

电厂巡检工作总结(实用6篇)

对某一单位、某一部门工作进行全面性总结，既反映工作的概况，取得的成绩，存在的问题、缺点，也要写经验教训和今后如何改进的意见等。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的总结吗？这里给大家分享一些最新的总结书范文，方便大家学习。

电厂巡检工作总结篇一

随着时间的流逝，我们又度过另一个季度。回头看看，有几分耕耘，几分收获。这个季度经过全班人员的共同努力，齐心合作，在确保安全生产的基础上圆满完成了各项生产任务。

- 1、全年出勤率98%。
- 2、对班组制度进行了修改和完善。
- 3、严格执行消缺管理制度、运行三查。有效保证了设备健康运行，为我厂安全多发多供电作出了贡献。
- 4、全年发现设备缺陷180项，其中7月份发现的`高备变105开关拒动和10月份发现的#1主变中性点过热达100度，均及时通知检修处理好。杜绝了可能发生的设备事故。
- 5、配合检修完成了机组大、小修工作及相关设备更换工作。全年执行大型操作161项，工作票407张。
- 6、组织全班参加了厂部组织的安规考试，参考率xx%成绩优秀。
- 7、全年认真开展“青年安全生产示范岗”活动并通过总厂团委复查。

8、全年实现了“五无”和“零违章”，未出现任何不安全现象。

9、认真开展班组安全活动，组织学习相关文件和有关技术措施，针对相关安全事件吸取经验教训。认真开展春安、秋安大检查，杜绝习惯性违章，对查出的问题及时整改，有效保证了班组安全生产。

10、至年底班组安全生产天数已达5936天。

11、加强班组管理，提高值班质量，全年无违章、违纪现象。

1、每月按时保质完成了常规培训，取得良好效果。

2、组织全班参加了厂部组织的运规考试，参考率xx%成绩优秀。

3、组织学习#3机变新更换设备知识，掌握相关操作技能。

4、定期组织学习运规。

5、黄建获得总厂“100mw及以下机组电气运行技术能手”称号。

6、班组培训出资格班长(成洋)一名、专区(黄渝刚)一名、值班员两名(吴非、黄宜)。

7、两名人员参加了总厂组织的“200mw机组电气运行”培训。

8、实现了年初的培训计划。

2、定期开展班务公开。公布班费收支、来源、用途。

3、定期开展名主评议班长活动。

- 4、积极抓好职工小家建设，开展工会活动，使班内呈现团结、互助现象，使班组具有很强的凝聚力。
- 5、积极参加工会开展的两个劳动竞赛。
- 6、我班“青年安全示范岗”顺利通过总厂团委复查。
- 7、积极争创总厂“模范班组”。

班组是企业的细胞，是企业的基础，班组建设的好坏直接关系到企业的发展与生存。搞好班组管理，提高职工队伍素质，增强班组的活力，发挥每一位成员的作用，是班组建设的根本。

- 1、认真规范及时做好各类台账，所有的工器具及班组资料实行定置管理。
- 2、认真搞好班组软件记录。
- 3、在“达标班组”基础上严格按“模范班组”要求，规范班内各项工作。

电厂巡检工作总结篇二

一、班长隶属部长、副部长的直接领导，在业务关系上隶属公司值班调度领导。

二、当班期间是动力部安全和经济运行，生产操作，故障处理的全面领导人。是当班安全生产第一责任者。

三、班长应掌握动力车间生产工艺流程和各主要运行参数及性能，各种规程和规章制度。

四、按公司调度生产作业指令班长应按方案安排运行方式，

注意热力设备负荷的经济分析，完成调度下达的生产任务和各项技术经济指标。

五、班长在当班期间内至少巡回检查主要设备运行状况一次。

六、在发生障碍、异常、事故时，班长应立即组织有关人员进行处理和抢救，同时向有关部门和领导汇报。

七、全部运行值班人员隶属于班长指挥，班长在履行职责时，有权向主操发布命令，在紧急情况下，可直接向值班员发布命令，但应迅速将自己的命令通知主操。

八、班长应对自己所发的命令负全部责任，要求受令人严格而正确的执行，并及时检查执行情况。受令人若对正确命令有意违抗和拖延时间而造成后果者负全部责任；主操应及时将执行命令的情况详细汇报。

