

最新电气部门年终工作总结 电气年终工作总结(汇总6篇)

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，它可使零星的、肤浅的、表面的感性认知上升到全面的、系统的、本质的理性认识上来，让我们一起认真地写一份总结吧。怎样写总结才更能起到其作用呢？总结应该怎么写呢？以下是小编收集整理的工作总结书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

电气部门年终工作总结 电气年终工作总结篇一

“不知庭霰今朝落，疑是林花昨夜开”，回首xxxx确实是不平凡的一年，xxxx是我人生经历的一个重大转折点。感叹时间的飞逝，自己的脚步显得如此匆忙。细细品味，发觉自己在不经意间成熟了许多，对待工作的态度和为人处世的方式也有不少改变，也许这就是成长。由衷感谢公司领导对我的信任和栽培，给我一个广阔的平台，让我在工作中不断学习，不断进步，全面提升自身的素质和才能。让我实现自己的梦想，翻开了我人生崭新的一页，在此我向尊敬的领导和亲爱的同事们表示衷心的感谢。

1、未发生一起轻伤及以上人身事故；未发生一起有人员责任的设备事故；未发生一起误操作事故；未发生一起电气火灾事故；博源mmm110kv变电站全年，未发生一起停电事故。供电可靠性100%；因外界原因，导致nnn35kv变电站全站或部分设备停电5次。

1、加强自我管理：深入现场、扎实工作，“桃李不言，下自成蹊”，“其身正，不令而行，其身不正，虽令弗从”，“喊破嗓子，不如做出样子”。做为电仪室负责人：我带头讲团结、讲奉献、讲民主、讲科学、讲负责。以“五

讲”为鉴戒，时刻检查自己的思想，规范自己的言行。时常提调其他工作人员以“五讲”为鉴戒。逐渐树立比思想讲风格，比协作讲团结，比贡献讲成绩，比工作讲奉献的良好风尚。

努力转变自我工作作风，做下属的贴心人。经常主动与下属谈心，深入现场进行讲解，了解设备运行情况，发现问题、解决问题。在生活上视下属为亲人；下属婚丧嫁娶，必访必问；下属生病住院，及时前往探望。树立良好的形象，激发工作人员“甘于清苦、乐于奉献”的工作热情和积极性。

2、合理调配现有人员，以达最佳配置。

电气专业共有：49人□20xx年有1人辞职，2人请产假。

用人之长，天下无不用之人，用人之短，天下无可用之人。通过建立自上而下的各级电气工作人员岗位制和工作标准，根据个人技能水平、爱好及性格，及时对人员岗位或在班组之间进行调整。使大家做到在其位谋其政、不在其位帮其谋，让大家齐心协力，各尽所能。完善工作程序，理顺各种关系，提高办事效率，减少相互扯皮。

3、思想管理工作

电气、仪表部分工作人员思想比较消极，信心不够坚定，执行力较差。感觉自身前途无望，从而产生消极懈怠思想，感觉没有前途与发展，因此对工作的企业及自己的选择失去信心。为此我通过谈话、培养、引导、激励等方式方法，帮助其正确认识形势，转变思想观念。

把消极的思想改变成积极的思想。进一步将其思想、行为引导到与团队共同命运的思想上来。

1、加强安全运行、检修工作管理

(1) 习惯性违章是电力安全的大敌，是事故的源头。杜绝习惯性违章是一项长期的、烦琐的工作。在本年度各项工作中，我始终把反习惯性违章作为安全管理工作的重点，大力倡导“零违章，零缺陷，确保零事故，防止非停”的安全生产管理理念。全面加强安全知识学习，提高安全意识，聘请电力系统有关专家，围绕“安全”这一主题对电气全体工作人员进行人员安全、设备安全、事故处理等知识讲座；加强对两票三制、《电力安全工作规程》等规章制度的学习。通过多方努力，电气工作都有了新的转变，逐步走向了标准化、制度化。

(2) 运行管理，学习中提高：通过不断灌输标准化管理理念和思想，进一步要求电气工作人员上标准岗，干标准活，物品摆放定置化，设备管理包机化，促使电气工作人员养成良好的行为习惯和工作习惯。

