# 最新电厂专业技术工作总结3000 电厂专业技术工作总结(4篇)

来源：网络 作者：风起云涌 更新时间：2024-06-27

*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。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的总结吗？以下是小编收集整理的工作总结书...*

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。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的总结吗？以下是小编收集整理的工作总结书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

**电厂专业技术工作总结3000 电厂专业技术工作总结篇一**

从到一次变报到之日起，本人就热情地投入到工作岗位中去，积极向各位老师傅们学习业务技术，学习大量检修和运行业务技术书籍及有关规章制度。运行班长是位能干、热情、细致的班长。他十分重视对新进班员的业务培养工作，从如何看一次系统图，到具体问题的解决，无一不是亲手教我。为我以后业务技术发展，制定了详细周全、循序渐进地学习计划。

本人在跟班学习的同时，尽已所能，根据单位及班组工作计划、创一流工作计划及工作动态，及时完成上级布置的工作。积极配合班长完成班里工作，严格遵守规章制度，认真执行操作监护制，正确实现电气设备状态的改变，保证我所设备安全、稳定、经济地连续运行。

“科学技术是第一生产力”，作为生产一线的一名电力工人，深知业务技术的重要性。只有具备扎实过硬的业务技术，才能在企业、部门中立足。社会生产不断发展进步，需要人们掌握更新更好的技术，满足社会生产发展的需要。当代社会，已进入高速发展的信息时代，新技术，新科技不断出现，电力行业也不例外。如本人目前所从事的工作中，所有的电力设备都在更新换代，开关由原来的多油、少油断路器变为现在的sf6断路器；设备在一天天的完善......另外，工作票的办理都在mis中进行的，日常的许多工作都是在电脑上进行的。掌握先进的生产、管理工具是适应现代化企业需要的必备素质。作为一名普通工人，本人坚持立足本岗，刻苦钻研专业技术，努力提高业务技能；积极学习先进科学文化知识，不断进步，做到理论联系实际，以适合日益发展的电力事业需要。

为进一步提高人员的业务素质，去年xx月份，局里组织了大规模的专业技术的培训与考试，在这次培训中，我对所从事的工作第一次开始系统的理论学习，通过这次培训使我学到了许多具体问题的解决办法以及检修工作中经常接触的工作，比如：高压开关设备反事故技术措施，高压开关的一些技术数据，cy3、cy5液压机构的检修工艺及质量标准，开关做实验时应满足的各项要求，等等。

这次培训也使我感到一种深深地危机感，进一步、更深入地学习科学文化知识的迫切感时时冲撞着自己。电力技术飞速发展，信息科技日新月异，企业发展和岗位素质要求从业者要有一种十分强烈的自觉学习要求，要不断学习，不断进步才能不被岗位淘汰。翻老黄历，吃老本的日子早已一去不返。“逆水行舟，不进则退”。只争朝夕，发奋学习，才是在激烈的竞争中求得生存的根本之道。本人也计划进行系统的岗位技能学习，以适应企业发展的需要。

我参加工作的时间不长，要学习的东西还有很多，包括业务上的，以人生中的。记得莎士比亚曾经说过：“学问是我们随身的财产，我们自己在什么地方，我们的学问跟着我们在一起。”学无止境，只有通过不断地努力学习，才能给我们以无限的智慧；才能给我们带来真正的快乐；才能使我们惯于劳动和追求真理；才能为人民创造真正的精神财富和物质财富，才能创造出没有它就不能获得的东西。

知识就是精神食粮，知识就是力量，“有力量的人，有学问的人就是主人，所有其余的人都是客人。”幸福只属于知识丰富的人，高尚的生活是受爱激励并由知识导引的生活，无法想像一个没有知识的人生又会如何？因为，“一个人只有懂得愈多，她就愈能清楚地在那些知识贫乏的人无法发现诗意的地方发现大地的诗意。”她就愈能享受学习带来的无穷乐趣。让我们做一个爱学习、懂学习、惜学习，以学习为我们生活中必不可少的一个部分的有价值、有追求的新型供电人吧！

**电厂专业技术工作总结3000 电厂专业技术工作总结篇二**

(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，克服孕期反应等身体不适，始终以积极认真的心态对待工作。特别是四月份两台机组同时运转，劳动强度增加，在线仪表有的不准确，还要完全靠手工分析，如按一台机组的正常试验程序，做试验就得两小时，期间还要加药，监控水质，巡检设备，夜班还要排污。刚开始是忙的厕所都顾不上去，费尽心力唯恐水质控制不及时。后来又积极调整自己的工作思路，抓住重点，先做没在线仪表的和水质波动大的，再做水质指标较稳定的，两台机组水样交叉做试验，这样虽然一人一岗，仍坚持不懈，及时了解水质情况，更好地调节水质。

