



您现在的位置：首页 > 人才库

### 邹自明

#### 简历：

1971年5月出生。目前承担了载人航天工程二期空间环境保障、863“十一五”空间环境领域重点项目和中国科学院信息化“十一五”专项等项目课题。任中俄联合火星探测计划“萤火一号”科学应用系统科学数据分系统主任设计师、子午工程数据与通信系统数据库分系统主任设计师，负责子午工程北京节点站的建设。先后研制完成了“载人航天工程”空间环境预报数据库系统、863计划空间环境数据信息系统、中国科学院空间科学主题数据库等系统，系统引进并建立美国国家地球物理数据中心(NGDC)“空间物理交互数据资源(SPIDR)”系统北京镜像库。

#### 研究领域：

长期从事空间环境预报和空间环境信息系统研究，现主要从事空间科学信息学(Space Science Informatics)研究。

#### 社会任职：

中国科学院第三届科学数据库专家委员会委员，第三届世界数据中心(WDC)中国国家协调委员会委员，中科院空间环境研究预报中心科技委员会委员

#### 获奖及荣誉：

获国家级科技进步一等奖两项，荣获中国科学院载人航天工程重要贡献奖，被授予“中国科学院参加载人航天工程优秀工作者”荣誉称号。

#### 代表论著：

1. Zou Ziming et al., Auroral electrojet event associated with magnetospheric substorms, July 2010, Chinese Journal of Space Science, 30(4).
2. 邹自明, 国际日地空间物理虚拟观测台新进展, 2008, 中国地球物理, 2008。
3. 姜文凭, 邹自明, 大规模空间环境探测数据处理过程模型研究, 2010, 第十届科学数据库与信息技术会议论文。
4. 傅衍杰, 邹自明, 面向自主网格的空间科学虚拟观测台体系结构研究, 2010, 第十届科学数据库与信息技术会议论文。
5. 邹自明、焦焱等, 空间环境数据信息系统在载人航天任务中的应用, 2006, 第八届科学数据库与信息技术会议论文。
6. Gong J., Zou Z. et al., Space environment predictions for manned spacecrafts in China, 2006, The 36th Cospar Scientific Assembly.



版权所有：中国科学院空间科学与应用研究中心



地址：北京市海淀区中关村南二条一号(100190) 京ICP备05061203号 京公网安备110402500029号