对检修工作人员提出严格要求：必须坚持“应修必须、修必修好”的原则；设备维护、检修，重点抓，抓重点，及时检查、督促工作人员对电器设备进行全面检查、维护、检修、更换、试验，并认真做好相关记录。加强日常维护、设备巡检工作力度，及时发现设备隐患和缺陷，并及时消缺。规定每月由各运行主操、检修组长参加，对所辖的33个供配电室、235台高压柜、278台低压配电柜、23个变压器室、800多台电动机进行全面的安全检查。并结合设备实际情况和各季节气候变化全面做好防风、防雷雨、防火、防冻和防鼠、鸟工作。

(3) 加强了电仪室班组建设管理。结合人员岗位的变动，从劳动纪律及各项运行记录、巡视检查、日常工作着手，针对工作过程中存在的管理不完善等方面，组织工作骨干进行了分析和改进，对存在的记录不规范、违反劳动纪律等问题进行了严格考核。

(4) 积极主动配合完成了20xx年设备、工艺等部室的计划检修和非计划检修工作。

(5) 搞好外部环境，处好与上级主管部门的关系，是确保我们公司电力系统稳定运行的前提和条件，在公司领导的正确领导和支持下，与供电部门的友好关系进一步加强。同时与220kv苏贝变电站的关系也进一步加深。

2、大型设备维护、新增及技改工作

(1) 提出mmm110kv出线间隔新增技改方案，该工程完工设备投运后（该工程已开工，计划20xx年停电期间投入运行）mmm110kv变电站110kv系统运行的可靠性将增加一倍。

(2) 对nnn已存在安全隐患的主变压器，组织进行返厂吊芯检修、更换变压器油和做大修后投运试验工作。

(3) 对nnn35kv变电站的全站高压设备进行预防性试验。

(4) 对nnn18万吨35kv变电站直流系统存在隐患的充电柜、蓄电池进行更新。

5 nnn18万吨35kv变电站6kv系统在设计时存在着很大缺陷 20xx年停电检修期间对6kv系统共11台高压柜电压互感器二次侧增设熔断器，消除了运行中存在的安全隐患。

(6)、因设计缺陷 nnn18万吨35kv变电站6kv 3kv共28台高压柜均无接地开关位置观察孔，大修期间全部进行了技改，增设了接地开关的观察孔，防止带地刀合闸的恶性误操作事件发生。

(7)、对nnn后台监控系统进行全面升级、维护。

(8)、组织对nnn新消防站新增500kw柴油发电机组进行安装、调试、投运工作。

1、我虽然年轻充满干劲，但是缺乏经验，在工作中容易走“弯路”，处理一些新问题上存在着一定的欠缺。自我执行力不够，专业水平和管理水平需进一步提高，对工作人员的关心和帮助不够多，对设备运行情况了解需加强深化。。

2、电仪室班组建设还不够成熟，年轻工作人员较多，认识不足，观念肤浅，部分工作人员综合业务水平太差，安全意识和严格遵守规章制度的意识尚有欠缺，没有上进心，执行力差，事故应变能力受限于自身技术水平，需要在今后工作中努力提高。

3、安全、运行、检修规程随着设备的增加、更新及技改，没能及时修订，需进一步完善，且对工作人员的培训学习和具体执行环节的监管仍存薄弱环节。

4、设备基础管理工作虽做了大量工作，但仍不能最好的服务于生产，甚至有脱节现象，今后要花大力气进行整改落实。尤其是对已陈旧、老化的设备，我们还需要大力加强管理，并采取有效措施。

5、专业内部培训工作搞得多，收到实效的少；培训形式，冰冷死板的少，灵活多变的少。需要在今后培训工作中不断创新形式，改进方法，增强实效性。

6、电气、仪表设备检修体制落后，还停留在故障检修状态下，随着生产力的发展和科学技术的进步而不断演变，设备检修体制已经演变为状态检修，我们的检修人员对这种检修体制并不熟知，我们需要加强学习先进的检修体制和科学技术。

7、备品备件管理不到位，时常出现无备件现象，有时影响检修进度。需健全设备台帐、做好材料计划和备品备件管理。

1、全面加强自我管理，提升自身综合素质，做好自我批评和自我反省。

- 2、全面做好电仪室安全生产管理工作。
- 3、加强电气、仪表设备管理工作，围绕公司的生产目标，提高电气、仪表设备的完好率，全力完成公司下达的任务。
- 4、加强电仪室人员管理工作，为打造优秀团队而奋斗。
- 5、全面做好电气、仪表运行、检修及技术管理；搞好各项培训，抓好重大技术决策，搞好新技术、新产品的推广应用。
- 6、建立健全基础资料及各种记录、台帐。
- 7、修订完善的运行、维护检修规程，编制检修方案，做到安全运行，文明检修。
- 8、加强电气、仪表设备的备品备件管理工作。
- 9、继续做好电气、仪表设备技术合理化改造和更新工作。
- 10、制定日常检修计划，提前做好停电大修各项工作。
- 11、加强用电管理，做好安全用电工作，做到节约用电。
- 12、加强与其他部室之间的沟通、协作。

