电焊工作总结(精选7篇)

工作学习中一定要善始善终,只有总结才标志工作阶段性完成或者彻底的终止。通过总结对工作学习进行回顾和分析,从中找出经验和教训,引出规律性认识,以指导今后工作和实践活动。什么样的总结才是有效的呢?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。

电焊工作总结篇一

1、思想政治表现、品德素质修养及职业道德,焊工个人工作总结。能够认真贯彻党的基本路线方针政策,通过报纸、杂志、书籍积极学习政治理论;遵纪守法,认真学习法律知识;爱岗敬业,具有强烈的责任感和事业心,积极主动认真的学习专业知识,工作态度端正,认真负责。

2、专业知识、工作能力和具体工作。

我是六月份来到学院工作,担任学院行政秘书,协助办公室 主任做好工作。行政工作琐碎,但为了搞好工作,我不怕麻 烦,向领导请教、向同事学习、自己摸索实践,在很短的时 间内便熟悉了学院的工作,明确了工作的程序、方向,提高 了工作能力,在具体的工作中形成了一个清晰的工作思路, 能够顺利的开展工作并熟练圆满地完成本职工作。

在这一年,我本着把工作做的更好这样一个目标,开拓创新意识,积极圆满的完成了以下本职工作: (1)协助办公室主任做好了各类公文的登记、上报、下发等工作,并把原来没有具体整理的文件按类别整理好放入贴好标签的文件夹内,给大家查阅文件提供了很大方便(2)做好了各类信件的收发工作[20xx年底协助好办公室主任顺利地完成了20xx年报刊杂志的收订工作。为了不耽误学院、大家的工作,不怕辛苦每天按时取信取报,把公函,便函及时分发到部门及个人。(3)协助

好办公室主任做好学院的财务工作。财务工作是学院的一项重要工作,需要认真负责,态度端正、头脑清晰。我认真学习学校各类财务制度,理清思路,分类整理好各类帐务,并认真登记,年底以前完成了学院20xx年办公用品、出差、接待、会议、教材、低值易耗等各类帐务的报销工作,个人总结,焊工个人工作总结。学院的财务工作正进一步完善规范,我会在新的一年再接再厉把工作做的更好。(4)做好公章的管理工作。公章使用做好详细登记,严格执行学院公章管理规定,不滥用公章,不做违法的事情。(5)做好办公用品的管理工作。做好办公用品领用登记,按需所发,做到不浪费,按时清点,以便能及时补充办公用品,满足大家工作的需要。(6)认真、按时、高效率地做好学院领导及办公室主任交办的其它工作。

为了学院工作的顺利进行及部门之间的工作协调,除了做好本职工作,我还积极配合其他同事做好工作。

3、工作态度和勤奋敬业方面。热爱自己的本职工作,能够正确认真的对待每一项工作,工作投入,热心为大家服务,认真遵守劳动纪律,保证按时出勤,出勤率高,全年没有请假现象,有效利用工作时间,坚守岗位,需要加班完成工作按时加班加点,保证工作能按时完成。

4、工作质量成绩、效益和贡献。在开展工作之前做好个人工作计划,有主次的先后及时的完成各项工作,达到预期的效果,保质保量的完成工作,工作效率高,同时在工作中学习了很多东西,也锻炼了自己,经过不懈的努力,使工作水平有了长足的进步,开创了工作的新局面,为学院及部门工作做出了应有的贡献。

总结一年的工作,尽管有了一定的进步和成绩,但在一些方面还存在着不足。比如有创造性的工作思路还不是很多,个别工作做的还不够完善,这有待于在今后的工作中加以改进。在新的一年里,我将认真学习各项政策规章制度,努力使思

想觉悟和工作效率全面进入一个新水平,为学院的发展做出更大更多的贡献。

电焊工作总结篇二

几年前透过在外打工的经验了解到电焊工在社会上的重要地位,而且从事这方面工作的员工工资待遇比白领的要高,从 而看到了电焊工未来广阔的前景。

于是在20__年经过湖北创业技能培训学校的相关培训及其考试获得了电焊工职业合格证书并熟练地掌握了各种焊接方法和各项操作规程。了解焊条的种类选用及保管、焊接设备的型号及用途、焊接接头的形式、焊缝的构成原理焊接的位置(平焊、立焊、横焊、仰焊)及焊接工艺参数(焊接电流、电弧电压、焊接极性、焊接速度等)的选取、焊缝布置和焊件结构、气焊工艺和切割过程、常用金属材料的气焊和气割、氩弧焊原理、设备使用及焊接技等理论知识。

在20__年进入了武汉某大型的机械公司,因为之前在湖北创业技能学校这方面的实践操作很多,因此也加深了对电焊工各方面的操作技能让我刚进入公司不久便取得了优异的成绩,成为了公司的技术操作师。从事多年后我认为作为一名焊工技师,就要不断创新和推广新的焊接方法,为公司提高产品质量和工作效率,降低劳动强度,减轻手工焊有毒烟尘对焊工的伤害。

