最新机械类的年终工作总结 机械年终工作总结(大全8篇)

学期工作总结是一种记录和展示我们成长和进步的方式。以下是小编为大家整理的计划生育宣传资料,仅供参考,欢迎阅读。

机械类的年终工作总结篇一

时光荏苒,岁月如梭①xxxx年已在不经意间悄然逝去。回首xxxx①既有收获的踏实和欢欣,也有因不足带来的遗憾和愧疚①xxxx年是公司大发展的一年,动态试验机市场良好,开发四部的工作是繁重和艰巨的,我在车工和毛工的指导下,较好的融入了这种紧张和严谨的氛围中,较好地完成了各项任务,自身的业务素质和工作能力有了较大提高,对工作有了更多的自信。过去的一年,我参与了较多的产品设计,从中受益匪浅,不仅学到了很多专业知识,对动态产品有了更全面的理解和把握,而且培养了我作为机械工程师所应该具备的基本素质。同时,我坚持自学,学习了当前机械行业新的工具软件和专业书籍,提高了理论水平。现将具体工作总结如下:

1. 设计、调试出口印度的摩托车试验机

印度之行是成功的,也是艰难和值得回味的。我们一行三人,在没有翻译的情况下,克服当地天气炎热和饮食不适应的困难,在不到三周的时间内将四台设备调试完毕,拿到了用户的验收纪要,这是值得肯定的。但,我觉得也有一些遗憾的地方。由于是第一次做车辆产品的出口,缺乏经验,我们的包装和防锈做的不够好,设备出现了故障,让印度人对我们的满意度下降。如果我们注意这些细节,用我们的产品打开印度这个工业刚起步的国家的大门,那么,我相信我们会从中受益。

2. 主管设计pws-j20b1

此试验机已经交检完毕,各项指标达到了技术协议要求,等用户款到发货。

3. 参与设计pws-200b

与毛工一起设计,对液压夹头,气液增压泵等的工作原理有了更深入的理解,从毛工身上学到了很多东西。比如,设计的严谨和严肃性,此产品已发货。

4. 参与设计pws-250c

与毛工一起设计,目前已通过用户预验收。

5. 作为技术方面的项目负责人,设计nw-dyb200

这两台产品同样是新产品,而且结构复杂,开始时定我为项目负责人,但设计中我明显感到自身能力的不足,加上项目的关键时期,家中有急事,我休假近三周,耽误了设计时间,左工承担了很多本该我做的工作,我深感遗憾和感谢。这两百多万的产品,对我是很好的磨练,让我认识到了自身的不足,同时要感谢左工教了我很多东西,因为这两个产品,我成熟了很多。

7. 参与了pnw-b5000的设计

此产品我在车工的指导下参与了设计,目前图纸已设计完毕,等待用户审查图纸后出图。我觉得自己很幸运,和车工、毛工以及贝工都合作设计过产品,他们都是业务素质高、人品好的动态权威人物,是他们让我在短时间内对动态产品有了较全面的理解。

8. 参与了pnw-6000的设计

目前正在紧张的图纸设计阶段。

- 9. 与毛工一起调研了驱动桥方面的试验台驱动桥方面的试验台在我公司是空白,我跟着毛工去过北京和济南的重汽进行调研,掌握了大量资料,目前,毛工正跟客户谈技术方面的问题。
- 10. 为销售部门做技术方案,提供技术支持。

xxxx年,我结合机械行业的发展,公司和我个人的实际情况, 重点学习了ansys[cosmos[pre等软件, 买书进一步学习 了solidworks□掌握了机械设计当前的新工具,开阔了设计思 路,提高了设计能力□20xx年的时候,我对有限元分析只停留 在初步的理解上。06年,我自学了cosmos有限元分析软件, 经过多次实践,并与专业人士的有限元分析进行了对比,最 终掌握了这一有限元分析工具。现在,我对有限元分析充满 了信心。另外,我实现了有限元分析软件上的跨越。以前也 曾想过要学习ansys这一更专业、应用更广泛的有限元分析软 件,但因为这一软件难度大,一直没有好好学习。毕竟这是 硕士、甚至博士的选修课程,后来,邓总要求我学习ansys[] 并给技术人员培训。我以此为动力,经过一个多月的苦练, 基本上掌握了ansys[现在已能用它进行简单的有限元分析, 这是我自身的一个飞跃。同时,我还自学了proe等三维软件。 虽然在目前的工作中□solidworks已经够用,但proe毕竟是机 械方面比较有权威的软件,所以进行了学习。学习的目的是 为了应用, 在以后的工作中, 我会认真考虑将所学习的新技 术充分应用, 让设计更是一层楼。比如利用三维软件做效果 图,做运动模拟,做有限元分析等等。

