

中国测绘科学研究院

高层次创新人才年度评议表

人才类别_____B 类_____

姓 名_____侯伟_____

专 业_____地理信息科学_____

年 度_____2023 年度_____

中国测绘科学研究院

一、基本情况：

姓 名	侯伟	性别	男	出 生 年 月	1984 年 3 月	政 治 面 貌	中共党员
单 位	自然资源调查监测研究中心			行 政 职 务		专业技术 职 务	副研
学历学位	博士研究生			现从事 专 业	自然资源调查监测与分析		
是否享受政府津贴		否		是否突贡专家		否	

二、近两年新立项和承担国内外重大项目情况：

序号	项 目 名 称	起始时间	完成时间	任务来源	角色及排名
1	生态系统服务支撑下的绿色基础设施网络保护与修复	2021 年 5 月	2023 年 12 月	其他	项目负责 1
2	党的十八大以来党领导生态文明建设实践和经验研究	2022 年 4 月	2024 年 10 月	国家	技术负责 2
3	典型自然资源要素遥感监测技术联合研发与应用示范	2023 年 12 月	2026 年 12 月	国家	技术骨干
4	北京市建立健全生态产品价值实现机制的问题和对策研究	2023 年 4 月	2023 年 12 月	省市	技术负责 2
5	江苏省国土空间碳源、碳汇调查监测及核算技术体系构建研究	2022 年 8 月	2024 年 7 月	部委	技术负责 2
6	宁波市全域碳核算技术研究	2022 年 6 月	2022 年 12 月	横向单位	技术负责 2

任务来源：国家、部委、省市、横向单位、国际合作、其它

三、近两年发表论文和专著（图集）情况：

序号	题 目	发 表 时 间	刊物或出版社 或名称	国别	作者 排名	SCI 论文 分区
1	Simulation of the potential impact of urban expansion on regional ecological corridors: A case study of Taiyuan, China	2022	Sustainable Cities and Society	荷兰	1	一区
2	Optimization of green infrastructure networks in the perspectives of enhancing structural connectivity and multifunctionality in an urban megaregion	2023	Journal of Environmental Management	英国	1	一区
3	Identification of spatial conservation and	2023	Ecological	荷	1	二区

	restoration priorities for ecological networks planning in a highly urbanized region: A case study in Beijing-Tianjin-Hebei, China		Engineering	兰		
4	Traditional Thoughts and Modern Development of the Historical Urban Landscape in China: Lessons Learned from the Example of Pingyao Historical City	2022	Land	瑞士	2 通讯	三区
5	Spatial Association Rules and Thermal Environment Differentiation Evaluation of Local Climate Zone and Urban Functional Zone	2023	Land	瑞士	2 通讯	三区
6	京津冀协同发展重要地理国情监测技术与实践	2023	测绘出版社	中国	5	专著

发表的论文和专著（图集）必须是公开发行刊物和正式出版

四、近两年获得专利和编制标准情况：

序号	名称和编号	时 间	受理单位	级别	作者排名
1	一种城市生态空间均衡测度与城市生态格局综合评价方法	2023	国家知识产权局	国家专利	1
2	一种基于矢量数据的生境网络构建方法	2022	国家知识产权局	国家专利	1
3	多源遥感数据结合地理分区数据的植被覆盖度反演方法	2022	国家知识产权局	国家专利	5
4	一种地形地貌状况测度方法与装置	2022	国家知识产权局	国家专利	4
5	一种基于卷积神经网络的影像融合方法以及遥感影像融合方法	2023	国家知识产权局	国家专利	7

标准在“受理单位”栏须注明是国家、国际或行业。

五、近两年获奖情况：

序号	奖励名称及等级 (国家/省部/其他)	获奖涉及项目的名称和编号	批准时间	排名
1	地理信息科技进步一等奖（省部）	京津冀地区自然资源专题监测关键技术及应用	2023 年 10 月	2

六、近两年成果转化和代表性成果情况：

序号	成果名称	成果转化收益或成果评价单位	时间	排名
1	《地理国情视角下的京津冀地区协同发展建设成效》专题报告	编入自然资源部调查监测司季报	2022	1

2	《京津冀地区协同发展重要地理国情监测专题分析评价报告》	自然资源部签报（2022）600号上得到了领导批示	2022	2
3	北京市建立健全生态产品价值实现机制的问题和对策研究	成果提交北京市统战部	2023	3
4	“城乡共构”政策简报：生态系统服务与生物多样性保护——台州黄岩在行动	基于中德多方合作，借鉴德国景观规划经验，为黄岩区提出生态修复举措，为城乡融合绿色发展提供参考。	2023	4

七、重要社会兼职情况：

序号	兼职单位或团体名称	职务	任职时间

八、审核意见

本人意见	本人对所填写、提供材料的真实性负责。 签名：_____ 年 月 日							
评议情况	参加评议人数	表决结果						备注
		好		一般		差		
	计票人签字：_____ 年 月 日							
院审批意见	盖 章 年 月 日							