

最新硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责(模板9篇)

总结是指对某一阶段的工作、学习或思想中的经验或情况加以总结和概括的书面材料，它可以明确下一步的工作方向，少走弯路，少犯错误，提高工作效益，因此，让我们写一份总结吧。优秀的总结都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？下面是小编带来的优秀总结范文，希望大家能够喜欢！

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇一

1. 负责智能穿戴类产品的硬件功能测试、性能测试、可靠性测试；

5. 负责产品认证工作；

任职要求：

1. 电子工程、机械、自动化、计算机及其相关专业、大专及以上学历；

4. 能够编写测试用例，制定测试标准；

6. 具有良好工作积极性、沟通表达能力和学习能力；

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇二

自2月份开始，我一直在跟进xx银行w—xxnd1s2.0项目的测试工作，至此为止已近6个月时间，从公司内部系统测试、验收测试，再到uat测试，以及投产前的系统压力测试等等。从开始到项目即将结束，一步步走过来。本次项目中，我作为

测试环节的主力人员之一，仅对此项目中测试工作进行总结。

项目的测试进度主要是按照项目计划进行的，完全按照项目组计划要求完成测试任务、提交测试类相关文档，包括测试案例的完善、制定测试计划、执行测试、缺陷跟踪以及bug回归测试等。协调项目的内部测试工作，本此项目中测试小组一共组织了四轮次系统全面测试工作，认真配合项目工作，共同保证项目质量。项目测试的问题跟踪及处理采用每日进行修改问题回归测试工作，每日同步更新问题跟踪单的模式，按照规划时间完成系统更新测试。

在项目工作的这几个月里大家相处融洽，项目组内部共同探讨解决问题的方法，向各模块负责人学习模块功能处理方式，向业务人员了解系统中涉及的业务知识点，两者结合起来进行模块功能测试。鉴于之前辖内对公交易系统和中行对公项目的经验，也向项目组提出了一些完善性意见。

用户验收测试是项目测试工作的重要组成部分之一，是项目验收阶段的最终把关阶段，业务人员结合日常业务处理情况对系统进行的尝试性使用过程。本次项目客户测试方面也是我个人觉得不够安全感一个主要方面，客户测试介入力度太小，尽管我们已经很多次电话催促业务人员测试，每次联系相关业务人员进行测试，他们来到项目组开发现场测试，也仅仅一两个小时时间，简单的进行验证操作即可□xx银行利用两批系统培训的时间安排了两次分行集中测试，也算给项目进行了一次全面的测试，从中也暴露出不少系统存在的问题，目前项目组均已解决。

中信x—funds2.0系统测试中，共记录问题及客户新增需求825个，其中bug数量512个、系统完善类问题225个，新增需求类问题88个。组织了四轮次内部系统全面测试工作，兼顾日常系统更新测试工作，最大限度的进行了内部质量把关。配合外包公司一同进行系统压力测试及稳定性测试，测试结果符合客户要求。现中信x—funds2.0系统临近投产实施工作，

测试组还将继续配合配合项目投产工作及投产后的补丁更新测试工作。

作为此次项目测试的负责人，对于日常的测试流程、测试任务分配、测试执行、缺陷跟踪、协调内部测试及协调客户测试方面能力均得到了进一步提高，理清了项目整个过程中测试小组的工作过程以及后期的项目移交工作。同时也对各子系统相应的业务知识有了更进一步认知。相关业务知识方面还需要进一步加强，测试技能及测试管理方面还需要进一步完善学习。更好的吸收项目经验，做好以后的补丁测试工作及其他项目的测试工作。

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇三

- 1、根据需求提炼测试点，并完成测试用例设计；
- 3、编写测试用例、测试报告、测试计划等测试相关文档；

任职要求

- 1、计算机相关专业大专及以上学历；
- 2、熟悉产品测试方法和测试流程；
- 3、有较强的沟通协调能力并具备良好的心理素质和团队协作精神；
- 4、有较强的自学能力，对新技术、新知识有主动学习的意愿；
- 5、有应急广播和广播电视设备测试经验者优先。
- 6、熟悉万用表、示波器、频谱仪使用。

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇四

一, 良好的思想政治表现

我为人处事的原则是“认认真真学习，踏踏实实工作，堂堂正正做人，开开心心生活”，对自己，我严格要求，工作认真，待人诚恳，言行一致，表里如一。做到遵纪守法，谦虚谨慎，作风正派，具有良好的思想素质和职业道德，能用“三个代表”的要求来指导自己的行动。积极要求进步，团结友善，明礼诚信。