生活中我是个勤奋好学的人,大概就是因为如此,20__年被公司派往深圳某机械厂学习为期一年的电焊工的焊接工艺及co2操作技术的研修。到目前为止,我能进行焊条电弧焊、氩弧焊、气焊[co2气体保护焊、埋弧焊五种焊接操作。为了证明自己的潜力,20__年以来多次参加了我公司新产品试制过程中的焊接工作,大胆提出来了自己的方案,经水压试验,焊接合格率到达满意数据。之后经过自己的努力,编制了一套完整的焊接工艺,从而为公司制造产品参考利用,降低了

公司的生产成本,为公司带来了很大的效益,不久公司便提携我为技术总监。在公司近几年的磨练中我一向勤劳肯干,焊接质量稳定、优良,让我感受到了人生的好处。今后我将不断地进取和创新,不仅仅干好自己的本职工作,而且要做好传、帮、带等工作,充分发挥自己的才智,为企业多作贡献,使企业的焊接水平得到进一步的提高,为公司为社会带来更多更好地利益。

此刻电焊工的就业前景十分广泛,加上这方面的人才十分缺乏。因此我推荐对此感兴趣的人士能够从事这方面的工作,我想它必须能给我们带来一份很好的收益。

转眼进入工厂从事电焊工工作已经有两个月了,从刚开始进到工厂时被工厂翻天覆地的变化所震惊到此刻在师父的指导下进行简单的操作。回想这一路走来,可谓感触颇深,受益良多。

对于所从事的电焊工工种,我是完全的新人。从未接触过机械加工制造的我。虽然做了充足的心理准备,但应对陌生的行业和工作环境,还是有力不从心之感。但这种感受在师父和同事的帮忙指导下很快便烟消云散。

分配到班组后的第一课是"安全生产知识"。师父要求我们对不了解的设备不乱触摸、操作,并时刻注意车间内地面上的电线,悬空的吊具吊绳等等。杜绝一切安全隐患。

为了让我们尽快熟悉工作,师父给我们布置了阅读学习《金属工艺学》、《机械基础》、《机械识图》、《数控直条切割机说明》等书籍,以便对实际工作有简单的理论认知,并结合理论认识了各种型号的基础原材料。如[h型钢,槽钢,带钢,锰钢等。

进入实际生产后,每当生产图纸下发时,师父便要求我们一齐读图,从车辆配件图到大型低平板挂车的幅板图。尤其在

挂车大架的幅板图的识图方面,由于技术部下发的图纸是整个大架的半成品图纸,其中加入了翼板和加强副板等需要与挂车大架焊接后的尺寸。所以实际的板材切割过程中,要对图纸作必要的还原,以得到真实、可靠、准确地数据。这就要求我们对给定数据做准确的计算。为了保证这一点,师父有时为了确认一个幅板的规格、尺寸会多次往返技术部和生产现场,应要求我们同他一齐进行多遍的计算。师傅说:"只有用准确的数据才能生产出合乎标准的产品,我们作为整个分厂生产的第一道工序,更应将产品的误差降到最低。这是对工作的负责,更是对产品的负责。"师父这种严谨的工作态度在无时不刻地影响着我们。

虽然我们进行了初步的理论学习,并由师父的悉心指导,但真正进入实际生产操作时,我还是感到了辛苦和困难。

首先,由于数控直条切割机的安装位置与机床初始设置不同,说明书中的_[]y轴和实际的_[]y轴相反,让我很长时间调整但是来。

其次,我了解到只是编程、操作是远远不够的。比如在七个大型板材时,为了保障其他工段的材料供应,提高生产效率是必不可少的。师父会在切割时多加一道刀,在保证内应力不变的状况下,使钢板同步受热,同步膨胀,同步切割,同步变形,将原先生产两块板材的四道刀变成三道刀,到达节约板材,节约气体,节约时间,提高效率的目的。

随着学习的深入,我将以更加踏实的心态,刻苦学习基础知识,争取早日取得国家职业资格电焊工证书,立足本职工作,以期取得更大的发展。

电焊工作总结篇三

首先在思想政治方面,本人用心响应国家学习"三个代表"重要思想理论政策,认真贯彻党的基本路线,方针和政策,

执行国家和本公司各项管理条例和管理制度,抽空时间从报刊、杂志、书籍、互联网及电视节目中学习马克思列宁主义、 毛泽东思想、邓小平理论等重要思想,努力提高自己的政治 素养,以便能更好的为公司及部门工作服务。

