# 最新cnc工程师工作报告总结 工程师年 度工作报告(通用5篇)

随着个人素质的提升,报告使用的频率越来越高,我们在写报告的时候要注意逻辑的合理性。那么,报告到底怎么写才合适呢?下面是小编给大家带来的报告的范文模板,希望能够帮到你哟!

### cnc工程师工作报告总结 工程师年度工作报告篇一

该项目是我工作以来第一次涉及到调研,对我来说算是一个不小的挑战。在调研过程中,让我学会了如何通过和客户的沟通来了解客户的需求。由于自己的工作经验不足,在调研工作中体现出一些问题。不能很直接的在和客户沟通中非常准确的了解客户的更多需求,有很多需要和客户交流沟通多次才能明白客户的最终需求,也没有把自己作为最终用户并站在用户的角度上来考虑问题,这些都是我在以后的工作中需要提高和改进的地方。在巡检系统的开发工作中,让我进一步巩固和加强了自己的开发能力。

从x月以来我就开始接手公司的主要业务之一[xxxx增值业务。由于前面负责这个项目的同事突然离职,导致这个项目的交接工再做得不够好,对我顺利接手这个项目造成很大的困难。而刚一接手这个项目,马上就需要新上一个投票活动,并要对一些主要代码进行修改,让我倍感压力,几乎都快放弃。最后在x总的指导和鼓励下,顺利的完成这次活动。在完成这次投票活动后,为了避免下一个接手这个项目同事与我遇到同样困难,我第一时间将这个项目的相关技术文档补充完全,保证别人能够顺利的进行该项目工作。通过这个项目,让我加强了自己在高强高压下工作的能力,也让我找到更多自信。

在这两个项目中,除了承担开发工作以外,也逐渐涉及到项

目管理的职责,让我在个人能力上有所提高。为了这两个项目能够顺利完成,除了完成自己的工作外,还主动关心其他同事的工作完成情况。让我在项目管理和项目进度的把控能力有很大的提高。将xxxx家政网络服务中心顺利实施,为我公司拿下xx省其他市的家政网络服务中心奠定基础。在工作之外,我也注重个人能力的提高。工作之余,主动学习一些新技术,与同事沟通配合,搭建一个ssh的开发框架。也学习springsecurity知识,这些新知识的积累,对我以后的工作有很大帮助。

- 1、将学习的springsecurity整合到我们自己搭建的ssh框架,进一步完善框架。
- 2、利用搭建的ssh框架,开发一套oa系统平台。
- 3、做好xxxx家政网络服务中心的维护工作。
- 4、希望公司能够大量拿下xx省其他市的家政网络服务中心,继续开发和实施xx省其他市的家政网络服务中心。
- 5、继续学习新技术,努力提高自己的个人能力。为以后能够更好,更顺利的工作奠定基础。
- 6、希望通过自己的进步和努力,能为公司的发展做出自己的贡献,体现出自己的价值。

### cnc工程师工作报告总结 工程师年度工作报告篇二

时光荏苒,岁月如梭,转眼间20xx的年坎即将跨过。回 首20xx[心中不禁无限感概[]20xx对我来说,是很重要的一年。 这一年里,我面临了新的挑战与机遇。非常感谢公司给我这 个成长的平台,让我在工作中不断学习,不断进步。在此, 衷心感谢刘董及各位同事的大力支持与帮助,让我的工作能 够顺利开展。

一年即将过去,在年终的时候写出自己的心理感受和总结, 用来给明年我以激励和鼓舞,我相信我能够做得更好。

### 一, 人员及成本

本设计组现有人员共七人。高级工程师一名(月薪4500~5000),设计工程师两名(月薪3500~4000) 助理工程师三名(月薪3000以下),从十一月份的较多模具来看,尚需增加高级工程师一名。

### 二, 工作设备状况

本设计组共有电脑九台,其中一台已坏,从未使用过。其余八台可正常工作,配置方面也能应付手机模具的设计条件。

### 三, 部门工作量

目前设计品质不是很理想,每月小问题比较多(水口不合理。结构强度不合理等)。客户也不满意,分析其原因是多方面的第一,我们公司是专业的模具厂,接到的模具单纳期都比较短,时间比较紧,导致前期的评审和检讨做的都比较粗糙和简单,第二,工作量在某个时间段比较集中,比较大,短时间内全部集中在一起,经常前一个机型的还没有出完图纸纸面的机型又同时开始,这样就出现工作量的拥挤,容易出错和组漏,总之就是时间和品质之间不可调和的相关单位的跟催声中匆忙的完成的看,在极短的时间里完成大量高品质的模具设计比较困难,解决的方法就是新开发的机型尽量作到细水长流,一个加型忙完再开发新的机型,尽量避免集中开发新的机型,万一点,解决的话建议模具外发设计,这样可以避免在纳期上的延误,样的话建议模具外发设计,这样可以避免在纳期上的延误,达到客人满意的时间试模,第三,新模修改和设变比较频繁,往往是检讨完毕后正在画模具结构图时,或者已经下编程后

