# 最新电气工程师月度总结(四篇)

来源：网络 作者：静默星光 更新时间：2024-06-21

*总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它有助于我们寻找工作和事物发展的规律，从而掌握并运用这些规律，是时候写一份总结了。总结怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是小编为大家收集的总结范文，仅供参考...*

总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它有助于我们寻找工作和事物发展的规律，从而掌握并运用这些规律，是时候写一份总结了。总结怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是小编为大家收集的总结范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

**电气工程师月度总结篇一**

20xx年初，进入主体装修阶段，面对五月底达到交付业主条件的目标，电气安装工程也进入了冲刺阶段。二次结构紧锣密鼓的进行，由于缺乏施工经验，电工依照石膏砌块厂家提供的施工工艺进行了施工，在空心石膏砌块上进行了横向剔凿预埋线管，对二次结构强度造成了一定影响；领导现场检查发现后，立即组织监理、施工单位召开专题会议，研究解决方案，最后把不满足要求的二次结构进行了拆除，严格按照国家图集规范进行施工，线盒采用水钻施工，减少对二次结构的扰动以减少后期出现裂缝的可能。线管采用切割锯进行剔槽，严禁出现横向槽。严格验收签字程序，每层报验，组织监理、施工单位共同验收。x供电手续在x工的指导下有条不紊的进行。协调村里进行高压管线顶管，协调供电局在缺少市规划局顶管手续的情况下先让变配电室设备进场安装再组织中间验收。最后协调供电局对动力和局管配电室中间防火门的问题后顺利完成x的接火送电工作。

严格按照合同相关条款对电气材料进行把关，对于乙供材料sc管、pvc管每批进场均进行检验，对不合格产品坚决予以退场处理，记得有一批sc管进场检验时，壁厚经过卡尺测量符合要求，但观感较差，锈蚀较严重而且管内壁毛刺较多，考虑将来穿线可能会破坏塑铜线的绝缘保护层而坚决予以退场；再比如pvc管，合同有限品牌要求：中财或联塑牌中型pvc管；当时工地材料员找到我，说中财或联塑的管较贵，目前市场上有便宜的而且壁厚比那两家还要后，但经过检查比对发现这种pvc管的材质发白，虽然壁厚较厚但易脆易裂，最终按照合同约定进行进货，并对pvc管接头、锁母进行严格要求，不得采用合同约定外的材料；桥架进场后，和材料部共同对其质量进行了联合检查。

施工过程中，对预埋管质量严格要求：线管、线盒固定的牢固程度，sc管跨盒接地线的搭接长度和焊接质量，pvc管采用钢丝网片保护等进行了严格检查；桥架安装前组织水暖通风专业确定最终标高，避免造成施工过程中标高打架而返工问题。商务楼的临时电因前期手续不全，只能采用原来两家单位的正式电表，但供电公司发现后给予了停电处理；经过和x工积极协调和努力最终恢复供电。原两家单位的用电负荷较小，x临时电用电量较大，进线的线缆直径不能满足要求，在恢复供电前，协调供电部门对线缆、开关进行了更换，使施工用电满足了要求。

一期地下室分隔，招投标电气图纸需十天内出图。十天内，完成五栋楼地下一二层的储藏室分隔电气配电图纸，对自己又是一次挑战，找出以前样本作为参考，在不影响其他工作开展的情况下经过十天的努力，终于把图纸拿下。通过设计发现，自己今后需加强设备选型的学习、研究，提高画图能力。x安防监控方案、楼体亮化方案招标与开标。安防监控方案原图设计有很多监控摄像头，但是造价相对也很高，所以应考虑技术经济指标，提前编写好方案，等董事长审批后再进行招投标。

楼体亮化方案也反映出此类问题，也反映了自己在方案审批流程上存在许多问题，各种文件需和领导及时沟通、及时审批；开标前进行投标文件答疑，详细解答投标方提出的一些技术质量要求等，避免开标会上仍然谈论许多技术、施工方案的问题，而影响开标会的效率。工期紧、任务重，技术问题归技术部后，和现场电气工程师进行紧密沟通，对施工中出现的问题及时联系设计人员进行解答，每周三准时去项目进行技术问题的答疑，保证项目的顺利进行。施工刚开始，现场临电较乱，组织许工和现场各楼安全员、电工进行联合检查，对存在的问题进行及时指出和改正，把隐患解决在事发前。