"三年磨一剑,如今把示君",经过三年多工作的锤炼,我已经完成了从学校到社会的完全转变,已抛弃了那些不切实际的想法,全身心地投入到工作中。随着工作越来越得心应手,我开始考虑如何在工作中取得新的成绩,以实现自己的

价值。我从来都是积极的,从来都是不甘落后的,我不断告诫自己:一定要做好每一件事情,一定要全力以赴。通过这几年的摸打滚怕,我深刻认识到:细心、严谨是设计人员所应具备的素质,而融会贯通、触类旁通和不断创新是决定设计人员平庸或优秀的关键因素。我要让我的设计思路越来越开阔,我要做到享受设计,我要在机械领域有所作为。做事情的全力以赴和严谨、细致的工作态度应该是我06年工作作风方面最大的收获。

回首过去的一年,也留下了一些遗憾,需要我引以为戒。比如:缺乏独立承担责任的勇气。遇到问题,喜欢请教别人解决,而不能果断地做出决定。左工生病的时候,整个项目落到了我的肩膀上,刚开始的时候,觉得任务太重,对自己没有信心。后来自己接管过来,解决了一个一个的问题,才发现事情没有自己想象的复杂,我缺乏独立承担责任的勇气。还有,我的语言表达能力有待加强。或许是性格的原因吧,我不喜欢说,只喜欢埋头苦干。现在看来,这样是远远不够的,我需要面对客户,需要与别人沟通。

xxxx年已匆匆离去,充满希望的新的一年正向我们走来。路正长,求索之路漫漫,公司07年的宏伟目标已摆在我们面前,我将抖擞精神,开拓进取,做好工作计划,为公司的发展和个人价值的实现而不懈努力。

机械技术员年终工作总结

机械自造简历模板

机密机械技术简历模板

机械专业简历模板下载

机械制造技术简历模板

机械设计研发简历模板

机械设计制造简历模板

机械与模具制造简历模板

机械焊工个人简历模板

机械类的年终工作总结篇二

我叫xx□大学文化□20xx年大学毕业进入xx集团公司炼钢厂上班,所学专业机械设计制造及其自动化专业,现在是设备技术员。自参加工作以来,在政治上积极上进,始终以一个进步青年的标准要求自己,在平凡的工作岗位上一丝不苟、兢兢业业,认真完成领导分配的各项任务,得到了领导和同事们的一致好评。主要工作表现在以下几个方面:

自进厂几年来,先是在连铸作业区维修班干钳工工作,我出色的工作和成绩得到领导和员工的好评与肯定[]20xx年x月份经分厂决定,调到动力作业区除尘工段从事钳工工作[]20xx年x月份提升为除尘维修安全员兼技术员。主要任务是维修班组的安全工作、班组建设工作、设备的日常维修工作、以及设备备件机加工制图等工作[]xx年转为专职技术员,主要负责转炉一次除尘系统。至今我在自己岗位上通过提高自己综合能力,满足工作需要,不断学习、不耻下问,得到同事们的一致好评。近年来,随着炼钢产量的不断攀升,技改项目的增多,对每位员工的工作质量和效率提出更高的要求。面对除尘效果不良,设备运转周期短而造成的紧张局面没有丝毫怨言,而是以更加饱满的热情,更加昂扬的斗志,经常提前上班,推迟下班时间,甚至放弃休假时间,一丝不苟地干好每项工作,从未发生过影响生产的情况。

xx年各期转炉系统排污不集中,管道易锈蚀砂眼,阀门不易

维护易损坏,作业环境复杂,安全系数低等情况,我提出集中排污技改项目,并全身心投入技改工作中,这项工作的完成首先改善岗位及维修人员的作业环境,方便操作及润滑,同时为公司节约更换费用3500元/月。

xx年xx月xx日晚上10点,因二期1泥浆泵出口阀门坏,2泥浆泵皮带老掉,无法正常送泥,可能导致压池情况。当班班长向我反映情况后,我立即从家里赶到车间,两个小时后问题解决,当我回到家已是凌晨2点多,第二天按时上班。把厂和车间当作自己第二个家,把设备看作自己亲人,这种敬业精神值得肯定,也为员工做了很好的榜样。