客人还在更新3d产品图,本来紧张的做模纳期显得更为紧张, 当然客人设变是有原因的,我们只有配合,但是需要重新定 试模时间和纳期,否则更用意拖期。手机模的设计周期是三 天,工业模的设计周期相对就长一点4-10天当然这个时间包 括检讨确认的时间的,不是绝对的,同时也要考虑到产品的 复杂程度而定。总之我们的目标是朝着高品质,短周期的方 向努力,前进。

### 四, 管理制度

设计的管理制度是比较正规的,对于整个行业来说,基本上 都是按照程序文件来进行管控的,而且我们都有部门内部的 作业流程和规范, 在实际的操作过程中也是按照流程和规范 来进行的,通过表单和文件往下级单位和部门自然流动。对 工程师的工作管理是按照激励和教育的人性化原则实施的, 高级工程师主要是采取激励的方法,他们对整个部门来说技 术上是比较好的,所以为了把工作做的更好,更快,经常和 他们沟通,积极的采取他们在技术上的一些建议,通过适当 的赞扬和夸奖让他们觉得有一种成就感和主人翁精神,对于 一般工程师和助理工程师来说,更多的采用培训和专人指导, 给出更多的机会在还实际工作中锻炼,与此同时也会激励他 们不断的成长和进步, 定期进行考核和总结, 归纳。对于整 个团体来说,每半个月会进行全体会议对前期工作的失误和 不足以及要注意的细节进行说明和宣导,不断的改善和完善, 减少在以后的工作中重复出现的错误,达到团队整体进步和 提升的目标。

### 五, 作业标准

以手机模为基础建立了大量的标准件库,从标准模胚到标准 模仁,到斜顶座,滑块,以及所有模具都共有的零部件,比 如说顶针,丝筒,支撑柱等,都是标准系列,有很多种规格 供设计人员选择和使用,这些标准件是以库存的方式备用的, 下图以后直接到仓库领取就可加工,节省了不少的时间,极 大的方便了短周期的模具,今后的努力方向是做出更多的标准件供设计人员使用,从而达到节省时间的目标。

总结过去,展望未来,不足之处加以改善,成功之处加以推广,在接下来的日子里,我们会全力以赴,发挥部门的主观能动性,从模具成本,注塑及水口处理成本加大力度,更多的为公司创造利润。愿我们每个人的个人价值和公司的价值捆绑在一起,在新的一年里节节高升,步步高,同时也祝愿我们公司的事业在新的一年里蒸蒸日上,红红火火.。

### cnc工程师工作报告总结 工程师年度工作报告篇三

深刻领会和认识以来我国文化建设取得的巨大成就,和加快文化产业发展的地位和作用;深刻理解中央对加强文化建设是推动文化产业科学发展的强大动力。给我们从事文化产业发展的企业注入了新的发展机遇;为我们扎实开展园区各项建设工作。倍增了新的信心和工作的动力。

认真阅读和熟悉园区建设总体规划文件,以及各级党委和政府关于园区建设的相关文件,通过对《文化产业园的项目可行性研究报告》、《文化产业园控制规划》等园区建设纲领性文件的深入理解和对公司文化产业园总体发展的思路和园区各项建设的部署,从技术层面不断理解和熟悉了园区各项建设的发展目标和实施对策,为园区建设有计划有步骤进行明确了自己的工作目标和方向。

注重业务学习和调查研究,对文化产业开发行业来说我还是新进入的一个新兵,不断学习和了解行业的发展,及时了解国际国内文化产业建设和发展的新动向、是我在今后工作中是否能够履行职责,是否能按照公司的要求,在园区整体项目的建设规划与设计工作中是否能真正达到公司总体发展战略的关键一环。通过不断学习以及对相关项目的考察、调研,结合地区相关建设以及公司项目发展与运作的实际情况,基本理顺了工作思路,明确了工作目标和工作重心,为我在园

区下一步的项目规划与设计工作的实施打下了良好的基础。

为顺利完成文化产业园的全面建设,根据园区规划和建设的需要,编制了《文化产业园规划、设计与建设的专家、顾问名单》,组成了公司在园区规划与设计、建设与管理的专家库,为今后园区的规划、建筑设提供了强大的的技术支持。

