

2023年电工年终个人工作总结 电工工作总结 总结(通用7篇)

总结是对前段社会实践活动进行全面回顾、检查的文种，这决定了总结有很强的客观性特征。那么，我们该怎么写总结呢？下面是我给大家整理的总结范文，欢迎大家阅读分享借鉴，希望对大家能够有所帮助。

电工年终个人工作总结篇一

施工管理、协调

作为建设方首先要审核施工单位所报“施工组织设计”，电气专业重点审核两项内容：

其一：施工组织设计中的安全、消防管理措施：审查施工方用电安全，现场配电系统是否为TN-C-S制，配电设施是否合理安全，用电设备（特别是高层塔吊）及运行人员资质是否合格。

其二：施工组织设计中关于施工用电容量的申请：

施工单位为用电方便，往往申请用电容量时，将整个施工过程中各个阶段所有用电设备全部按额定容量累加，（不考虑同时系数，不考虑负荷需用系数……）这样所报容量较实际需要容量要大一倍以上，这主要用于施工变压器分配问题。如经适用房二期工程就遇到过施工队申报电量超过我单位申报变压器容量，我们认真检查施工临时用电方案时发现，施工队用电同时系数过高，后来我们以经验和理论相结合，调整同时系数，按每1万m²施工用电容量按100kva进行变压器分配工作。

设计技术交底，由我建设方负责组织，设计方作详细技术交

底，施工方要作详细纪要。设计技术交底的作用：明确设计意图，设计方对图纸不明确和图纸中有矛盾的问题进行解释，对确实存在的问题加以改正，出设计变更，施工方做好图纸会审记录。对于我建设方要做的是，做好记录，认真比较，检查其它楼是否存在同样的问题，根据需要，可与设计方联络，多次进行。

施工过程的进度，质量管理，有监理方负责，但作为建设方，不能放任自流，不闻不问，重点要管理和监督以下几项内容：

隐蔽工程的检查管理：百年大计，质量第一，特别隐蔽工程，更要检查，防范于“隐蔽”之前，对电气专业的隐蔽工程主要指：

接地网络工程：建筑群往往是利用楼群基础钢筋作为接地极，利用结构柱主钢筋作接地网引出线，在出地面以前，要实测接地网接地电阻，如不符合设计要求立即采取在地基周边加埋接地极的措施，直到合格。

甲供甲指的一些设备安装预留孔洞应是重点检查内容，因为这是由建设单位协调施工方和设备厂家给施工方提供技术参数，技术参数的正确与否可能关系到建设方的经济利益（如壁挂炉烟道位置预留，暖器片的位置预留），主要注意确保不与其他设备及管线交叉。对于预埋管线，除按设计图纸要求预留位置要正确无误外，还应检查施工队所用管材、线材是否合格。

设备订货的质量把关：设备订货，除满足设计要求的条件外，要与施工单位、监理单位联合考察供货厂家，考虑厂家的资质、实力、业绩、产品质量应是供电局入围的厂家，配套元件应是长城牌合格产品。还应考察厂家的信誉、售后服务等。

施工过程中的设计变更和工程洽商记录：

电工年终个人工作总结篇二

紧张而忙碌的20__年转眼已过。一年来，在集团及公司领导的正确指导下，紧紧围绕集团和公司项目领导下达的各项经营管理指标及公司开展各项服务工作。经过不懈努力和通力协作，弱电服务工作有序开展，服务品质持续提升，较好实现了各项指标。为发挥优势、弥补不足，更好地完成下一年度工作任务，为租户营造更舒适、优美的办公环境，提供更优质高效的服务，现对20__年工作总结如下：

一、日常工作中，严格遵守公司的各项规章制度，认真贯彻公司的各项指示精神，圆满完成公司领导交付kk100a塔1f□19f□38f□56f办公室搬迁前的电信网络设备安装工作和后期调试维护任务，保证了公司各部门的正常办公环境。