完善x设计任务书，以及初版图纸的审核。对进行考察，完善设计条件以及设计任务书，对当地供电情况进行详细了解。面对x陌生环境，首先对地块内厂区供电进行了了解，并了解到地块上存在影响动工的高压架空线，回公司抓紧时间向领导进行了汇报；陌生的环境，陌生的人，为了了解当地相关规定，只能硬着头皮去供电局、防雷办、施工现场找相关人员进行咨询；但了解的并不全面，希望公司开工前加强对各部门的了解和考察，避免对项目的设计和施工造成一定的影响。

①提高自己现场的专业组织协调力。面对电工没有石膏砌块施工经验，应立即组织监理单位、总包、电工分包召开专题会议，商讨如何解决，可以增加有相关施工经验的工人，可以查找相关图集进行培训，还可以从验收制度上进行把关，比如做好样板引路，把问题解决在施工前，保证施工质量和施工进度；教训是惨痛的，整改是艰难的，今后要杜绝返工情况的发生。

②加强工作责任心，提高执行力。楼宇亮化招标与开标的事件反映出方案、图纸等文件没有严格按照审批流程执行，没有严格按照招投标程序进行招投标工作，没有与领导同事间多沟通和交流，自身的专业知识也很欠缺，工作责任心不够。今后的工作，一定要经常和领导沟通审批，要严格按照程序办事；积极对待各项工作任务，日事日毕，问题绝不过夜。

③提高自身专业知识水平。日常工作中，加强对设计和施工规范的学习和研究，提高自己的审图和绘图技能；加强对新技术、新材料的了解和掌握；加强对图纸中涉及二次设计的系统方案进行了解和掌握，如：安防监控系统、车库管理系统等；加强外协能力，协助做好新开工地的“通电”工作。

20xx年虽然取得了一定的成绩也得到了很多经验教训，在即将到来的20xx年里我一定把自己的工作做得更好。

时光荏苒，年即将结束，在这短暂的一年多过程中我不仅加深了原来学习的知识理解，而且对以前书本中没有接触或接触不深的知识有了进一步的认识。工作以来，在领导的培育和教导下，通过自身的努力，无论是在学习上，还是工作上都取得了长足的发展和巨大的收获，现将工作总结如下：

学习上，自参加工作以来，我一直严格要求自己，认真对待自己的工作，并努力提高自身能力。而在这点上公司给了我很好的条件：大量的实际工程案例，这些对于我们刚工作的毕业生真的有很好的指导作用；还有就是丰富的图书资料，能给我一个很好开拓知识面的机会，而且对于行业的发展和变化也得到及时的资讯和了解。还有就是在设计院积极向上的工作环境和高素质的员工团队下更能激励我不断学习，不断超越自我，不断提升自身修为。

在工作中我认真听取经验，仔细记录，从每一个工程设计项目获取新的经验。我认真投入，认真学习，在工作中注重学习，能及时学习掌握新技术、新知识、新标准规范，及时在工作中加以应用，坚持根据工作需要学习，将学到的技术及知识运用到实际工作中去，使自己的业务水平得到提高，具备较强的业务工作能力，能根据工作需要，服从领导的\'安排，虚心向工程技术人员学习请教，秉着理论与实践相结合的原则，将工作做到。

我首先参加的项目是x设计，在该项目中，我熟悉了项目设计的基本流程，学习电气设计软件的用法，并将在学校中学习的cad技能应用到实际工作中，学习到许多实践经验。第二个工程是x的设计。在该项目中，我懂得如何跟甲方沟通交流，处理设计中遇见的问题。在电气总工的指导和与资深员工的交流过程中，我的专业知识和技能得到长足的提高。之后我还参加了x，x，x等项目的设计。

在这一期间里，我付出了很多，同样收获也不少，通过一年的工作和学习，我感受到做为一名工程技术人员必须要细心认真，做好每一步工作，对设计流程要熟悉，对图纸要熟悉，对规范更要熟悉，还要继续学习和设计相关、和专业相关的知识，用知识武装自己，此外还要在工作中学会与人交流，怎样做人，树立正确的人生观与价值观。

随着社会的发展，人们对设计质量的要求越来越高，质量是一个企业生存和发展的坚实基础，质量的提高全靠员工的总体素质和技术管理水平的提高，为能够面对更加激烈的竞争，培养高素质、高水平的专业技术和管理人员是公司的重点。

过去一年的工作中，在领导的关怀和同事的支持与帮助下，经过不断的努力，我适应工作节奏，具备了一定的技术工作能力，但仍存在着一些不足，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，同时我清楚地认识到为适应电气设计的新形势，今后还需不断地加强理论学习，尤其是新技术、新理论的学习，严格要求自己，不断求实创新，在实际工作中锻炼和成长，积累工作经验，培养工作能力，争取更大的成绩。

