2023年度湖北省科学技术进步奖提名项目信息公示

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 面向多模态动态时空数据的智能服务计算关键技术及其应用 | | | | | | | | | | |
| 提名单位 | | 武汉大学 | | | | | 提名等级 | | 一等奖 | | | |
| 主要完成人 | | 应时、陈旭、贾向阳、仇林遥、徐焕、刘虎杰、廖荣涛、梁硕、潘一凡、张毅、李峰、李文轩、田原、张婷、王勇 | | | | | | | | | | |
| 主要完成单位 | | 武汉大学、中国电子科技集团有限公司电子科学研究院、国网湖北省电力有限公司信息通信公司、湖北省楚天云有限公司、湖北华中电力科技开发有限责任公司、中国电子科技集团公司第五十四研究所、武汉工商学院 | | | | | | | | | | |
| 主要知识产权和标准规范等目录 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 知识产权（标准）类别 | | 知识产权（标准）  具体名称 | 国家  （地区） | 授权号  （标准编号） | 授权（标准发布）  日期 | | 证书编号  （标准批准发布部门） | | 权利人  （标准起草单位） | 发明人  （标准起草人） | 发明专利（标准）有效状态 |
|  | 发明专利 | | 一种基于卷积神经网络的SaaS软件故障诊断方法及装置 | 中国 | CN111198817B | 2021-06-04 | | 4461945 | | 武汉大学 | 应时;帕提古丽·阿不力孜；段晓宇；成海龙；原万里 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 针对地面信息港的空间信息微服务封装及服务集成方法 | 中国 | CN110099099B | 2021-11-16 | | 4794073 | | 中国电子科技集团有限公司电子科学研究院 | 郑作亚；仇林遥；贾向阳；潘一凡；柳罡；李黔湘；鲁续坤；薛庆昊 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种基于数据盒的空间应用和数据一体化封装系统及方法 | 中国 | CN112351079B | 2021-10-22 | | 4743990 | | 武汉大学；中国电子科技集团公司第五十四研究所 | 贾向阳；李峰；陈旭；王士成；陈金勇；陶勇聪；耿江屹 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种基于变分自动编码器的分布式系统异常检测方法 | 中国 | CN113157520B | 2022-04-15 | | 5081172 | | 武汉大学 | 应时；周全；王冰明；黄浩 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种天地一体化信息网络地面信息港构建方法 | 中国 | CN113193976B | 2022-12-16 | | 5649596 | | 中国电子科技集团有限公司电子科学研究院 | 郑作亚；仇林遥；柳罡；陈旭；潘一凡；杜志强；李黔湘；鲁续坤；崔辰悦；贾向阳；吴彦峰；田原 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种基于日志语义挖掘的系统故障诊断方法及装置 | 中国 | CN110288004B | 2021-04-20 | | 4368271 | | 武汉大学 | 应时;刘辉;王冰明;杨喆;程国力;贾向阳 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种基于密度加权集成规则的日志异常检测方法 | 中国 | CN112711665B | 2022-04-15 | | 5077481 | | 武汉大学 | 应时;刘祥瑞;王冰明;黄浩 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种电力系统通信敏感信息识别方法、系统及存储介质 | 中国 | CN115640810B | 2023-03-21 | | 5802323 | | 国网湖北省电力有限公司信息通信公司；武汉大学 | 廖荣涛；刘昕；田猛；王逸兮；李磊；叶宇轩；王晟玮；胡欢君；李想；张剑；宁昊；董亮；刘芬；郭岳；罗弦；张岱；陈家璘 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 一种基于微服务架构的卫星遥感影像样本标注系统及方法 | 中国 | CN113220920B | 2022-08-12 | | 5377523 | | 中国电子科技集团公司第五十四研究所 | 梁硕；王士成；陈金勇；王港；王敏；张萌月；周新宇；张晓男；单子力；帅通；韩续；文义红 | 有效 |
|  | 发明专利 | | 基于海陆分割和特征金字塔网络的港口停靠舰船检测方法 | 中国 | CN110414509B | 2021-10-01 | | 4715956 | | 中国电子科技集团公司第五十四研究所 | 梁硕；楚博策；吴金亮；陈金勇；王士成；于君娜；帅通；单子力；文义红 | 有效 |