



首页 学院概况 教学科研 师资队伍 人才培养 学生工作 党建园地 校友风采 资料下载



首页 师资队伍 金融工程系

季全宝（博士、教授）

发布时间：2018-05-04

### 季全宝个人简介



**姓名：**季全宝   **性别：**男   **专业技术职称：**教授   **最高学历：**博士研究生   **学位：**博士   **院校：**北京航空航天大学航空科学与工程学院

**现工作单位：**淮南师范学院金融与数学学院

**Email:** 18060331@qq.com

**通信地址：**安徽省淮南市淮南师范学院金融与数学学院金融工程系 232038

**主要经历：**1997年考入安徽省淮北师范大学数学系，所学专业为数学与应用数学，并于2001年取得理学学士学位；同年进入安徽省淮南师范学院数学系参加工作，任高等代数与解析几何课程教师；2003年考入上海师范大学数理信息学院继续攻读硕士学位，所学专业为计算数学；2006年取得理学硕士学位并考入北京航空航天大学航空科学与工程学院攻读博士学位，所学专业为一般力学与力学基础，并于2009年取得博士学位，同年回到淮南师范学院数学与计算科学系工作。现任淮南师范学院校学术委员会委员，非线性科学与动力系统校级重点实验室负责人。

**主要研究方向：**应用数学、非线性动力学

**目前研究内容：**微分方程数值解；动力系统的分岔与混沌。

**主要业绩：**近年来在国内外学术期刊以及国内国际会议上发表论文二十余篇，其中一类论文8篇；主持国家自然科学青年基金一项（在研）；安徽省高校优秀青年基金一项（已结项）；国家自然科学基金面上项目一项（在研，子课题负责人）。

**代表性论著目录：**

[1] Ji Quanbao, Lu Qishao, Yang Zhonghua. Computation of  $D_g$ -Equivariant nonlinear bifurcation problems. Dynamics

- and Impulsive Systems, Series B, 2007, 14: 17-20. (一类)
- [2] **Ji Quanbao**, Lu Qishao, Yang Zhuoqin, Duan Lixia. Bursting  $\text{Ca}^{2+}$  oscillations and synchronization in coupled cells. Chin. Phys. Lett, 2008, 25: 3879-3882. (一类)
- [3] **Ji Quanbao**, Lu Qishao. Computation of  $D_{10}$ -equivariant nonlinear bifurcation problems, IEEE Computer Society, 2009, 4: 187-190. (一类)
- [4] **Ji Quanbao**, Yugao Huangfu, Wei Xiang. Frequency and Amplitude Modulations in Intracellular Bursting Calcium Oscillations. ICIC Express Letters, Part B: Applications, 2012, 3(2): 313-318. (一类)
- [5] **Ji Quanbao**, Lu Yong, Bifurcations and Continuous Transitions in a Nonlinear Model of Intracellular Calcium Oscillations. International Journal of Bifurcation and Chaos, 2013, 23(2): 1350033. (一类)
- [6] Li Yuanhua, Zhou Yi, **Ji Quanbao\*** (通讯作者). Different types of periodic activities in a calcium oscillation model. Appl. Math. Inf. Sci., 2013, 7(6): 2515-2518. (一类)