

# 2023年电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告(模板8篇)

在经济发展迅速的今天，报告不再是罕见的东西，报告中提到的所有信息应该是准确无误的。报告对于我们的帮助很大，所以我们要好好写一篇报告。下面我就给大家讲一讲优秀的报告文章怎么写，我们一起来看看吧。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇一

尊敬的评委：

我叫 ，男，汉族，

200 年6月至200 年6月在 建筑设计咨询有限公司（上海分公司）从事给建筑设计工作。2019年7月至2019年2月，在设计有限公司，任建筑专业负责人，项目经理。

2019年3月至今，在 设计院有限公司。现任公司市政设备室主任及项目经理，分管公司建筑设计的项目及专业管理工作。

一、

认真贯彻执行国家的路线、方针、政策和路线，有良好的社会公德和职业道德。坚决执行国家以及地方关于给水排水工程方面的规范和条文，特别是强制性条文。坚决杜绝迎合甲方做出违反相关规范的设计作品，坚决杜绝在设计过程中出现对设备供应商进行卡、拿、要。廉洁奉公，作风踏实，团结同事。敬业爱岗，按时按质完成任务，给排水作为建筑专业配套时（即建筑给排水），认真配合建筑及结构造型要求，做好本专业工作；给排水作为主导专业时（给排水改造工程

或市政给排水工程等），认真根据给排水现状，充分论证，严格要求其他专业配合做好给水排水专业工作。任工程师以来，作为给水排水专业设计的排头兵，每年年度考核均为优秀。

二、

1、加强理论学习，努力提高学术水平。每年均参加市、区组织的学术讲座或新规范宣讲讲座；每次均参加佛山市给水排水协会举办的学术交流；积极参加一级注册建筑师师考试的学习与研讨，并于2019年9月考取中华人民共和国注册公用设备（给水排水）工程师。

2、加强理论与实际结合，跟踪每一个设计项目的施工现场，通过现场跟踪服务、查访反馈情况，虚心向施工人员学习，来改善改进自己对设计理论的理解，以提升自己的专业水平。任职工程师以来，设计图纸出图后均跟踪本专业的施工现场服务。每个施工现场，通过查访施工员或施工技术负责，了解本次设计有哪些做得不好，哪些做得不足，哪些只能是图纸上画画，但实际做不了，哪些做得比较好但又有哪里是美中不足的，哪些工艺或施工方法更好。比如，在本人设计的佛山市南海区丹灶镇金沙洲的截污工程施工现场，砂性土地质采用牵引拉管施工排水管时，由于地下水较浅，技术好的施工队施工的标段按图纸施工时没出现问题，技术水平较低的施工队施工的标段按图施工时出现问题。通过现场查访，总结发现，牵引施工排水管虽然造价及工期均比泥水平衡法顶管施工均有优势，但对施工工艺要求高，如扩孔、一次性牵引长度、泥浆配比、标高控制。所以设计时，当开挖施工困难时（施工场地小，管线复杂或造价控制等原因），不能因为不能开挖，而盲目设计成牵引施工工艺。该工程类似情况实际设计可以采用小管径顶管。小管径顶管具有牵引施工管道的优点：比泥水平衡法顶管造价低，施工场地小。同时，在标高控制方面，小管径顶管时管底标高容易控制。这样，通过理论与实际相结合，不断丰富自己专业知识，不断提高

自己的专业设计水平。

### 3、注重知识更新，多渠道增强综合能力

参加质量管理培训班，每年根据质量管理体系的更新，更新对设计成果的质量控制。按要求完成各年度专业继续教育，不断学习给水排水工程新技术、新材料，及时了解给水排水工程领域内国内外的新技术状况及发展趋势。比如在排水管道新材料方面，从双壁波纹管到内肋增强双壁波纹管，再到钢带增强双壁波纹管，国内应用情况是怎么样的，其使用率及普及率趋势如何？在环刚度增强方面，上述3种管是不断增强的，后者是前者的增强版，但实际使用方面，钢带增强双壁波纹管在使用方面因其环刚度有保证，开始推出市场时，受到设计市场的热捧，但因其钢带腐蚀以及接口问题，经过一段时间后，该材料选用时受到一定的争议。所以，不断更新知识，了解新材料以及新工艺，及时了解给水排水工程领域内国内外的新技术状况及发展趋势是很重要的，本人在任工程师时，一直注重知识的更新，多渠道增强综合能力。

三、

任工程师期间，本人除独立完成设计任务外，还作为项目负责人（项目经理）或专业负责带领给水排水工程专业人员完成中大型设计任务。担任工程师以来，共完成大型给水排水工程设计项目9项，其中独立完成5项，作为专业负责主持完成4项。建筑给水排水工程面积约52.2万平方米，市政给水排水管线约72.2公里。

