

邓愿信



男 | 年龄: 28岁 | 18738799550 | dyx18738799550@163.com
8年工作经验 | 求职意向: 测试工程师 | 期望薪资: 15-20K | 期望城市: 苏州

个人优势

性格开朗、稳重、有活力，待人热情、真诚。工作认真负责，注意细节、工作态度认真、责任心强、并有很强的团队合作精神；有良好的语言沟通能力，适应本事强。接收新事物的速度快；喜欢思考，虚心与人交流，以取长补短；

工作经历

安徽致行技术有限公司

测试工程师

2025.03-至今

1. 启元 Q1 是面向复杂业务场景研发的具身智能硬件平台。
2. 项目涵盖底盘运动控制、多维传感器标定、SLAM 导航融合及 HMI 交互系统。旨在确保机器人在极限工况与强干扰外场环境下的运动可靠性与交互流畅度。
3. 我主要负责多维传感器标定，关节测试，语音交互等，配合人形机器人步态平衡测试，通过 rosbag 采集关节、IMU、足底压力传感器数据，完成数据清洗，统计行走倾角、冲击峰值等基础指标。
4. 协助 SLAM 建图、避障功能验证，记录轨迹偏差、地图噪点、导航卡顿等问题，提交缺陷并跟进修复复测。
5. 完成语音唤醒、手势识别多场景测试，模拟不同距离、噪音环境，统计功能识别成功率与交互响应速度。
4. 使用 adb 抓取设备运行日志，配合研发定位功能异常问题；使用禅道提交、跟踪、回归 BUG。
6. 验证急停触发、碰撞检测、边界防护等安全功能逻辑，开展极限工况压力测试，确保产品满足商用场景安全标准；
7. 完成瓷砖、坡道、地毯等不同地面环境下的行走性能对比测试，统计步态偏差与通过率指标，验证机器人场景适配能力；
8. 上线前使用jira清掉所有p3级以上bug，并编写测试报告，允许发布上线。上线后及时进行生产环境测试，方便有问题及时回滚版本。

浙江吉利控股集团有限公司

2022.10-2025.01

1. 参与需求分析，需求评审，对测试点进行分析，并对需求文档中不明确的地方提出异议，设计测试用例并进行评审后严格执行；
2. 使用Jmeter、postman、apifox接口测试工具进行接口调试后进行性能测试，例如：基准测试，负载测试，稳定性测试，输出性能测试报告。
3. 使用Pycharm，导入Selenium测试工具搭建Pytest框架对web后台进行ui自动化测试，生成Alure测试报告。
4. 使用Navicat连接Mysql数据库，对数据进行增删改查
5. 使用网页端F12、Fiddler对网页元素和接口的请求、响应内容抓取分析，定位前后端bug。
6. 使用禅道对bug进行详细的记录跟踪，待开发人员解决完毕后复测关闭。
7. 项目结束后编写测试报告并发送邮件至项目

网易（杭州）网络有限公司

测试工程师

2020.03-2022.10

1. 参与需求分析，需求评审，对测试点进行分析，并对需求文档中不明确的地方提出异议，从根源上解决矛盾点，提升用户体验。
2. 参与需求排期，提交测试计划。编写有效的测试用例，并展开用例评审会议，执行冒烟、详细测试用例；准确定位 bug 并提交，跟踪解决 bug，提交测试报告并完成上线。
3. 使用 Charles 对网页元素和接口的请求、响应内容抓取分析，定位前后端 bug
4. 使用 Jira 对 Bug 进行详细的记录跟踪，待开发人员解决完毕后复测关闭。
5. 使用 Navicat 连接 Oracle、PG、Mysql 数据库，对数据进行增删改查，辅助开发进行调试；
6. 使用 Pycharm，导入 selenium 测试工具搭建 pytest 框架对 WEB 后台进行功能及接口测试和 ui 自动化页面回归测试。
7. 使用 jmeter 进行性能方面的压力测试，并对测试结果进行分析，给出相应的参数结果。

8.完成测试、预发环境全部详细用例，关闭所有 bug 后完成上线，编写上线报告，测试方案，进行最后的线上回归。

杭州同余信息科技有限公司

测试工程师

2018.06-2020.03

- 1.参与需求分析，需求评审，对测试点进行分析，并对需求文档中不明确的地方提出异议，设计测试用例并进行评审执行；
- 2.使用PyCham，导入Selenium、Request测试工具搭建pytest框架对WEB后台进行功能及接口测试和ui自动化页面、接口自动化回归测试，并生成Alure测试报告；
- 3.使用Jminterpostman接口测试工具进行接口的调试，进行简单的压力、并发测试；
- 4.使用Naviat连接Oracle、PG、Mysql数据库，对数据进行增删改查，辅助开发进行调试；
- 5.使用F12、Fiddle对网页元素和接口的请求、响应内容抓取分析，定位前后端bug；
- 6.利用TeamBition对Bug进行详细的记录跟踪，待开发人员解决完毕后复测关闭；
- 7.项目结束后编写测试报告；

