

电气高工工作总结 电气工作总结(通用9篇)

总结的选材不能求全贪多、主次不分，要根据实际情况和总结的目的，把那些既能显示本单位、本地区特点，又有一定普遍性的材料作为重点选用，写得详细、具体。那关于总结格式是怎样的呢？而个人总结又该怎么写呢？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。

电气高工工作总结篇一

时光荏苒[20xx年已经过去]20xx年也将过半，回顾这半年多来的工作历程，才真正感觉到时间流逝的迅速。10年是我既忙碌又充实的一年，在此我总结一下工作中的经验及教训，有利于我在以后的工作中扬长避短，能个更好的做好电气技术工作。

自身方面因为经验不足，在说话、做事方面优柔寡断，都问题考虑不够全面。管理上对不听从指挥、不按要求施工的班组没有进行严厉的处罚，久而久之施工班组就有了侥幸的心理。以至于造成后期安排工作难的情况。在以后的管理工作中首先要明确自己的立场，发挥项目管理人员在施工现场起的主导作用，对施工班组做到奖罚分明。对不听从指挥的施工班组施行严打、严抓来树立施工威信。

在施工过程中一定不能随心所欲的瞎干，必须认真熟悉施工图纸和施工规范并灵活巧妙的应用，争取能更好的运用到现场施工当中。

通过总结几个月来的工作，找出工作中的不足，以便在以后的工作中加以克服，同时还需要多看书，认真学习好规范及相关的文件资料，掌握好专业知识，提高自己的工作能力，

加强工作责任感，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，努力提高自身素质和专业水平，以百倍的热情迎接新的挑战，在学习中进步和成熟起来，不断的鞭策自己，以适应时代和企业的发展，用更先进的管理模式、更新的面貌、更新的姿态去迎接更美的明天。

电气高工工作总结篇二

时光荏苒，我20xx年7月毕业于湖北城市建设职业技术学院建筑工程技术专业，**年进入***工程有限公司工作，在这短短的2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，在领导和主管的培育和教导下，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。

工作上，我首先参加的项目是安置东和桂东苑的园林项目设计，在该项目中，我熟悉了项目设计的基本流程，并将在学校中学习的天正建筑cad技能应用到实际工作中，学习到许多实践经验，也懂得如何跟甲方沟通交流，处理设计中遇见的问题。最后这两个项目的施工图分别在20xx年的1月和20xx年的7月顺利完成并交付给甲方。在此期间我一直兢兢

业业地配合同事的工作，听从主管的指导安排，在项目中我清楚地了解到项目由方案——扩初——施工图的详细流程，学习了设计中的很多规范以及加强了工作中与人相处交往和处理问题的能力。在主管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。之后我还参加了利茂，碧翠华庭，锦绣华庭和北环路景观等项目的设计。在这一期间里，我付出了很多，同样收获也不少，通过一年多的工作和学习，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综合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园林设计的新形势，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。

电气高工工作总结篇三

20xx年我仍然在项目上负责电气方面的工作。写一篇工作总结范文，从结构施工，电气方面配合土建做管路预埋以及接地防雷工作，电气项目施工队伍是秦皇岛本地的建筑公司，我的另一个身份是专业质检员，对他们严格要求的同时也给

自己供给一个学习的机会，要想说服别人当然要有充分的理由，专业方面就应当有扎实的专业知识。

这个项目目标情况有此特殊，紧临海边，地下是坚硬的岩石，由此遇到两个情况，我就我电气工作中面临的问题做一篇工作总结范文：

一、海边的腐蚀特别重，原设计中全部用的是镀锌钢管和焊接钢管，一般情况下这两种管算是最耐用的，但在海边却不可用，不管是镀锌管还是焊接钢管裸露在空气中不出半个月上面便是薄薄的一层锈蚀层，轻轻一碰便剥落了。刷过的防锈漆早已没了作用。工程审图时监理向我提这一点，一开端半信半疑。在设计赞同的情况下只把强电地上部分改为pvc管，混凝土中的管路还用的镀锌钢管，暑期停工一个半月后，争先创优活动个人总结现场预留的结构柱、钢管表面全是厚厚的一层锈，我吃惊之余暗自窃喜：真个是不听老人言吃亏在眼前，经验之谈真管用啊！