电气部门年终工作总结 电气年终工作总结篇二

过去的一年里从思想上严格要求自己，加强学习，能够完成领导交办的各项工作任务。在工作的过程中，我深深体会到加强自我学习，提高自身素质的重要性，一个是向书本学习和上网查找相关资料，不断充实自己，改进学习方法；二是向周围的同事学习，虚心求教；三是向实践学习，把所学的知识运用于实际工作中，在实践中校验所学知识，查找不足，提高自己。

过去的主要工作就是抢修，整天忙忙碌碌，设备问题越来越多，不仅自己不轻松还时常耽误生产。现在在检修和保养同时逐步形成做台帐的习惯。设备检修后都有检修记录和检修台帐，对经常发生故障的设备进行检查，分析设备故障的主要原因，若是操作问题要求现场操作人员及时整改，对工艺要求上不适用的设备，与工艺人员、设备主管和保全小组成员讨论后进行改型试用，是其故障率大大降低。以513a小组氧化釜移料泵为例子，原来使用的是wihf80-65-160开式叶轮衬氟泵，现场共计有8台，检修的频率比较高。经过对多台故障的泵机检查总结后我们认为该泵在使用过程中打空泵的几率比较高，同时由于氧化釜内盘管抱箍掉落也经常造成泵机发生故障。现在已安排对每台氧化釜的盘管抱箍进行改型更换并严格验收，同时要求该泵机输送过程中操作人员不得离开现场防止打空泵。并从设备堆场找到1台az80-65-160整理后进行试用效果很好，目前这8台泵机的检修的频次相当于之前的1/10、不但降低了设备维修的费用还减低了工人的劳动强度。

在今年公司效益不好的情况下，本着修旧利废的原则，对大检修突出主要设备和关键设备重点维修，同时在对xx年度大检修后出现的主要设备问题进行分析改进了检修的方式[]xx年的大修工作比较成功。对工艺要求的技术改造优先利用设备堆场内闲置和老厂拆迁过来的旧设备。并将停车小组不使用的部分设备调济使用。确保各项技改的设备需求。

- 1、对设备管理比较粗糙，缺少细致的、连续的管理方法；
- 2、对检修人员的管理比较松散；
- 3、对设备的润滑保养做的还不全面。

寄望在以后的工作中总结成功经验，再接再厉，发挥潜力，更好的为公司服务。

电气部门年终工作总结 电气年终工作总结篇三

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、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xx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，确认后第一时间反馈给施工单位，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xx月xx日送电运行，已完成空调机房电气设备正常运行。

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，精品商务楼工程从x月份开工到封顶施工阶段□xx文化广场工程x月xx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，做一名合格的万力员工，争取为公司创造更大的效益，在明年更好地完成工作。

电气部门年终工作总结 电气年终工作总结篇四

一、20_年销售情况

20_年我们公司在_、_等展览会和惠聪、发现资源等专业杂志推广后，我公司的_牌产品已有一定的知名度，国内外的客户对我们的产品都有了一定的认识和了解。2019年度老板给销售部定下__x万元的销售额，我们销售部完成了全年累计销售总额__万元，产销率95%，货款回收率98%。

二、加强业务培训，提高综合素质

产品销售部肩负的是公司全部产品的销售，责任之重大、任

务之艰巨，可想而知。建立一支能征善战的高素质的销售队伍对完成公司年度销售任务至关重要。“工欲善其事，必先利其器”，本着提高销售人员综合业务素质这一目标，销售部全体人员必须开展职业技能培训，使销售业务知识得以进一步提高。今年公司添用了网络版速达3000财务管理软件，销售和财务管理可以清晰的及时性反映出来。我们销售人员是在_市_科技有限公司的培训下学习成长的，所学习的专业知识和公司内部信息都是保密的，大家必须持有职业道德。

老板是率领销售部的，希望加强对我们员工的监督、批评和专业指导，让我们销售人员学习的专业知识，提升技术职能和自我增值。_年我学习了iso内部审核培训和会计专业知识培训，并获得了国家认可的证书。这一年来我们利用学习到的管理知识、方法在我们公司生产管理中充分实践，其显示效果是满意的。