其次在工作方面,有句熟话说"做一行就要爱一行",我本着这种想法全身心的投入到电焊工工作中,为了搞好工作,提高自己的专业水平,我虚心向公司领导及从事此行业的前辈学习,采取他们的长处补己之短,然后自己摸索钻研实践,逐步熟悉领会电焊的基本要领,明确了工作的程序、方向,不断提高工作潜力,在具体的工作中构成了一个清晰的工作思路,能够顺利的开展工作并熟练圆满地完成本职工作。而且工作中我态度端正,坚守岗位,认真负责,完成自己任务的同时还能协助其他同事完成任务,热爱自己的本职工作,能够正确认真的对待每一项工作,工作投入,热心为大家服务,认真遵守劳动纪律,保证按时出勤,出勤率高,有效利用工作时间,需要加班完成工作按时加班加点,保证工作做出方应有的贡献,多次获得公司领导和同事的好评及被评为公司的先进工作者。

最后总结多年来的工作,成绩和进步有目共睹,但仍然有需要改善的地方,比如施工中材料的放置安排不足,往往是这个事情完了后到处找需要的材料进行下个工作,因此端误了很多工作时间。为此我专门花时间培养自己的细心程度,已经取得必须效果,相信不久后这个毛病就能改掉。

- 1、学无止镜,时代的发展瞬息万变,各种学科知识日新月异。 我将坚持不懈地努力学习各种电焊相关知识,并用于指导实 践。
- 2、"业精于勤而荒于嬉",在以后的工作中不断学习业务知识,透过多看、多学、多练来不断的提高自己的各项业务技能,使管理科学化,操作规范化,施工机械化。

- 3、不断锻炼自己的胆识和毅力,提高自己解决实际问题的潜力,并在工作过程中慢慢克服急躁情绪,用心、热情、细致地的对待每一项工作。
- 4、用心推广和应用"新科学,新技术,新工艺,新材料"。

电焊工作总结篇四

20xx年在忙碌的生产中转瞬即逝,在新的一年到来之际,回顾全年的生产工作,我在各位领导及同事们的关心与帮助之下圆满的完成了各项本职工作,在技术水平和思想觉悟上有了进一步的提高。作为车间一名普通的焊接操作工,在这里我将自己在这一年中的得与失做一个全面系统的总结,为20xx年更好的工作打好基础。

首先在生产工作方面,作为丙班焊接班组外焊岗位的一员,在生产中我按照岗位职责权限严格要求自己,焊接过程中工艺参数严格遵守工艺要求,对焊后的外焊缝仔细观察,对外焊缝的高度和宽度定根进行测量记录。焊接过程中产生的夹渣,咬边,断弧等缺陷,我都会十分重视,跟本班组的老员工们一起研究问题所在,客服技术上的困难,提高自身的焊接操作水平,保证焊接质量。我深深知道技能水平的提高,是我工作中的重中之重。车间组织的各项技能培训我都积极参加,从中我获益良多。在我周边技术水平深厚的老前辈们,对我平时的工作都十分帮助,遇到不懂的难题,没有遇见过的状况,都是这帮前辈同志们,一点一点的教会我,对于拥有这要的好同事,我心怀感激。

其次在安全生产方面,我作为一名党员时时刻刻将安全放在心中,执行在行动中。进出车间产房,安全劳保设备穿戴整齐。工作中,遵守公司的安全生产章程和hse作业指导书,做到全年安全生产零事故。"安全是天,质量是命"这几个大字一进车间厂房就能看到,这句话是我平时工作时刻谨记的。公司安排组织的各项关于安全生产的培训课程,我都积极响

应参加,从中我不仅仅学到了安全知识,更是通过各个违章事例,了解了安全生产的重要性。安全生产不仅仅是我一人的事情,更是所有员工共同的事情。我会用我的行为和大家一起为工作的安全生产尽到自己应尽的义务。

在这一年中我收获有成绩,但同时我也认识到了自身不足方面,也将努力去改正。

- 1、沟通本岗位与其他岗位之间的信息是我比较欠缺的方面, 在20xx年我会将自己的技术面更加扩展不仅仅局限于本岗位 还要对前后岗位进行深入了解,使生产工作的流程更加通畅。
- 2、加强自身的技术水平的提高, 化被动为主动, 主动去问, 主动去查, 努力将所学的知识更灵活的运用到工作中。
- 3、作为一名党员我要发挥我党员的先锋模范作用,积极带动周围的同事一起进步,一起为车间这个大家庭贡献更多的力量。

几年前通过在外打工的经验了解到电焊工在社会上的重要地位,而且从事这方面工作的员工工资待遇比白领的要高,从 而看到了电焊工未来广阔的前景。

于是在20xx年经过湖北创业技能培训学校的相关培训及其考试获得了电焊工职业合格证书并熟练地掌握了各种焊接方法和各项操作规程。了解焊条的种类选用及保管、焊接设备的型号及用途、焊接接头的形式、焊缝的形成原理焊接的位置(平焊、立焊、横焊、仰焊)及焊接工艺参数(焊接电流、电弧电压、焊接极性、焊接速度等)的选择、焊缝布置和焊件结构、气焊工艺和切割过程、常用金属材料的气焊和气割、氩弧焊原理、设备使用及焊接技等理论知识。