二, 负重锻炼，鼓劲挖潜, 较好地完成本职工作

xx至xx年来是报业集团改革与发展的关键时期，集团正朝着规模化、多媒体化、多元化, 网络化的方向快速发展，生产规模、管理理念、业务流程等都发生了很大的变化，在报业快速变革时期，记者编辑的数量增加，集团办公区域的扩大，并且在技术人员不足的环境条件下，集团采编流程，经营流程，网络安全，机房建设，信息化成本研究等方面的都进行了较大规模的设计建设与完善。

5. 架设网络版防病毒防御系统，并与硬件防病毒墙进行联动，降低网络的安全风险，提高网络安全性。vpn远程办公系统与报社网关级别防毒墙设计与规划实施为报人提供安全的信息多元化通道, 完善的网络存储集中备份，为整个网络中的数据实现统一的存储控制管理，从而防止物理损坏，以及部分逻辑损坏，保护好集团的数据资源。实现核心交换机的双机热备份，维持核心网络层安全、稳定的运行, 最大限度的降低网络的风险。上网行为监控的研究与设计实现。规范报人上网行为，使网络资源合理利用，提高报业集团竞争力。

三, 加强责任感、发扬吃苦耐劳的精神、增强开拓创新的意识

这些年来,集团的技术领域特殊的环境使我能够以大局为重、宽宏大量,不斤斤计较个人利益。由于工作的特殊性与重要性,这些年来很多时候都在超负荷工作,甚至几天几夜才能睡上几个小时,每一次技术改造与创新,每一个项目的设计与架设都要付出巨大的艰辛,即要协调维护好集团及报人家庭将近上千万的信息设备,又要进行预测,研究信息化过程中可能出现的问题,敢于尝试,把新知识、新技术、新理念融入实施过程中,提出高效的解决方案,又要对集团技术管理进行阶段深入研究。

四,不断加强理论学习,拓展知识领域

潜心研究计算机技术领域的国内外现状和发展趋势,吸收丰富的计算机理论知识,提高解决本专业实际问题的能力,能将本专业与相关专业相互配合,协调解决有关技术难题,并且能指导工程师工作和学习。并且也加强了写作能力、组织协调能力和判断分析能力。

为了加强自身计算机水平的提高,于xx年度在微软授权培训中心接受微软系统工程师培训,并获得中国微软颁发的mcse系统工程师证书时.同年也获得北大方正采编高级系统管理证书,在xx年在cisco授权培训中心接受cisco网络工程师培训,同年获得美国思科颁发的ccna网络工程师证书,并自学ccnp网络专家课程。

五,今后努力方向

2. 要创新,技术管理更需要有潜意识加强,技术和管理应该并重.

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇五

1. 新产品功能测试，编写测试用例并实施；
2. 新产品试制、小批量试产动手实际操作和全程跟踪；
3. 产品功能整理和相关文档输出；
4. 协助研发对新产品新功能验证

任职资格

1. 该岗位测试为实物测试，要求有实物测试经验，非软件类测试。
2. 电子信息工程、测控仪器等相关专业大专及以上学历；
3. 良好的沟通能力和团队精神动手能力强，能够完成简单电子产品焊接；
5. 了解黑盒、白盒测试方法，编写测试报告，良好的动手能力；
6. 熟练使用office□了解c语言编程，熟练使用串口工具。

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇六

我来自古都南京, 大学毕业后一直在无锡工作, 有着深厚的电子专业背景, 大学里面主要学习电路微观设计, 现在毕业之后不仅从事电路微观设计, 而且现在也宏观把握整个系统: 从cpu结构, 外围接口电路, 电源模块, 功耗分析, 匹配电阻, 上拉下拉电压的选择, 系统编解码过程等有比较清晰的认识。

刚开始在公司实习, 主要从事音视频的编解码工作: 具体的熟悉了当前多媒体业界的标准: 包括视频h.264□mpeg4□音

频aac以及图像处理的基本算法（压缩算法流程jpeg压缩算法等），还有有关流媒体服务器开源项目有些了解。从10月中旬开始从事硬件电路设计工作，之外还从事pcb板制作（使用allegro软件cad/cam软件的使用，以及配料、选料、器件的管理等。

