

# 光伏电站员工年终总结 光伏电站运维员 年终工作总结(通用5篇)

写总结最重要的一点就是要把每一个要点写清楚，写明白，实事求是。怎样写总结才更能起到其作用呢？总结应该怎么写呢？下面是小编带来的优秀总结范文，希望大家能够喜欢！

## 光伏电站员工年终总结篇一

20xx年云峰光伏电站在多经公司的正确领导下，在各级主管领导的关怀下，通过全体员工的共同努力，以安全生产为中心，以保证设备安全稳定运行为目的，充分调动和发挥全体职工的积极能动性，实现了经济效益同步增长。

20xx年年初光伏电站利用枯水期，对四台机组进行全面检修，以确保全年机组安全稳定运行。通过云峰水电公司统一调度，我公司及时调整运行方式，截止到11月末光伏电站完成上网电量21950千瓦·时。

安全生产是公司得以生存发展的根本。在全年的工作中，做到人员落实，制度落实，机构落实，责任落实。坚持加强光伏电站安全管理，及时发现、消除隐患；坚持制止各种违章行为；坚持加强员工安全教育，提高员工们的安全意识。持加强员工安全教育，提高员工们的安全意识。全年无轻伤及以上人身事故，无重大及以上设备事故，未发生火灾及设备误操作事故，全年执行操作票46份，合格率100%、工作票6份，合格率100%，全面完成多经公司下达的安全生产目标。

### 1、人员培训情况

按照年初光伏电站制定的安全培训计划，在一、二月份冬训期间，对全体工作人员进行安全培训，完成了《电力安全规程》的学习和岗位实际技能培训学习，通过集中学习和

考试考核，职工的安全业务素质明显提高，安全意识和责任心明显加强。同时还对新进入厂人员进行三级安全教育，通过培训考试合格后方可上岗。

## 2、春检工作

春检工作是光伏电站一年当中必不可少，非常重要的一项工作，是生产设备、系统安全稳定运行的重要保证。结合春检计划光伏电站共完成以下八项重点工作：

（1）3月11日，请佳局继电所对四台机组做低周波保护试验，试验全部合格，保证了机组的安全运行。

（2）3月16日，请佳局高压班对#5变压器做耐压试验□6kv电缆做耐压试验，从而确保了设备供电的可靠性。

（3）对#1—#2排水泵进行了全面的维修，使其达到备用状态。此项工作于3月28日完成。

（4）对#5—#6发电机进行解体检修，水轮机大修调整转轮间隙、对#7—#8发电机水轮机进行检修，此项工作于3月20日全部完成。

（5）3月22日，清扫#3#5变压器及主控室的开关，刀闸等电气设备。

（6）检查防火器材，对已过期的防火器材及时进行更换并做好日常防火工作。

（7）3月25日安装机房吊车、将原来自制的手拉葫芦式的吊车进行了改造，改造为5吨车电动吊，此项工作4月30日完成。

（8）对#3变压器进行色谱跟踪检测。

通过春检工作，为机组的安全稳定运行提供了可靠保证。

### 3、防汛工作

光伏电站认真贯彻落实公司防汛工作通知，按防汛检查的要求，成立防汛领导小组，积极部署防汛保电工作，为确保人员、设备安全度汛。同时加强抢险队伍建设和培训，做好救灾物资准备工作，落实工作责任，从而保障电站的安全稳定运行。

### 4、秋检工作

结合春检工作，对秋检工作全面开展设备自查和防寒防冻工作，有计划、有布署、有组织地进行。每周对设备进行一次自检自查及时发现隐患，及时消除缺陷。

电站的安全生产工作时刻不能放松，在取得成绩的同时，还必须清醒的看到，我们的安全基础还不十分牢固，在安全工作方面任重道远，还有很多工作需要我们去做好，不能盲目乐观。

#### 1、设备设施问题

(1) 光伏电站#5、#6机组是自制的水轮机组，多年运行，腐蚀严重，保证不了安全稳定运。

(2)、四台机入口闸门拦污栅多年运行腐蚀严重、这对机组的安全运行带来很大的危害，存在着重大的安全隐患。须更换四台机拦污栅。

#### 2、人员问题

人员流动性大，且水电知识结构复杂，专业性技能强，后续人员

年龄大，文化程度低，很难掌握专业性技能知识，这就给电站的安全稳定运行带来不利的因素。

回顾20xx年光伏电站通过全体员工的共同努力，在各项工作中均取得了比较理想的成绩，总结20xx年的工作经验和不足结合20xx年的具体情况，提出下一步改进措施。特制定20xx年工作设想：