九、受令人认为班长的命令不当时，可以提出意见，如班长坚持自己的命令，受令人仍按班长命令执行，但对明显的危及人身或设备安全的错误命令应拒绝执行，申述理由并汇报班长的上一级领导。

一十、班长应熟知各工段值班人员情况，主操离开现场应向班长请假。其他人员不得将正在值班的主操和主要岗位人员调离生产岗位。必须调离时，应通过班长批准。

十一、当班长离开集控室时，应向主操说明自己的去处，并由主操临时代替其职责，主操应按班长预先交代的运行方式代替班长处理。

十二、班长使用电话与运行人员通话时，应互报姓名，然后进行通话。

十三、负责运行管理制度的落实，抓好现场管理，推进文明

生产。

十四、监督各工段“两票三制”的执行情况，对不严格认真执行者应予以批评教育并进行考核，以确保安全生产。对重大而复杂的操作，班长应亲自指挥并监督操作。

十五、按规定把设备的运行方式、操作项目、缺陷及各种异常的发生和处理过程记录在交接班记录簿上。

十六、负责召开班前会、班后会，总结生产经验布置当班工作。

电厂巡检工作总结篇三

一、工作认真负责，敬业爱岗。

以公司理念要求自己，诚信待人，踏实做事，服从领导安排，始终以积极认真的心态对待工作。特别是在桐城电厂两台机组大修期间，参与检修，从中获得了许多宝贵的工作经验，但也能明显感到工作压力的存在；在业余时间，及时休息并补充营养，经常户外散步来调节心情和工作压力；在上班时，认真监盘，按时抄表及巡检，注重巡检质量，保证设备正常运行。

二、技术上用心钻研。

理论上熟记操作规程，自购其他汽轮机学习资料；实践上严格遵守运行规程，培养独立操作能力，保证不发生误操作事故，把工作中遇到的问题和取得的经验、注意的事项随时记下来，虚心向师傅、专工请教，虽然已能独立上岗了，但深知要想把汽轮机专业学透学精，还需要时间的磨练、知识的积累，循序渐进，一月才比一月强。

三、不断提高协调能力和处理事故能力。

在这一年期间，跟着电厂师傅们学习经验并亲自经历的一些事故处理，如高压加热器泄露的处理，厂用电失去的处理，凝汽器真空低的处理等等，同时还经历了机组的大小修。

四、积累工作经验，发展绿色能源。

在设备正常运行的基础上，精益求精，安全运行是首要，还要兼顾经济运行，使绿色能源健康稳固发展壮大。

于20xx年xx月xx日至湖北松滋电厂报到。先经过安全教育培训，考试合格后进入现场。在松滋电厂领导、部门领导及同事的关心帮助下，通过查找图纸和现场设备比较，进入施工现场熟悉系统设备，找出薄弱环节，制定计划，各个击破。由于引进型机组与常规国产超高压机组有所区别，加之部分设备参数、特性不详，需要积极探索思考，寻找的运行方式，努力做好松滋电厂投产前的生产准备工作。

电厂巡检工作总结篇四

当收拾行李，踏上南去的列车，我猛然意识到，我的人生将要翻开新的一页。当真正到公司报到，一切安排就绪的时候，环顾四周，一切是那么的清新，又是那么的陌生，我知道，我的角色已经转变，我已经是这个有着光荣历史的企业的一分子，而公司也成了我的第二个家。我也深深地意识到自己不再是那个满天抱着书读的学生了，我现在已经是一名华能的职工了。我们到厂后人资部的孟老师和张老师热情的接待了我们，并给我们热情的介绍了厂里的情况，让我们尽快的融入滇东能源这个大家庭。我们首先是在人资部进行培训，见习生涯真正开始了，在这段时间我们学到了好多书本上学不到的东西。通过公司政工部严主任的讲话，我对这个厂的光辉历史和如今状况有了深入的了解；安监部殷师傅的安全专责的讲解，使我懂了发电企业安全生产的重要性和严肃性；通过人资部张师傅的安规讲解，使我对以后的生产实习树立了牢固的安全理念。这一段时间还组织了新老员工座谈会和