二、认真对待公司、项目检查中提出的问题和整改意见，结合各种上墙制度，认真整改和执行。在领导的帮助下，认真巡视设备，按时抄录各种读数，认真检查设备工作情况，认真填写了各种表格、记录，为日后工作和数据分析提供了有效、准确的依据。

三、在公司的质量方针指引和项目领导正确指导以及部门同事的密切配合、团结一致下对kk100a塔各弱电系统施工单位的施工进度跟进及工程施工质量的监督，进行设备的安装维修和保养工作对楼内弱电进行了全面清点、整理工作，及时同施工单位进行沟通让其整改，在没有进行交接和资料不全的情况下对中心设备接管，为保证设备的正常使用，积极参与调试和巡查工作。由于缺乏设备资料，我们只能在现场逐一查设备、查线路，了解设备的工作过程和控制方法保证了设备的正常使用。

四、保证了kk100a□b座项目所有设备的安全运行同时并完成了御景东方、天涛轩、东方颐园□kk100c塔、凤凰、湛江等

公司其它项目监控系统线路网络化的整改、等后期的技术援助。

五、在技术培训方面，主动与部门同事互相交流、互相学习、取长补短，不断增强自身业务知识和技术水平。利用业余时间参加了国家专业注册工程师考试技术交流学习，很大程度上提高了自身水平和自信心，进一步提高了工作积极性。

一年来，协同部门同事尽心尽力地为公司做了大量的工作，不论是分内还是分外的工作都能积极主动的去做，但是有些工作还是存在不足，与公司的要求存在差距。我将在今后的工作中，认真的去弥补不足，进一步提高思想素质及个人的技能，为公司的发展做出最大的贡献！

电工年终个人工作总结篇三

实习教学（课程设计）总结

信息科技有限公司（盖章）

（注：该页作为封面，所有的实习计划与总结附后装订成册）

实习教学总结

实习名称：电子技术课程设计

实习专业/班级：电子091/092/093/094；通信091/092

一、实习总体效果

本次实习内容分两部分组成，第一周为模拟电子技术电路设计，第二周为数字电子技术电路设计。

模拟电子技术电路为红外光电报警器的设计。布置任务后由

学生自行设计电路，进行电路原理分析，写出设计思想。后半周由教师提供的参考电路，学生练习组装电路，焊接调试，最后完成整机电路调试。

第二周实习内容为数字电子钟电路设计，学生根据实习任务设计6位数字电子钟，用仿真软件multisim实现电子钟校时、校分、清零等功能。硬件电路中，焊接电路完成整机调试。

通过两周的实习，学生初步了解了电子技术的设计过程，掌握工程设计方法和组织实验的基本技能，逐步熟悉开展科学实验的程序和方法，达到了解、掌握实际工作中的开发设计任务的过程及解决一些初步问题的能力，为以后毕业设计和从事电子电路设计、电子产品的研制与开发打下良好的基础。

实习内容涵盖了模拟电子技术和数字电子技术课程的大部分内容，包括元器件特性、运放电路、比较器、反馈电路、稳压电源及数字电路中的计数器、555振荡器、译码器、显示电路等，是一次较大规模的综合性训练，对学生所学过的两门课程是一个很好的检验。实习期间，学生表现出较高的学习兴趣。在元器件焊接、调试过程中，积极向老师请教，同学之间相互协作，表现出较高的团队精神。在指导教师的帮助下，98%的学生所焊接的电路板均调试成功，取得了明显的效果。学生总体反映两周实习收获很大，真正了解了什么是电路设计，真正理解了理论怎样在实际中应用，希望多开些这样的实习课程。

二、存在的问题及改进建议

实习过程中存在的问题主要有：

- 1、学生的焊接水平比较差，在前期焊接工艺实训中要进一步提高；
- 2、理论知识掌握得不够好，遇到实际问题时不能结合理论知识

识加以分析解决；

3、撰写实习报告中表现出学生的分析、归纳及表达能力较差，综合素质有待提高；

4、实习场地太小，不便管理。

针对以上实习过程中存在的问题及学生的要求，可在今后的实习中，多介绍一些实际元器件的应用，可多选择一些与理论知识更加紧密的课题，供学生选择，同时应扩大实习场地。由于硬件调试对指导教师的工作量要求太大，也希望学校对不同课程的实习给予教师不同的待遇，以提高教师的积极性。