编制了《文化产业园文化产业孵化中心项目设计任务书》,组织了《文化产业园文化产业孵化中心项目修建性建设规划方案》的设计,经过组织专家评审,并向规委汇报获得通过,初步确定了中选设计方案,项目总占地:公倾,总建设规模达万平方米,现项目的建筑方案设计的深化工作和建筑设计的工作已全面展开,为明年上半年工程的开工建设做好了技术上的准备。

组织了设计单位对《中心项目》的项目策划方案的设计与论证,编制了《文化产业园x中心项目设计任务书》设计基础文件,并邀请和组织了三个单位对该项目进行项目的《项目修建性规划方案设计》竞标,现设计工作进展顺利,该项目经公司批准,拟在20xx年x月x日组织专家评审会进行技术评审。

编制了《文化产业园国际演绎组团中心项目设计任务书》设计基础文件,整个项目占地[xx公倾,建筑规模达万平方米;选择和邀请了x个设计单位对该项目进行项目的《修建性规划方案设计》竞标,现已发出x个设计单位的邀请函,已有x个设计单位应邀进行设计方案的竞标。《设计任务书》也已相继发出。

根据公司园区经营与发展的调整意见,组织了对园区控制性规划xx—xx地块的规划调整方案。组织编制了《文化产业园企业中心项目设计任务书》,经过几次修改和调整,委托设计单位完成了《文化产业园企业中心项目规划方案设计》文本,经公司初步评审通过,该项目总占地约xx公倾,规划总

建筑面积达万平方米。本方案拟经xx规委领导批准后即可进入详细文本的编制和深化。

- 一是加快公司技术团队的组织与建立,打造一支技术管理实力较强的园区技术队伍。
- 三是全力抓好拟开工建设项目的修建性规划与建设工程的设计,重点是:

1[x中心项目建筑群的建筑设计方案调整与施工图的设计;

3□x项目设计方案评审定稿、报批;

作为近耆年之人,在工作余年之时得到公司领导的知遇并委重任,再次万分感激。四个月与各位同仁的并肩工作与学习,感到了团队的和谐与力量,看到了公司领导对文化产业园建设与发展的坚强信念,看到了公司全员忘我的工作激情。虽然文化产业园的建设刚刚开始就受到全国房地产经融形势的影响,在项目的开发、建设与招商引资上受到一定的影响和冲击,但我坚信在《中央关于深化文化体制改革、推动社会主义文化大发展大繁荣若干重大问题的决定》精神的指引下,在x□x□x三级政府的领导下、在x政府管委会筹建办的指导和协助下,在公司领导和全体员工的共同协作和努力下,我们文化产业园的建设一定会按照公司既定的发展目标和方向,顺利到达成功的彼岸。

# cnc工程师工作报告总结 工程师年度工作报告篇四

本人于7月毕业于广东省机电学校机电一体化专业。从4月开始,到佛山xx公司实习,毕业后也一直在这公司工作,至今已有十一年了,期间一直从事电气方面的工作。在这十一年多的工作中,自己在政治思想、职业道德、专业技术水平等方面都取得了一定的成绩,个人综合素质得到很大的提高。

在政治思想上,要求积极上进,关心和热爱祖国、热爱人民、爱公司,坚决拥护中国共产党的领导,拥护国家的各项方针政策,严格地遵守国家的各项法律和法规,遵守公司的各项规章制度;有很强的上进心,勇于批评与自我批评,树立了正确的人生观和价值观。在工作态度和职业道德方面,从参加工作以来,我就喜欢上电气方面的工作,工作态度端正,对工作认真负责、有始有终,敬业爱岗,有强烈的责任感和事业心,有良好的职业道德。

在学识水平、专业能力方面,从参加工作开始,我发现在学校学到的专业理论知识与生产实际有很大的不同和差距。为此,我始终坚持理论与实践相结的方法,努力提高自己的岗位劳动技能,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,掌握了丰富的实践经验。从开始的电工实习生,知之甚少;到一名普通电工,再到后来的电工班长,我参与了公司建设大小工程施工,完成了数百项电气工程安装、调试、系统启动和维护等工作,个人动手能力和专业技术水平都有了长足的进步。