xx年x月参与炼钢1连铸技改工作,主要负责动力水泵安装及管网走向,以及1连铸二冷室管网及机加工制图等工作,被分厂评为突出贡献个人。

xx年提出并实施板框水回收工作,利用酸碱中和原理降低一次除尘水硬度,极大地改善了转炉除尘水质,并且月节约药剂费用3.39万,被分厂评为将成本突出个人。

xx年x月至x月底参与炼钢2转炉扩容技改工作,重点负责部分图纸的制作及施工监督,以及一次除尘系统设备安装。在这过程中他根据现场实际设计提出多项技改方案,如:重力脱水器底面容易积泥加冲洗水;原设计检修人孔不合理进行统一规范;锤陀支架没有适合现场实际的,他自行设计一套支架等。为2转炉扩容技改工作做出了突出贡献,被分厂评为突出贡献个人。

xx年x月参与炼钢1炉扩容技改工作,重点负责图纸设计,完善1炉施工过程遗留问题,目前除尘系统他负责项目全部准备到位,达到各项施工标准,为1转炉在年底顺利完成技改铺平道路。

xx年x月至x月原设计二次除尘2炉炉前、炉后吸尘罩在安装时

无控制阀门,且申报划赶不上周期,为保证各炉除尘效果,需对2炉炉前、炉后吸尘状态进行控制,所以我提出并设计制作气动双翻板阀,设计思路:主要是回收利用三个气动装置,通过连杆机构使得双翻板阀达到同步灵活开关的目的,并实现2炉前、炉后吸尘罩气动双翻板阀单独可控。该项目实施后使炉前炉后在不同时期吸尘可控,对多炉同时吹炼时保证除尘效果,使风量设到均衡控制,降低除尘风机负荷,达到设计目的,且一次节约费用达到18.5万元左右。

工作中没有压力就没有动力,没有困难就不可能磨练人坚强的意志,我就是这样一位知难而进、自我加压,在工作中磨励成长的年青人。随着炼钢生产能力的不断扩大,对安全、维修、技能提出了新的更高的要求,针对新的要求,我报名集团公司电大专升本学习,并利用业余时间对自己缺乏的知识进行自学,并自修了《钢铁厂设计原理》及《风机安装运行与维修》等丛书,积极探索新问题,总结新经验,对自己所从事的各项工作每月都有详细的总结,不断提高自己业务素质。

针对目前维修存在的问题,为了进一步提高员工的维修技能,增强团队精神和协作精神,我积极组织维修人员进行了多次技术大比武。能够结合岗位实际进行命题,以理论实践相结合,在提高员工技能的同时也提高了自己能力。

面对已取得的成绩,我表示在成绩面前戒骄戒躁,以更严的要求,更高的标准,干好本职工作,为企业,为自己努力工作。

机械类的年终工作总结篇三

从20xx年x月开始实习至今,我已经学到了很多东西,无论是人际交往的技巧还是工作技能。在这里,我想总结一下自己的经验。

首先是心态问题。名人曾经说过,"态度决定一切"。在工作中,只有拥有正确积极向上的态度,才能应对各种问题。 我相信选择自己热爱的工作对于拥有正确的态度非常重要。 对于我来说,工作不应该是一种负担或者任务,而应该是一种乐趣和享受。只有当你对工作感兴趣并且彻底热爱它时, 才能深刻体会其中的快乐和成就。对于我来说,绘制每一张 图纸都是自己对工作的热爱。只有当你知道如何享受工作, 才能知道如何成功,任何勉强和抱怨都没有用。

其次,是能力问题。能力问题又可以分为专业能力和基本能力。对于初入职场的我来说,一切都需要学习。在学校里只学到了一些理论知识,很少有机会进行实践。我们的设备图纸看起来都很困难,更别说进行设计了。只有当我开始工作后,才意识到自己的学识很浅,并且需要学习的东西非常多。因此,我向师傅虚心请教,多看图纸并且立足于自己的工作岗位,从基础做起。只有不怕不会,才怕不学不问。在工作一段时间后,由于我勤奋好学,并且受到师傅的指导,我很快就对公司的设备有了基本的了解,并且能够完成一些简单的设备设计。同时,我也发现自己在机械制图方面还有很大的提升空间。因此,我特别重视autocad制图方面的知识,并且加大了自己的学习力度。最终,我的机械制图基本功也得到了很大的提高。这些经验和知识对我的未来职业发展非常有帮助。