1、任工程师期间，本人独立完成5项中大型设计项目。具体如下：

（1）2019年5月至2019年6月，《藤州镇杉木冲回建房小区市政工程》（规模dn300~d1500排水管，长2.4km）担任专业负责及设计人，工程验收合格。

(2) 2019年6月至2019年8月,《太平安福新区市政》(规模dn400~dn1500排水管,长17.6km)担任专业负责及设计人,工程验收合格。

(3) 2019年9月至2019年11月,《梧州市不锈钢制品园区道路设计(一期主干道)》(规模dn400~1800排水管,长18.4km)担任专业负责及设计人,工程验收合格。

(4) 2019年3月至2019年6月,《农机交通运输设备综合批发市场市政工程》(规模dn400~dn1800排水管,长21.2km)担任专业负责及设计人,工程验收合格。

(5) 2019年3月至2019年5月,《藤县金鸡镇鸿源新区项目》(排水管网:规模dn400至dn1500排水管,总长12.6千米)。担任专业负责及设计人,工程验收合格。

2、任工程师期间,作为专业负责,主持了4个大型设计项目。具体如下:

(1) 2019年3月至2019年6月,《金安大厦》(高层综合楼,建筑面积2.7万m<sup>2</sup> 10层,建筑高度54.60m)任给水排水专业负责人。起主持作用,排名:1。

(2) 2019年6月至2019年10月《佛三(挂)2019-010地块项目二期》高层商住楼,建筑面积25万m<sup>2</sup> 17层。担任专业负责,工程验收合格。起主持作用,排名:1。

(4) 2019年1月至2019年3月《顺成企业总部大楼》建筑面积6.5万m<sup>2</sup> 15层。担任专业负责,工程验收合格。起主持作用,排名:1。

自2019年6月起,本人担任公司新成立的市政设备室室主任,管理一个由市政以及设备专业(包括给水排水工程)组成设计团队,管理内容包括日常事务、专业事务,项目组织与实

施。自团队成立以来，自己的管理能力以及组织能力得到了很大的锻炼。同时，向公司争取了很多主持项目的机会，包括与业主谈判等，自己的业务能力也得到了很大的提高。

任职给水排水设计工程师7年以来，我取得了一些成绩，专业水平以及作为设计对现场的处理能力得到了很大的提升。这离不开关心、爱护和指导我的专家、领导以及同事们的帮助。今后我还要不断加强学习，努力提高综合业务素质，提高发现、分析和解决问题的能力，争取更大的进步，为建筑设计事业作贡献。

以上报告，请各位专家评委审查。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇二

我x年出生于市区。在校时历任学校学生会主席□xx年6月毕业于x大学，同年9月在xx电力部门参加工作。我是市区人，档案毕业后暂托管于x服务中心。虽然我全日制所学的专业非电力专业，但近年来我重点自修了电气化相关专业课程，不断强化我的专业技术能力□xx年12月我通过了x的全省计算机网络应用考试。现我从事的工作主要是电力系统电气化专业工种。我对所从事的配电线路、线损管理、设备安装及检修工作比较熟悉。

近年来，树立和落实科学发展观，加强政治理论和业务知识学习，爱岗敬业，忠于职守，严于律己，勤廉务实，以高度认真的态度和善于创新的精神开展工作，取得突出成绩，受到好评。

一年多来我在身边师傅同事及领导的帮助下积极开展专业技术工作，我主动上进，虚心好学，不耻下问，苦于钻研。近年我认真参与单位组织的电气课题研究，寓理论于实践中，敢于创新敢于进取。

近年主要工作情况如下：

xx年10月，由于单位原来整定人员不足，我协助单位开展10kv配电线路(含电容器)[]10kv用户站继电保护定值整定工作，开展工作以来建立了继电保护整定档案资料，如系统阻抗表、分线路阻抗图、系统站定值单汇总(分线路)用户站定值单汇总(分线路)，并将定值单用微机打印以规范管理，还包括各重新整定定值的计算依据和计算过程，形成较为完善的定值整定计算的管理资料。近两年时间内完成新建35kv变电站出线定值整定工作和审核工作。未出现误整定现象，且通过对系统短路容量的计算为配电线路开关等设备的选择提供了依据[]xx年底由于机构设置变化，指导初级技术人员开展定值整定工作并顺利完成工作交接。

作为分公司线损人员主要开展了以下工作：完成了线损统计计算的微机化工作，应用线损计算统计程序输入表码，自动生成线损报表，并对母线平衡加以分析，主持完成理论线损计算工作，利用理论线损计算程序，准备线损参数图，编制线损拓补网络节点，输入微机，完成35kv[]10kv线路理论线损计算工作，为线损分析、降损技术措施的采用提供了理论依据。