篮球赛。通过人资部的入厂培训，我懂得了一个人的成功需要的不仅是专业技能的提高，还要有对行为的约束、道德的培养、思想的开拓、意志的磨练，还有彼此的真诚沟通，成功不是随随便便的轻而易举！

20xx年9月份，我们以学员的身份真正进入了运行部，开始了真正的生产实习。刚进运行部，我们在田工的带领下对电厂的生产过程有了大致的了解，使我们能尽快融入生产。在后我被分到了集控运行戊值，偌大的集控室是一片别样的不曾见到过的景象。虽然曾经有过短暂的认识实习，但一切还是那么新奇，由于理论联系实际过少，刚到班组，一切还是那么的陌生。但是，到了发电部，部领导高度重视对我们的培训，班里的师傅也对我们进行了具体的专业培训、教授和经验的'传授，让我受益匪浅。点点滴滴都是学问，处处都是知识。从刚开始熟悉系统，一个阀门一条管道的找，跟着师傅们一遍一遍的巡检，在巡检过程中，了解需要检查的项目、注意的事项；在操作过程中，师傅们告诉我操作步骤，以及这样做的原因和目的。从平时的巡检和操作中，我看到了师傅们的一丝不苟，兢兢业业，严肃认真，以及他们渊博的理论知识、实际的运行经验和对安全理念的认真贯彻，都给我心灵以极大的震撼和感动，让我看到了自己的不足，同时也明确了要努力的方向。锅炉零米、炉本体、燃油泵房、汽机房、循环水、综合水泵房等等，慢慢的这些地方都有了我的足迹，对电厂也有了系统的熟悉。从开始的师傅带着到最后的独立巡检，从一开始的不会操作到最后的对一些操作的掌握，从刚开始的迷茫到如今的目标的明确，我看到了自己的成长，这成长中倾注了部领导和班集体的心血和努力，让我心存感激的同时也倍加努力。

子曰：“三人行，必有我师焉。”集体中的每一位同事都是我的老师，他们丰富的工作经验对于我来说是一笔宝贵的财富。过去的一年，是不断学习、不断充实、逐步成长的一年。通过这一年的工作、学习，提高了分析和解决实际问题的能力，扎实了自己的基础知识，增强了实践动手能力，为以后

的工作打下了比较坚实的基础。

业精于勤，荒于嬉。虽然这一年取得了不少进步，但是我深刻体会到自己的不足，在以后的工作学习中，我会更加努力，勤于学习，改正缺点，争取更大的提高和进步，为公司的健康和谐发展贡献自己的一份绵薄之力。

电厂巡检工作总结篇五

20xx年度，我车间在上级部门及公司领导的关心指导下，以岗位需要和提高员工业务技能为目的，本着“缺什么，学什么，少什么，补什么”，“理论联系实际”的培训原则，严格执行公司培训计划，扎实有效的开展了培训工作。

(一)、建立健全培训制度，明确职责，细化培训计划

1、结合公司文件要求，制定员工培训方案，培训方案就培训对象、培训要求、培训方式、培训内容、培训目标、培训考核等几个方面做了详尽的规定，并按公司相关规定认真执行。

2、明确职责划分，进一步完善了培训体系建设，使培训工作逐步走向正规。具体由各专业工程师负责所管辖专业的培训工作，按月度培训计划、根据实际生产需要，制定培训内容，培训时间自行组织进行。充分了解培训实施情况及需求，会及时调整、细化培训计划，确保培训工作的有效开展。

(二)、全面开展业务培训工作，努力提高员工技能

1、强化安全教育，安全培训工作始终放在首位

狠抓安全培训，筑牢安全理论基础。下半年，员工外培结束，进入现场进行学习培训，根据现场实际情况，土建、设备安装交叉作业，隐患、不确定危险因素多等，突出安全培训。

车间组织对新入厂的员工进行车间、班组级安全培训。按照规定签订了师徒合同，以老带新，现场学习提高。

2、加强岗位技术培训

8月份外培结束后，车间结合现场情况，开展有针对性的现场学习培训。按照个专业特点，实行由专业工程师全权负责的培训机制。

化学水专业参加现场安装、专业学习、实践操作为主的培训方式，特别是实操上由设备厂家技术指导，操作人员亲自动手操作，熟悉工艺流程，掌握操作规程，熟练掌握机泵类设备启停操作程序，经过近三个月的现场学习，大部分员具备独立操作的能力。