三、构建营销网络，培育销售典型

麦克风线材销售是我公司产品销售部工作的重点，销售形势的好坏将直接影响公司经济效益的高低。一年来，产品销售部坚持巩固老市尝培育新市尝发展市场空间、挖掘潜在市场，利用我公司的品牌度带动产品销售，建成了以_本地为主体，辐射全省乃之全国的销售网络格局。

四、关注行业动态，把握市场信息

随着电子产品行业之间日趋严酷的市场竞争局面，信息在市场营销过程中所起的作用越来越重要，信息就是效益。销售部密切关注市场动态，把握商机，向信息要效益，并把市场调研和信息的收集、分析、整理工作制度化、规范化、经常化。产品销售部通过市场调查、业务洽谈、报刊杂志、行业协会以及计算机网络等方式与途径建立了稳定可靠的信息渠道，密切关注行业发展趋势；建立客户档案、厂家档案，努力作好基础信息的收集；要根据市场情况积极派驻业务人员对国

内各销售市场动态跟踪把握。

五、再接再厉，迎接新的挑战

回首一年来，我们销售部全体业务人员吃苦耐劳，积极进取，团结协作取得了良好的销售业绩。成绩属于过去，展望未来，摆在销售部面前的路更长，困难更大，任务更艰巨。我们销售部全体业务人员一致表示，一定要在2_x年发挥工作的积极性、主动性、创造性，履行好自己的岗位职责，全力以赴做好_年度的销售工作，要深入了解电子行业动态，要进一步开拓和巩固国内市场，为公司创造更高的销售业绩。

福牛迎春，祝我们_ _科技有限公司在20_年的销售业绩更上一层楼，走在电子行业的尖端，向我们的理想靠拢。

电气部门年终工作总结 电气年终工作总结篇五

春夏秋冬忙忙碌碌，转眼又到了年末。在这辞旧迎新之际，在此对一年来的工作与学习情况做个简要回顾，总结工作中学习中的经验、教训。以备日后自省自查，在以后的工作中扬长避短，更好的做好本职工作。

作为一名生产一线电气技术员，2015一年来，在认真完成机电相关工作外，还努力学习，积极分析思考问题。同时组织部门各种活动，个人能力也在不断的锻炼中逐步提高。学到了不少的经验 and 知识。但是由于参加工作时间短，无论从业务能力，还是从思想上都存在许多的不足。自己的学识、能力和阅历还很欠缺，所以还需要在今后工作和学习上全身心的投入，不断学习，积累经验。

现对我在储运加工部的工作做如下陈述：

一、机电设备维护管理工作。

操作规程、作业规程。

3、参与设备电气事故、故障的调查，分析原因，制定纠正和防范措施，留存案例记录。

4、组织了部门内部的电气技术培训工作，制定培训计划、选择培训师、安排训时间，保证了培训的顺利完成；还组织我部门电气检修人员参加了扎矿内部和露天煤业的胶带系统同工种技术比武，使我部门电气检修人员技术能力得到了一定提升。

二、工程建设和外委维修工作

1、跟踪电厂输煤系统的建设工作，仔细研究施工图纸，及时发现设计缺陷，并提出整改意见。

2、跟踪系统沉降和相关治理情况，撰写《储运加工部地面生产系统沉降情况及防治措施说明》。

3、沟通协调并监督输煤系统的清扫外包、除尘系统维护和空调修理情况。

4、跟踪2015年计划内的维修工程，并统计上报2015年储运加工部维修工程计划。

三、党群及青工工作

1、组织部门青工参加公司各种文体活动，比如羽毛球赛、乒乓球赛和篮球赛。

2、完成了各种党群相关工作的上传下达工作，征集部门内部的合理化建议，并做好分类归纳和统计及时上报。

3、组织储运加工党的群众路线教育实践活动的学习工作。

4、组织2015年扎矿第一届工会会员代表大会的代表选拔工作。

5、制定储运加工部卫生责任制度，划分责任区，并按月进行检查。

四、自我学习

领会和贯彻露天煤业的学习观，牢记不学习就没有岗位的企业学习理念。利用业余时间勤加学习电气方面的新知识新技术，及时更新知识面；还主动学习露天煤业企业文化与企业管理相关知识，努力将自己打造成一专多能型员工。并在2015年青工班的选拔考试中获得了露天煤业第四名的成绩考入了青工班。同时还能积极参加各种考试和竞赛活动，不断挑战自己，锻炼自己。