编制“十五”降损规划[]xx年度降损实施计划，月度、季度、年度的线损分析，积极采取技术措施降低线损，完成两个35kv站10kv电容器投入工作，完成迂回线路、过负荷、供电半径大、小导线等线路的切改、改造工作。

xx年3月至现在我参加了x两个xx变电站主变增容、更换xx真空开关工作。目前作为协助人员，我配合领导开展郊区xx变电站全过程建设工作，参加了霞山等5条xx线路大修改造工作，配合了农网xx线路改造工程，在工作中逐步熟悉设备和工作程序，协助完成工程项目的立项、编制变电站建设及输电线路改造的可行性报告，参与工程质量验收及资料整理工作，

提高了供电能力，满足经济运行的需要，降低线损，提高供电可靠性和电能质量，满足了经济发展对电力的要求，取得了较好的经济和社会效益。

由于我曾是学习文科，文字功夫较好。单位领导获悉，抽调我配合参与制度的完善与修订。包括内容是：供电设备检修管理制度；技改、大修工程管理办法；固定资产管理实施细则；供电设备缺陷管理制度；运行分析制度；外委工程管理规定；生产例会制度；线路和变电站检修检查制度；技术进步管理及奖励办法；科技进步及合理化建议管理制度；技术监督管理与考核实施细则；主持制定供电营业所配电管理基本制度汇编。参加制定生产管理标准，内容是：电压和无功管理标准；线损管理标准；经济活动分析管理标准；设备全过程管理标准；主持制定专业管理责任制：线路运行专业工作管理网及各级人员责任制；变压器专业工作管理网及各级人员责任制；防雷工作管理责任制；电缆运行专业工作管理网及各级人员责任制；变压器反措实施细则。积极开展季节性工作，安排布置年度的重要节日保电工作、重大政治活动保电安排。这些工作的开展，有力地促进了电网安全稳定运行。

在工作中我尽可能采用计算机应用于管理工作之中，提高工作效率和管理水平。一是应用固定资产统计应用程序，完成单位固定资产输入工作，完成固定资产的新增、变更、报废、计提折旧等项工作。二是应用天津市技改统计程序完成技术改造(含重措、一般技措项目)的统计分析工作。三是协助完成分公司地理信息系统的开发应用工作，组织完成配电线路参数、运行数据的录入工作，形成线路数据库。四是协助配电线路加装自动重合器(112#线路)试点工作，形成故障的自动判断障离，提高了供电可靠性，为配电线路自动化进行了有益尝试。另外，在xx年9月至12月间利用定额进行城网改造工程的电气施工预算的编制审核工作。

总之，在近年来的专业技术工作中，我自己利用所学的专业知识在生产实践中做了一些实际工作，具备了一定的技

术工作能力，但是仍存在着一些不足，在今后的工作中，自己要加强学习、克服缺点，力争自己专业技术水平能够不断提高。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇三

xxx□20xx年xx月xx日毕业于丽水学院园林与绿化工程专业□20xx年xx月xx日进入xxxxxxxxxxxxx工程有限公司，现就职于工程部。

自参加工作以来，遵守公司及所在工程部的各项规章制度，积极服从领导的工作安排，圆满完成工作任务，维护集体荣誉，思想上要求进步，积极响应公司的号召，认真贯彻执行公司文件及会议精神。工作积极努力，任劳任怨，认真学习相关试验知识，不断充实完善自己。

我本着强烈的主人翁意识，随时关注公司发展，切身想到公司、工程部的利益，坚定公司会不断的发展、壮大，对公司的未来充满了热情与期望。虽然我现在还未加入中国共产党，但我也将以党员的标准严格要求自己，自觉接受党员和同事们的监督和帮助，坚持不懈地克服自身的缺点，弥补自己的不足，争取在以后漫长的岁月中经得起考验，早日加入伟大的中国共产党。

我从做好本职工作和日常工作入手，从我做起，从现在做起，从

身边小事做起并持之以恒，在本职工作中尽心尽力，孜孜不倦地作出成绩，我要不断的提高自己的岗位本领，努力精通本职的岗位知识，做本职工作的骨干和行家里手，脚踏实地的做好本职工作。

无论在工作还是生活当中，我一直相信一份耕耘，一份收获，所以我一直在努力，不断努力学习，不断努力工作。热爱自



已本职工作能够正确认真对待每一项工作，工作投入，按时出勤，有效利用工作时间，坚守岗位。工期紧，人员少，任务繁多，能够做到跟班作业，保证按时完成任务。

我所从事的工作主要是工程的竣工图绘制，竣工资料的制作及工程部文件的管理等等。

我参加工作时的首要工作是竣工图的绘制。对于竣工图，比较少接触，比较陌生一点。因此，我必须从认识每一种树种开始。舟山的树种是典型的海岛树种，在读书时候很少有接触，认树就有一定的困难。由于是小区的竣工图，树种比较多，制图也相对困难了。但在同事们的帮助下，我很快掌握了一定的技巧。