锅炉操作人员通过专工讲课，掌握操作规程，掌握设备性能、原理、结构，参与2#、3#炉三查四定、熟悉现场工艺管线、阀门、设备位号，设备参数等；熟练掌握开停车操作顺序；经过外培与现场岗位培训，对2#炉进行烘炉，在调试队的带领下，操作人员配合调试队技术人员进行单机试车、联动试车、漏风实验、冷态试验、硫化试验、风量标定、连锁实验等多项调试内容，熟练掌握各调试方案，在11月29日2#炉顺利点火进行煮炉，正式进入实操锻炼。

发电操作人员主要就电站电气一次主接线图、厂用电主要负荷、高低压配电系统、直流系统；对于发电机、变压器等结构，各部位的组成，作用等有了进一步认识，同时加强理论培训学习，对电厂运行规程、倒闸操作及工作票、操作票制度进行了系统培训学习；对电厂的一次组成部分、二次保护、电气试验、通讯、微机系统由南瑞保护厂家在现场组态，并进行培训。

汽机操作人员主要进行专业知识、给水系统工艺管线、蒸汽管线工艺、专业技术规程、给水泵从调试到设备的结构

知识等，都从细化着手，取得了不错的效果。

3、利用有利条件，创造学习机会

锅炉专业，利用调试队调试的有利时机，紧跟调试队，学习操作、调试知识，并请调试队的师傅进行讲课、培训，手把手的学操作知识；汽机和电气专业也将紧跟安装争取学习设备知识机会。

(二)、反省不足，深挖缘由

在20xx年的培训工作中，我车间做的还不够，比如在单机调试中，人员比较混乱，在现场实践中出现个别员工散漫、玩耍，业务不熟等等，究其原因还是我们培训的力度不够，监督不力，监管、考核不严所造成的，在这里我们也做深刻思考，寻找更适合当前公司发展需要的管理方法。

二、20xx年度培训计划

1、我们将在总结20xx年培训经验的基础上，扎实有效的开展好员工培训工作。根据公司培训计划及员工培训需求，我们将完成常规岗位技术培训、安全培训，努力提高员工业务技能。

2、做好有关培训的各项工作，明确职责，认真落实，确保培训工作计划详细、执行到位、检查及时、总结全面、逐步提高。

3、加大考核力度，从严管理，以求取得应有的培训效果。

4、进一步做好员工思想工作，使团队更具凝聚力，形成良好的工作氛围，使员工更能适应公司生产发展的需要。

以上是我热电车间20xx年培训总结及20xx年培训计划，不足

之处，请领导批评、指正！

电厂巡检工作总结篇六

五月是公司不平凡的一个里程碑，安全运行受到多次灭火事故的冲击，安全形势严峻。在五月里我和运行三值的同事们一道为保证设备的安全运行，做出了不懈努力。

五月一日发生雷击致两机跳闸事故后，我们进行了分析学习，并针对此类事件要求每逢雷雨天气做好相应的事故预想。其后出现的几次锅炉灭火后同炉运人员也进行了总结分析，在结焦严重时做好防止掉大焦导致灭火的准备，并要求机、电做好相应事故预想。本月因炉制粉系统两炉均为单侧运行无备用，坚持每班强调对制粉系统的仔细检查和及时调整，保证制粉设备的正常运行。并根据当班实际燃烧状况合理调整配风，保证尽量高的烟气氧量确保燃烧稳定，继续发扬上月勤看火打焦的作风，结焦严重时每小时打焦一次，并发动其它专业人员在炉助劳动强度大时提供支援，帮助打焦，及时的将焦块清除。