(二)、技术上用心钻研，理论上熟记操作规程，自购其他化学学习资料;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，但深知要想把化学专业学透学精，还需要时间的磨练、知识的积累，循序渐进，一月才比一月强。即使休产假期间，利用间歇时间，不忘看化学专业书籍，做到身不在岗心在岗，还充分利用家里网络资源，查看电厂化学文献，开阔视野，继续充电，希望在上岗后能以新的认识高度对待工作。

(三)、能力包括协调能力和处理事故能力，若说“技术”比作“智商”的话，那么“能力”就可比作“情商”，化学专业亦是如此，智商高就不见得情商高，因为技术是死的，能力是活的。例如在七月份，二号机组凝结水溶解氧突然升高，化学上并无任何操作，询问汽机人员，因调整水位有操作，除氧装置上部没有达到真空，造成数值突然变化，并非水质劣化。所以判断能力快速准确，活学活用，才能更好地干好工作。

(四)、积累工作经验，贯彻公司“节能降耗”。在水质合格的基础上，精益求精，安全运行是首要，还要兼顾经济运行。如在五月份一号机炉水水质还不稳定，就要积极主动询问集控室，了解负荷变化，低负荷时尽量开大连排开度，以保证蒸汽品质，尽快让炉水合格并稳定，而高负荷时连排开大，排污效果既不明显又浪费工况。所以在尽量开大连排的基础上尽力节省资源，把握两者平衡点。六月份实行低磷酸盐处理，控制炉水加药量，既要防止锅炉的酸性腐蚀，又不能浪费药品，还要防止锅炉长期的人为积盐结垢，为做到一举三得，更是精心测定，细心监控，操心设备，耐心沟通。

(五)、建议：

1、安全设施能否更加完善、细致一些，设定设备误动保护措施，故障演习预案以及酸碱事故求援方案，防患于未然，更新传统的化学监督观念，变被动处置为主动预见预防。

2、加强微机自动化程度，最好能充分利用网络资源，让其物尽其用，使化学水质监督更加灵敏高效;完善化学在线仪表、仪器全自动操作及维护，使化学试验结果更科学精确。

3、现在都讲环保意识，作为热力发电企业，是否也能集思广益，制出更加节水的措施 ，少用或不用化学试剂，充分实行水的再循环和再利用，这只是我不成熟的想法，因个人能力有限，还需要师傅及专工的专业技术知识来看待。 ××年即将到来，新的一年有新的开始，有新的压力，制定新的合理目标才有新的突破。

1、继续钻研化学专业技术，提高事故处理能力，争取汽水监督工作更加熟练，水处理工作会操作。

2、干好本职工作的同时，了解其他专业知识，争取早日达到公司的“全能培训”目标。

3、继续发挥团结协作精神，强化华润理念，鞭策自己有更高的认识和发展。 作为一名水电站运行人员，必须有过硬的技术、坚实的的理论基础以及丰富的工作经验。为使大家熟练掌握电站各方面的知识，提高实际工作能力，结合实际情况，开展了多种形式的培训工作。

督促运行各值组织学习规章制度,设备构造原理，技术管理和操作方法，做好技术问答、事故预想等技术培训工作，按要求进行岗位上岗考试，并定期进行考试、考核。根据调度下发的有关事故预案拟定运行反事故演习内容，组织运行人员进行演习，并做好评价和记录。

完成天工公司的xx名新学员培训。结合以往的培训办法，总结以往的培训经验，现已对公司分入运行部的新学员开始了系统的培训，相信在不久的将来，在公司全体上下共同的努力之下，这些学员能够在规定的时间内掌握一定的水电站业务技能，顺利走上自己的工作岗位。

目前公司运行部共有人员xx名(其中古城xx人，xxxxxx人)，其中主任1人，副主任2人，值长xx人、备用值长1人，主值班员8人、值班员xx人、学员2人。通过考试、考核，他们都能够胜任自己的本职工作，为电站的正常生产运行奠定了良好的基础。

1、日常工作

运行当班值及时联系调度，合理安排开停机工作，积极配合机电设备的.消缺工作，每日及时填写、上报生产日报表、周报表及各种运行日志，各种报表由专人负责上传水电公司及省调、地调。每月1号统计月度电量，总结月度生产运行情况上报水电公司，以便于水电公司领导指导工作。根据季节、负荷和设备状况调整运行方式，及时总结运行经验。