竣工图的绘制不仅要求苗木的位置准确，同时也要求数量准确。特别是灌木图，要求就比较严格一点。

除了竣工图的绘制，我还要做竣工资料，把工程中发生过的事情，出现过的签证都保留，然后装订成册。

分。标书要求准确，完整的反映公司的整体情况。要求与招标文件的格式及内容一致。有完整的人员体系，有系统的工作程序等等。

我在工作中学到了很多的东西，也锻炼了自己。经过不懈的努力，使工作水平有了又了进一步的提高。

这一年当中虽然我也取得了一些小小的成绩，但相对于公司及上级领导们对我的重托和期望还相差甚远。在以后的工作中，我会更加的努力，不断提高自己的专业技术水平，更好的完成领导安排的任务。拓宽思路，深化细化本职工作，努力为公司这支强大的铁军作出更大的贡献。

# 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇四

## 一、认真落实各项规章制度

严格执行规章制度是提高护理质量，确保安全医疗的根本保证。

1、护理部重申了各级护理人员职责，明确了各类岗位责任制和护理工作制度，如责任护士、巡回护士各尽其职，杜绝了病人自换吊瓶，自拔针的不良现象。

2、坚持了查对制度：

(1)要求医嘱班班查对，每周护士长参加总核对1-2次，并有记录；

(2)护理操作时要求三查七对；

(3)坚持填写输液卡，一年来未发生大的护理差错。

3、认真落实骨科护理常规及显微外科护理常规，坚持填写了各种信息数据登记本，配备五种操作处置盘。

4、坚持床头交接班制度及晨间护理，预防了并发症的发生。

## 二、提高护士长管理水平

1、坚持了护士长手册的记录与考核：要求护士长手册每月5日前交护理部进行考核，并根据护士长订出的适合科室的年度计划、季安排、月计划重点进行督促实施，并监测实施效果，要求护士长把每月工作做一小结，以利于总结经验，开展工作。

2、坚持了护士长例会制度：按等级医院要求每周召开护士长

例会一次，内容为：安排本周工作重点，总结上周工作中存在的优缺点，并提出相应的整改措施，向各护士长反馈护理质控检查情况，并学习护士长管理相关资料。

3、每月对护理质量进行检查，并及时反馈，不断提高护士长的管理水平。

4、组织护士长外出学习、参观，吸取兄弟单位先进经验，扩大知识面：5月底派三病区护士长参加了国际护理新进展学习班，学习结束后，向全体护士进行了汇报。

### 三、加强护理人员医德医风建设

1、继续落实护士行为规范，在日常工作中落实护士文明用语50句。

2、分别于6月份、11月份组织全体护士参加温岭宾馆、万昌宾馆的礼仪培训。

3、继续开展健康教育，对住院病人发放满意度调查表，（定期或不定期测评）满意度调查结果均在95%以上，并对满意度调查中存在的问题提出了整改措施，评选出了最佳护士。

4、每月科室定期召开工休座谈会一次，征求病人意见，对病人提出的要求给予最大程度的满足。

5、对新分配的护士进行岗前职业道德教育、规章制度、护士行为规范教育及护理基础知识、专科知识、护理技术操作考核，合格者给予上岗。

### 四、提高护理人员业务素质

1、对在职人员进行三基培训，并组织理论考试。

2、与医务科合作，聘请专家授课，讲授骨科、内、外科知识，

以提高专业知识。

3、各科室每周晨间提问1-2次，内容为基础理论知识和骨科知识。

4、“三八妇女节”举行了护理技术操作比赛(无菌操作)，并评选出了一等奖(吴蔚蔚)、二等奖(李敏丹、唐海萍)、三等奖(周莉君)分别给予了奖励。

5、12月初，护理部对全院护士分组进行了护理技术操作考核：

病区护士考核：静脉输液、吸氧；急诊室护士考核：心肺复苏、吸氧、洗胃；手术室护士考核：静脉输液、无菌操作。

6、加强了危重病人的护理，坚持了床头交接班制度和晨间护理。

7、坚持了护理业务查房：每月轮流在三个病区进行了护理业务查房，对护理诊断、护理措施进行了探讨，以达到提高业务素质的目的。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇五