当然,在这一年多的'工作中,我也发现自己存在很多不足。比如,缺乏创新精神,不能积极主动发挥自己的能力,并且过于依赖前辈的经验。有时候,我也会贪图快捷方便,没有自己解决问题就轻易地向师傅求助。在设计制图方面,难免会出现错误,但有些错误的代价是非常惨重的。因此,我需要更加认真负责,不姑息问题,力求细致入微。

经过一年多的工作锤炼,我的思想发生了根本性的转变,已 经将不切实际的想法抛之脑后,全身心地融入了工作之中。 同时,我也开始着眼于如何在工作中获得更多的成就,以展 示自身的价值。一直以来,我都积极进取、不甘落后,一遍 又一遍地告诫自己一定要做好每件事情,并全力以赴。在过 去的一年中,通过不断的学习,我深刻认识到:制图设计需 要细心、严谨,与此同时,融会贯通、触类旁通以及不断创 新也是平庸之路与成功之间的关键要素。

综上所述,无论是在技术层面还是管理层面,我已经取得了明显的进步。将来,我将在此基础上更加勤奋刻苦,不断突破自身,提升自己的工作水平,为公司的持续发展做出贡献。

机械类的年终工作总结篇四

20xx年即将过去,迎接我们的又将是一个新的机遇与挑战,作为公司负责全部设备的管理、维护维修及保养的部门,我们也将迎来崭新的一页。回首年我部认真贯彻,积极落实机械设备管理办法,本着全心全意为生产服务,转变思想观念、理顺、健全机械管理,全面排查隐患、解决遗留问题等方面严格要求,踏实工作,完成了我部及公司领导交予的各项工作。我部总结一下这一年来的实际工作情况。

略

对公司机械设备的使用我部根据各项目的急缓程度以及项目部机械使用计划进行综合平衡,统一调度使用。项目部在工程开工前和开工后分阶段将工程需用机械设备使用计划,以文字形式报公司机械设备部,内容包括设备名称、型号、数量、质量标准、计划进场时间和退场时间等。对设备搬迁我部严格按照招投标程序,确定中标人,报公司批准。设备租赁遵循先内后外的原则,以内部调配为主、市场租赁为辅,防止盲目租用增大成本或造成本公司机械的闲置。设备采购下格按照采购程序,审慎合同,密切关注设备生产情况,做好与产家的沟通。做好设备核算工作,汇总收支,做好设备明细账。

我部做好机械设备的台账管理工作,设立电子档案,对有关各机械的买卖合同、技术性能状况、原始资料、生产轨迹、产量产值等进行汇总整理,做好机械设备的维护保养工作,做好例行保养、定期和不定期检查保养、巡检工作,规范、完善各设备检查记录,做到工作检查有痕迹,做好各种设备的年审工作。加强操作人员的岗位技能培训,做到持证上岗,同时要求操作人员在操作机械过程中按要求严格执行"三检"制度,工作前检查、工作中检查和工作后检查,保证了机械各部件的.正常运转;做好机械防护,机械停放场地符合安全要求,规定停放位置,能适应机械运动所需的空间,周围环境对机械运动不构成危险,能便于在紧急情况下疏散,做好设备的越冬保养,一年四季做好设备防火、防盗工作。对使用结束后的设备或进入冬闲集中维修时,由机械工程师牵头,会同操作维修人员对设备进行检查、验收入库,对设备故障和损坏程度进行定性,分清责任,做好记录。

"小细节,看态度;小养成,看工作"。如果谁能把这两点做到了,那么不管是在什么工作中都是踏踏实实,兢兢业业的,工作也是无可挑剔的。所以特别是对机修工、操作手我都是一直这样要求他们的。自己干的活要对自己负责,也要对公司负责。要么不干,干就要拿出自己的最高标准来。抓好队伍的团结协作工作,防"脱节"。做好本部门、人员与其他部门的协调工作,公司的每个部门都是缺一不可的,岗位职务无贵贱之分,只有分工不同。所以干好本职工作,协调好其他部门的工作就是对公司最好的回报,也是防止工作生产脱节的最好表现。因为我们这个部门的工作,是要靠我们每个人都去动手才能够保障设备的正常运行的。你不去动,设备自己是不会好的。

在节能方面,今年主要是加强设备保养,加强对用电设备的 管理以达到节能降耗的目的。

今年有成绩也有问题,比如个别人员的安全意识、大局意识还不够;对工作的积极主动性还不够;机械设备制度还需进

机械类的年终工作总结篇五

时光荏苒,岁月如梭,转眼已经从学校毕业十五年,来大同煤矿中央机厂实业公司工作已十五年了,在实业公司工作的十五年里既有收获的. 踏实和欢欣,也有因不足带来的遗憾和愧疚。

