

西门子TP1500总代理

产品名称	西门子TP1500总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	157****1077 157****1077

产品详情

西门子TP1500总代理

品/软件规格说明书，以及测试用例和测试场景。3.回归测试领域

（1）我们的测试脚本一次性通过率是否每次都在稳步提高？如果一次性通过率开发并不是一次性的。因此，我们需要像对产品开发要求一样，尽量有一个规范的代码结构，以便于后来者进行二次开发和维护。虽然我们很少会利用自己开发的测试工具进行精确的性能指标统计测试，但是我们却常常利用测试工具进行流量的模拟。为了保证测试环境流量大小的稳定性，我们也需要对自己开发的测试工具进行测试，优化测试工具的性能，使测试工具能够在实际应用中尽量状态稳定地工作。因此，我们可以在测试工具开发这一环节进行尽可能精益求精的发挥。往往一个测试工具的稳定性效果就是测试工具开发者追求精益求精、追求卓越的结果，也是与其他普通测试工具开发工程师的大区别。

在测试工具的易用性方面，通常由于测试工具开发项目时间紧，使得测试工具的使用方式在风格上可能过于偏“开发化”，也就是说，开发者自己可以很容易理解和使用测试工具，而测试工具的用户——测试工程师却比较难全面搞懂所开发的测试工具的使用方式。因此，建议测试工具的开发工程师应在稳定了测试工具后，再从测试工具易用性的角度，来不断完善、改进开发的工具。

在测试工具的相关文档方面，如果开发者自己不希望未来每一个工具的使用者都亲自来向他请教工具如何使用，或是未来进行二次开发时，自己都回忆不起来所有的代码细节，那么测试工具的开发还是好能在工具的开发过程中，编写一份详细的开发文档，以及在完成测试工具的开发后，开发一个详细的使用手册。这样不但方便了未来的测试工具用户，也大大减轻了测试工具的开发未来维护和支持的工作量。

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成、销售和维修，是全国的自动化设备公

司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

西门子TP1500总代理

1.2 总结与温习的重要性

任何人类思维活动，无论是科学、考试、读书、工程、体育、艺术等，总结与温习都是帮助我们充分利用已有成功经验和失败经验，提升自我水平，后帮助我们在未来取得更大成功的好方法。我们从事任何软件测试活动，无论是测试策略设计、测试用例设计、回归测试、自动化测试开发、测试工具开发，还是测试项目管理等，经常总结与温习同样是非常重要的。总结与温习能帮助我们充分利用已有的测试脚本文档4个领域，都有着足够的空间让我们去发挥，去追求精益求精。1.测试脚本优化领域

我们可以不断优化测试脚本，使其能够适应在不同的测试环境中运行。也可以通过优化脚本的测试代码，使其能够有很强的容错性，在有一定干扰或异常的情况下依然成功运行下去，不对测试环境的“纯净性”要求过高。通过使测试脚本的代码松耦合，当被测设备的命令风格发生变化时，只需要对测试脚本做尽可能少的修改，就能适应新的命令风格。2.测试脚本的信息提示领域

当测试脚本在运行失败时，能打印出更多的错误信息和更详细的调试分析信息。在脚本运行失败后，通过报错信息直接告诉测试人员是脚本语法错误，还是测试环境错误，或者是某个正常的逻辑处理错误。这些提示信息可以让自动化回归测试执行的工程师高效地分析、定位出脚本失败的原因，越是详细的调试分析信息，越能帮助测试工程师提高工作效率。3.测试脚本与测试工具的融合领域

一般情况下我们在进行手工测试时，常常需要借助一些第三方辅助小工具来完成测试。对于这种情况下的自动化测试脚本开发而言，要在测试脚本中完全模拟像手工测试一样的测试效果，脚本开发的难度是比较大的。不过，我们可以从如下几方面入手来实现目标。

(1) 多了解一些开源的小工具来代替目前辅助测试的小工具。通过开源的小工具，可以更容易地开发出适合自己调用的API，便于集成到自己的测试脚本中。