



网站首页 学院概况 学科专业 **师资队伍** 人才培养 科学研究 党建建设 学生工作 招生就业

当前位置: 网站首页 >> 师资队伍 >> 副教授 >> 正文

**史顺平**

时间:2016-03-21 11:51 作者:未知 来源:地球物理学院



**教师姓名:** 史顺平 副教授

**所属学院:** 地球物理学院

**教研室:** 应用物理

**毕业院校:** 四川大学

**所修专业:** 光学工程

**所获学历:** 博士研究生

**E-mail:** shishunping13@cdut.cn

**个人介绍:**

工学博士, 副教授。2013年6月毕业于四川大学光学工程专业, 2013年7月任职成都理工大学地球物理学院。2014年入选“2013-2017年教育部高等学校光电信息科学与工程专业教学指导委员会”协作委员。2014年12月, 进入四川大学信息与通信工程从事博士后研究。2015年11月入选成都理工大学“中青年科研骨干教师培养计划”。2016年荣获“成都理工大学第九届青年教师教学竞赛”三等奖。2017年荣获“成都理工大学第十届青年教师教学竞赛”一等奖。

目前主要从事三维信息传感与成像、环境光学及团簇制氢方面的相关研究, 具有较丰富的三维图像处理的能力, 在新型制氢材料方面有相关研究经验。近年来在国内外SCI期刊发表学术论文20余篇。主持国家级、省部级及各类科研项目6项。

发表主要论著:

- > **Shunping Shi**, Chuanyu Zhang, Xiaofeng Zhao, Xia Li, Min Yan, Gang Jiang. Geometries, stabilities, and electronic properties analysis in  $\text{InnNi}$  ( $0, \pm 1$ ) clusters: Molecular modeling and DFT calculations, *Chinese Physics B*, 2017, 26: 083103. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiliang Liu, Yong Li, Banglin Deng, Chuanyu Zhang, Gang Jiang. Density functional theory of the geometrical and electronic structures of  $\text{GenV}$  ( $0, \pm 1$ ) ( $n=1-9$ ) clusters, *International Journal of Modern Physics B*, 2017, 30: 1750022. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiliang Liu, Yong Li, Banglin Deng, Chuanyu Zhang, Gang Jiang. A density functional study of small neutral, anionic, and cationic indium clusters  $\text{Inn}$ ,  $\text{Inn}^-$ , and  $\text{Inn}^+$ , *Computational and Theoretical Chemistry*, 2016, 1079(3): 47-56. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiliang Liu, Chuanyu Zhang, Banglin Deng, Gang Jiang. A computational investigation of aluminum-doped germanium clusters by density functional theory study, *Computational and Theoretical Chemistry*, 2015, 1054(4): 8-15. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiliang Liu, Banglin Deng, Chuanyu Zhang, Gang Jiang. Geometries, stabilities, and electronic properties of small  $\text{GanTi}$  ( $0, \pm 1$ ) ( $n=1-10$ ) clusters studied by density functional theory, *Computational Materials Science*, 2014, 95:476-483. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiping Cao, Yanshan Xiao, Yingchun Wu. A study of the impact on telecentricity to the illumination system based on CCD imaging. *Optik*, 2014, 125 (19): 5853-5860. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiping Cao, Zhenfen Huang, Yang Li. Measurement technique of telecentricity for the illumination system in extreme ultraviolet photolithography, *Optik*, 2013, 124(17), 3079-3084. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Yiping Cao, Aiping Zhai, Yang Li, Xingxing Jin. Geometries, stabilities and electronic properties of small Nb-doped gallium clusters: A density functional theory study. *Physics B*, 2011, 406 (19), 3544-3550. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Quan Zhang, Li Zhang, Rong Wang, Zhenghe Zhu. Geometrical structures, vibrational frequencies, force constants and dissociation energies of isotopic water molecules ( $\text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{HDO}$ ,  $\text{D}_2\text{O}$ ,  $\text{HTO}$ ,  $\text{DTO}$ , and  $\text{T}_2\text{O}$ ) under dipole electric field. *Chin. Phys. B*, 2011, 20(6), 063102-1-8. (SCI)
- > **Shunping Shi**, Wenlang Luo, Zhenghe Zhu, Xiuhua Liu, Gang Jiang. The reversible decomposition voltages of  $\text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{D}_2\text{O}$  and  $\text{T}_2\text{O}$  under the dipole electric field. *Acta Chimica Sinica*, 2010, 68(10), 975-981. (SCI)

篇: 曹礼刚

下一篇: 李军

打印

#### 栏目列表

荣誉教授及特聘教授

博士生导师

教授

**副教授**

讲师

荣休教授及副教授

#### 热点关注

学科专业机构

学院概况

博士学位授权点

硕士学位授权点

#### 友情链接

成都理工大学

教务处