中央机厂实业公司是一个以生产托辊为主的企业,技术科的工作是繁重和艰巨的,因为它肩负着公司产品的研发、生产。我在公司领导和师傅的指导下,较好的融入了这种紧张和严谨的工作氛围中,较好地完成了领导安排各项工作,自身的业务素质和工作能力有了较大提高,对工作有了更多的自信。过去的十五年,我参与了较多的产品设计和改进工作,从中受益匪浅,不仅学到了很多专业知识,对皮带机托辊有了更全面的理解,而且培养了我作为助理工程师所应该具备的基本素质。同时,我认真工作,坚持自学,提高了理论水平。具体总结如下:

我是一名刚踏入社会的大专毕业生,1996年毕业于抚顺煤校机械设计与制造专业[20xx年毕业于大同大学矿山机电专业(函授)作为新员工。首先,参加公司的培训工作。了解了公司的基本情况,了解了自己在公司岗位工作的基本工作和任务。作为一名新员工,同时,我也积极地参加公司组织的其它培训,学到了许多以前没有接触到的知识和理念。正式进入工作岗位后,起初,感到一切都很茫然,我虽然是学机械专业的,。在学校只学习了一些理论知识,实践的机会很少,车间是我学习和实践的好地方。到车间后发现以前在学校学的理论知识太肤浅,工作起来非常困难,在公司我就向工人师傅虚心的请教,有不明白的地方我就问。对这些设备图纸看起来都是很忙然,只有走上工作岗位后,才知道自己的学识很肤浅,要学习的东西很多,所以,我就虚心向师傅请教,多问,多看图纸,立足于岗位工作,从基本做起不怕

不会,就怕不学,不问。在技术员期间,由于我勤奋好学,加上师傅的指导有方,很快,就对公司产品有了基本的了解。也对零部件有一个认识,所以,我对自己的工作,做的也是特别仔细,做不好的话就要别人来返工,同时也是浪费别人的工作时间。

在工作的同时,我也发现自己的机械制图能力不是很好,我结合工作的需要和我个人的实际情况,重点学习了电子图版制图方面的有关知识。使得自己在机械制图方面的基本功有了很大的提高。这给我以后的工作带来了很大的帮助。

通过近十年的工作实习,使我在机械知识和工作方面,都有了很大的提高。

经过三年多工作的锤炼,我已经完成了从学校到社会的完全转变,已抛弃了那些不切实际的想法,全身心地投入到工作中。随着工作越来越得心应手,我开始考虑如何在工作中取得新的成绩,以实现自己的价值。我从来都是积极的,从来都是不甘落后的,我不断告诫自己:一定要做好每一件事情,一定要全力以赴。

通过这一年的摸打滚怕,我深刻认识到:细心、严谨是所应 具备的素质,而融会贯通、触类旁通和不断创新是平庸或优 秀的关键因素。

由于我在工作期间的好学和认真的工作态度,练就了很好的基本工,所以工作起来就很顺利,识图能力也很不错,很快就适应了独立设计的这份工作,而且也多次受到领导的好评。我与其他几位技术人员共同设计并制造jy82a/b型检漏继电器,并申报矿用安全标志,取得了煤矿安全资格证。

经过两年的工作,平时在实践中的积累,以及从师傅身上学到的东西,多多少少也积累了一些工作经验。由于公司是生产托辊的,我们技术科的工作不光是设计,更重要的产品的

改进。产品的改进工作经验是最重要的。从20xx年开始,我就慢慢接触产品的改进工作,当然刚开始,还是跟着师傅一起改进。改进就是在原有产品基础上加以局部改动,已达到更好的效果。改进后对产品进行试验,检查,排除一切异常情况,并完成产品的合格出场。

由于在平时的设计工作中注意积累工作经验,知道每一部分的零件。所以,学起来并不是很难,由于很多零部件都是外协加工的所以难免会存在一些问题。试验时,稍不细心,就很难发现问题的所在,哪一个部分不能正常运转,或是没有动作,或是着是动作不灵活,就会走很多的弯路,找不到问题的所在,不能及时处理问题。平时我跟着师傅慢慢的学,看着他们怎样去做,遇到每一个问题,怎样处理,把每一个问题都细心的记下来,等自己独立改进的时候,遇到同样的问题就容易解决了。