电工年终个人工作总结篇四

回首本年的工作，有硕果累累的喜悦，有与同事协同攻关的艰辛，也有遇到困难和挫折时惆怅，时光过得飞快，不知不觉中□20xx年就要结束，现将本年度重要工作做如下汇报：

日常工作的主要内容是设备设施的日常巡检养护、处理入户报修；在这一年里，我们都做了以下工作：

1、每天对小区重点区域的门禁、道闸、监控室设备、系统运行情况进行一次巡检维护；

2、每周覆盖一次单元对讲、停车场道闸、监控系统设备功能检查测试，发现问题及时处理，对无法及时修复的问题进行“温馨告知”和上报。

3、全年共处理公区报修659项，关闭问题651项；入户报修261项，完全关闭261项，现公共设备设施的完好率为96%。

参照年度工作计划，完成小区监控室、机房设备清洁除尘、接线端子紧固，重点监控点位修复、镜头清洁、立杆加固保

养工作。完成重点如下：

（一）、1季度重点工作对小区门禁、对讲、道闸、监控设备进行全面检查维修，间接保证了项目物业服务费用的催收和春节期间设备的安全运行。

（二）、2季度重点对小区存在安全隐患的出入口、外围商铺、泳池□2a□2b□b2b3区域电梯轿厢无图像故障的51个监控点进行了维修和改造。

（三）、3季度的重点指导员工熟悉小区弱电系统管线走向，通过简单易懂的ppt图文并茂理论知识，并结合现场实操。让员工快速掌握设备工作原理和常见故障的排查方法，做到了值班人员也能够独立处理紧急问题。

（一）设备日常巡查

1、公共设备设施的巡检、主动发现和维护保养做得不到位，按服务标准公区设备设施每天应不少于每天1次巡检。

2、报修处理及时率

公区问题在接修后，因为区域责任人执行力度的原因，以“找理由”的形式对报修的问题进行“拖延和推诿”，直接造成设备设施完好率下降，间接造成业主满意度下降，从而使客户对物业服务的认可度降低。本着“为自己工作”的职业态度，爱岗敬业，在工作的这段时间里，我对自己也有了深刻的认识。我还有很多不足，有些工作做得不够细，工作协调不是很到位，团队协作有待加强；向领导提供数据方面的准确性有待改进。

优品道弱电设备设施趋于老龄化，尤其1a□2a区域严重，其中又以监控、对讲系统较为严重。在现有工程小组人员较少的前提下，建议设备设施的中大型维修改造工作由外包施工单

位来完成。

（一）、人员配置：

人员配备2人，其中：郭勇负责系统级设备、系统的定期维修保养；设备责任人负责设备设施的日常巡检，协助各片区责任人做好设备设施的日常维修和入户报修。原则上各负其责，但出现特殊情况时（如人员忙，不能到位处理的），其他人员要相互帮助、共同完成。

（二）、人员管理：

在人员合理配置基础上，加强对员工的系统管理，充分发挥员工的主观能动性。充分了解员工的性格特点，就其工作状况经常与之细致沟通。

- 1、经常了解员工的思想动态及心理活动趋向。
- 2、及时知晓员工的需求（技能需求、知识需求、心理需求、工作环境需求等）。
- 3、与员工进行贴心交流，将每位员工视朋友、亲人看待。
- 4、积极帮助、引导员工在技能、知识上得到学习与提高。
- 5、加强各种记录的随工作的规范填写。做好各系统的保养、维修、操作技能的培训，使每个员工了解各系统分布、管线的走向、设备性能等，来避免员工突然辞职带来的工作接手缓慢问题。
- 6、春秋两季着重做室外设施维修保养，夏冬两季着重设备的防汛、避雷检查。