在20xx年进入了武汉某大型的机械公司,因为之前在湖北创业技能学校这方面的实践操作很多,因此也加深了对电焊工

各方面的操作技能让我刚进入公司不久便取得了优异的成绩,成为了公司的技术操作师。从事多年后我认为作为一名焊工技师,就要不断创新和推广新的焊接方法,为公司提高产品质量和工作效率,降低劳动强度,减轻手工焊有毒烟尘对焊工的伤害。

生活中我是个勤奋好学的人,大概就是因为如此[]20xx年被公司派往深圳某机械厂学习为期一年的电焊工的焊接工艺及co2操作技术的研修。到目前为止,我能进行焊条电弧焊、氩弧焊、气焊[]co2气体保护焊、埋弧焊五种焊接操作。为了证明自己的能力[]20xx年以来多次参加了我公司新产品试制过程中的焊接工作,大胆提出来了自己的方案,经水压试验,焊接合格率达到满意数据。后来经过自己的努力,编制了一套完整的焊接工艺,从而为公司制造产品参考利用,降低了公司的生产成本,为公司带来了很大的效益,不久公司便提携我为技术总监。在公司近几年的磨练中我一直勤劳肯干,焊接质量稳定、优良,让我感受到了人生的意义。今后我将不断地进取和创新,不仅干好自己的本职工作,而且要做好传、帮、带等工作,充分发挥自己的才智,为企业多作贡献,使企业的焊接水平得到进一步的提高,为公司为社会带来更多更好地利益。

现在电焊工的就业前景非常广泛,加上这方面的人才非常缺乏。因此我建议对此感兴趣的人士可以从事这方面的工作,我想它一定能给我们带来一份很好的收益。

电焊工作总结篇五

焊工是采用合适的焊接方式,合理的焊接工艺,适当的焊接设备,采用同材质或不同材质的填充物,来将金属或非金属工件紧密连接的一个工种。下面就是小编给大家带来的20194电焊工<u>年终工作总结范文</u>,希望能帮助到大家!

时光如梭,转眼间2019即将过去。一年里,我学到了很多,从前的少不经事,而今成长成了一个有理想有壮志的青年。在公司的日子里,我真切地体会到了公司领导坚持"以人为本,关爱员工"的理念,也耳濡目染了公司领导"千磨万击还坚劲"的气魄。在对你们肃然起敬的同时,我相信一年里我所有的艰辛和汗水都是值得的,我为能成为你们团队中的一员而骄傲。

刚进入公司的时候,我什么也不懂,很多技术上的东西也不是很熟练,是公司的领导和同事在生活和工作上给予了我很多的鼓励和帮助,我才能做到如今的成绩。在工作的同时,我利用闲暇时间自主学习,将学习到的知识运用到工作中去,努力进取,试图在专业技术上取得更加优异的成效。科技的进步与创新不仅仅是为公司做贡献,更是在位社会和国家做贡献,尽管现在还没有取得较为显著的成绩,但是我相信,只要我坚持不懈,一定能在工作上取得进步,为公司做出更大的贡献。

在公司工作期间,我自主完成领导布置安排的任务,积极参加公司组织的培训和活动,加强和同事的合作。从乐东平台工程,番禺导管架工程,到国外的c越南、组快和澳大利亚组快工程,我都努力保证最好的完成任务,不仅提高施工速度,更要保证施工质量,争取在最短的时间内完成超额任务。在努力工作的同时,我仍然不断完善自己,汲取知识,在参加的初级技工考试中取得了第12名的成绩,虽然这个成绩并不是很优秀,但是足以表明我的技工水平已经有了很大的提升。干一行,爱一行,我对电焊工作的热爱和执着会激励着我向着更好更高的目标发展。三百六十行,行行出状元,为什么这个状元就不能是我呢。平凡的职业上,依然可以做出不平凡的事迹□

在我如今的成绩面前,除了我个人辛勤劳作的汗水外,也离不开公司的领导对我的大力栽培。公司提供给我们与公司发展目标一致的培训与发展机会,提升了我们的竞争能力。领

导们"不经历风雨,怎能见彩虹"的气魄,一个个优秀劳模的个人事迹,一项项国际领先水平的工作技术,无时无刻不在激励着我向前进。公司的良好学习竞争氛围,也成了我奋进的力量源泉。在工作上,你们是我学习的榜样;在生活中,你们是我贴心的朋友。公司坚持"以人为本"的企业文化,从细节上进行人性化管理,全方位关注员工健康、生命安全。