## 1、安全工作：

光伏电站的安全生产工作时刻不能放松，在取得成绩的同时，还必须清醒的看到，我们的'安全基础还不十分牢固，在安全工作方面任重道远，还有很多工作需要我们去做好，不能盲目乐观。

20xx年公司将加大安全培训力度，让全体员工从思想认识上自觉遵守各项规章制度，杜绝违章。树立“安全意识”观：人的安全意识如何，其行为直接影响安全效果，对安全生产起着决定性的作用。树立“安全质量”观：质量的好坏直接影响到国家财产和群众的生命安全。强调安全质量，说明质量不仅是企业赖以生存的基础，也是安全生产的基础。我们有信心在上级领导的关怀下，齐抓共管，建立健全各项规章制度，严格执行两票三制，让光伏电站的安全成果再上一台阶。

### （1）春检工作

春检工作是生产设备、系统安全稳定运行的保证，是全面提高安全管理水平不可缺少的一项重要工作，在春检工作中，力求以求真务实的工作方式和作风，狠抓安全责任落实、实现春检的安全、优质、高效、全面完成春检的各项工作任务。

为确保春检期间各项工作的顺利、圆满完成，特制以下措施：

a□大力开展反习惯性违章活动：

b□大力推行标准化作业：

c□加大现场作业及班组的安全管理力度：

## （2）秋检工作

为切实有效地防止季节性事故发生，夯实安全基础，保证秋检工作扎实有效地开展，全面开展设备自查和防寒防冻工作、有计划、有组织地进行开展好各项工作。

## 2、管理工作

为促进光伏电站管理逐步达到规范化、制度化、标准化，应当坚持以安全为管理为基础，以经营管理为中心，以设备管理为重点，以稳定队伍管理为保证，实现四个到位：

（1）加强安全管理，确保安全生产：

（2）加强经营管理，提高经济效益：

（3）加强设备和枝术管理，逐步提高科技含量：

（4）加强队伍建设，提高人员素质：

## 3、发电情况

光伏电站的发量，与自然环境（汤旺河流量）有关、听从水电公司调度，和水电公司协调配合好，完成全年发电生产任务。

## 光伏电站员工年终总结篇二

20xx年是我公司开拓创新迎发展的关键一年，为完成集团公司运营部的工作目标，我站以“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针为指导思想，以落实安全生产责任制，健全完善各项安全生产规章制度、夯实安全管理基础为重点，坚持以“管控为手段”抓好安全生产管理，落实“安全管理规范化”的各项具体实施措施，实现本站运行设备的全面并网发电，并顺利完成电站的运行代保管、内部验收、设备消缺、240试运行等方面的工作，为全面接管电站的运维工作打下了坚实的基础。回顾一年来的工作历程，我站主要做了以下几个方面的工作：

### 1、经营目标

自20xx年12月28日并网发电，至20xx年11月28日，本年度(共11个月)共发电3200万度，线路损耗37000度，线损率0.12%，反向有功181020度，站用电61383度，站用电率0.18%。

### 2、安全目标

未发生人身轻伤及以上事故。

未发生一般及以上设备事故。

未发生一般及以上火灾事故。

未发生重大及以上交通事故责任事故。

未发生重大及以上环境污染事故。

未发生各类误操作事故。

未发生计算机网络及监控系统瘫痪事故。

### 3、建设目标

20xx年1月完成并网发电并开始实施运行代保管工作。

20xx年4月完成全部设备的并网运行工作。

20xx年4月完成内部验收工作。

20xx年11月完成240试运行工作。

### 4、培训目标

完成2名新入职员工的岗前培训。

完成6名员工的岗位专业知识培训。

完成6名员工的岗位技能培训。

### 1、并网试运行准备工作

为实现电站顺利投产与运行代保管工作，保证电网安全、经济、稳定运行，和硕恒鑫光伏电站根据国标《光伏发电工程验收规范》和《新疆电网光伏电站调度运行管理规定》的工作要求，并结合电力行业标准对和硕恒鑫光伏电站运行管理等进行了统一的系列规划，尤其是针对电站运行及维护工作详细编写了运行规程、检修规程、两措管理规范、电气操作人员安全操作标准化规程，危险辨识等生产制度文件，并按照文件的要求逐一落实实施，为电站顺利并网发电及运行代保管工作奠定了良好基础。