本月当班共办理电气二种票8份，终结10份，热机工作票10份，全部安全开工。配合检修对1、2号机高加水位计进行了消漏，对2号机低加疏水泵油杯消漏，对1号机b射水泵轴承检查，消除了存在的问题。并配合技术支持部对1号炉a磨、2号炉b磨进行了试运行。运行人员共检查发现临时缺陷41项，并及时联系检修进行了处理。本月当值期间发生三次不安全事件，分别是：8日2号炉#3角下层火咀烧红停运；18日1号炉#2角上层火咀结焦严重被迫停运；27日2号炉b磨冷却水进水管被检修人员砸破漏水严重，抢修过程中因1、2号炉制粉系统冷却水分段门门蕊脱落使2号炉制粉系统冷却水中断无法制粉，最终导致2号炉被迫停炉。均造成了一定的后果，使安全运行受到影响。另外xx□16日两中班化学工业水池水位因虹吸滤池反洗无法控制而下降较快，但未造成后果。火咀烧坏受煤质因素

影响，但运行监控仍须加强；冷却水管砸坏的发生告诫我们今后须加强对检修工作人员现场的管理；工业水池水位下降也应引起重视，加强虹吸滤池的操作调整和摸索。上述事件发生后我们相关人员总结了教训，对于火咀烧坏的预防还是要以提高风速保安全为主不可一味只想经济，化学虹吸滤池摸索出在运行时水位不可过高等。本月在经济小指标方面，始终以运行部前期制定的节能降耗措施为指导，在上月勤调稳调的基础上继续加强运行分析，但受各方面因素影响，情况不够理想，截止29日几大指标分别为发电量17417799kwh；综合厂用电率：9.02%；补水率：3.9%。分析认为主要表现在一为当班期间受外部因素影响，申请调度加负荷本月难度较上月大，发电量不大；二为受煤质条件影响，一是当班煤湿难制粉，磨有时当值未停但粉位不见涨，二是煤挥发份过高为保安全氧量及风速均保持较高，增加了制粉电耗和风机电耗；三为受本月安全形势影响，当班试运2号炉b磨时间较长，两台机组高加均退出过运行等；四为可能运行调整还有余地，还要继续加强分析调整。

- 1、时刻想安全保安全，加强人员安全思想
- 2、不懈努力搞好负荷申请工作
- 3、气温已渐升高，加强对转机各部温度的监控
- 4、节能降耗工作进一步分析、实施
- 5、根据气候情况抓好人员劳动纪律

12年我们在以部门领导下，以辛勤的汗水和扎实的工作作风，保质、保量的完成全年生产任务。我们付出了辛勤的汗水，但我们最终收获了成功的喜悦同时感受到了公司所给予我们的关心和爱护，无论在生活上、薪金和福利待遇上都有了改进。这给我们带来很大的工作动力。12年值得我们骄傲的一年，也是值得我们深思的一年。因此我给我12年所做的工作

一个总结。

(4) 生产指标的完成情况及通过环保部验收进入十一月份来随着气温的降低垃圾的热值有所降低，指标完成情况不理想，部门开会讨论分析，我们班组也在积极的查找原因，借鉴调整手段。并将发现的问题及时上报部门领导。

(5) 设备损坏事故及设备的改造刮板机堵灰造成轴承架弯曲事故、转向螺旋的事故分析部门领导高度重视此类事故并知道了相应的防预措施，严格按照输灰渣系统的逻辑程序启停设备，我们通过学习防预措施避免了设备的损坏。下半年对部分设备进行了优化改造，捞渣机的改造、空预器的改造、锅炉本体密封保温的处作为环保能源板块这个大家庭中的新进成员，作为xxxx在北方地区垃圾焚烧发电项目的开辟者和先锋军，我们面对着巨大的压力和挑战。第一个冬季生产期，北方低温、垃圾灰渣含量高、发酵效果差、入炉垃圾水分高等因素严重制约了吨垃圾发电量和上电量，公司生产运营状况步步维艰，完成年度生产任务压力巨大。

光阴似箭，日月如梭，转眼20xx年已圆满过去，回首过去一年，工作的风风雨雨时时在眼前隐现，但我却必须面对现实，不仅仅要能工作时埋下头去忘我工作，还要能在回过头的時候，对工作的每一个细节进行检查核对，对工作的经验进行总结分析，为了更好地做好今后的工作，总结经验、吸取教训。