- 1、学无止镜,时代的发展瞬息万变,各种学科知识日新月异。 我将坚持不懈地努力学习各种家装相关知识,并用于指导实 践。
- 2、"业精于勤而荒于嬉",在以后的工作中不断学习业务知识,通过多看、多学、多练来不断的提高自己的各项业务技能。
- 3、不断锻炼自己的胆识和毅力,提高自己解决实际问题的能力,并在工作过程中慢慢克服急躁情绪,积极、热情、细致地的对待每一项工作。

自2019年进厂以来,一直从事焊接操作技术工作。九六年在市劳动局的培训、考试下获得了锅炉压力容器焊工合格证。由于自己平时比较勤奋刻苦工作,九六年十月份被公司挑选派往南化集团公司化工机械厂进行了四个月的手工钨极氩弧焊学习,于同年获得了氩弧焊焊工合格证。为了提高公司的焊接工艺水平,九七年公司推荐我到杭州锅炉厂为期一年的焊接工艺及co2操作技术研修。到目前为止,我能进行焊条电弧焊、氩弧焊、气焊[co2气体保护焊、埋弧焊五种焊接操作,同时我在焊条电弧焊、埋弧焊上拥有八个合格项目。

为了使自己学有所用,九八年以来参加了我公司新产品(15t²0t蒸汽锅炉)试制过程中的焊接工作,试制过程中提出来了自己的方案,并得到了公司的认可,经水压试验,焊接合格率达100%。同年十月受公司焊接试验室的委托,进行烟管氩弧焊对接一次成形试验工作,经过自己的理论探讨及

平时加班加点的操作训练,编制了一套完整的烟管对接焊接 工艺,从而为公司制造产品参考利用,降低生产成本作出了 自己贡献,且受到了原厂部的表彰。九九年至二零零零年我 为公司10t□6t鳍片管焊接采用co2气体保护焊替代手工电弧焊, 使工作效率提高了2~3倍,而且工艺较为先进,该焊接方法及 工艺得到了公司的认可。目前在我公司生产的2t口4t燃油锅炉, 试制过程中,由于该产品机构的复杂性给焊接带来了极大的 不便,我主动配合技术、工艺、生产部门,亲自参与汽包制 作流转过程中的焊条电弧焊、氩弧焊的焊接,焊缝经射线探 伤检验合格率为100%。还掌握了制作过程中工艺参数的第一 手资料,为编写工艺流转卡提供了依据。近年来,我在公司 还协助工艺部门进行焊接工艺评定,参与编写焊接工艺,其 间我编写了公司工业锅炉安装中的管道焊接工艺。同时针对 我公司目前的产品机构特点,根据自己平时积累的实践经验 编写了《焊接安全操作技术》一书,经公司研究所认可,作 为我公司焊试室焊工培训教材,为指导新焊工安全操作技术 起了一定的帮助作用。

2020年我离开了锅炉厂,于2019年成为设备制造有限公司一员,在公司近两年的磨练中我一直勤劳肯干,焊接质量稳定、优良,得到了本单位领导的好评。今后我将不断地进取,不仅干好自己的本职工作,而且要做好传、帮、带工作,充分发挥自己的才智,为企业多作贡献,使企业的焊接水平得到进一步的提高。

本人自参加工作,一向从事焊工工种。2019年经国家焊接技术协会培训考核,取得了国家焊接技术协会颁发的"焊接技术技能教师资质证书",2019年起至今一向担任公司锅炉压力容器、压力管道焊工培训技能教师。20年月被评聘为电焊工技师。

一、加强学习理论知识,不断提高业务素质

作为一名焊工培训技能指导教师,本人平时注重理论学习,

收集焊接工艺方面的知识信息,同时透过各种方式,不断向具有丰富经验的老师傅们学习,树立终身学习的理念。

- 1、加强自身的技术素质修炼,努力钻研技术、精益求精;
- 3、不断学习和掌握教学讲课艺术,具备娴熟的教学讲解技巧和丰富的语言表达潜力。
- 二、完善教学环节, 认真组织教学
- 1、统一培训标准、落实教学计划。按照焊工技能培训规程要求,本人制订了培训大纲、培训计划,编制了培训教材和培训项目、焊接规程、焊接设备、培训工位、试件、焊材。
- 2、统一培训模式、规范<u>教学方法</u>。采用课堂讲授法和操作演示法授课,组织学员透过超多、反复操作练习、讨论和工厂参观形式学习,引导学员掌握操作要领。取得了良好的教学效果,得到了学员的一致好评。
- 3、抓住技能教学四环节、保证教学质量。向学员系统地讲授 焊接操作技能全过程;采用示范操作表演或示范性试验手段, 使学员透过观察获得知识,掌握培训项目的操作要领;学员反 复地进行实际操作练习。重点加强巡回指导工作;在练习的过 程中,定时检查学员的练习项目,指出优缺点,提出改善要 求,并做好操作培训日记录,保证了教学质量。
- 三、科学管理,规范教学,圆满完成各项工作任务
- 1、设计接头形式。
- 2、试件的准备。
- 3、试件的焊接及填写施焊记录。
- 4、外观检查。