现在我主要从事电路设计方面的工作，在电路处理，电路模块选择方面有了提高，在电路应用软件方面也逐步成熟，期待在平台架设，底层开发方面有所进步。

逐渐熟悉了器件采购流程，器件选择与匹配，在产品过程中，能够提出有效建议，限度地降低成本，改善产品性能，希望以后在电路设计方面进一步突破，取得更大进步。

在这一年里：主要参与网络摄像机，4路视频服务器，图像采集板的硬件模块修改与pcb制作，所有器件采购，部分电路的调试与测试，其他的没有了。

公司的企业文化让我学会了很多，进入企业，首先要看能否个人发展道路与公司企业文化相融洽：无论是公司开放式的会议交流，还是公司沙龙形式的讲座，都让我很高兴，很轻松。通过这一年多的工作，使我越来越清楚地认识到：我要学习的东西还有很多：无论是管理方面，还是技术方面的，硬件电路设计还很薄弱，现在有时还是以学生时期的思维去思考问题。

存在的优点：做事认真，善于思考，始终以产品设计者的角度去看问题，解决问题，无论是什么事情，首先把手头的工作做好，再去做其他的事情。虽然有时在研发过程中会出现一些问题，但会及时发现总结，做文档备份，免着以后再发生类似的错误，比如在设计主板的时候，当时采用tc3216封装，其实tc3216封装和c1206封装是一样的，当时做tc3216封装没问题，但是没有注意c1206在前期做封装的时候不完

善，没有发现，最后导致正负极不能区分。这虽然是个很小的问题，但是当时没有及时发现，以致导致板子重新做了。

谈过了优点，其实缺点也是蛮多的：在技术方面有句俗语：宁缺勿滥，什么都会，就是什么都不会，在学校和刚来公司的时候，我感觉什么都喜欢做，算法，电路，网络等等，现在我知道了，什么都学，什么都学不会，所以，就我个人兴趣而言，我还是喜欢实在的东西，看得见，摸得找得东西：硬件，大学四年学习的就是电子工程，兴趣就在这里，电路的基础都学习了，就是高频、射频没学多少，所以以后发展的话，还是硬件电路设计这块，说实在的[]pcb制作软件不是很熟悉，都是这几个月自学的[]cad也是刚学习的，没有多少经验，其实硬件电路设计这块和pcb制作软件[]cad是有区别的：有电路设计工程师[]layout工程师[]cad工程师，他们的职责分工不同。我以后的工作重点还是硬件电路设计这块。

还有一点，现在的思想一直处于学生时代，不怎么会与人交流，性格有点内向，这就决定了在与人交流方面，有很多欠缺的地方，我在努力的学习和改正。

管理方面：感觉最重要的就是规范，无论是在工作过程中硬件电路设计，还是pcb板设计，磨具设计一定要规范：因为有可能你的一点马虎，导致后续工作的错位，如果不能及时发现问题，错误就会一直延续下去。比如硬件电路设计中一个接地处理的错误，就有可能导致pcb板重做[]pcb板一个插件封装的不完整，导致磨具开口的错误，最后整机装配时再发现就为时已晚。我的想法就是都按照流程做事，这样出现问题也会很快的追根溯源。

其次就是分工明确，因为只有分工明确，才会更快的发现问题的本源。

有待加强的是：硬件调试这块还有驱动这块，因为只有更好

的了解硬件接口与软件接口，才能更好的折中考虑软件硬件设计方案的分工。现在我有空的话就抽时间看看这两部分，一句话，现在我所有的阅读与思考都是为了设计出更好的电路。

最后给公司谈谈我的想法，就设计规范来说，软件系统设计我不是很懂，大学时候学习的uml都忘光了，结合我的工作实际谈谈硬件设计规范：首先硬件电路设计规范要有，不能电路改来改去，没有文档记录，没有版本记录，现在产品系列少，以后多了的话，会出现问题。

还有就是pcb设计规范，虽然pcb布线厂家都有自己的规范，但并不都是适合我们的，而且我们做的pcb有封装的要求，有设置mark点（测试点）的要求，所以我们应该制定相应的规范，相应的流程，按照流程走，保证不会出错，现在我们没有流程，有的也就只是口头上的描述，没有记录，没有备份，这难免会出现问题。所以现在我们要制订出：硬件电路设计规范□pcb板设计规范□pcb板布线规范，其他的emc要求规范，磨具设计规范，以及电路设计如何与pcb设计紧密衔接，接口文件有哪些，接口数据有哪些，以及pcb设计与磨具外壳设计如何紧密衔接，接口文件有哪些，接口数据有哪些？等等都是要总结的，要做成规范的。