电力企业是一个特殊的行业，它需要职工有良好的自身能力和心理素质，因此我不断学习各种技能，努力学习和掌握电力系统运行方式及其特点，了解全地区的配电网运行情况，同时能根据各类电气设备的需要，掌握相关的电工基础、电工材料、高压工程技术专业知识，能根据现场电气设备运行情况选择运行方式及经济运行方法，根据实际运行经验，正确处理电气系统的设备故障以及系统突发性事故，初步了解班组管理和生产技术管理的基本常识，进一步加强自己的业务水平。

从xxxx年参加工作，领导为了让我尽快转变角色，熟悉工作

环境，适应生产要求，我先后被分配至电力实业公司的线路班和变电班从事线路架设、电缆敷设、高压试验、继保及变电检修等工作。工作伊始，我发现学校里学到的专业知识同生产实际有很大的不同和差距。为此我努力学习生产运行专业知识，努力提高自己的岗位劳动技能，在短短的一年内，我主动吸收老师傅们的工作经验，虚心向他们请教工作中的技术问题，并通过自己的努力，迅速掌握了线路和变电运行的生产程序及各种一、二次设备的规范、参数。

xxxx年年底，我被分配到电力实业公司生技股，主要负责输配电线路的设计和施工。此时，正是农网改造初期，工作量非常大，在时间紧任务重的形势下，我边工作边学习，很快就步入了正规。

首先，跟随老师傅们勤下现场，并对照自己原有的各项知识使自己的理论知识和实践更好的结合，一方面放弃休息时间利用各种资料进行专业学习，有针对性地强化自己的专业知识储备；另一方面对自己不清楚的问题向老师傅求教，勤思、多做、苦学、牢记。利用较短的时间学会了各种线路的技术要求和参数，弄清楚各个设备的运行原理和铭牌参数，并利用配网调度图分析线路的运行情况，给自己增添了许多工作信心，丰富了自己的实践经验。

我参加了xxxxxx的高低电压农网改造工程，我主要负责线路的设计、施工图的绘制与修改、线路资料的整理。且丰富了公司的线路资料。我还参加了小吾营—龙关110kv二回线路改造工程，线路全长xxxx公里，且大部分是山区，并且是冬季施工。我主要负责线路的复测、熟悉设计图纸并与施工现场比较、计算线路的各种技术参数。经过xxxx个月的努力终于圆满完成了工作，最后我又把工程验收资料进行整理上报监理和运行维护部门。

进一步完善了线路资料，保证了数据真实性，为真正指导生

产管理和逐步实现线路的状态维护奠定了基础。提高了工作效率和管理水平。

我还参加了新安规和工作票的培训。今年我又被定为线路的工作票签发人，这使我身上的担子更重了。因为工作票签发人的安全责任很大，他的一点疏忽可能就会造成很严重的后果，他不仅要保证工作的必要性和安全性，还要看工作票上所填安全措施是否完备，更要保证所派工作负责人和工作班成员是否适当和充足。于是我开始勤下小现场，积极熟悉城区的各条街道名称结合配网图，了解了城区范围内的高低压线路的运行情况，认真学习《电力工业技术管理规定》、《电业安全工作规程》和《电业生产事故调查规程》，熟练填写各种工作票和措施票，并进行危险点控制与分析，为工作票的正确签发奠定了坚实的基础。

在完成好本职工作的同时，我还不断学习新知识，努力丰富自己。xxxx年底我参加了二级建造师的考试，并以优异的成绩取得了国家二级建造师的证书。为了更好的完成这项工作，我重新学习了各种规程、标准、施工和验收规范，按时圆满完成各项工作的同时充实了自己。

总的说来，在这几年来的电力管理工作中，自己利用所学的专业知识应用到生产实践中去，并取得了一些成效，具备了一定的技术工作能力，但是仍然存在着许多不足，还有待提高。在今后的的工作中，自己要加强学习、克服缺点，力争自己的专业技术水平能够不断提高。更能适应现代化电力建设的需求。

以上就是我从事生产运行工作五年多以来的专业小结。总结是为了去弊存精，一方面通过技术总结，在肯定自己工作的同时又可以看到自己的不足和缺点，在以后的生产和工作中加以改进和提高，精益求精，不断创造自身的专业技术价值，另一方面，通过这次资格评审，从另一侧面看到别人对自己的专业技术水平的评价，从而促使自己更加从严要求自己，

不断提升知识水平和劳动技能水平。三人行必有我师，我坚信在日常的工作中相互学习、相互请教，自己的业务水平必定能更上一层楼。活到老，学到老，知识无限的，学习是不可停止的。在今后的工作中，我将以饱满的热情投入到本职工作之中去，更好在电力建设行业中发挥自己的技术专长，为企业创造更高的经济效益为企业、为国家做出更大的贡献。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇六