**电气工程师月度总结篇二**

20xx年，在电气工程师张工的带领和帮助下，我从xxxx一期的暗配管到主楼住户的配电设备安装，从地下车库的桥架安装到动力照明系统的布缆，从主楼的夜景照明到小区的景观照明，从消防报警系统到消防联动系统，再从可视对讲系统到整个小区的监控系统，从背景乐到……我掌握了设备的安装技术、施工工艺，工作流程。并积极地探讨与交流。遇到问题，解决问题是技术和经验增长最快的，举一反三，同样的问题要做到提前预控，牢记经验教训快速成长，努力为领导排忧解难。

1、为合理的布置高低压电缆线路的走向，我经常跑现场，测量距离，做到与水暖、通风专业的预控，预防交叉时无法施工的问题。

1、对进场材料质量、数量、规格验收，以检查到场材料是否符合规范与合同要求。对于施工单位的购买材的材料，加强对到场的材料检验。对于电气施工材料管材要把握壁厚与型号，电线电缆的绝缘电阻，配电设备的型号及规格都要一一检查，杜绝不合格材料用于施工。

2、对总分包单位进行施工质量管理。从思想上重视质量管理。在日常的管理中重点工作是质量巡查，质量跟踪。主要随主体勤转勤看，不合格的提出整改，有问题意见提前通知。对建筑电气来说户内住宅配电既要做到合理配电，符合规范要求，又要要求整齐美观。让业主对使用功能上达到满意。

3、产品的验收控制。工程的验收控制尤为重要。在施工过程中，在打灰之前要对预埋预留线管进行验收，最主要的是达到使用功能，使其预防二次配管，影响主体结构，其次是对其走管配管的工艺进行验收，使其达到规范要求。从而减少堵管情况的发生。

4、加强现场的沟通工作。对建筑电气专业来说施工队伍比较多，主楼配电、消防电、电视、电话、网络、可是对讲等需要各个工种之间的配合，这就需要我们在中间做协调，比如主楼电工的预留预埋就是为以后各弱电对无提供条件，方便施工。各个单位做好沟通，就能更好的完成本项目的工程。

有理想，有文化，讲大局，负责人是公司对每个与员工的要求。在工作上要牢记于心，首先在提高自己技术水平的前提下，要有一颗讲大局，负责人的心。在工作中我们要无时不刻的到现场价差质量，了解进度。兢兢业业，对领带交代的任务要不折不扣的完成。学习公司的文化理念，提高自己的思想，更好的做到位公司贡献力量。

在很多方面技术和经验都不足，遇到的问题多，处理问题就不能做到得心应手。在以后的工作中，遇到出现问题，敢于解决和处理问题，遇到问题，决不逃避，虚心向经验丰富的技术员，老员工学习；另外，及时组织经验教训，把存在的问题，不懂的问题都记录下来，并且抓紧时间解决处理，做好记录，以便日后遇到同样的问题，能够更快的组织处理好。认真学习现场管理方式和方法，使自己在今后的生产组织中，能够更好的完成领导布置的工作和任务。在以前的工作中，考虑问题往往不周全，做事不考虑后果，不仅耽误了自己，还影响了别人，在今后的工作学习中，一定加强学习，使自己更快的成熟起来。

1、提前计划，未雨绸缪，明年的工作进度明了与心，什么时候该做什么做到合理安排。从扫管穿线，到布缆，到设备安装与调试都要层层进步，合理布置。

2、提高技术水平，更多的学习技术，施工工艺，为公司节约成本。总之，通过一年的生产管理和技术学习，我在思想上和技术上都得到了很大的提高和进步。即开阔了眼界，丰富了知识，又提高了自己的管理和技术水平，最重要的是为自己在今后的工作中，能够更好的完成工作任务打下了良好的基础。以后我会更好的完成去任务，认真、负责的做好每一件事情。

**电气工程师月度总结篇三**

回顾一年来的工作，在公司领导的带领下、各位同事的协助下、各部门之间的配合下，严格要求自己，按照公司的制度要求，较好地完成了自己的本职工作。通过一年来的学习与工作，工作模式上有了新的突破，工作方式有了较大的改变，现将一年来的工作情况进行总结，敬请公司领导提出宝贵意见及建议。