（三）、设备设施管理

设备设施的安全运行与维护管理工作是物业项目的重中之重。认真执行工程维护手册，做好机房的管理工作。坚决杜绝因人为因素而导致安全事故。楼宇公共设施做到正常不缺失，使道闸、门禁、梯控重要设备完好率达到100%。

2、严格监督执行工程专业各项规章制度，不断完善在执行中存在的不足、问题等。

3、各设备机房设备严格按照住宅服务标准规范频次进行巡视，填写好各项工作记录，

（四）、人员培训：

制定合理的培训计划，至少每季度进行一次培训，使员工充分了解各系统的组成、设备设施的原理及构造，便于发生故障后能够快速做出判断及维修。如：配监控系统构成、消防系统常见故障分析处理、操作技能、安全注意事项。

（五）、安全生产：

设备安全和人身安全是安全生产工作的重中之重。定期加强员工的安全意识培训和安全操作培训工作，使员工具备自我保护和设施保护的安全意识。设定部门安全员，监督各项工作的安全操作，如：有安全隐患的维修场所，工作时放警示牌，拉警戒线。有安全隐患工作，设定监护人，做到一工作一监护。

（六）、分包管理：

工程涉及外包单位，严格监督维保人员按照合同内容执行，定期的做好分包管理检查工作，发现不合格内容予以及时的纠正，确保公司服务质量。

（七）、工作模式：

- 1、每天对项目重点区域进行巡查，对重点工程改造项目、维保项目等进行现场监督管理，以便及时掌握工作进展、状态等。
- 2、对日常运行记录、设备维保情况、设备运行参数等经常检查，做到心中有数。
- 3、善于发现并解决工程工作中具有突出性、重点性隐患问题，开动脑筋积极处理难点工作和棘手工作。

优品道物业服务中心

20xx年12月12日

电工年终个人工作总结篇五

我是机修车间的一名普通员工，担任电工一职。光阴似剑，20xx年正向我们走来。在过去的一年里，我始终以高昂的工作热情和积极的工作态度，全身心的投入到我热爱的电工事业中，认认真真，踏踏实实跟着师父学习工作技能。我对工作认真负责，勤于学习，刻苦研究。积极参加各种学习和培训，通过努力学习电工知识，供电系统知识，线路装置，照明装置，接地装置，变压器的运行和维护，电动机维修和维护，软起动器、仪器仪表、plc控制等有关知识体系。每次学习，我都能学到一些新的电气理论知识，并用来指导工作实践，努力提升自身工作能力。

回顾一年来的工作历程，我主要做了以下几方面的工作：

1. 思想政治方面

时刻牢记为人民服务的宗旨，明白自己所肩负的责任。服从领导安排，以厂为家，做好一名电工应做的责任。

2. 安全生产方面

电工是一个危险的职业，一切从事电气工作的相关人员必须严格遵守电气安全管理制度，严格执行工作标准，所谓电工就要胆大心细，每处理一场事故都应该把安全放在第一位，严格按照操作规程操作，工作负责人应按操纵规程规定办理工作许可、工作延期、工作终结手续。作为一位电工，安全永久是最重要的，安全生产工作既是对自身安全负责，也是对工厂负责。要保证配电安全运行，万无一失，最重要的是要善于对设备故障进行分析，对故障进行正确的判定，迅速的作出判断并对故障进行处理。这就要求每位电工必须有丰富的理论知识，熟练的工作技能。还有不可忽视而非常重要的一点，那就是面对处理突发事件时必须要有良好的心理素质，只有这样才能正常的发挥技术水平，避免安全事故的发生，从而保证正常的生产。

尽管在20xx年的工作中，我取得了一定的成绩但也要正视存在的问题和不足，在新的一年里，我将做到：

1、任劳任怨、勤勤恳恳地工作，服从领导安排。

2、运用自己所学的知识对设备进行技术改造，使设备运行更加科学化、合理化。在工作中我一直想做出点成绩，可是自己却满足于对业务知识理解，不能更加深入的学习与业务有关的知识。在以后的工作中我会改进学习方法，在工作中不断提高自己，在空余时间更深层次的学习沟通技巧，及其业务知识。