二、由于基础下面全是岩石，防雷功效不好，原设计的防雷接地作法达不到规范要求的数值，在与其他建筑物基础没有连通的情况下只能补打接地极或是加降阻剂。

20xx年我的工作主要是负责客房电气管路敷设及供配电方案，电气管路敷设应当很简单，但因为方案不肯定图纸不完善，我的角色不停变换，活干得有些心有余而力不足。不过还好算是对自己的一个考验吧，多一些机会多一些成长。

电气高工工作总结篇四

本人于二零一零年七月毕业于安徽建筑工业学院城市建设学院电气工程及其自动化专业，并于同年七月参加工作。主要从事：高、低压成套开关设备和控制设备、高压断路器等产品的企業标准制订、新产品开发和产品认证；项目的成本核算、标书制作、设计、安装、调试及技术管理等工作。

在思想方面，遵守国家各项法律法规、社会公德、职业道德和企业的各项规章制度，工作踏实，积极肯干、爱岗敬业，组织纪律性和集体荣誉感强。自工作以来积极参加公司组织的各项学习，具有强烈的组织归属感，曾多次被评为“个人先进分子”。

在学习方面，在做好本职工作的同时，通过业务学习、岗位培训和专业知识教育等手段不断地充实自我，提高自己的工作能力。坚持把学习作为自我完善和提高的重要途径，既积极参加所在单位和支部组织的各种学习，又广泛地开展自学。学习内容除政治理论和党的各项方针、政策外，还涉及计算机应用以及各项业务知识。学习既讲究方式方法，又注重实际效果。通过自己的实际体会和认识，现就产品设计过程中及企业内的标准体系建立过程总结的一些潜在要求进行分析。

本人经过长期从事电气设计总结如下：

1、导线的选择? a□带电显示器三相用的导线应采用屏蔽线，防止电压感应指示不准确。接地用的导线采用截面不小于 $4mm^2$ 多股铜绞线（黄绿双色线），当带电显示器配用专用线时应用专用线且布线时应单束布臵 b□电流互感器、电压互感器计量回路(0.2s级) 导线选择：电流互感器二次导线采用bv- $4mm^2$ 电流互感器极性端至试验接线盒之间的二次回路a□b□c各相导线应分别采用黄、绿、红色线；非极性端至试验接线盒之间的二次回路a□b□c各相导线应分别采用黄黑、绿黑、红黑双色线；接地线应采用bvr- $4mm^2$ 黄绿双色线，电流互感器的b相不能在本身短接，应引至端子后短接。电压互感器二次导线a□b□c□n各相导线可分别采用bv- $2.5mm^2$ 黄、绿、红、黑 c□电流互感器、电压互感器其余回路导线选择：电流回路bvr- $4mm^2$ 电压回路bvr- $2.5mm^2$ 颜色为黑色 d□电压互感器回路导线n不能直接短接，全部引至端子。

2、所有保护测控装臵、操作回路及断路器操作机构控制回路

的直流电源应分开并设独立的保护直流开关，在开关上应有功能说明，如“储能电源开关”。盘面二次元器件、仪器仪表及柜内二次回路标识应正确、完整、清晰、牢固。

电气高工工作总结篇五

2013年即将过去，随着天气的原因现场施工也进入冬休阶段，不知不觉中来到建兴高速房建项目工作已经八个月时间。回顾八个月的工作历程，才真正感觉到时间流逝的迅速。工作中有项目部领导的支持和各位同事的热心帮助，使我对工作充满信心，在愉快和轻松的环境中完成自己的工作。总结一下工作中的经验、教训，有利于我在以后的工作中扬长避短，能更好的做好电气工长工作。来到建兴高速房建项目部以后，我主要负责建兴高速沿线收费站的电气工程。