还有不论是管理方面，还是研发方面的，都要有一套监督机制，比如我做好的电路，画好的封装，做好的pcb□都要有另外一个人负责检查，以便起到产品设计出错概率最小效果。

其他方面：阅读是一大乐事，所以没事的时候我会看看书，不论是政治的、经济的，还是哲学的、历史的，都感兴趣。平时没事的时候会思考这些有关的事情，觉得很有意思。

多年的学生生活，促使我的性格温和，不善于表达自我，我想，只要有想法，有好的想法就要说出来、就要宣传开来，

让大家共享。中国的开源文化做的还不是很好，思想是值得称赞的东西，好的思想融入你的生活，就成为一种好的习惯，它会使你受益终生。

所以，平时工作之余，最多的是访问bbs[]blog[]学习好的思想和东西，再宣传开来。

我是思想的传教士，技术的传教士，因为我已经认定：我与技术有缘。

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇七

一、教学常规管理

加强常规管理，是落实教学计划的根本保证。因此，本教研室始终认真落实教学常规管理的各项规定，严格按照各项规定组织教学。

1、认真制定教学计划，并严肃教学过程管理，以保证教育教学扎实高效。学期开始，同头课老师集体讨论教学内容及进度，并分别写出了可行性较强的教学计划。以教学计划为依据，每位老师都针对学生、教材、教法进行了认真的备课。每位老师都很好地完成了学校安排的各项教学任务。

2、较好地完成了本学期的听课任务。

本教研室每位老师都积极主动地参与到听课活动中，切实希望通过听课提高自己的教学水平并完善自己的教法。

3、课堂教学方面

本学期来，我教研室每位教师的教案都齐全且规范，课堂教学教师组织有序，能认真授课，耐心为学生解决疑难问题。

4、完成了07级学生的毕业答辩。

二、专业建设方面

在我系计算机科学与技术2011年的本科专业评估，根据系部的专业建设规划，本学期组织教师对计算机应用技术（专科）、计算机科学与技术、电子信息科学与技术专业的所有相关课程的教学大纲、进行了重新的修订。

三、教改教研方面 我教研室教师积极参加教学改革，全身心投入到教科研中。本学年申请了《微机原理与接口技术》院重点课程项目，已获立项，申请了《微机原理与接口技术》教材立项。

四、教研教研室建设方面

全教研室教师均能认真履行职业道德，认真组织教育教学，履行教书育人的职责。全教研室教师在本学期出满勤，无迟到、早退或旷课现象。全教研室教师互相帮助，互相学习，形成了一种以老带新，团结互助的良好教研室风。在青年教师的培养方面，我们充分发扬老教师传、帮、带，骨干教师示范的优良传统。规范教研活动，提高教研活动的质量。本教研室做到学期初有学期计划，学期中有检查、学期末有总结。我教研室教师在评估资料准备期间，每位教师都任劳任怨积极准备资料。为学校建设积极作出自己的贡献。

七、存在的不足及今后工作打算

1、在教研教研室活动的教研室织形式上应积极开拓创新，应以教学方法的改革创新，教育观念的转变为主要内容教研室织教研活动。

2、课堂教学中教学方法较为单一，传统的教学方法和手段成分还比较多。

3、产教研、产学研方面做得不够，部分教师参与教科研不够。加强产教研、产学研方面的研究，并取得一定的成果。

4、在技能竞赛方面，我们还要不断总结，努力拼搏，提高成绩。提高教师的责任心，加强课外兴趣小组的指导和引导，做学生自主，合作，探究学习的伙伴。

计算机硬件教研室

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇八

3、对测试数据与结果有强烈的责任心，并具有一定的快速产出图文内容的能力。

5. 有扎实的文字功底，对自己产出的内容做到严谨负责；

6. 富有团队精神，工作沟通能力强，可以快速融入团队，能适应密集高强度工作的压力。

硬件测试的工作总结 硬件测试工程师的岗位职责篇九

不知不觉一年过去了，从开始工作到现在，感受很多，也学习到了很多知识，在此首先感谢一直关心、帮助我的领导和同事！

在销售部工作以来，按时按量完成份内工作及领导分配的其它工作，保证了系统正常的运行销售。

一、主要负责：系统用户管理，为业务人员建立用户帐户及分配，巡视检查结算员司磅员、收款员、核计员能及门岗遇到的问题，维护地销系统正常运行，销售系统稳重数据的备份与管理。主要的电脑故障有：系统故障，网络故障，软件