电力企业是一个特殊的行业，它需要职工有良好的自身能力和心理素质，因此我不断学习各种技能，努力学习和掌握电力系统运行方式及其特点，了解全地区的配电网运行情况，同时能根据各类电气设备的需要，掌握相关的电工基础、电工材料、高压工程技术专业知识，能根据现场电气设备运行情况选择运行方式及经济运行方法，根据实际运行经验，正确处理电气系统的设备故障以及系统突发性事故，初步了解班组管理和生产技术管理的基本常识，进一步加强自己的业务水平。

### 一、学习生产运行专业知识，提高岗位劳动技能

从xx年参加工作，领导为了让我尽快转变角色，熟悉工作环境，适应生产要求，我先后被分配至电力实业公司的线路班和变电班从事线路架设、电缆敷设、高压试验、继保及变电检修等工作。工作伊始，我发现学校里学到的专业知识同生产实际有很大的不同和差距。为此我努力学习生产运行专业知识，努力提高自己的岗位劳动技能，在短短的一年内，我主动吸收老师傅们的工作经验，虚心向他们请教工作中的技术问题，并通过自己的努力，迅速掌握了线路和变电运行的生产程序及各种一、二次设备的规范、参数。

### 二、从事施工设计和技术管理工作

xx年年底，我被分配到电力实业公司生技股，主要负责输配

电线路的设计和施工。此时，正是农网改造初期，工作量非常大，在时间紧任务重的形势下，我边工作边学习，很快就步入了正规。

首先，跟随老师傅们勤下现场，并对照自己原有的各项知识使自己的理论知识和实践更好的结合，一方面放弃休息时间利用各种资料进行专业学习，有针对性地强化自己的专业知识储备；另一方面对自己不清楚的问题向老师傅求教，勤思、多做、苦学、牢记。利用较短的时间学会了各种线路的技术要求和参数，弄清楚各个设备的运行原理和铭牌参数，并利用配网调度图分析线路的运行情况，给自己增添了许多工作信心，丰富了自己的实践经验。

我参加了x的高低电压农网改造工程，我主要负责线路的设计、施工图的绘制与修改、线路资料的整理。且丰富了公司的线路资料。我还参加了小吾营—龙关110kv二回线路改造工程，线路全长xx公里，且大部分是山区，并且是冬季施工。我主要负责线路的复测、熟悉设计图纸并与施工现场比较、计算线路的各种技术参数。经过xx个月的努力终于圆满完成了工作，最后我又把工程验收资料进行整理上报监理和运行维护部门。

进一步完善了线路资料，保证了数据真实性，为真正指导生产管理和逐步实现线路的状态维护奠定了基础。提高了工作效率和管理水平。

我还参加了新安规和工作票的培训。今年我又被定为线路的工作票签发人，这使我身上的担子更重了。因为工作票签发人的安全责任很大，他的一点疏忽可能就会造成很严重的后果，他不仅要保证工作的必要性和安全性，还要看工作票上所填安全措施是否完备，更要保证所派工作负责人和工作班成员是否适当和充足。于是我开始勤下小现场，积极熟悉城区的各条街道名称结合配网图，了解了城区范围内的高低电压线路的运行情况，认真学习《电力工业技术管理规定》、



《电业安全工作规程》和《电业生产事故调查规程》，熟练填写各种工作票和措施票，并进行危险点控制与分析，为工作票的正确签发奠定了坚实的基础。

### 三、努力学习新知识，用知识武装自己

在完成好本职工作的同时，我还不断学习新知识，努力丰富自己。xx年底我参加了二级建造师的考试，并以优异的成绩取得了国家二级建造师的证书。为了更好的完成这项工作，我重新学习了各种规程、标准、施工和验收规范，按时圆满完成各项工作的同时充实了自己。

总的说来，在这几年来的电力管理工作中，自己利用所学的专业知识应用到生产实践中去，并取得了一些成效，具备了一定的技术工作能力，但是仍然存在着许多不足，还有待提高。在今后的工作中，自己要加强学习、克服缺点，力争自己的专业技术水平能够不断提高。更能适应现代化电力建设的需求。

以上就是我从事生产运行工作五年多以来的专业小结。总结是为了去弊存精，一方面通过技术总结，在肯定自己工作的同时又可以看到自己的不足和缺点，在以后的生产和工作中加以改进和提高，精益求精，不断创造自身的专业技术价值，另一方面，通过这次资格评审，从另一侧面看到别人对自己的专业技术水平的评价，从而促使自己更加从严要求自己，不断提升知识水平和劳动技能水平。三人行必有我师，我坚信在日常的工作中相互学习、相互请教，自己的业务水平必定能更上一层楼。活到老，学到老，知识无限的，学习是不可停止的。在今后的工作中，我将以饱满的热情投入到本职工作之中去，更好在电力建设行业中发挥自己的技术专长，为企业创造更高的经济效益为企业、为国家做出更大的贡献。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇七