我在公司任维修安装电工。时公司新厂房正在兴建当中,公司是用电大户,由两路10kv电网输送供电,电力系统是整个公司运转的'动力,所以供电质量和可靠性要保证。如何合理分配负荷,使电压变化速率控在允许范围内,是供电系统重中之重。在供电系统建设期间,我参与了发电系统、变配电系统、地网建设、照明系统、机台安装与调试等实际工作,让我真正对电气有了深刻的认识,也初步具备了独立地组织和实施并最终完成施工的能力,为日后的工厂供电维护奠下坚实的基础。

随着个人综合能力的提高,我也逐渐地独立地主持公司一些大型设备的调试工作。在公司的圆盘拉伸机技术改造中,我主持了整个工程调试工作。圆盘拉伸机是我公司铜管生产的关键设备,装机容量达200kw[]分别由主圆盘拉伸转动和放卷转动及收卷转动三个直流电机控制,要求速度比例匹配,否

则会造成断管,影响生产。该机涉及plc控制、变频器控制、电机电力拖动技术、液压气动控制等等,要求调试人员具有比较全面的专业能力。其中控制直流电机运行由欧陆科技公司590系列全数字直流调速控制,要求调试人员对该调速器有充分认识。由于本人对该调速器各种参数和组态非常熟悉,在调试当中坚持了严谨、科学的态度,循序渐进,调试工作顺利完成,获得公司上下一致好评,个人能力也有较大的进步。

工作以来,我也积极参与各种大小的设备电气改造,和一些 非标电气设计工作。在技术管理中,协同公司电气工程师主 管组织编制了多项工程设计及技术方案,参与施工调试,使 工作有序地进行。在公司自主开发的铜蚊香盘管生产线项目 设计制造和建设中,我主要负责全部电气系统安装调试工作, 在工程师的设计过程中也提出很多积极的技术建议,项目最 终获得佛山市科学技术进步一等奖。在公司铜管直拉机改造 中独立完成电气设计并负责实施,最终实现生产过程全自动 化控制,提高了生产效率,降低工人劳动强度,并获得年度 公司科技进步一等奖。在公司的合理化建设中,我提出并实 施的"2#、3#连拉机15kw电机合理使用"合理化建议,帮助 公司节约用电成本,并获得公司度合理化建议一等奖,同时 也获得狮山镇节能减排劳动竞赛优秀合理化建议优胜奖。通 过各种技术改造, 我逐渐熟悉并掌握多种控制技术运用, 如 变频技术□plc程序设计、人机界面技术、交直流调速、步进 伺服系统控制、电磁干扰、编制调试方案等, 个人专业综合 能力有也有了更进一步的提升。

经过不断的努力和学学习,我由电气技术员提升为电气班班长,负责公司所有生产设备的维护维修和设备改造工作。在这个班组长的工作岗位上我感受到了压力,于是我更加孜孜不倦地学习,利用业余时间,自学和参加一些继续教育和专业技能培训,努力提高自己的技术素质,于11月取得高级电工资格,取得电工技师资格。除了做好自己的本职技术工作

以外,也注重团队的建设和管理。几年来,我还对多名电工进行一些专业上的培训和指导,把我多年来的一些经验传授给他们,以便他们更快、更好的做好自己的工作提升自己的技术水平,从而也提高班组的整体专业水平。

多年一线的电气技术工作中,自己利用所学专业知识运用到生产实际中去,取得了一定的成效;通过不断地积累和学习,已经具备了一定的专业技术能力。在今后的工作中,我将更加严格要求自己,更努力地学习各种专业技术知识,提高专业技能水平,提升个人综合素质,更好地在工作中发挥自己的技术专长,为企业、为国家作出更大的贡献。

## cnc工程师工作报告总结 工程师年度工作报告篇五

### 一、年度工作情况

在过去的这一年中,我从对公司项目的熟悉,逐步成长到可以承担公司项目的部分模块,并且在这些方面为公司做出了应有的贡献,对我个人而言自己的能力也得到了相应的提高。但是公司的项目复杂,要学习的东西还有很多,因此我要继续努力,对项目中的细节和难点更加深入的理解,希望通过自己的努力看到产品的完美诞生。

在这一年里我主要完成了以下任务

- 1、在20\_\_年的基础上对电台的各项指标进行细化和研究,并且根据邓工的建议与民航的指标总结出了我们自己的电台测试方法,并且对我们电台进行了详细测试,根据测试记录对电台进行了各项性能的评估。
- 2、根据对电台的跟踪测试,陆续整理出了电台现有存在的问题,并且将各个模块的相应参数做出了修改。随后修改了每个模块的原理图,针对发射机频合的小数分频问题、发射机谐波大问题等提出了解决方案。

