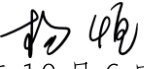


附件

重庆市大数据咨询专家申请表

姓名	杨恒	性别	男	出生年月	1985.08	
最高学历	博士研究生	政治面貌	党员	职称	副教授	
从事领域	高精度卫星导航与电离层建模			从业年限(年)	10	
工作单位及行政职务	长江师范学院电子信息工程学院					专家遴选方式
身份证号	511381198508268094					个人申请 <input type="checkbox"/>
通信地址	重庆市涪陵区聚贤大道 16 号					单位推荐 <input checked="" type="checkbox"/>
邮政编码	408100	联系邮箱	h.yang@yznu.edu.cn			
移动电话	15086622232	办公电话	72792166			
主要工作和学习经历	<p>教育经历：</p> <p>(1) 2014-09 至 2019-06, 加泰罗尼亚理工大学, 信号理论与通信, 博士</p> <p>(2) 2009-09 至 2012-06, 西南大学, 信号与信息处理, 硕士</p> <p>(3) 2004-09 至 2008-07, 成都大学, 自动化, 学士</p> <p>博士后工作经历：</p> <p>(1) 2019-06 至 2020-11, 加泰罗尼亚理工大学</p> <p>科研与学术工作经历：</p> <p>(1) 2020-12 至今, 加泰罗尼亚理工大学 UPC, 数学系 MAT, 兼职 Research Fellow</p> <p>(2) 2022-01 至今, 长江师范学院, 电子信息工程学院, 副教授</p> <p>(3) 2019-06 至 2021-12, 长江师范学院, 电子信息工程学院, 讲师</p> <p>(4) 2018-09 至 2019-06, 加泰罗尼亚理工大学 UPC, 数学系 MAT, Research Fellow</p>					

<p>主要业绩成果、代表论文及获奖情况</p>	<p>代表性科研项目：</p> <p>(1) 重庆市科学技术局, 重庆市自然科学基金面上项目, 2021-10 至 2024-09, 10 万元, 主持;</p> <p>(2) 重庆市人力资源和社会保障局, 2021 年“留学人员回国创业创新支持计划”创新类资助入选项目, 2021-10 至 2022-09, 5 万元, 主持;</p> <p>(3) 重庆市教育委员会, 科学技术研究青年项目, 2021-10 至 2024-09, 4 万元, 主持;</p> <p>(4) 欧洲空间署 ESA, SWSESNET, 2020-08 至今, 80 万元, 参与;</p> <p>(5) 欧洲卫星服务提供商 ESSP/国际民航组织 ICAO, TEC4SpaW, 2019-03 至今, 140 万元, 参与;</p> <p>(6) 欧洲空间署 ESA, FORSWAR, 2020-09 至 2022-02, 240 万元, 参与;</p> <p>(7) 欧洲空间署 ESA, COSTO, 2019-06 至 2020-10, 120 万元, 参与。</p> <p>代表性论文：</p> <p>YANG H., Hernández-Pajares M.*, Jarmołowski W., Wielgosz P., ..., Systematic Detection of Anomalous Ionospheric Perturbations Above LEOs From GNSS POD Data Including Possible Tsunami Signatures, IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 2022, 60, 5803423. IF=8.125, SCI 二区 TOP</p> <p>YANG, H., Monte-Moreno, E.*, & Hernández-Pajares, M. (2021). Real Time Interpolation of Global Ionospheric Maps by means of Sparse Representation. Journal of Geodesy, 95(71). IF=4.806, SCI 一区 TOP</p> <p>YANG, H.*, Monte-Moreno, E., & Hernández-Pajares, M. (2019). ADDTID: An alternative tool for studying earthquake/tsunami signatures in the ionosphere. Case of the 2011 Tohoku earthquake. Remote Sensing, 11(16), 1894. IF=4.509, SCI 二区 TOP</p> <p>YANG, H.*, Monte-Moreno, E., & Hernández-Pajares, M. (2018). Detection and description of the different ionospheric disturbances that appeared during the solar eclipse of 21 August 2017. Remote Sensing, 10(11), 1710. IF=4.509, SCI 二区 TOP</p> <p>YANG, H.*, Monte-Moreno, E., & Hernández-Pajares, M. (2017). Multi-TID detection and characterization in a dense Global Navigation Satellite System receiver network. Journal of Geophysical Research: Space Physics, 122(9), 9554-9575. IF=2.821, SCI 二区 TOP</p> <p>获奖情况：</p> <p>2019 年, 西班牙加泰罗尼亚理工大学博士学位拉丁文荣誉 Cum Laude</p> <p>2021 年, “互联网+”创新创业大赛重庆赛区优秀导师</p> <p>2022 年, 川渝科技学术大会优秀论文, 三等奖</p>
-------------------------	---

专家承诺	<p>本人对表中所填列内容及所提供材料的真实性负责,所提供资料及相关证明材料是真实原件的复印件,不存在虚假行为,并郑重承诺遵守《重庆市大数据咨询专家管理办法》的要求,并承担相关法律责任。</p> <p>签名:  2022年10月6日</p>
所在单位意见	<p>单位盖章: _____</p> <p>年 月 日</p>