故障等，很多机器由于长期使用，导致系统中存在大量垃圾文件，系统文件也有部分受到损坏，从而导致系统崩溃，重装系统，另外有一些属于网络故障，线路问题等。其他软件问题主要包括销售软件及杀毒软件的安装使用□office办公软件的使用等。

二、目前网络病毒、恶意软件较多，传播途径也较为广泛，可以通过浏览网页、下载程序、邮件传播，为了做好防范措施，公司每台机器都安装了杀毒软件，并定期自动升级，对发现病毒的机器及时的进行处理。

三、思想方面：

本人能积极参加政治学习，关心国家大事，拥护以核心的党中央的正确领导，坚持四项基本原则，拥护党的各项方针政策，遵守劳动纪律，团结同志，热心帮助同志；工作目的明确，态度端正，钻研业务，勤奋刻苦；销售工作认真负责，关心同事，爱护同事，为人师表，有奉献精神。

四、是要有一定的处事能力。

处事要豁达，不要求全责备，斤斤计较，对于工作中存在的问题和矛盾，需要以宽容之心去协调，去处理。但是在处理矛盾时，一定要相互谅解，支持，处事须谨慎，不要随心所欲，我行我素。粗心大意，不是谨小慎微，而是严谨慎行，待人要真诚，不能欺上瞒下，互不信任。诚信是中华民族的传统美德，也是我为人处事的基本原则。

五、是要有一个聪慧的头脑。

一个人的理论素质越丰富，预测和解决问题的能力就越强，所以必须善始善终地把学习放在第一位。扎实认真地学习，要扩展知识的领域，更新知识结构，既要知道知识的全面性，又要讲求学习的系统性，还要注重学习的针对性，做到在学

习理论上“精益求精，务求实效”。社会在日益更新，职业涉及的范围逐步扩大，因此我们在学习过程中，应正确有效地去梳理理论知识，在工作中不断创新自己，使理论与实践相辅相成，相互促进。

六、要有一套过硬的功夫。

勤奋好学的功夫，在任何时候都要有一种紧迫感与危机感，对知识永远持一种旺盛的心，深入实践的功夫也不可少。理论来源于实践，离开基层，离开实践，任何工作都成为“无源之水，无本之木”。因此任何一项工作都要与实践紧密结合，在工作中获取的理论知识才是说服力的。其次善于表达的能力。口头和书面表达能力是人与人之间交流的主要形式。杨书记也曾说过写作很重要。作为一名打字员，不仅要练就一身过硬的技术，还须学会和别人沟通，把别人的困难当成是自己的困难，而不能以不耐烦的态度对待周围的人，时刻记住自己的职责。

七、要有一种高尚的人格魅力。

我要求的人格，就是扎实做事，做一个堂堂正正的人。这样的人格能使我挡住诱惑，战胜一切。对于我的职业要有春天般的热情，对他人要有海洋一样的胸怀，宽厚待人，真正使自己的人格达到完美。对名利像湖水那样平静，不为其所束缚，不同别人斤斤计较享受的条件和优势，不要把追求低级趣味视为一种诱惑，只有这样才能使自己的人格致善至美。他人的优点要虚心虔诚地学习；他人的缺点，要学会包容和理解，只有真心真意地付出才会赢得别人的尊重。

八、努力方向：

1. 加强自身电脑技能的巩固。
2. 对同事多些关心，多点爱心，再多一些耐心，使他们在使

用电脑方面的知识更上一层楼。

3. 加强办公局域网的管理工作，让整个永煤网在健康有序的情况下发展，与工作紧密结合，让网络为工作服务。

工作给了我乐趣，使我值得欣慰的是我了解了更多的社会事理，这对于我个人来说是收益匪浅的，在工作中试着让自己学会成熟，让自己学会飞翔，让自己学会成功。所有的成功者，他们与我们都做着同样简单的小事，惟一的区别就是，他们从不认为他们所做的是简单的小事，我也不那样认为，所以我更加重视这份工作！