在保证机组正常运行的同时，积极配合设备消缺工作，对影响机组及主要电气设备安全运行的重大缺陷进行彻底处理，保证电站安全运营。

xxxx年累计办理各种工作票xx份(其中古城电站xx份，xxxx电站xx份);操作项xx项(其中古城电站xx项，xxxx电站xx项);发现大小缺陷xx 个(其中古城电站xx个，处理xx个，xxxx电站xx个，处理xx个)。工作中无任何事故发生，安全长周期运行古城电站xx天，xxxx电站xx天。

2、生产情况完成情况

亿m3，亿m3。结合实际水文气象情况，参考当时入库流量、机组运转特性曲线，尽最大可能合理利用上游来水，安排机组运行方式，保证机组在高效区运行。万kw.h, %。万kw.h，%。 分析xxxx未能完成计划发电量主要原因如下：

1、xx年洮河实际来水量较预计来水量低，是一个平水偏枯年份。

2、系统在夏大方式下检修工作安排及岷县xxkv变电站输电导流载体原因造成部分时间段内限制发电机出力也略微影响了全年的发电量。

3、地方政府干预和农民无理取闹，是电站无法在汛期高水位运行，机组利用率和效率均未达到最优化工况。

4、xxxx电站尾水水位较设计水位高，不能满足机组在额定工况下满负荷运行。

5、夏季洮河漂浮杂物多造成拦污栅压差过大被迫停机清污，费时费力影响发电量的完成。

到目前为止，古城、xxxx电站机组主机设备整体运转正常，各部轴承瓦温、油温及定子温度稳定，冷却水供给正常，排水畅通。主要机电设备一次部分、二次部分及公用系统辅助设备整体运转正常。

3、安全

长期以来，电力系统事故造成人身与设备的重大损伤，造成了很大的经济损失。为此，运行把安全始终放在首位，在保证正常运行和配合设备消缺的同时，组织大家学习新电业安全工作规程、集团公司下发的安全文件、安全简报及其他有关安全的知识，增强大家的安全意识。规定运行各值每个倒班进行安全学习，并不定期组织进行检查，组织运行各值学习安全文件，并要求进行安全活动记录，对存在的问题进行安全分析并记录，并组织进行安全考试。督促大家时刻注意安全，做好安全生产工作，从而保证了全年没有发生人为误操作事故。

3、防汛

今年是洮河平水偏枯年，汛期来临之前，运行做了大量的工作，进行了泄洪闸的提落试验、坝顶柴油发电机的运行试验、各类反事故演戏等，确保汛期阶段电站的安全。汛期阶段，运行根据公司制定的防汛要求,全面落实防汛方案，完成了公司制定的防汛任务，在确保防汛的同时，大力发电，做好电站的经济运行工作。

**电厂专业技术工作总结3000 电厂专业技术工作总结篇三**

黄化供电公司变电运行工区循化操作队队长 李占英

本人于19xx年毕业于西宁电力学校发电厂及电力系统专业，20xx年取得四川大学电力系统自动化专业专科毕业证，目前就读四川大学电力系统自动化本科。在20xx年12月进入黄化供电公司变电运行工区工作至今。在这7年中，我先后在运行工区群科变、公伯峡变、循化操作队从事生产一线工作。在各位领导和同事的支持和帮助下，自己的思想、工作、学习等各方面都取得了一定的成绩，个人综合素质也得到了一定的提高，下面就从专业技术角度对我这五年来的工作做一次全面总结：

电力企业是一个特殊的行业，它需要职工有良好的自身能力和心理素质，因此我不断学习各种技能，努力学习和掌握电力系统运行方式及其特点，了解全地区的配电网运行情况，同时能根据各类电气设备的需要，掌握相关的电工基础、电工材料、高压工程技术专业知识，能根据现场电气设备运行情况选择最佳运行方式及经济运行方法，根据实际运行经验，正确处理电气系统的设备故障以及系统突发性事故，初步了解班组管理和生产技术管理的基本常识，进一步加强自己的业务水平。

一、学习生产运行专业知识，提高岗位劳动技能

二、努力学习新知识，用知识武装自己

在完成好本职工作的同时，我还不断学习新知识，努力丰富自己积极参加各种活动。从20xx年

起获得的奖项有

★ 20xx年 获得国家电网公司优秀农村电工称号

★ 20xx年 获得青海省电力公司青年网页设计大赛二等奖

★ 20xx年 获得黄化公司安全知识竞赛最佳选手

★ 20xx年 获得黄化供电公司变电运行技术比武第三名

★ 20xx年 获得黄化公司qc比赛优胜奖★ 20xx年 获得黄化供电公司变电运行技术比武第五名

★ 20xx年 获得黄化供电公司变电运行工区操作能手

★ 20xx年 获得黄化供电公司变电运行工区先进个人

总的说来，在这几年来的电力生产一线工作中，自已利用所学的专业技术知识应用到生产实践中去，并取得了一些成效，具备了一定的技术工作能力，但是仍然存在着许多不足，还有待提高。在今后的工作中，自已要加强学习、克服缺点，力争自己的专业技术水平能够不断提高。更能适应现代化电力建设的需求。

