

科研骨干

▶ 院士专家

▶ 百人计划

▶ 研究员

▶ 副研究员

▶ 特聘研究员

研究员

当前位置: 首页 > 人才队伍 > 科研骨干 > 研究员

姓名:	何国金	性别:	男	
职称:	研究员	学历:		
电话:		传真:		
Email:	gjhe@ceode.ac.cn	邮编:		
地址:				

简 历:

1989年7月 毕业于福州大学地质矿产系, 获理学学士学位, 地质矿产普查专业
 1992年7月 毕业于中国地质大学(武汉)研究生院, 获工学硕士学位, 遥感地质学专业
 1998年7月 毕业于中国科学院地质研究所, 获理学博士学位, 地质学专业, 地质遥感信息处理方向。

1992年7月-2007年12月: 在中国科学院中国遥感卫星地面站工作, 历任研究实习员、助理研究员、副研究员、研究员, 信息处理部副主任、副主任(主持工作)、主任; 地面站硕士学位委员会副主席, 遥感信息挖掘与智能处理课题组组长;

2004年11月-2005年11月: 在英国The University of Sheffield 对地观测科学中心做访问研究, 任高级研究员;

2007年12月起: 中国科学院对地观测与数字地球科学中心空间数据中心研究员、数据深加工部主任。

2001年起任硕士研究生导师, 已毕业硕士研究生8人, 在读硕士研究生6人;

2006年开始合作培养博士研究生, 在读博士研究生1人

研究方向:

光学与红外遥感
 遥感信息挖掘与智能处理
 遥感地学分析与应用
 遥感图像处理
 遥感数据增值产品开发与服务系统

专家类别:

研究员

职 务:

空间数据中心副主任, 数据深加工部主任

社会任职:

承担科研项目情况:

- 2007-2009: 国家电子政务项目-《卫星遥感数据分中心》, 课题组副组长, 综合信息子库负责人
- 2006-2009: 科技部国际合作项目《季风区森林生态系统碳循环研究—以福建省为例》, 子课题负责人
- 2007-2009: 十一五“863”《遥感图像校正模型稳健求解方法研究》, 课题组副组长
- 2003-2006: 国家自然科学基金课题《卫星遥感信息智能处理的信息论方法研究》, 课题负责人
- 2003-2005: 国家863重大专项《国办防汛遥感技术服务系统示范》, 课题负责人
- 2004-2008: 院所联合项目《多卫星数据在城市生态环境中的应用研究》, 课题负责人

获奖及荣誉:

- 1995: 获中国科学院科技进步三等奖。
- 2007: 享受政府特殊津贴。

代表论著:

已发表论文70余篇, 其中EI检索8篇

1. He Guojin, Zhang Xiaomei, Jiao Weili, etc., Land Cover Classification and Winter Wheat Mapping Using Data Mining Strategy, The 26th Asian Conference on Remote Sensing, 2005, Vietnam.
2. 何国金等, 面向农作物估产的卫星遥感信息处理技术研究, 国土资源遥感, 2004, 第1期: 40-43。

3. [30] 何国金等, 2001, 利用SPOT图像阴影提取城市建筑物高度及其分布信息, 中国图象图形学报, 6(5A)。
4. 何国金等, 1999, 多卫星遥感信息融合技术: 理论、方法与实践, 中国图象图形学报, (9):744-751。
5. Zhaoming Zhang, Guojin He. A study on urbanization and its impact on thermal environment of Beijing city using RS and GIS techniques. WSEAS Transactions on Information Science and Applications, 2007, 4(4):731-736. (EI)
6. Shaun Quegan, Guojin He, Mirko Santuari, etc., Land Use/Cover Classification and Rice Mapping Based on ENVISAT ASAR Data, Dragon Programme mid-term ESA special publication, ESA SP, 2006, n 611: 349-358. (EI)



主办：中国科学院遥感与数字地球研究所 地址：海淀区邓庄南路9号 邮编：100094
Copyright © 中国科学院遥感与数字地球研究所 备案号：京ICP备05080539号 京公网安备110402500008号