- 5、无损检测。
- 6、试件加工。
- 7、成型试件的试验、力学性能和金相宏观检查。
- 8、整理焊接工艺评定及设计指导书。

20年,完成建设公司焊工压力容器资格证换证工作,其中组织名焊工进行了取证培训,并且组织换证考试,参与考试人员经考试全部合格,并顺利取证。

- 1、学无止镜,时代的发展瞬息万变,各种学科知识日新月异。 我将坚持不懈地努力学习各种家装相关知识,并用于指导实 践。
- 2、"业精于勤而荒于嬉",在以后的工作中不断学习业务知识,通过多看、多学、多练来不断的提高自己的各项业务技能。
- 3、不断锻炼自己的胆识和毅力,提高自己解决实际问题的能力,并在工作过程中慢慢克服急躁情绪,积极、热情、细致地的对待每一项工作。

对于所从事的焊工工种,我是完全的新人。从未接触过机械加工制造的我。虽然做了充足的心理准备,但面对陌生的行业和工作环境,还是有力不从心之感。但这种感受在师父和同事的帮助指导下很快便烟消云散。

分配到班组后的第一课是"<u>安全生产</u>知识"。师父要求我们对不了解的设备不乱触摸、操作,并时刻注意车间内地面上的电线,悬空的吊具吊绳等等。杜绝一切安全隐患。

为了让我们尽快熟悉工作,师父给我们布置了阅读学习《金

属工艺学》、《机械基础》、《机械识图》、《数控直条切割机说明》等书籍,以便对实际工作有简单的理论认知,并结合理论认识了各种型号的基础原材料。如□h型钢,槽钢,带钢,锰钢等。

进入实际生产后,每当生产图纸下发时,师父便要求我们一起读图,从车辆配件图到大型低平板挂车的幅板图。尤其在挂车大架的幅板图的识图方面,由于技术部下发的图纸是整个大架的半成品图纸,其中加入了翼板和加强副板等需要与挂车大架焊接后的尺寸。所以实际的板材切割过程中,要对图纸作必要的还原,以得到真实、可靠、准确地数据。这就要求我们对给定数据做准确的计算。为了保证这一点,师父有时为了确认一个幅板的规格、尺寸会多次往返技术部和生产现场,应要求我们同他一起进行多遍的计算。师傅说:"只有用准确的数据才能生产出合乎标准的产品,我们作为整个分厂生产的第一道工序,更应将产品的误差降到最低。这是对工作的负责,更是对产品的负责。"师父这种严谨的工作态度在无时不刻地影响着我们。

虽然我们进行了初步的理论学习,并由师父的悉心指导,但真正进入实际生产操作时,我还是感到了辛苦和困难。

首先,由于数控直条切割机的安装位置与机床初始设置不同, <u>说明书</u>中的[]y轴和实际的[]y轴相反,让我很长时间调整不过 来。

其次,我了解到只是编程、操作是远远不够的。比如在七个大型板材时,为了保障其他工段的材料供应,提高生产效率是必不可少的。师父会在切割时多加一道刀,在保证内应力不变的情况下,使钢板同步受热,同步膨胀,同步切割,同步变形,将原来生产两块板材的四道刀变成三道刀,达到节约板材,节约气体,节约时间,提高效率的目的。

又如, 在配件的下料过程中, 由于配件时不规则图形, 所以

要考虑怎样在相同大小的锰板上多生产出几块配件,这就牵扯到"套裁"问题。这好似我认为比较难以掌握的。例如"后门旋转臂"的切割,没有竟然的我只是单方面的考虑如何省刀,却忽略了如何节约板材。但接触到"套裁"后,我明白了这学问的高深。

再如,在切割用油罐挡泥板法兰的过程中,我们选用了连贯的切割方法,这样做既减少了每一件的预热时间,又减少了刀在直线段的重复,提高了割缝的光洁度,减少了车工加工的工序,可以直接用于钻孔使用,使生产一气呵成。

随着学习的深入, 我将以更加踏实的心态, 刻苦学习基础知识, 立足本职工作, 以期取得更大的发展。

相关文章[]

- 1.2019电焊工年终工作总结五篇
- 2.2019电焊个人工作总结范文五篇
- 3.2019年电焊工个人总结精选
- 4.2019电焊工年终总结精选
- 5.2019维修年终工作总结范文