在工作这段时间里分几个方面对工作进行一下总结

一、到项目部办理进场及接受任务

5月19日经公司调遣我来到建兴高速房建项目，经刘经理及索部长分配工作，明白自己主要负责建兴高速沿线收费站电气工程中的技术、现场施工用电、及各分包的协调工作和与甲方、监理、设计的沟通。

二、工程图纸审核、编制施工方案、及下达技术交底 图纸审核

在我接到沿线收费站的工程图纸，即时对图纸及相关文件进行了审核，对图纸中内容：配电系统、消防系统、弱电系统进行了逐一核对，针对图纸中的问题进行汇总，在到设计院与相关专业设计进行沟通，安排在图纸中与施工过程中相会产生冲突的情况即时办理工程洽商，便于工程的顺利进行，按审批的施工组织设计和施工方案及现行的质量验收规范，对我管理的施工班组进行技术、质量、安全以及消防等各方

面的技术交底。由于设计图纸对于满足使用功能上的欠缺，在施工过程中经常发生临时变更，对于能在施工前办理签证的变更，都做到了即时准确无误。

施工方案编制

根据施工图结合工程过程中使用的材料及施工工艺标准，编制电气施工方案，并报公司、监理单位进行审批。

技术交底

根据施工工艺标准、施工质量验收规范、国家标准图集等，对各项工序需要注意的节点、要点进行工程技术、质量、安全、消防交底。

三、现场施工管理与质量控制

为了提高施工班组的质量意识。对施工中常出现的预留穿线盒及预埋管线的保护质量缺陷，给班组长提出相应的预防措施，同时召开机电工程专项会议，针对经常在施工过程中的质量通病，对其进行原因分析，提出相应可行的预防保护措施及方案，并即时与土建施工部门进行协商，以免影响到工程进度，随后对机电部门的施工质量进行严格要求，对施工过程中出现的质量问题进行即时检查即时整改。为了更好的配合工程的总体进度，对机电安装相关专业影响到工程总体进度时即时到现场解决问题。

四、原材料控制与资料归档

随着市场竞争的加剧，各种不合格产品随时都可能进入现场。为了保证工程质量，对进入现场的所有电气材料进行严格检查。我充分认识到这项工作的重要性和艰巨性，于是我下决心要把这项工作做好，杜绝一切不合格材料进入施工现场，同时对施工图纸在没有改变设计意图的情况下进行顶板管线

的二次深化综合排布，使各工种避免交叉打架的现象。在施工过程中我对资料做到及时准确收集，材料合格证，进行材料检验隐蔽工程验收，检验批质量验收，分部分项工程质量验收。并且及时找甲方驻工地工程师、监理工程师确认签字，从而做到了施工资料：检验批，分项分部，隐蔽验收，材料验收等各项资料的日期能够与实际施工日期相吻合。满足施工资料编制的要求，并对工程资料及时交资料员整理归档，保证了施工资料的真实性、完整性和有效性。

五、安全文明施工

根据项目部精神指示，每周施工现场临时用电文明施工进行一次大检查，并做到天天巡查，发现安全隐患立即处理，减少了施工过程中的用电安全事故发生，为总体工程的顺利施工创造有利条件。总之我会努力做好本职工作，杜绝违章作业纠正违章作业，吸取教训，确保工程保质保量顺利进行。

六、今后的工作打算

通过总结几个月来的工作，找出工作中的不足，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，加强工作责任感，及时做好个人的各项工。

作，服从领导安排，争取在新的一年里加强检查、巡视工作，加强过程中的控制，更好地、认真地做好本职工作，全心为工程着想。在以后的日子里我也殷切的希望我身边的所有领导，同事对我的工作严加要求和监督，使我在新的一年工作中更加完美的完成电气工程师的职责。