自己独立开始改进了,刚开始的时候,也是很不顺利,问题很多,每次遇到问题,我都能把它记下来,有些问题就是在设计时,由于没有设计好,所造成的,比如轴承座槽过大,或是装轴承时压力大,等原因造成的。发现了这些问题,以后在设计中就会注意这些问题,避免在改进时带来麻烦。有些问题时因为外协件的不合格所造成的,运装不正常等,这些问题在以后设计工作中可以提前排除的,就可以排除,不能排除的,在以后的改进的工作中,发现这些问题,就知道原因在那了,如何去解决了。

通过一段时间的设计,慢慢的产品设计经验积累了一些。刚 开始每次也是跟着师傅一起改进,主要工作还是协助师傅完 成产品的改进工作。但是,更重要的工作是学习如何顺利完 成产品改进。不到现场是不知道,产品是如何工作的,学到 更多的机械方面的知识。看到别人的优点。

不能积极主动的发挥自己的能力,而是被动消极的适应工作需要。业务量基本都能完成,但自己不会主动牵着工作走,

很被动。因此也失去了一些机会,工作没有上升到一定高度。

存在眼高手低,懒于动手的毛病,不能专注于工作学习,很 多知识虽了解但却不精,在公司培训时不能积极发言,没有 完全放开自己。

过去的工作中,在领导的关怀和同志们的支持与帮助下,经过不断努力,我适应了这种工作,具备了一定的技术工作能力,但是仍存在着一些不足,需要我引以为戒。比如:我的语言表达能力有待加强。或许是性格的原因吧,我不喜欢说,只喜欢埋头苦干。现在看来,这样是远远不够的,需要与别人沟通。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,为适应油田建设发展的新形势,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,勤奋工作,在实际工作中锻炼和成长,不断积累工作经验,提高业务能力和工作水平,我将抖擞精神,开拓进取,为公司的发展和个人价值的实现而不懈努力。

机械技术员年终工作总结

机械维修年度工作总结范文

培训年终工作总结范文合集六篇

机械类的年终工作总结篇六

于20xx年xx月离开学校,在公司设备部简单的实习后,担任机械技术员。主要负责现场部分设备的管理,现场主要有电动单梁起重机、龙门吊、蒸汽锅炉、高频振动器等大小型设备,尽管在学校学的是机械专业,但是对于现场的机械设备还是所知其少,因此一切还需要从头开始学。

现场机械设备起着举足轻重的作用,机械设备运转良好情况

不仅直接影响现场的生产进度,大型设备还存在着一定的安全风险,因此机械设备的管理也甚为重要。让我这刚毕业的女生来讲感觉到肩上的担子很重,压力很大,还有就是艰苦的工作环境,一度让我有退缩的心理,为了磨练自己和多学点东西,最终选择了坚持下来。

我每天的工作是到现场,将所有设备巡视一遍,检查有没有故障或者隐患存在,如果存在故障,赶紧电话联系当场的维修工,立即处理,在最短的时间保证设备正常运转,这看似很轻松的活,但事实上并没有那么简单,因为设备的运转是否良好密切影响着生产,甚至会带来很大的经济损失。

在众多设备中最让我提心吊胆的是电动单梁、龙门吊和蒸汽锅炉这三种大型设备,我每天神经都紧绷着,为了减少故障和及早发现隐患,对这大型设备每天检查,组织人员定时进行润滑保养,每月进行安全检查,并做好相关的记录,在同事和工友的帮助下,由刚开始很陌生逐渐熟悉,再加上现场有许多经验丰富的老工人把手,我紧绷的旋终于稍微放松,但是现场的设备还是会经常故障,特备是电动单梁,电动单梁在运行过程中经常脱轨,一部分是由于轨道安装不平的原因,还有一部分在于操作手操作时注意力不集中,根据故障原因,逐一进行处理,并加强检查和保养力度,后来工作逐渐上手,电动单梁等设备发生故障的次数也慢慢减少,确保了现场设备的正常运转。

东北的冬天来得特别早,因此在xx月份我就得顶着寒风踏着白雪,从办公室到生产地,虽然距离不远,但是还是不想离开暖和和的办公室,但是想到身上的责任,我必须要去现场,不情愿的穿着很厚的衣服,踏着厚厚的积雪,艰难的向现场迈去。

记忆很深的是有一次龙门吊由于工人违规操作,将龙门吊脱轨滑出好几米,龙门吊钢架都被拉出裂痕,已接到龙门吊故障的电话,赶紧往现场跑去,到了现场才发现事情比我想象

的严重,顿时手足无措,不知道咋办才好,还好修理工经验丰富很镇定的指挥着现场的工人忙这忙那,我跑前跑后帮他们取需要的工具,忙到下午很晚,才将龙门吊恢复正常,终于舒了一口气,在往办公室走的路上突然感觉到脚好疼,原来是长时间站在雪地里脚冻疼了,这时眼泪不争气的哗哗下流.....