在项目部领导的信任与支持下，让我成为工程科副科长并主管主厂房等区域施工工作。年是整个工程施工的关键一年，主要集中力量配合安装单位施工，并完成主厂房区域二次结构及室内装修工作。同时为实现#1#2机双投创下有利条件。

年新年伊始，在主厂房框架结构已结顶的情况下，年3月xx日#2机汽机房屋面混凝土浇筑完成，标志这主厂房区域工作重点开始进入二次结构和装修。首先一重大节点倒送电，面

对压力迎难而上，积极为倒送电是创造土建有利条件，倒送电涉及到的220kvgis室、6kv开关室、各配电电子间内土建施工以及内部装修。在倒送电期间每天需参加倒送电会议，学会了在会议上能合理的答应业主、安装单位提出的工期要求。通过会后的合理安排，保证了我们土建施工的进度要求，各配电间为倒送电创造了良好的条件。

其次在主厂房内部框架梁柱清水混凝土、内墙、梁侧腻子涂料施工，从中学会了怎么和安装单位之间交叉作业。由于安装单位安装管道，对我们厂房区域内的脚手架存在相碰的情况，为了考虑我们自己的经济效益，绝不出现脚手架拆除前梁柱没有施工的情况。因此过程中我需要合理安排脚手架的搭设时间，并规定班组对于某条梁、某根柱应该在什么时间完成，都对他们做了硬性规定。从而保证了脚手架拆除之前施工完成。在不断的克服安装单位提出的要求中不断的完善自己在施工中的短处。

再次为两台机组年内保证双投，主厂房区域也成为业主、安装单位等关注的重点，要求我们必须为双投提供良好的条件。由于安装单位不能及时的将场地让出。以至于主厂房区域在后期地面面层施工时显现的尤为被动。特别是主厂房13.7m□0m层，其中13.7m层面层施工需等安装单位将临冲管支架、管道、临时办公室等撤离现场时才能施工。致使施工升降机的拆除还没有进行面层施工，为保证13.7m层具备良好的投产条件，在#1机具备条件后3天完成面层施工，#2机具备条件2填完成面层施工，从而得到业主的肯定□0m花岗岩也在#2机168之前全部施工完成，为后期的双投提供了良好的运行条件。

在这一年的施工中虽然能顺顺利利的完成了各个节点工程，但也存在这各种让我预想不到的困难。

1、在主厂房区域内框架梁施工中，由于和安装单位存在着各种交叉作业，对我来说施工的安全显得尤为重要，如期间的

防火、高空坠物等。

2、在装饰装修过程中，对班组人员的控制上不能按计划实施。像对电子间内墙涂料□fc板等装修人员控制不利。以至于在装饰装修上多次受到业主批评。

3、在楼板面层施工中，对地面平整的控制不利于后道工序施工。在后期出现了多次地面重新处理的情况。特别是钢格栅板的调整上。

1、关于格栅板调安装，特别是汽机中间平台格栅板的安装，由于前期格栅板迟迟未到，导致后期不能再168之前安装完成，在后期安装中，安装困难大大增加。

2、关于屋面防水层施工，没有能早期进入施工，致使后期施工中与厂房后工业化施工相互冲突，产生了“鱼与熊掌不可兼得”的现场。

今年的主要目标是创标达优，电厂的最终目标是国优金奖。在创优的过程中，涉及到各个方面，如建筑物墙面垂直无渗漏水，墙面、楼面地面平整无裂纹，色调一致，地面无积水、空鼓、阴阳角方正。混凝土结构内实外光，菱角平直，接头平整。各机座所有外露混凝土达到“清水混凝土”效果。这些都是创标达优中控制的重点。因此需要我更加努力的去把握好每一个细节部位。

结一年来的工作，主厂房区域之所以能够实现安全生产的长期稳定，主要是得益于项目部领导和同事大力支持、鼎力帮助。就这样，我从无限繁忙中走进这一年，又从无限轻松中走出这一年，尽管我做了大量的工作，取得了一定的成绩，但与项目部领导的要求，仍存在一定的差距，我将在今后的工作中不断努力克服和改进。