电子技术工程师专业技术工作报告怎么写?下面是整理的关于电子技术工程师专业技术工作报告,欢迎阅读参考!

xx年的脚步刚刚离去,来到mcuzone已经半年多了,回首过去的这段工作经历我感触颇深。我的角色真正意义上从一名大学毕业生转变成一名电子工程师,刚开始进入工作岗位,有对未来的憧憬也有对前途的担忧。电子工程师是个技术岗位,没有太多的交际,唯有用技术说明一切。初出茅庐对于这些应接不暇的高新技术充满无限好奇,但是落实到自己身上却显得捉襟见肘。在学校学的是电子信息工程,虽说专业对口,但是到了实际应用就有种“书到用时方恨少”的感觉。这也许就是大多数企业不愿意接纳应届毕业生的原因吧。

在这里待遇不算好,但是我个人认为比较适合毕业生的发展。总结这半年多就是“累但很充实”,白天工作晚上回去还要继续“充电”,每天都有收获,从焊接、画图和英文数据手册的阅读等等方面都有了较大的提高。测试是这半年多中的“重头戏”,使我对公司的产品线有所了解,但是这花费的时间较多,有时候一项工作因为测试的中断而停止。在过去的日子里唯一缺憾的一点就是没做什么项目,能力也只停留在小模块的驱动上面,做项目是能迅速提高的一条捷径,从中能挖掘许多深层次的问题。另外,在这半年多的艰苦奋斗中我的自学能力也有了长足的进步,基本摆脱了学校里教学为主的学习方式。从老师讲解资料到自己利用可以利用的资源寻找资料包括数据手册或者网络等方式,这些都是自学能力提升的体现。

阅读英文数据手册是个棘手的问题,但是在实际应用中它却是最有效的方式,在这上面我花费了相当多的时间。面对一个新的平台,没有中文资料网上的交流也很少,现在想想当初走了许多弯路,浪费时间去纠结一些不该纠结的问题。或

者可以这样说，没有适应新的学习方式，面对问题喜欢去究根结底，把心里的那些“疙瘩”一一解掉才展开下一步工作，但是事实上许多东西都是不必要的“鸡肋”而已。渐渐的我将摆脱这些“鸡肋”，从而提高效率。由于能力有限，还是无法逃避一些问题。对于efm32平台有时间的问题也有能力的问题，最大的障碍还是对资料信息的获取能力，新的知识新的概念不能理解透彻，影响了最终的应用。efm32平台中途搁置是一个遗憾，但是我相信我能解决遇到的问题。新的nxp平台我会用心去学。efm32g&nxp17同属于cortex-m3内核，这也有助于我对新知识的理解，希望能通过这种途径解决efm32学习中遇到的一些问题。

总结过去的一年是落后的一年，也是悲痛的一年，有来自生活的压力也有前途选择的压力。亲人故去、毕业、考试等等，这些或多或少对我的工作产生了一定的影响。新的已经开始，我将总结过去一年中的得失，扬长避短。在新的一年里我将用四个字概括“任重道远”，在efm&nxp两条线并进的同时希望能向arm9平台迈进，还希望在pcb板设计及硬件电路上有提高，争取掌握绘制多层板的能力。我有兴趣侧重于无线数传zigbee、bluetooth、gps、gprs都想尝试应用。xx年不是世界末日，我需要迎接更多的挑战，励志耕耘锐意进取。

本人自20xx年6月从xx学院电子信息工程专业毕业进xx工作到现在，已有两个年头。

作为一名电子技术员，我在公司负责的主要工作为电子仪器仪表以及设备的使用、日常维护以及仪器仪表方面的开发和改进等。在领导和同事的支持和帮助下，我的思想、工作、学习各方面都取得了一定的成绩，个人综合素质也得到了一定的提高，下面就从专业技术角度对我近年来的工作做一些总结。

仪器仪表设备是公司生产的核心，一个不小心就会给公司造

成巨大的损失，所以仪器的日常维护与检修就显得格外重要。刚在岗位上工作时，由于一些实践方面的经验较少，在一些细节问题上容易出现失误。

在工作之后也总结了一些作为自己参考：如用万用表欧姆挡时，切记不要带电测量；在潮湿环境下检修仪表故障时，对印刷线路用万用表测其各点是否通畅很有必要，因为这种情况下的主要故障是铜箔腐蚀；检修仪表内部电路时，如果安装元件的接点和电路板上涂了绝缘清漆，测量各点参数时可用普通手缝针焊在万用表的表笔上，以便刺穿漆层直接测量各点，而不用大面积剥离漆层；不要带电插拔各种控制板和插头，因为在加电情况下，插拔控制板会产生较强的感应电动势，这时瞬间反击电压很高，很容易损坏相应的控制板和插头；检修时不要盲目乱敲乱碰，以免扩大故障，越修越坏；拆卸、调整仪表时，应记录原来的位置，以便复原；修理精密仪器仪表时，如不慎将小零件弹飞，应首先判断可能飞落的地方，切勿东找一下，西翻一下，可采取磁铁扫描和视线扫描方法进行寻找。