以上就是我从事变电运行工作七年多以来的专业小结。总结是为了去弊存精，一方面通过技术总结，在肯定自己工作的同时又可以看到自己的不足和缺点，在以后的生产和工作中加以改进和提高，精益求精，不断创造自身的专业技术价值，另一方面，通过这次资格评审，从另一侧面看到别人对自已的专业技术水平的评价，从而促使自己更加从严要求自己，不断提升知识水平和劳动技能水平。三人行必有我师，我坚信在日常的工作中相互学习、相互请教，自已的业务水平必定能更上一层楼。活到老，学到老，知识无限的，学习是不可停止的。在今后的工作中，我将以饱满的热情投入到本职工作之中去，更好在电力建设行业中发挥自己的技术专长，为企业创造更高的经济效益为企业、为国家做出更大的贡献。

**电厂专业技术工作总结3000 电厂专业技术工作总结篇四**

我叫，员工。是年招工走入电厂岗位的，至今已经整整年。参加工作年来，作为一名普通的电力工人，在日常工作中我立足本职岗位，刻苦学习技术知识，争做一名合格的电力工人，做出了自己的贡献。于被评为高级工，评为助理工程师,现对自己情况总结如下：

作为普通的电力工人，肩负着所在岗位安全运行的职责。自身素质的高低直接影响班组的安全运行，我首先做到立足本职岗位，向有经验的老职工学习，向书本学习，注重岗位的实际操作。特别是担任卸储煤值班员十几年来，作为岗位安全运行第一责任人，加强自己的安全生产意识、安全知识素养和安全责任感。带头严格执行安全工作的各项规章制度，安全工作做了表率，通过自身学习、提高，为班组和部门安全运行做出贡献。

从以来作为班组骨干，在做好本职工作的同时，在所在的部门和班组认真搞好班组的培训工作和安全生产，认真主持编写了本班的“现场安全运行操作规程、员工培训教案、事故预想及反事故演习试题答案”等；规范了本班的职工技术培训。按照上级安排，在—期间我先后分别主持参与了斗轮机俯仰系统振动原因分析与安全运行操作技术改进，斗轮机改造实施技术方案，制定班组安全生产新管理办法，制定保障安全输配煤新的运行方式，在部门进行技术讲课等工作。通过自己认真努力工作，先后获得“先进青年安全监督岗”，安全生产先进个人，安全生产先进个人等称号。平时，我也参加了各级组织的各种培训及参加公司技术比赛的赛前培训授课。即当教员又当选手，任劳任怨，积极准备，发挥了自己的水平，做出了贡献。我在工作中严格要求自己，公平公正，未发生任何违纪违章事故。作为班组的安全、培训负责人，我在搞好本职工作的同时，积极帮助部门和班组开展多岗培训工作，先后通过“师带徒”的方式培训出了十多位合格的卸储煤值班员，充实了企业的后备力量。

我厂两台300mw新机组投产，给我们部门和班组的输配煤工作带来了新的压力。而卸储煤设备是否安全运行成为了部门和班组安全生产的命门，通过制定班组安全生产新管理办法，制定保障安全输配煤新的运行方式保障了设备的安全经济运行。在努力做好本职工作的同时。我能严格要求自己，做好上级安排的其他工作。历年以来，我曾多次发现和处理较重大事故及隐患，受到领导好评。通过日常运行，我发现很多事故的发生，都与班前安全教育不到位有关，针对此种情况结合本人操作实际，率先在我班实行了“运行前安全操作提示”制度，通过运行前安全提示将当日需要进行的操作进行细化，明确操作目的，操作过程，危险点源及其它注意事项，据此进行安全教育，要求各方确认，以求有理有据、操作程序规范。通过操作运用实践，班组实现全年无事故，做到操作正确率100%，能很好保证安全地进行操作，受到各级领导的好评及肯定。

为确实提高自己的技术素质及专业技能，于1996年参加厂举办“企业发电专业中专”学习，1999年获中专毕业证书。通过自己立足本职岗位的学习及自我提高，感到自己知识技能的缺乏，我又于和先后取得了计算机应用及管理（大专）、热能与动力工程（本科）毕业证书，使自己的专业素养和能力进一步得到提高，能够在实际工作中更加得心应手。作为参加工作22年的电力工人，我热切地希望能成为一名技师,并将继续努力工作，争取更大进步，为本企业的安全生产，健康快速发展做出贡献。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找