### 2、运行代保管管理工作

电站运行岗位是技术含量高、责任性强的特殊工种，运行人员要全天候对发电运行设备各项参数进行监视操作和调整，必须持之以恒周而复始的工作，以确保全站运行设备安全、经济、稳定运行及设备检修安全措施的正确无误。为做好电站运行代保管工作，我站主要从以下几个方面着手开展工作：

### 1) 强化安全生产管理，落实安全生产责任制。

严格落实上级会议精神及运维部领导的各项工作指示，编制运行管理相关制度23个，定期组织召开运维安全生产例会，严格执行《运规》、《安规》和《调规》，牢固树立“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，落实安全生产责任，强化安全管理，确保电站安全运行。

### 2) 加强设备缺陷和故障的排查，严格电站建设质量管理。

按照《光伏电站接入电网技术规定》、《光伏发电工程验收规范》的工作要求，我站制定了运行设备监控及巡检要求，对设备信号、温度、气味、压力、电压、电流、功率、频率等参数进行监控和巡检，并细化为22个具体监控和巡检表格，通过看、听、闻、测等方式，每周都按计划系统的对设备故障和缺陷进行全面排查和统计，对主要设备加强巡视管理密度，并采取与厂家及建设单位联合消缺的方式，尽快消除运行设备中出现的故障和缺陷，严格电站建设质量管理。使影响电站发电的主要设备缺陷均做到可控在控，为保证电站电能质量，以及电站多发、满发做出了切实有效的工作。

### 3) 加强生产现场管理，确保设备安全稳定运行。

结合电站工作实际，我站对设备管理、人员管理、运行分析等方面制定了管理制度和标准，使安全生产管理更具有实用性、可操作性。

具体措施：一是加强运行人员在当值期间的监督职责，对各



级设备运行数据、设备运行异常加强监控，及时发现问题并及时处理，防患于未然，并在专用记录本上作简要记录、上报。二是严格执行两票三制，并对两票三制的工作要求进行系统的培训、演练和考核，确保两票执行正确率100%。三是严格贯彻执行调度命令，当接到调度命令复诵无误后准确记录并迅速执行。四是做好电站运行事故预想及演练工作，本年度本站制定了8个系列的事故应急处理方案，基本涵盖了电站可能出现的各种生产、消防、防小动物、防洪、防低温灾害等各个方面，同时还进行了3次反事故演练工作。

4) 加强生产过程监督，完善改进。

针对电站监控系统布设及原理，在数据采集与在线监测和故障报警方面进行了诊断分析，重点对电池板及逆变器的性能进行了跟踪统计，在不同环境条件下进行了效率的对比，并绘制了“时间-负荷功率”日曲线关系图，绘制了“温度-转换效率”、“温度-日辐射量-发电量”月曲线关系图，通过这些图象可清楚地反映光伏电站日运行、月运行情况，为运行分析提供了可靠的数据。

### 3、经济运行管理工作

为更好的完成20xx年的发电任务为目标，在运营部领导的指挥下，本站全体员工认真执行各项安全生产管理制度，并在生产过程中不断的完善光伏电站的安全管理水平，严格控制站用电率，减小线路损耗，树立“全员参与，度电必争”的思想，挖掘运维人员及设备的潜力，制定详细的节能降耗管理制度，抓好节能降耗工作，确保公司全年发电指标的顺利完成。

加强光伏电站的电气设备及光伏组件设备消缺管理，加强库房的备品备件的管理，做到及时补缺，避免不必要的电量损失，要求设备厂家建立健全快速响应机制，保证设备消缺进度，确保光伏组件较高的可利用度。

尽量在夜间完成对设备的检修及缺陷处理工作。保证在光照充沛设备运行正常，顺利抓住发电机会，提高光伏组件可用率，争取多发电，保证在阳光充足季节稳发、满发、多发。

#### 4、安全运行管理工作

制定安全管理组织机构与管理职责，落实各级人员安全生产责任，逐级分管，逐级负责，充分发挥总经理、总工、主值主维检、值班员维检员在各级安全管理网络的作用，使生产运行安全可控、能控、在控。并以安全生产运行为重点，以保证人身、设备安全，强化生产运行安全管理。