总之在仪器仪表维修工作中，首先应弄懂仪器仪表的基本原理，并掌握有关电子方面的知识和技能，而且应备好所有仪器仪表的说明书、图纸等技术资料，另外应养成一种良好的工作素质，从而在仪器仪表的维修工作中提高效率，减少失误。

其次，仪器仪表的改进也是工作的重要组成部分。一些仪器仪表可能在生产安全上会存在隐患，这时就应该及时发现这么隐患并扫除故障，从而降低事故的发生，减少公司的损失；另外，有些改进也可为公司节约一些生产成本，为公司争取更大的效益。

在发现存在的安全隐患时，就开始从专业技术方面出发，准备一些改进的可行性方案并逐个试验排除，以选取最优成本最低的方案。如在原来的智能电表的改进上就体现了这一点。

电表rs485通信设备上，大部分都采用max1487或者max485作为rs485通信芯片，但是这两款芯片抗静电能力差，因此，在生产的时候，会出现通讯故障。

在出现通讯故障之后，用芯片isl3152eibz作为485通信芯片代替max1487两款芯片均满足设计要求max1487常规并广泛运用，性价比很高，一般都采用它。

但考虑设备故障较高，将其更换成isl3152eibz该芯片之前已经进行过应用，用量大约在nk以上，并且该芯片抗静电能力比max1487要高一个等级，大概在4000v左右，对制造环境要求不高且价格方面也没有高出max1487许多，就设备成本上来预算，应用它更加合理。所以通过它对智能电表进行改进，以减少生产安全隐患。

作为一名优秀的电子技术员，不但要有过硬的专业技术水平，而且还要有很强的责任心。

每天要时刻认真检查电子仪器设备的隐患存在，不能让设备带故障运行，以确保公司的生产顺畅。在瑞森无论在敬业精神，思想，安全，工作能力都得到了很多大的进步与提高。在今后的工作中，我仍然会带着专业的水准，对自己的高要求，在电子领域里不断地学习，总结，改进，争取做一名优秀的电子技术员，为社会发光发热。

## 电气的专业技术工作报告 专业技术的工作报告篇八

年我参加了江苏省建设厅检测员证书考试，并取得了资格证书，自此正式进入建筑行业工作。为了提高工作质量，年到年我自学并参加了全国公路水运检测员关于公路材料和水运材料的相关考试。年，我所在的实验室，被选派参加了比赛，这次比赛让当时的团队成长历练了很多，我们最终也很荣幸

地验证结果。到了年，我们团队再次被选派参加了比赛活动，团队在这次比赛中表现优异，被评为了全国工程建设优秀质量管理小组二等奖。

工作中，我一直坚持不断学习充电，有问题和大家一齐讨论解决办法，积累积淀自己的工作经验和实践知识，同时不忘用心参加各项思想教育活动，自觉学习政治理论，努力提高自己的政治理论修养。工多出巧艺，在年我取得了高级证书，这是对我个人工作能力的高度认可。与此同时，我对自己的工作也提出了更高要求。

从年至今，我不断学习钻研专业知识，努力发掘自己的业务潜力、对工作的驾驭能力。我多次主动参加市政工程检测员考试，通过自己的刻苦敬业，取得了一系列资格证书。除了资格证书，我们团队每年都代表公司，接受全国统一的试验室计量资质证书评审。有了这两样核心资质证书，才能确保公司的生产工作能够顺利有序的进行。

同时，根据相关规定，国家部门针对公路水运资质证书（每五年）、计量资质证书（每六年），都会做一次高标准严要求的复证评审。这些都需要我们实验室团队通力合作，认真准备，付出大量心血。令人欣慰的是，每次的复证评审，我们团队都能够圆满完成再次取得资质证书的任务。

近期，我们实验室团队发起新的挑战，全国范围内拥有这一证书的公司并不多。我们实验室团队定下这一目标，不仅是为了提高公司市场竞争力，也是为了响应社会的需要。

因此，在以后的工作中，我会更加的努力，不断提高自己的专业技术水平，不断改善工作方法。我会积极提高工作效率，踏踏实实，任劳任怨，成为一名合格的建筑材料试验高级工。