浙江省科学技术奖公示信息表

提名奖项：科学技术进步奖

|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 大型金融机构运营全流程优化与风险全域控制关键技术及应用 |
| 提名等级 | 一等奖 |
| 提名书  相关内容 | **一、主要知识产权和标准规范目录**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **知识产权类别** | **知识产权名称** | **国家** | **授权号** | **授权日期** | **权利人** | **发明人** | | 标准规范 | 《系统与软件工程 系统与软件质量要求和评价（SQuaRE） 第40部分：评价过程》 | 中国 | GB/T 25000.40-2018 | 2018-12-28 | 浙江省电子信息产品检验所等 | 宣以广、陈萍、傅如毅、张旸旸、季永炜等 | | 发明专利 | 基于规则的流程调度方法及系统 | 中国 | ZL2017 10206570.X | 2020-06-16 | 信雅达科技股份有限公司 | 潘力；林路；梁斌；李峰 | | 发明专利 | 一种基于金融序列生成技术的金融交易风险控制方法 | 中国 | ZL2024 10742387.1 | 2024-08-30 | 信雅达科技股份有限公司、杭州昊清科技有限公司；浙江中正智能科技有限公司 | 章东平；汤斯亮；林路；王梦婷；夏天舒；宣明辉；张帅；刘中秋；陈萍；张文桥；余家斌；张文宇 | | 发明专利 | 一种基于知识图谱与大语言模型的智能客服问答方法 | 中国 | ZL2024 10719068.9 | 2024-10-01 | 杭州昊清科技有限公司;浙江中正智能科技有限公司；信雅达科技股份有限公司 | 章东平;汤斯亮;卜玉真;刘中秋;陈萍;林路;夏天舒;宣明辉；张帅;张文桥;余家斌;张文宇 | | 发明专利 | 一种基于加密狗的算法库授权及加密方法、系统和设备 | 中国 | ZL2024 11098219.X | 2024-11-12 | 浙江中正智能科技有限公司、信雅达科技股份有限公司、杭州昊清科技有限公司 | 章东平;刘中秋;汤斯亮;张伟;夏天舒;张帅;陈萍;张文桥;余家斌:张文宇;宣明辉;林路 | | 发明专利 | 一种人证对比方法 | 中国 | ZL2019 10604785.6 | 2021-04-06 | 中国计量大学；城云科技（中国）有限公司 | 章东平；陈思瑶；郭梦婷；李开民 | | 发明专利 | 一种多模态语音识别纠错方法和系统 | 中国 | ZL2023 10207160.2 |  | 信雅达科技股份有限公司 | 刘卫东；宣明辉；王慜骊 | | 软件著作权 | 信雅达跨境人民币（CIPS)综合处理系统V4.0 | 中国 | 2023SR0607229 | 2023-06-08 | 信雅达科技股份有限公司 | / |   **二、代表性论文专著目录**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **作者** | **论文专著名称/刊物** | **年卷页码** | | 郭鉴豪，汤斯亮， 李俊成，潘凯航, 吴凌飞 | RustGraph: Robust Anomaly Detection in Dynamic Graphs by Jointly Learning Structural-Temporal Dependency | 2024年36（7）卷3472-3485页 | | 吕喆奇, 张文桥, 张圣宇, [况琨](https://person.zju.edu.cn/kunkuang" \t "_blank)，王锋, [王永威](https://person.zju.edu.cn/yongwei_wang" \t "_blank) | Duet: A tuning-free device-cloud collaborative parameters generation framework for efficient device model generalization | 2023年3077-3085页 | | 陈董，汤斯亮，沈子衿，王国明，肖俊，庄越挺，阳及 | FedAA: Using Non-sensitive Modalities to Improve Federated Learning while Preserving Image Privacy | 2023年3796-3806页 | |
| 主要完成人 | 章东平，排名1，教授，中国计量大学；  汤斯亮，排名2，教授，浙江大学；  林路，排名3，高级工程师，信雅达科技股份有限公司；  张文桥，排名4，百人计划研究员，浙江大学；  夏天舒，排名5，正高级工程师，信雅达科技股份有限公司；  张帅，排名6，教授，浙江财经大学；  刘中秋，排名7，高级工程师，浙江中正智能科技有限公司；  陈萍，排名8，正高级工程师，浙江省电子信息产品检验研究院；  余家斌，排名9，讲师，中国计量大学；  宣明辉，排名10，工程师，信雅达科技股份有限公司 |
| 主要完成单位 | 1. 信雅达科技股份有限公司  2. 浙江大学  3. 中国计量大学  4. 浙江财经大学  5. 浙江中正智能科技有限公司  6. 浙江省电子信息产品检验研究院  7. 杭州昊清科技有限公司 |