

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:	王长林	性别:	男	
职称:	研究员	学历:		
电话:		传真:		
Email:	wcl@ceode.ac.cn	邮编:		
地址:				

简 历:

1982.9-1986.6 新疆工学院地质系 地质勘探与普查专业 学士学位
 1986.9-1988.10 新疆工学院地质系 成矿规律与矿产预测 硕士研究生
 其间, 1987.3-1987.6 上海外国语学院出国培训部学习
 1988.10-1995.3 英国莱斯特大学地质系 地球化学勘探 博士学位
 1995.7-1997.6 中国科学院遥感应用研究所 博士后
 1997.7-2007.11 中国科学院遥感应用研究所 副研究员
 2007.12-至今 中国科学院对地观测与数字地球科学中心 研究员

研究方向:

数字地球、遥感考古、雷达遥感

专家类别:

研究员

职 务:

国际数字地球学会秘书处主任

社会任职:

承担科研项目情况:

2005.4-2005.12 北京环境特性研究所项目“SAR图像目标识别技术研究”, 主持
 2003.4-2005.3 总装预研基金“不同SAR成像模式雷达图像特性与目标识别研究”, 主持
 2000.7-2002.7 所创新项目“SRTM和ASAR对地响应特征及地球演化模型研究”, 主持
 2000.1-2002.12 院创新重点项目“数字地球基础理论研究”项目子课题“雷达遥感信息挖掘与处理技术”主持
 2000.1-2002.12 国家自然科学基金重点项目“新型成像雷达对地观测机理及地物识别技术”, 第二负责人
 2001.1-2003.12 国家863计划项目“多模式全极化干涉雷达信息处理与分析技术”, 第二负责人

获奖及荣誉:

1.2010 多平台多波段对地观测信息处理技术与应用系统国家科学进步奖二等奖(排名5)
 2.2008 数字地球原型系统(DEPS/CAS)及其应用 北京市科学技术奖三等奖(排名6)
 3.2004 新型成像雷达对地观测机理与地物识别研究 北京市科学技术奖一等奖(基础类)(排名5)

代表论著:

1. Wang Changlin, Yang Hu, Fan Xiangtao, Shao Yun, Dynamic Monitoring of Land Cover Changes in Yellow River Delta of China Using Multi-sources Remote Sensing Data, Proceedings of IEEE IGARSS, 2001.
 2. Wang, C. L., H. Guo, Study on palaeolakes in Tibet Plateau based on SIR-C/X-SAR and other data sets: implication to palaeo-climatic change, Proceedings of IGARSS Vol. 1, 345-347, 2000.
 3. Changlin Wang, Xuelian Zhong, Man-made Target Detection in SAR Imagery, in Proc. IGARSS, 2005.