- 3、历时一个半月对整个电台的系统原理图进行了整合修改,同时更加明确了整个电台的各路信号含义,为后面的研发与测试奠定了基础。
- 4、根据发射机的测试数据对发射机做出了相应评估,提出了一些问题,例如功率不稳定、不精确、调制度漂移、失真度大□ptt超时等,随后与西工大配合解决发射机的相关问题。在此期间通过配合解决了功率稳定性问题、调制度漂移问题□ptt超时问题等,通过解决这些问题我们自己也总结出一条方法和公式,更加深入的解决了发射机相关问题,为后续发射机调试和生产打下了基础。
- 5、对发射机遗留的失真度大、谐波大等问题进一步努力解决。 尝试制作mod电压产生电路,缩小排查问题的范围,尝试使 用定制滤波器降低谐波,修改功放参数,解决问题。虽然问 题没有得到很好的解决,但是我们从中也找到了方向,我想 在沿着这个方向继续努力,这些问题一定会得到解决。
- 6、着手参与新方案的讨论研究,首先是调制板,减少调制板的无用信号线,使用dsp串口协议来与arm通信;然后是电源板,将原来分立的电源板和整流板整合在了一起,减少了连接线,并且增加了散热面积;随后是arm的改进,根据新采购arm的型号制定有效的隔离方案,改变原有的供电方式;再根据电台的新要求,频合增加小数分频的功能,因此频合采用adf4351锁相环来设计。
- 7、绘制电源板、调制板和arm转接板的pcb板,同时参与每个板子接口方式的讨论,为pcb板焊接配料。
- 8、负则公司新项目数传电台,制作数传电台测试工具,策划数传电台研发初步方案,进行了3次户外测试,对数传电台进行了评估,虽然这个项目没有进行下去,但是通过这个项目,我自己也学到了不少东西,也感受到了公司发展的动力。

- 9、将调制板[arm转接板和电源板,进行单板测试,后续焊接屏蔽框,在焊接和安装过程中还对部分结构进行了修改和完善,最后进行功能性测试,将新版的调制板、电源板和arm转接板等进行联合调试。
- 10、复旦项目上,主要做了以下几点:
- 2) 随着项目的进展,最后确定和生产了电阻器,确定了基本电路形式;
- 4) 后续将项目提交到上海测评,根据测评结果再次修该机柜内的安装尺寸和母排安装方式。
- 11、参与公司9000审核文档的编写,最后整合实验台位置,使工具、仪器等物品按位放置,整合文件柜,使公司办公室更加整齐、也规范了工作流程和工作方式。

### 二、工作心得

来到公司已经一年多了,从对项目的初步了解,到熟悉各个模块的工作原理,再到独自承担起项目中模块的研发,我看到我自己在成长,在进步、在成熟。在工作中也意识到配合的重要性,我们电台系统非常复杂,我们每个人就是电台复杂系统的一部分,因此各自的配合很重要。

#### 三、工作中存在的不足

经过一年的工作学习,我也发现了自己对项目更深层次的理解还不够,对复杂问题的解决能力还不够,这是我以后要在工作中不断磨练和提高自己的地方。细细总结一下,自己在一年的工作中主要有以下方面做得不够好工作的专业技术方面不够精通,对发射机的失真度问题没有找出解决办法,应该在这方面加强学习,为以后的工作提供指导。

- 2. 工作环境不够清洁,实验台不够整齐,仪器摆放不到位,希望以后我约束自己将物品摆放到位,养成良好习惯。习惯决定成败,良好的工作习惯会积极促进我们的工作。
- 3. 工作总结做的不到位,没有积极总结自己工作中的得失和经验,导致在同一个地方跌倒两次,希望以后在这方面加强。

#### 四、工作计划

接下来的一年对公司而言非常重要,既要将电台送到民航去审核,复旦项目也将迎来复审,对我而言是机遇也是挑战,因此我要更加努力奋斗,为公司的新突破贡献所有力量。

其中,以下几点是我下年重点要提高的地方继续改善工作方法,在工作中寻求新思路,将创新作为工作的一个目标,对待工作,力求完美,如果能绝不凑合。

- 2. 加强员工的团结与配合,突出每个人的特点,举全员之力将项目做好。
- 3. 加强专业技术知识的学习,提高实践能力和处理日常事务的能力。

总之,在过去的一年里,我能够恪尽职守,积极努力地完成好本职工作,工作量饱满,总体上对自己的工作是比较满意的。在新的一年里,我将不断改进工作中存在的不足,一如既往,再接再厉干好自己的各项工作,也希望能够得到领导和同志们的理解和支持。