电气高工工作总结篇六

20xx年已经过去，不知不觉来这个新工程已经有xx时间了，回顾这xx时间，才真正感觉到时光流逝的迅速，今年是既快

乐又充实的一年，回顾这一年中的种种事件，总结一下这一年中的经验、教训，有利于我们以后工作中扬长避短，能更好地做好电气工长工作。在这一年里分几个方面进行总结：

在我接到(哪号楼到哪号楼)图纸后，即使对图纸及相关文件进行审核，对图纸中内容：配电系统，消防系统，弱电系统逐一进行核对，针对图纸中的问题与图纸会审相结合，在已有的图纸会审及相关文件中任然为解决的问题进行汇总，在到设计院及时办理相关手续，图纸中出现的与施工中相抵触及时办理工程洽商，便于工程的顺利进行，按审批的施工组织设计及施工方案及现行的质量验收规范。对我管理的施工班组进行技术、质量、安全以及消防等各方面进行交底。由于设计图纸对于满足使用功能上的欠缺，在施工过程中经常发生临时变更，对于能在施工前办理签证的变更，都做到了及时准确无误。而对于施工不能班里的，在施工完成后及时做了签证，并及时补办了相关手续。

为了提高施工队伍的质量意识，针对施工中经常出现的预留穿线盒和预埋管线的保护质量缺陷，向班长提出了相应的预防措施。同时召开机电工程专题会议。针对施工过程中常见的质量缺陷，分析原因，提出相应可行的预防措施和方案，及时咨询土建部门，避免影响工程进度。然后严格要求机电部门的施工质量，及时检查和整改施工过程中的质量问题。为了更好的配合项目的整体进度，当机电安装相关专业影响到项目的整体进度时，要及时到现场解决问题。

随着市场竞争的加剧，各种不合格产品随时都有可能进入现场。为了保证工程质量，对进入现场的所有电气材料进行严格检查。我充分认识到这项工作的重要性和艰巨性，于是下决心要把这项工作做好，杜绝一切不合格材料进入施工现场，同时对施工图纸在没有改变设计意图的情况下进行公共走道的二次深化和综合排布，使各工种避免交叉打架的现象。在施工过程中我对资料进行及时准确收集，材料合格证，进行材料检验隐蔽工程验收，检验批质量验收，分部分项工程

质量验收，并及时找甲方驻工地工程师、监理工程师确认签字，从而做到了施工资料；检验批，分部分项，隐蔽验收，材料验收等各项资料的日期能够与实际施工日期相吻合。满足施工资料编制的要求，并对工程资料及时交资料员整理进行工程归档，保证了施工资料的真实性、完整性和有效性。

根据项目部精神指示，每周施工现场临时用电文明施工进行一次大检查，并做到天天巡检，发现安全隐患立即处理，减少了施工过程中的用电安全事故发生，为总体工程的顺利施工创造有利条件，总之我会努力做好本职工作，杜绝违章作业，纠正违章作业，吸取教训，确保工程保质保量顺利进行。

通过总结过去几个月的工作，我们可以找出工作中的不足，以便在今后的工作中加以克服。同时需要多读书，认真学习规范法规和相关文件，掌握专业知识，提高工作能力，强化工作责任心，及时做好个人各项工作。

总之，在今后的工作中我将提高自身素质与业务水平，以适应时代和企业发展，在新的一年里为我们项目部美好的明天让我们各部门在领导的英明领导下，克服种种困难是我们项目部以更先进的管理模式，以更新的面貌更新的姿态，去迎接更美的明天。

电气高工工作总结篇七

回首2017年，确实是不平凡的一年，不管是对于天宏还是对于我个人而言，都是一个重大的转折点。感叹时间的飞逝，重回公司已快一年了，但细细品来，发觉自己不轻易间伴随着天宏改变了许多，这也许就叫做共同成长。

