

4.一种物理平面简谐波教学装置(专利号:ZL 2015 2 0320982.2)

5. Intrinsic differential geometry with geometric calculus , 《Computer Algebra and Geometric Algebra with Application》 , P135-146 , 2005.6

6. 实Clifford分析中含两个奇点的拟Bochner-Martinelli型高阶奇异积分 , 《数学的认识与实践》,2006 Vol.36 No.4 P.20

7.基于共形几何代数的几何分解及程序实现 , 《应用数学学报》 , 2007.12

8. Some properties of a T operator with B-M kernel in the complex Clifford analysis,Journal of Inequalities and Applications, (2018) 2018:226

四、 目前承担的主要科研项目

《完善校企合作机制，创新信息与计算科学专业人才培养模式》 , 河北省教学改革项目 , 主持人

高等数学应用赏析 , 河北省精品在线开放课程 , 主持人

五、 联系方式

0311-87207075

地址 : 河北省石家庄市槐安东路136号河北地质大学

版权所有 : 河北地质大学研究生学院

河北地质大学

研究生招生公众号



河北地质大学

研究生学院公众号