项目经历

启元Q1人形机器人测试

测试工程师

2025.03-至今

1. 配合硬件团队开展台架测试，针对 IMU 惯性单元、足底六维力传感器及深度相机进行原始数据采集与分析。
2. 排查并记录在不同温度与高频震动工况下的数据漂移率，确保底层硬件信号的精准输入。
3. 跨越实验室纯净环境，主导真实外场条件下的步态稳定性测试。
4. 设计并执行包含上下非标准台阶、多材质地面（大理石/地毯）切换、以及突发性推搡拉拽等极限抗干扰用例，系统性验证控制算法的动态代偿与防跌倒机制。
5. 深入验证基于视觉与语音融合的多模态交互体验。涵盖语义拒识率测试、方言与多轮对话打断验证。
6. 系统性量化统计从唤醒到指令下发端到端的响应时延，推动交互流畅度大幅提升。
7. 调试机器人所有关节，校准关节零点和力度参数，让机器人走路动作顺滑。调试机器人室内导航功能，优化地图构建，解决机器人走路跑偏、定位不准问题。

银河备品商城-E8虚拟权益商品

测试工程师

2022.10-2025.01

- 1.虚拟权益商品购买：用户可以通过银河备品商城平台购买虚拟商品，这些虚拟商品代表着不同的权益商品和服务。
- 2.权益商品兑换：用户购买虚拟商品后，可以在银河备品商城上兑换对应的权益商品和服务。用户可以根据自己的需求和喜好选择不同的权益商品和服务。
- 3.权益商品列表：银河备品商城会提供一个权益商品列表，展示所有用户可以兑换的权益商品或服务。用户可以通过列表中提供的信息，了解权益商品和服务的详情和兑换方式等。
- 4.支付和结算：用户购买虚拟商品时需要支付相应的费用，平银河备品商城将为用户提供多种支付方式，并确保支付安全和便捷。当用户兑换权益商品时，商城将根据用户的选择和兑换规则，进行结算和发放。

银河APP-车辆健康助手检测性能测试

测试工程师

2022.10-2025.01

- 1.明确测试范围和指标，组织组内技术人员进行指标评出，产出性能方案并进行内部评审。
- 2.根据性能方案编写性能测试脚本，测试过程中随时通过阿里云和 GEELY 性能平台记录 CPU和 DB 消耗数据情况。
- 3.通过基础、负载、稳定性找出接口的指标阈值、TPS/QPS,MAX/MIN 响应时长，以及中位数和90%响应时长，Error率 来确定性能拐点 记录数据并产出性能报告发送邮件至项目组验收。

有道考研小程序新用户区分渠道码

测试工程师

2020.03-2022.10

- 内容:
- 1.择校小程序目前功能、内容比较全，且转化例子率高（23%左右），后续会多渠道推广使用，因此需要区分来源渠道，跟踪转化效果。
 - 2.小程序路径链接支持指定规则，带上参数 outVendor=kaoyanminiprogramzx

3.登录注册时若符合新注册用户条件的，存储到考研后台-用户线索表，带上注册渠道，线索表规则不变。

4.带着参数进入小程序，在小程序中跳转页面时，参数不能丢失。

5.不同来源渠道领取不同的课程 ID （微信公众号软文、小程序二维码）

业绩：

1.荣获网易有道最佳产品创新奖

2.网易有道词典9

3.成人职教-考研全科定制学习产品 2.0

4.有道优选-程序化营销项目

web考研后台-SEM投放回传用户表 测试工程师

2020.03-2022.10

内容：

1.目前 SEM 投放来源的用户，有80%非新注册用户，销售端也会跟进这部分用户。因此需要将投放来的登录/注册用户均展示出来。

2.维度：将百度投放 API 对接，回传的用户记录在后台展示出来。包括非新注册用户，只要符合数据回传条件的，都展示出来。

3.入口：有道考研后台-用户管理下，新增至考研后台“SEM 回传用户表”

4.