这半年时间虽然过得辛苦,但是感觉很值得,首先让我们这一直生活在温室的花朵得到了一定的锻炼,知道了生活的艰辛,磨练了我吃苦的意志,这是我毕业后收获的第一笔很大的财富,这也会成为我人生旅程中又一转折点。

由于气候原因,冬休了3个月,到20xx年xx月份才又开始上班,我转为设备部的内业员,主要负责现场机械设备运转台班资料的收集整理、整理机械设备台帐合同等,在办公室呆着不用风吹日晒了,刚开始长时间呆在办公室,我还很不适应,老感觉在办公室没有在现场学到的东西多,心里还失落了一阵子,但是在后来慢慢习惯了这种生活,才知道做内业员也有很多东西需要学习,一样能了解到现场设备的使用情况。

现在在办公室呆着干完手里的工作后还有很多空闲时间,可以学学其他自己感兴趣的东西,慢慢喜欢上了这种懒散自由的生活。但是去年的那段工作磨练一直藏在心底,激励我要不断学习。

时间飞逝,去年的一切还历历在目,但是距现在已有一年的间隔,我已由刚踏出校门无知无畏的黄毛丫头转变为稳重踏实的丫头,回想这一年的旅程,途中有酸甜苦辣,有哭有笑,似乎很平坦,但是也充满着一点点荆棘,不过也是顺顺利利的,这只是一个开始,以后的路还很长,也有很多未知在等待着我,以后不管是生活中,还是在工作上,我都还需不断学习,不懈努力,不断完善自我,在人生旅程中体现我的人生价值!

机械类的年终工作总结篇七

本人20xx年x月至20xx年x月在xx工程学校机械专业学习,后于xx年x月至xx年xx月在xx工程专业学习。

20xx年至20xx年即在xx大桥工地重点负责直径1.8m的大孔径钻孔桩施工的技术工作。并直接参与了加筋土路堤施工、双导梁架梁和20m后张法预应力梁的施工。三年中,由于自己的积极工作,为大桥的顺利完工做出了应有的贡献。特别是当1.5t重的钻头因突发洪水而被塌孔埋在孔内16m深处时,没有因此而变更设计,而是采取了一套特殊的处理方法,终于将钻头打捞上来,受到了业主的高度称赞。加筋土路堤施工中,我们发现了采取不同的设计理论就会有不同的设计结果,后经与设计单位联系,结合现场实际情况,重新进行了检算,部分管段的路堤内减少了大量的拉带数量,为企业增加了效益。岷江大桥被业主评为优质工程和优秀管理奖。由于本人的积极工作[xx年被破格晋升为工程师。

在xx二期工程中,我任九队技术主管,直接参与了铁道部科研项目16msrc型钢梁的施工,积累了大量的资料和经验。特别是在济南东站(原北关站)站场改造中,设计要求在保证既有线通车的条件下,对既有桥墩台进行加高并撤换部分梁体,这是一项十分艰巨的工程。由于施组编制的合理,现场组织有力,即保证了安全质量,也保证了工期,创出了较好的经济效益。

在xx铁路xx大桥施工中,我对墩帽模板采取了特殊设计,利用墩身上的'预留螺栓建立工作平台,不设地面支撑,而且砼内不设一根拉筋,减少了劳动强度,提高了工作效率,增加了砼的表面光洁度。

菏日复线施工中,身为总工程师,主持了全标段58.4km包括180座桥涵工程、路基工程、轨道工程、给排水工程、房建

工程、通信信号工程、电力工程等全面的技术工作,主持编写了全标段的实施性施工组织设计和三个站场改造,三处换边的过渡方案的制定。

在__大桥板式墩身模板设计中,采用技术手段,砼内不设一根拉筋,增加了外观美,也为创建精品工程创造了必要的条件。针对全标段46座顶进涵桥的施工,分别采取了不同的施工方案,从技术角度来保证施工始终处于最佳控制状态。