五、缺点认知

1、工作经验不足，需要在工作中边学习边实践，多动脑筋。

2、有时工作计划性比较差，不够认真积极，工作效率有待提高。

3、自己的理论水平、专业知识、工作经验还很欠缺，需要更加努力的学习与实践。

六、2015年努力方向

在2015年的工作与学习中，我要提高自己的专业知识水平，加强责任心；继续加强学习，拓宽知识面，努力学习专业知识与相关的经验，多向领导及同事等有经验的人请教；本着实事求是的原则，积极做好自己的本职工作，不拖拉。

时光飞逝，2015年马上就要过去，工程也进入了冬休阶段，回顾这半年多来的工作历程内心不禁感慨万千。对刚进入项目

的我来说回顾和总结这半年来工作中的经验和教训，有利于在以后的工作中扬长避短，更好的做好技术工作。

工程进度为土建的下一步工序争取更多的时间更大的工作面，确保整个工程进度的框局不被拖延。

通过总结半年多的工作，也找出自己在工作中的不足，首先自己的专业知识还是比较欠缺，其次在沟通能力及一些特殊的情况处理方面还是缺乏相关的经验。所以在以后的工作当中还需要多看书，认真学习好规范规程及有关文件资料，掌握好专业知识，武装自己，提高自己的工作能力，加强工作责任感，多于他人进行沟通交流，及时做好个人的各项工作。

总之，在今后的工作中，我将不断的总结与反省，以百倍的热情迎接新的挑战，在学习中进步和成熟起来，不断地鞭策自己并充实能量，提高自身素质与业务水平，以适应时代和企业的发展，与公司共同进步、共同成长。

一、个人岗位职责

- 1、协助完成京香青科项目的供电、防雷等工作；
- 2、参与图纸会审，设计交底，提出本专业的相关意见；
- 3、检查电气工程质量，控制施工进度，监督现场安全文明施工；
- 4、参与隐蔽工程验收工作，做好图像、影音等方面的资料；
- 5、组织对进入现场的有关电气工程方面材料和设备的检验和验收工作。

二、年度重点工作表现

- 1、在我拿到京香青科项目科研楼工程的图纸时便及时对图纸

进审核，对图纸设计内容，配电系统，消防系统，弱电系统进行逐一 核对，研究施工过程中可能出现的问题，以便在图纸会审中及时解决，便于工程的顺利进行打下有利的基础。按审批的施工组织设计和施工方案及现行质量验收规范，对我管理的施工班组进行技术质量安全和消防的技术交底。由于设计图纸对于满足使用功能上的欠缺，都及时与甲方、设计沟通，解决问题。

2、为了提高施工班组的质量意识，对施工中常出现的质量、预留穿筋盒、二次结构预留管线保护的缺陷，给班组长提出响应的预防措施。同时积极组织电气工程专项会议针对经常在主体预留中管线敷设的通病，对其进行原因分析提出相应的预防方案，并及时与土建施工队进行协商，以免影响到主体工程进度，对二次结构中可能出现的问题通知施工队及时整改同时做到随时检查隐蔽工作。为了更好的配合总体的工程进度对本部影响到总体工程进度的工序及时到现场解决。

了施工资料的真实性，完整性和有效性。

4、根据项目部安全指示精神，每周二对施工现场临时用电、文明施工进行检查，发现安全隐患及时处理。减少了施工过程中的用电安全事故的发生，为总体工程的顺利施工创造有利条件。

5、在项目部工作中，除了学习本专业知识，一定加强水暖、土建等方面知识的学习，不断地提高自己管理水平和其他专业知识。加强系统管理，增加规范思维、归纳工程施工管理具体计划、进度、安全及文明施工。

通过总结一年来的工作，找出自己在工作中很多不足地方，以便在以后的工作中加以克服，同时还需要多看书，认真学习好规范规程及有关文件资料，掌握好专业知识，提高自己的工作能力，加强责任感，及时做好个人的各项工作。总体来说，我在京香青科项目的工作自己感觉还不算太满意，我会