(一)遵守各项规章制度，认真工作，使自己素养不断得到提高。

爱岗敬业的职业道德素质是每一项工作顺利开展并最终取得成功的保障。遵守公司的各项规章制度，兢兢业业做好本职工作，不迟到早退，用满腔热情积极、认真地完成好每一

项任务，认真履行岗位职责，平时生活中团结同事、不断提升自己的团队合作精神。

(二)学习无止境

“业精于勤荒于嬉”，在以后的工作中我要更深入学习业务知识，通过多看、多问、多练来不断的提高自己的各项业务技能。学无止境，时代的发展瞬息万变，各种学科知识日新月异。我将坚持不懈的努力学习并用于指导实践。

电工年终个人工作总结篇六

20xx荣昌广电网络公司安装维护岗 转眼间加入广电网络这个大家庭已经8个月了，在这半年多时间里，自己面临很多生活和工作中的困难，但是在公司领导的关心和各位同事的帮助之下，都很顺利的解决，同时通过自己的努力，树立了全心全意为人民服务的人生观和价值观、以高度的事业心和责任感。在本职工作中爱岗敬业、勤学苦练，努力学习新技术、新理论，不断提高业务水平和必备的技能，也得到了公司领导的肯定，这也是公司的企业精神所在“求实创新，追求卓越”。经过自己对我的成长过程进行梳理，在这大半年的时间里，完成了以下一些工作。

二、对于承载技术的不了解，也制约了自己在机房管理的方面的发展。

三、在吃苦耐劳方面还要向老广电网络人学习。

加强日常学习，提高对于专业知识的掌握。双向网络对于我们原本从事单向传输网络是一个新的技术，因此，对于新知识的学习，应该融入我们日常工作当中，尽快学习，尽快应用，尽快提高。因此，在今后的工作学习中，我将坚持不懈提高政治思想素质和业务技能水平，奋发进取，取长补短，以饱满的工作热情和生命的斗志投身到广播电视安装维护工

作中去，争当一名合格优秀的工程技术人员。

XXXX

20xx年12月24日

电工年终个人工作总结篇七

电工班全体人员首先感谢公司领导及各部门领导、同事们在这半年对我电工班的支持和帮助，感谢各位领导对我电工班工作的肯定，在公司、车间各级领导的正确领导及全体电气班人员的共同努力下，圆满完成了公司领导下达的各项任务。电工班针对在生产过程中可能及需要进行的工作，制定了详细的规章制度，严密部署，认真落实。下面按几方面进行总结，不当之处请各级领导批评指正。

电工班始终把安全生产作为全体工作的核心，因为安全生产是企业的生命，是企业效益的保证。只有搞好安全生产企业才有效益，才能提高职工收入。做到安全从我做起，从细节入手，树立零违章理念，坚持团结与协作相结合，分工明确责任到人，我们清楚的认识到每位成员是安全生产管理的基本环节，搞好每位成员的安全意识为公司的安全生产工作作出标榜。

为了安全生产光有认识还不够，还必须努力提高技术业务水平，提高实际工作能力。班从刚组建开始，就认真抓业务学习，相互之间取长补短共同提高。在组长带领下，全组展开了干放心活的活动、由组长严格把关加强检查力度，避免了给生产带来不必要的损失。虽然全班在新进人员多、流动大、技术力量薄弱的问题，但仍然圆满完成了调试到安全运行的各项任务，与各车间密切配合在一定程度上降低了成本开支。

电工班从节能降耗和提高设备利用力出发，动用了科学的方法和手段，对生产中的各个环节不断分析和监控，找出为题

解决问题，对更换设备维修再利用。面对我们负荷大、电压低的实际情况，想办法提高无功补偿力度，降低无功损耗。把我们的成本控制在一定范围之内。

20xx年上半年已经过去，在下半年工作中，我们全班人员一定会更加努力，圆满完成公司下达的全年各项考核目标和任务。