电焊工作总结篇六

自20xx年进厂以来,一直从事焊接操作技术工作。九六年在市劳动局的培训、考试下获得了锅炉压力容器焊工合格证。由于自己平时比较勤奋刻苦工作,九六年十月份被公司挑选

派往南化集团公司化工机械厂进行了四个月的手工钨极氩弧焊学习,于同年获得了氩弧焊焊工合格证。为了提高公司的焊接工艺水平,九七年公司推荐我到杭州锅炉厂为期一年的焊接工艺及co2操作技术研修。到目前为止,我能进行焊条电弧焊、氩弧焊、气焊[co2气体保护焊、埋弧焊五种焊接操作,同时我在焊条电弧焊、埋弧焊上拥有八个合格项目。

为了使自己学有所用□xx年以来参加了我公司新产品(15t□20t 蒸汽锅炉) 试制过程中的焊接工作, 试制过程中提出来了自己 的方案,并得到了公司的认可,经水压试验,焊接合格率 达100%。同年十月受公司焊接试验室的委托,进行烟管氩弧 焊对接一次成形试验工作,经过自己的理论探讨及平时加班 加点的操作训练,编制了一套完整的烟管对接焊接工艺,从 而为公司制造产品参考利用,降低生产成本作出了自己贡献, 且受到了原厂部的表彰。九九年至xxx年我为公司10t门6t鳍片 管焊接采用co2气体保护焊替代手工电弧焊,使工作效率提高 了2~3倍,而且工艺较为先进,该焊接方法及工艺得到了公司 的认可。目前在我公司生产的2t口4t燃油锅炉,试制过程中, 由于该产品机构的复杂性给焊接带来了极大的不便, 我主动 配合技术、工艺、生产部门,亲自参与汽包制作流转过程中 的焊条电弧焊、氩弧焊的焊接,焊缝经x射线探伤检验合格率 为100%。还掌握了制作过程中工艺参数的第一手资料,为编 写工艺流转卡提供了依据。近年来,我在公司还协助工艺部 门进行焊接工艺评定,参与编写焊接工艺,其间我编写了公 司工业锅炉安装中的管道焊接工艺。同时针对我公司目前的 产品机构特点,根据自己平时积累的实践经验编写了《焊接 安全操作技术》一书,经公司研究所认可,作为我公司焊试 室焊工培训教材,为指导新焊工安全操作技术起了一定的帮 助作用。

xxxx年我离开了锅炉厂,于零六年成为xxx设备制造有限公司一员,在公司近两年的磨练中我一直勤劳肯干,焊接质量稳定、优良,得到了本单位领导的好评。今后我将不断地进取,

不仅干好自己的本职工作,而且要做好传、帮、带工作,充分发挥自己的才智,为企业多作贡献,使企业的焊接水平得到进一步的提高。

随着集团公司大力实施人才工程和全面推进职工队伍建设, 青工人数逐年增加,青工队伍日趋壮大,知识多元化、构成年轻化成为主流和方向。作为电焊工技师,应该强化青工的教育工作,加大企业人才储备,精心培植后备人才队伍。

先指导徒弟电焊理论,明白电焊的任务、目标、方式、手段,对整个电焊的工作内容有一个清晰的概念。

熟悉电焊环境、使用工具,为将来工作打下了基础。通过现场实习和与交流指导,理论联系实际,把所学的理论知识加以印证、深化、巩固和充实,培养分析、增强解决电焊实际问题的能力,为后继专业知识的学习打下坚实的基础。在整个实习过程中充分调动徒弟主观能动性,深入细致地认真观察、实践,使徒弟的动手能力得到提高。

师带徒的一种基本形式就是学习、实践,然后总结、学习、实践。在引导徒弟的过程中,我虽然将经验、知识交给了他们,但是他们在用自己的学习方法学习时,总会遇到障碍,因此作为师傅要经常和徒弟交流,使他们在学习知识的同时学到学习的方法。

实践是对知识掌握、素质提高的最好验证,在日常工作中我要求他们要做一个有心人,工作的同时了解自身的不足,做到学习强化、不懂就问、共同交流、共同总结。让他们在不断反思、积累中成长。

1、综合素质得到明显提高。

一年来,徒弟不仅从师傅的指导和书本上汲取养分,还谦虚地向周围理论水平高、业务能力强的同志学习,努力丰富自

己、充实自己、提高自己。通过学习,进一步提高了业务水平和驾驭实际工作的能力,目前基本能独立完成日常工作。

2、主动工作的意识明显加强。

公司现在处于发展的关键阶段,各项任务多而不寻常,因此我们必须从被动工作向主动工作转变,要精心安排,提前发现问题,想出解决办法,为矿井安全生产提供更好的服务。在对徒弟的指导工作中,我一直坚持灌输主动工作的思想,在实际工作中强调基本功和动手能力的训练,从简单的写台账,到复杂的问题分析都进行手把手的指导,使得他们从最初的不会干、不敢干,到现在主动干、抢着干。转变非常明显。