在今后工作中，将不断的总结与反省，不断地鞭策自己并充实能量，克服工作的不足. 努力学习新的工作方法提高自己的工作水平, 我坚信我会在以后的工作中更加完善自己。由于管理工作的特殊性，必须进行全面发展，做一个合格而技术全面的管理者。适应时代和企业的发展，与公司共同进步、共同成长 总之，在2015年的工作中，我取得了一定的成绩，相信在公司及项目经理的统一领导下，按照公司管理模式，坚持程序统一化、规范化，专业化的管理思路，发挥团队精神，共同努力。针对工程中存在问题及时调整，在工作中不断总结经验教训。形势喜人，但压力也大，我将压力变为动力，克服困难，不断总结，迎接新的挑战。争做一名优秀的员工。

电气部门年终工作总结 电气年终工作总结篇六

20xx年对于我来说是学生时期的结束，职业生涯正式开始的一年。面对着新的环境、人和事，一切都显得那么陌生。回首这一年，学生时代的欢乐仍不时在脑海中跳跃，工作中种种收获也让我颇感充实，每天的加班也曾让我郁闷过，电气设计的一次次改图也让我烦躁不已。这些都让我变得更加成熟，都是我人生中最重要经历。过去这一年的经历对我自身的成长都有很大的裨益。感谢这一年，让我很好的开始自己的职业生涯，期待下一年我能有更大的进步。

1，做电气设计前一点要搞清楚设计深度和设计内容等。做别墅的电气设计主要包括有以下系统[]220/380v供配电系统；建筑物防雷、接地系统及安全措施；有线电视系统；综合布线系统；三防及对讲系统。

2，设计时一定要依据，充分考虑规范要求、业主需要、施工难易和工程造价等。做别墅电气设计时一般要注意照明开关的位置要合理，不同房间的插座要满足规范要求，卫生间要用防水插座，厨房的插座带开关等。导线连接要经济，方便。配电箱里的开关选用要合理，满足功能要求。

3, 与其他专业有衔接的地方, 例如防水套管位置, 水暖专业用电功率等一定要及时准确的与其他专业做好沟通。

4, 提校审前要认真完成自校, 确保没有或少有一些低级错误, 例如导线根数标错或没标, 导线没有连线等。

5, 校审后要认真思考校审意见, 修改图纸一定要改到位, 有不明白或觉得不合适的地方要及时和总工反应, 协商好后予以解决。

在以后的工作中, 我不再像刚开始那样像个没头的苍蝇一样, 没有目标东一榔头西一锄头的。后来做得项目越来越复杂, 面积也越来越大。通过这些项目的实践, 让我的专业知识和专业技能有了更大的提高, 尤其是对火灾自动报警系统和应急照明有很深刻的认识。

这些知识有很多都是我们在学校里未曾学到的, 参加这些项目的工作让我收获颇丰。

忙碌的工作让我感觉有些应接不暇, 心理的疲惫也会让我生出不少怨言, 我想好的心态对工作也是非常重要的。设计工作的确繁重, 但是我要保持一个好的心态, 不能抱有抵触的心态。要积极乐观的面对工作, 认真细致的完成工作。此外, 合理得安排自己的工作, 提高工作效率也很有必要。

随着做的项目越来越多, 我对电气设计的各个系统都有了一定的认识, 规范也渐渐熟悉起来, 软件的使用也日渐得心应手, 图纸质量也有了一定的提高。更重要的是, 通过这半年的学习和师傅的指导我学习到了很多电气设计的经验, 工作方法也慢慢有所改善, 效率也有所提高。这对以后的工作都有很大的帮助。每完成一个项目, 都是对自己经验的一个累积, 对自己设计的一个启发。

1, 规范理解程度还不够, 不仅是要熟识规范的内容, 还要能

准确理解规范的要求。

2，完成图纸的质量要进一步提高，如块的大小，字体高度与比例相符，导线线路尽可能经济，施工方便等。

3，要能及时完成设计任务，按时出图。

4，要对电气设计的个系统有更充分的认识。

5，要能准确及时与其他专业沟通和互相提资。

在新的一年里，我要努力提升自己，认真学习规范；严格按照公司的作图规范完成施工图设计；合理安排自己的设计任务，改进提高自己的工作习惯，及时完成设计任务；虚心向师傅请教，向其他同事学习；加强团队协作能力，认真做好与其他专业的沟通问题，对其他专业的建议虚心接受。我相信通过公司领导的帮助、师傅的教导和我自身的努力，一定能让我在新的一年里更快更好的提升自己的综合素质和工作能力，能让我更好的完成设计任务，为公司事业添砖加瓦。

最后祝愿公司来年的业绩蒸蒸日上，一帆风顺。