在即将过去的一年里，电气主要工作汇总如下：

一、管理方面

- 1、安排、督促和检查维保人员的工作情况，落实各项管理制度和规程，并对其进行考核。
- 2、定期进行设备检查，对查出的问题、隐患及时的进行处理，督促维保人员做好设备运行维护工作。
- 3、定期检查各项记录、作业票证的填写情况。
- 4、制定巡检制度及巡检路线，监督维保人员的正常巡检，为设备的正常运行提供强有力的保障。

二、电气设备维修、保养

- 1、油品（87台）、污水（60台）、公用工程（10台）电机保养工作，将电机轴承变质的润滑油进行清洗置换，电机控制回路调试，单机试运，为油品处置工作做好充分准备。
- 2、气氯配电室因屋顶漏水进入配电柜，大部分元器件受潮，为确保其能安全运行，对整套设备进行直流耐压实验，并对每一回路进行清理、绝缘检测、调试。
- 3、因部分变压器、高压电机、高压电缆长时间没有通电运行，为确保安全，对其进行交、直流耐压试验，并对变压器送电冲击、运行。
- 4、一期10kv直流屏更换整套设备，进行安装、调试。
- 5、对全厂620余台电机进行绝缘检测，因电机受潮绝缘不合格的共计9台（催化4台、柴油加氢2台、常减压3台），都运回厂房进行了烘干处理；并对装置现场电机进行拆检，检查接线柱完好情况；更换轴承共计8套。
- 6、对加制氢、催化、硫磺、常减压、气分各装置照明灯进行更换近300余盏；线路接地、短路故障维修共8路。

7、对各装置设备及灌区设备进行防雷、静电接地检测，共测接地点853处，其中110处不合格，已做好记录。

8、对油品无注油孔的电机进行检查，确认是否能改造加装注油孔，最终改造3台，为以后注油保养提供了方便。

9、租赁四节脚手架对篮球馆80余套照明灯及线路进行维修。

10、每日进行各装置用电量统计，汇总后上传至公司oa□方便各车间及计量部计量。

11□35kv进线柜存在放电现象，协调电业局停电检修，对柜内器件进行清扫、擦拭，更换过电压保护器一套。

12、配合励磁柜厂家对励磁机及控制柜进行拆检，更换传感器板2块。

13、全年拆接临时用电150余次。

三、工作中存在的问题与不足

由于公司现状，一些电气配件不能够及时供货，导致维修无法进行：

1、综合楼取暖泵变频器主回路接线端子烧坏，现从气分配电室拆一台临时使用。

2、北厂消防泵一台软启动器损坏，现在无法备用。

3、现有2台电机轴承损坏，无备件无法安装。

4、各装置照明还未更换完成。

电气高工工作总结篇八

我叫xxx，是回xx村一名普通电工。在20xx年度在供电所关心和支持下较好的完成了各项上级要求的经济技术指标和工作任务，工作取得圆满成功首先归功于各级领导，归功于我周围的同事们，我只不过做了一点应该做的工作，尽了一点应尽的责任。经过多年的培训和锤炼，使我充分理解上级领导所倡导的“忠诚敬业、开拓进取、学习创新、优质服务”的企业精神及一系列先进企业文化的深刻涵义，在回龙寺村，作为一名电工，虽然不能像其他商家那样直接为地方创造经济效益，但却起着保驾护航的重要作用，如同是一架机器上的一颗小小螺丝钉。

回顾一年来的工作历程，我主要做了以下几方面的工作：

截止到12月份，我村足额完成供电量，电费回收达到了月月结零，安全生产实现了“三无”，保持了较长周期的安全记录，优质服务诚信服务取得了较好的成绩，全年达到“零”投诉。