。

（3）user_id：用户唯一识别

（2）注册时间：若新新注册用户，注册时间一般会早于提交时间，如早期在云课堂用户表已经存在，本次通过百度检索进入到官网登录的用户。

ID

（5）登录端：wap、web。本次用户登录是在 wap 登录，还是在 web 登

（4）手机号：与线索表一样，若查询云课堂用户表无手机号，需要再查询词典，尽量把手机号展示出来；

录

（6）注册渠道：新注册用户的注册渠道与用户线索表规则是一致的；此外，若非新注册用户，查询该用户最早注册的渠道，若无置空即可；

（7）用户状态：同线索表，动态更新该用户标签状态

注：这张表与回传数据保持一致，按照现有规则，根据 UID 不会重复上报，即用户多次登录，根据现有规则是上报第一次。

业绩：

1.荣获网易有道最佳产品创新奖

2.网易有道词典9

3.成人职教-考研全科定制学习产品

4.有道优选-程序化营销项目

监控中心估值系统 二期测试工程师

2018.06-2020.03

新增总体监测、波动率管理、主体估值监测、情景分析测试、VaR 监测分析、VaR 监测报告、VaR 参数设置及数据管理、VaR 试算、场内外联动监测、市场统计监测功能页面。所有数据可以支持查询、下载。其中，场外现货行情数据不考虑接口对接，由监控中心业务人员查询到现货行情数据后通过前台界面上传。场内数据是由估值系统通过中间表方式进行对接，估值系统调用监控中心提供相关的场内表数据，同余需要补充沪深300期权所对应的标的资产价格，其余场内数据无需清洗。另外，场内品种成交持仓只涉及期货品种，不涉及期权品种。

业绩：

1.参与需求分析评审，对测试点进行分析，并对需求文档中不明确的地方提出异议，设计测试用例并进行评审执行；

2.使用 Pycharm，导入 Selenium、Request 测试工具搭建 pytest 框架对 WEB 后台进行功能及接口测试和 ui 自动化页面、接口自动化回归测试，并生成 Allure 测试报告；

- 3.使用 Jmirterpostman 接口测试工具进行接口的调试，进行简单的压力、并发测试；
- 4.使用 Naviat 连接 Oracle、PG、Mysql 数据库，对数据进行增删改查，辅助开发进行调试；
- 5.使用F12、Fiddle 对网页元素和接口的请求、响应内容抓取分析，定位前后端 bug；
- 6.利用 TeamBition对 Bgg 进行详细的记录跟踪，待开发人员解决完毕后复测关闭；
- 7.项目结束后编写测试报告；

估值系统1期web接口

测试工程师

2018.06-2020.03

职责描述：

- 1.参与需求文档评审，并对需求文档中不明确的地方提出评审建议。
- 2.使用 postman 进行口测试，并且对返回参数情况进行分析，给出响应结果。
- 3.使用s0apui 拆解接口文档中的单条接口，比对响应报文查看是否成功。
- 4.使用 RobotFramework 进行关键词驱动，实现接口自动化，查看 log 日志。
- 5.完成测试、验证、仿真环境，通知组内开发打版上线。
- 6.编写测试用例，方案，报告留档。

业绩：

- 1.编写有效的测试用例，执行测试用例，准确提交，跟踪 bug ，提交开发。
- 2.使用 selenium 测试工具对 WEB 后台进行功能及 ui 自动化测试。
- 3.使用 Python 语言，requests库，pytest 测试框架，编写自动化测试脚本进行回归测试。
- 4.使用 RobotFramework 创建测试套件，进行关键词驱动，实现 UI 自动化，查看 log 日志。
- 5.将代码文件夹上传至 svn 版本管理库。

业绩：

- 1.参与需求文档评审，并对需求文档中不明确的地方提出评审建议。
- 2.使用 postman 进行口测试，并且对返回参数情况进行分析，给出响应结果。
- 3.使用 soapui 拆解接口文档中的单条接口，比对响应报文查看是否成功。
- 4.使用 RobotFramework 进行关键词驱动，实现接口自动化，查看 log 日志。
- 5.完成测试、验证、仿真环境，通知组内开发打版上线。
- 6.编写测试用例，方案，报告留档。

教育经历

郑州科技学院

本科

软件工程

2014-2018

- 1.中等教育：班长，校学生会主席，校篮球队。高等教育：班长，系学生会纪律部 部长，轮滑社团 副团长。
- 2.接收过全方位的大学基础教育，收到良好的专业训练和能力的培养。 外语水平四级；熟悉dos，windows操作系统和互联网的基本操作，掌握基础的python，c等语言。