我本人的能力有限,工作很多细节没有考虑到,不能全面系统的教学,过程中出现了各种问题和困难,但是,每次出现问题和困难,我们师徒都是认真总结、仔细研究,力争做到到师傅用心教、徒弟用心学,相互学习、相互提高,为新郑煤电公司贡献力量。

电焊工作总结篇七

首先在思想政治方面,本人积极响应国家,认真贯彻党的基本路线,方针和政策,执行国家和本公司各项管理条例和管理制度,抽空时间从报刊、杂志、书籍、互联网及电视节目中学习马克思列宁主义、,努力提高自己的政治素养,以便能更好的为公司及部门工作服务。

其次在工作方面,有句俗话说"做一行就要爱一行",我本着这种想法全身心的投入到电焊工工作中,为了搞好工作,提高自己的专业水平,我虚心向公司领导及从事此行业的前辈学习,采取他们的长处补己之短,然后自己摸索钻研实践,逐步熟悉领会电焊的基本要领,明确了工作的程序、方向,不断提高工作能力,在具体的工作中形成了一个清晰的工作

思路,能够顺利的开展工作并熟练圆满地完成本职工作。而且工作中我态度端正,坚守岗位,认真负责,完成自己任务的同时还能协助其他同事完成任务,热爱自己的本职工作,能够正确认真的对待每一项工作,工作投入,热心为大家服务,认真遵守劳动纪律,保证按时出勤,出勤率高,有效利用工作时间,需要加班完成工作按时加班加点,保证工作能按时完成,工作质量优秀,效率高,为公司及部门工作做出了应有的贡献,多次获得公司领导和同事的好评及被评为公司的先进工作者。

- 1、学无止镜,时代的发展瞬息万变,各种学科知识日新月异。 我将坚持不懈地努力学习各种电焊相关知识,并用于指导实 践。
- 2、"业精于勤而荒于嬉",在以后的工作中不断学习业务知识,通过多看、多学、多练来不断的提高自己的各项业务技能,使管理科学化,操作规范化,施工机械化。
- 3、不断锻炼自己的胆识和毅力,提高自己解决实际问题的能力,并在工作过程中慢慢克服急躁情绪,积极、热情、细致地的对待每一项工作。
- 4、积极推广和应用"新科学,新技术,新工艺,新材料"。

以上是我作为一名电焊工的工作总结,如有不足之处,请大家多多指教!

几年前透过在外打工的经验了解到电焊工在社会上的重要地位,而且从事这方面工作的员工工资待遇比白领的要高,从 而看到了电焊工未来广阔的前景。

于是在20xx年经过湖北创业技能培训学校的相关培训及其考试获得了电焊工职业合格证书并熟练地掌握了各种焊接方法和各项操作规程。了解焊条的种类选用及保管、焊接设备的

型号及用途、焊接接头的形式、焊缝的构成原理焊接的位置 (平焊、立焊、横焊、仰焊)及焊接工艺参数 (焊接电流、电弧电压、焊接极性、焊接速度等)的选取、焊缝布置和焊件结构、气焊工艺和切割过程、常用金属材料的气焊和气割、氩弧焊原理、设备使用及焊接技等理论知识。

在20xx年进入了武汉某大型的机械公司,因为之前在湖北创业技能学校这方面的实践操作很多,因此也加深了对电焊工各方面的操作技能让我刚进入公司不久便取得了优异的成绩,成为了公司的技术操作师。从事多年后我认为作为一名焊工技师,就要不断创新和推广新的焊接方法,为公司提高产品质量和工作效率,降低劳动强度,减轻手工焊有毒烟尘对焊工的伤害。

生活中我是个勤奋好学的人,大概就是因为如此[]20xx年被公司派往深圳某机械厂学习为期一年的电焊工的焊接工艺及co2操作技术的研修。到目前为止,我能进行焊条电弧焊、氩弧焊、气焊[]co2气体保护焊、埋弧焊五种焊接操作。为了证明自己的潜力[]20xx年以来多次参加了我公司新产品试制过程中的焊接工作,大胆提出来了自己的方案,经水压试验,焊接合格率到达满意数据。之后经过自己的努力,编制了一套完整的焊接工艺,从而为公司制造产品参考利用,降低了公司的生产成本,为公司带来了很大的效益,不久公司便提携我为技术总监。在公司近几年的磨练中我一向勤劳肯干,焊接质量稳定、优良,让我感受到了人生的好处。今后我将不断地进取和创新,不仅仅干好自己的本职工作,而且要做好传、帮、带等工作,充分发挥自己的才智,为企业多作贡献,使企业的焊接水平得到进一步的提高,为公司为社会带来更多更好地利益。

此刻电焊工的就业前景十分广泛,加上这方面的人才十分缺乏。因此我推荐对此感兴趣的人士能够从事这方面的工作,我想它必须能给我们带来一份很好的收益。