1﹑完成设计院的移交，收集电气所有设计资料提供于设计院，正式开展与设计院的各项工作，将设计工作推向正常流程。

2﹑与设计院沟通、现场查看开闭所、变电所高低压设备排列布置平面图。与设计院专业人员交流设计意见，完成开闭所、变电所出图。

3﹑配合电力安装公司皮革馆高低压设备安装完成工作。

4﹑配合各施工单位完成皮革馆项目各个楼层强弱电电缆敷设，各楼层强电井动力箱位置排列和各楼层区域供电电源计量敷设到每个商铺及通讯、网络、监控位置。

5﹑完成精品商务楼变电所初步设计和统计后期工程用电量情况。

1﹑配合总包﹑监理﹑消防等有关验收单位对皮革城达到合格工程，并且把电气设备移交给运营部。

2﹑做好文化广场工程电气图审工作，发现有疑问的地方及时联系设计院确认，确认后反馈给施工单位，同时配合土建﹑水暖工程师的工作。

3﹑精品商务楼配变所工程安装程序及安全工作跟踪直到x月x日送电运行，已完成空调机房电气设备正常运行。

三﹑存在的不足及改进措施

1﹑沟通能力还应加强，没有充分利用资源。在工作的过程中，由于对其它专业不太熟悉，造成工作效率降低甚至出现错误。应主动加强和其他部门同事的沟通，通过公司这个平台做到资源共享，充分利用公司资源，提高主观能动性。

2﹑专业面狭窄，作为一名电气工程师，应该是一专多能的，这样才符合公司发展的需求。在以后的工作过程中，加强其他专业的学习，从而提高自己的业务、技术水平，时时严格要求自己，注重自身发展和进步，做到谨小慎微。

3、对于工作过程中的前瞻性、计划性不够强，在以后工作中提高自己对于会发生问题工作的预见性，尽量不出问题，当遇到问题时能做到有条不紊的处理。

明年会是更忙碌的一年，xx工程从3月份开工到封顶施工阶段，xx文化广场工程x月开工，接下来的工作中我将紧密围绕在公司的总体计划纲领下，切实可行的完成自己的工作，更加努力，更求进步，使自己的工作能力有更大的提高，做一名合格的员工，争取为公司创造更大的效益，在明年更好地完成工作。

**电气工程师月度总结篇四**

电气工程师电气工程师是指从事电气系统设计的技术人员，是一种职业称呼，也是一种职业技术等级。如果是操作工那就称为电工。

工程师分为助理工程师（初级），工程师（中级），高级工程师，教授级高级工程师（研究员级高级工程师、正高级工程师）。它与注册电气工程师存在不同之处，注册工程师要通过基础和专业考试，而工程师是职称，需要评定。ncee一级（助理工程师）报考条件：专、本科的在校学生并且学习的是电气相关专业的均可报名。费用1950元（全部包括）。

ncee二级（中级工程师）报考条件：中专即同等学历需要8年以上工作经验，大专学历需要5年以上工作经验，本科学历需要3年以上工作经验，本科以上学历需要1年以上工作经验，同时需要提交相关专业证书或公司证明。费用2900元（全部包括）。

ncee三级（高级工程师）报考条件：中专即同等学历者需要xx以上工作经验，大专学历需要8年以上工作经验，本科学历需要6年以上工作经验，本科以上学历需要3年工作经验，同时需要提交本专业相关证书或公司证明。费用4050元（全部包括）。

该认证主要面向物业管理、工程设计、工程监理、电气生产、房地产开发、建筑施工、消防工程、电梯安装、电力及电信的从业人员，以及物业管理公司、建筑弱电施工企业、消防工程公司、电气安装公司等企业从事电气智能及相关类专业（如电气运行与维护、楼宇自控bas、软件开发、办公自动化、音视频设备管理、安全防范、通信、有线电视、综合布线、消防、电梯、计算机管理与维护、暖通空调运行与维护）的从业人员。

专业方向二个专业：发输变电、供配电

考试分为基础考试和专业考试。参加基础考试或专业考试的考生应分别在当次考试内通过全部应试科目。

基础考试分2个半天进行，各为4小时；基础考试上午为统一试卷，下午为分专业试卷。

专业考试分专业知识和专业案例两部分内容，每部分内容均分2个半天进行，每个半天均为3小时。专业考试均分为2天，第一天为专业知识考试，成绩上、下午合并计分；第二天为专业案例考试，成绩上、下午合并计分。考试时间每天上、下午各3小时。专业考试为非滚动管理考试，考生应在一个考试内通过全部考试。第一天为客观题，上、下午各70道题，其中单选题40题，每题分值为1分，多选题30题，每题分值为2分，试卷满分200分；第二天为案例题，上午25道必答题，下午25道必答题（对于有选择作答的25道必答题，如考生在答题卡和试卷上作答超过25道题，按题目序号从小到大的顺序对作答的前25道题评分，其他作答题无效），每题分值为2分，试卷满分100分。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找