一年来，我按照所年初提出的“明责任、严纪律、强监督、重奖罚”的要求，把安全检查生产放在一切工作的首位，加强安全工作落实，建立建全全方位，全过程的安全生产，积极参加局、所组织各项安全活动，在安全上重视调查研究到施工现场了解实情，解决实际问题，注重工程建设期间的安全管理，在今年紧张的农网改造中，由于配合得力，确保了全过程的安全生产，杜绝了事故的发生，设备检修和树障处理到位，减少了配电事故率，配电设备完好率100%，针对实际工作抓重点，查隐患，查事故苗头和不安全因素彻底清除安全死角。

一年来，以政策法规为准则，以优质服务为宗旨，认真为农户服好务，提高服务质量，多购多供电的积极性，规范工作程序，对客户实行承诺服务，坚持全天24小时电话保持畅通，随叫随到。对孤寡老人不方便的客户坚持上门服务，把“心连

心”工程落到实处。只要接到报修电话就立即上门检修，一般事故立即修，特殊事故说明情况作好解释工作不过夜。对于行动不方便的用户，主动上门去收费，一个月跑上三四趟，诚信服务尽最大努力减少欠费停电，受到用户好评。在实际工作中更是积极主动，今年8-9月份，在北京举行举世瞩目的奥运会和残奥会，为了确保群众能收看到电视节目，安全、及时保电，我放弃休息时间，每天工作都在十多个小时以上，查看线路、设备，及时处理各种隐患，从而保证了在此期间没有停电现象发生。在今年的秋季用电高峰中，没有发生一次因我的责任造成停电的情况，保证了农户生产用电。用辛勤的汗水和热情的服务，换来了客户满意。总之，不论是白天、夜晚、刮风、下雨，只要接到事故电话，都能以最快的速度去帮助客户排忧解难，抄、核、收是我们工作的重点，直接牵涉到我们的经济效益，在工作中，我们实事求是，每月按时抄表，不估抄，不漏抄，抄后及时审核纠错，把该收的收回来，不多收，不少收，按照供电所制定的考核办法，按月计算，把电费回收工作责任落实到位，做到有电送的出，一趟找不到人就早上去堵，晚上到家里去要，真是费尽千辛万苦，想尽千方百计，经过不懈努力，保证了每月电费的按时回收结零。全年无投诉案件，使农村用电管理走向规范化，减轻了农民负担，也在农户中树立了我们供电企业的良好形象。

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，在新的一年里行业作风和工作作风为更高目标进行提高，工作纪律要进一步加强。优质服务诚信服务的意识需要进一步加强。

以上是我个人工作总结，有什么不足之处，敬请领导批评指正！

电气高工工作总结篇九

xxxx年我仍然在项目上负责电气方面的工作。从结构施工，

电气方面配合土建做管路预埋以及接地防雷工作，电气项目标施工队伍是秦皇岛本地的建筑公司，我的另一个身份是专业质检员，对他们严格要求的同时也给自己供给一个学习的机会，要想说服别人当然要有充分的理由，专业方面就应当有扎实的专业知识。

这个项目标情况有此特殊，紧临海边，地下是坚硬的岩石，由此遇到两个情况，我就我电气工作中面临的问题做一篇工作总结范文：

原设计中全部用的是镀锌钢管和焊接钢管，一般情况下这两种管算是最耐用的，但在海边却不实用，不管是镀锌管还是焊接钢管裸露在空气中不出半个月上面便是薄薄的一层锈蚀层，轻轻一碰便剥落了。刷过的防锈漆早已没了作用。工程审图时监理向我提这一点，一开端半信半疑。在设计赞同的情况下只把强电地上部分改为pvc管，混凝土中的管路还用的镀锌钢管，暑期停工一个半月后，争先创优活动个人总结现场预留的结构柱、钢管表面全是厚厚的一层锈，我吃惊之余暗自窃喜：真个是不听老人言吃亏在眼前，经验之谈真管用啊！

xxxx年我的工作主要是负责客房电气管路敷设及供配电方案，电气管路敷设应当很简单，但因为方案不肯定图纸不完善，我的角色不停变换，活干得有些心有余而力不足。不过还好算是对自己的一个考验吧，多一些机会多一些成长。