菏日复线五处管段只有一孔12m梁和一孔8m梁需现场预制,制作一套模板成本很高,我就四处打听,终于在兰烟线兄弟单位找到了同型号模板,为企业节约了资金。

在xx河二号特大桥26~30墩明挖基础施工中,由于遇到了表层为3~4米厚的中砂层,下部为砂岩,且地下水极其丰富的老河床,地质条件较为复杂,使施工一再受阻。该种条件下钢板桩因进不了砂岩而无能为力;大开挖、草袋围堰又因地下水极其丰富,砂层淤积而无法开挖,砼沉井又因基础尺寸过大而无法实施。最后通过试验采用了利用现有的长12.5m的i50工字钢围堰下沉的施工方法,最大限度地加快了施工进度,降低了成本,保证了工程质量。

机械类的年终工作总结篇八

20××年即将过去,迎接我们的20××年又将是一个新的机遇与挑战,作为公司负责全部设备的管理、维护维修及保养的部门,我们也将迎来20××年崭新的一页。回首20××年我部认真贯彻,积极落实机械设备管理办法,本着全心全意为生产服务,转变思想观念、理顺、健全机械管理,全面排查隐患、解决遗留问题等方面严格要求,踏实工作,完成了我部及公司领导交予的各项工作。我部总结一下这一年来的实际工作情况。

今年机械设备部配合各项目完成产值xx元,其中土石方机械

设备完成产值xx元;起重机械设备完成产值xx元;运输机械设备完成产值xx元;砼拌站今年完成产量xxm?□产值xx元;地磅今年新增一台在xx□共x台,完成产值xx元;摊铺机完成产值xx元;白拌站新增x台700型在x□共x台,完成产量xxm?□完成产值xx元;黑拌站x台完成产量xx□完成产值xx元。

对公司机械设备的使用我部根据各项目的急缓程度以及项目部机械使用计划进行综合平衡,统一调度使用。项目部在工程开工前和开工后分阶段将工程需用机械设备使用计划,以文字形式报公司机械设备部,内容包括设备名称、型号、数量、质量标准、计划进场时间和退场时间等。对设备搬迁我部严格按照招投标程序,确定中标人,报公司批准。设备租赁遵循先内后外的原则,以内部调配为主、市场租赁为辅,防止盲目租用增大成本或造成本公司机械的闲置。设备采购严格按照采购程序,审慎合同,密切关注设备生产情况,做好与产家的沟通。做好设备核算工作,汇总收支,做好设备明细账。

我部做好机械设备的台账管理工作,设立电子档案,对有关各机械的买卖合同、技术性能状况、原始资料、生产轨迹、产量产值等进行汇总整理,做好机械设备的维护保养工作,做好例行保养、定期和不定期检查保养、巡检工作,规范、完善各设备检查记录,做到工作检查有痕迹。做好各种设备的年审工作。加强操作人员的岗位技能培训,做到持证上岗,同时要求操作人员在操作机械过程中按要求严格执行"三粒"制度,工作前检查、工作中检查和工作后检查,保证了机械各部件的正常运转;做好机械防护,机械停放场地符合安全要求,规定停放位置,能适应机械运动所需的'空间,周围环境对机械运动不构成危险,能便于在紧急情况下疏散,做好设备的越冬保养,一年四季做好设备防火、防盗工作。对使用结束后的设备或进入冬闲集中维修时,由机械工程师牵头,会同操作维修人员对设备进行检查、验收入库,对设备故障和损坏程度进行定性,分清责任,做好记录。

"小细节,看态度;小养成,看工作"。如果谁能把这两点做到了,那么不管是在什么工作中都是踏踏实实,兢兢业业的,工作也是无可挑剔的。所以特别是对机修工、操作手我都是一直这样要求他们的。自己干的活要对自己负责,也要对公司负责。要么不干,干就要拿出自己的最高标准来。抓好队伍的团结协作工作,防"脱节"。做好本部门、人员与其他部门的协调工作,公司的每个部门都是缺一不可的,岗位职务无贵贱之分,只有分工不同。所以干好本职工作,协调好其他部门的工作就是对公司最好的回报,也是防止工作生产脱节的最好表现。因为我们这个部门的工作,是要靠我们每个人都去动手才能够保障设备的正常运行的。你不去动,设备自己是不会好的。

在节能方面,今年主要是加强设备保养,加强对用电设备的 管理以达到节能降耗的目的。

今年有成绩也有问题,比如个别人员的安全意识、大局意识还不够;对工作的积极主动性还不够;机械设备制度还需进一步完善等,在明年我部会再接再厉,争取为公司再创辉煌!