严格执行操作票和工作票管理制度，实行谁操作谁填票，谁监护谁审核的方式，加强对工作票、操作票的审核。定期组织运维人员学习两票的填写，定期组织票执行操作演练，保证生产安全。在实际工作过程中实行三级审核、三级监督制度，保证两票合格率100%。

建立健全安全管理体系，落实安全生产责任制，加强安全网络建设，提高安全监管的能力。

#### 5、员工培训管理工作

加强员工业务学习，增强自身素质，不断提高工作能力和管理水平，

加大运行人员技术培训的管理力度，制定详细的培训计划，完善培训管理制度，加强安全基础知识、基本技能培训教育，全面提升安全管理水平，注重本质安全。

加强运维人员的安全知识培训及考核工作，每周一次安全工作会议、一次安全生产例会，安全培训、技术培训必须落实到位。并逐步提高运维人员的安全生产技术及故障分析能力，保证人身及设备安全，及两票三制的`执行力度，保证所有的

安全生产工作在可控、安全的基础上稳步进行。

制定合理的奖惩制度，并严格遵照执行，每次的培训都有记录备案，进一步提高了运维人员的学习主观能动性，使运维人员在接触设备的同时能够安全操作。定期组织运维人员进行安全、技术考试，加强运维人员业务水平和安全防护意识。

做好公司配置的生产信息管理系统、生产现场的光功率预测系统、投入使用前人员的培训工作及各系统投运后的信息上传、报送及管理工作，使培训工作收到实效。

## 5、检修维护管理工作

根据设备运行特点和设备性能，制定了光伏组件、汇流箱、逆变器、箱变、电缆、出线、接地变、高压室设备、低压室设备、无功补偿室设备、二次室设备以及中控室设备的巡回检查周期和检查标准，并按此周期和标准安排人员进行计划性检查和消缺跟踪，同时做好检查和消缺记录，及时掌握运行设备的工作状态及存在的问题，适时安排检修和维护，确保电站运行设备不影响发电。

## 6、电站事故处理工作

加强故障及缺陷处理进度的跟踪力度，对运行设备出现的故障和缺陷及时做好事故处理方案，并安排专门人员对epc总包方和设备生产厂家进行双向跟踪，并根据跟踪的结果适时调整事故处理方案，在保证检修质量的前提下，尽可能的加快检修进度，缩短检修时间，减少因事故造成的发电量的损失。对因设备本身原因或工程施工缺陷造成的发电量的损失。

兵团无电地区电力建设项目第十二师104团牧三场215kw光伏独立电站工程建设在和静县巴仑台镇的博乐斯坦擦汗，草场面积128.26万亩，距团部180km<sup>2</sup>牧三场分为冬牧场，夏牧场分别总容量为105kw<sup>2</sup>110kw<sup>2</sup>夏牧场地势相对平坦开阔，地

形起伏不大由于都是草原路交通运输不是很便利，平均每天日照时间接近7h□冬牧场海拔较高，地形不平坦有大量大石块儿不易挖基坑。道路基本是盘山道悬崖给运输带来了极大的挑战。平均日照时间在5.5h□两站相隔100多km□

本次建设的独立电站主要为解决当地少数民族牧民，职工生活用电。由于牧场的牧民基本以哈萨克族，维吾尔族为主的少数民族群体，在这我的语言优势以及沟通能力有了较好的发挥。

两座光伏电站施工方是四川维波建筑有限公司并在20xx年9月3日同时开工，在公司领光伏部的带领跟指导下我很荣幸的来到牧三场施工现场做项目监管。由于刚毕业的我还没深入的了解光伏行业，这份任务将会是一个严峻的挑战也是一个很好的学习机遇。施工前一个月顺利完成土建基础，方舱安装。我也逐渐进入项目监管的角色开始提出问题，处理问题，及时向公司汇报工程进展也充当了牧民的小翻译员。

由于施工地气温降低提前进入了冬季，对施工进展有了一定影响。在公司领导跟相关部门的共同努力下我们不畏严寒克服气候因素完成了支架以及光伏组件的安装。在公司的领导下我积极配合施工方解决了材料运输等问题，为了确保总工期顺利完成为目标，我们严格按施工规划确定的施工顺序和流水方式组织施工，垂直交叉，水平作于，以关键过程为主导工序，在人力，物力给予了绝对保障，以关键关键过程带动一般过程。在关键的电气接线工序马海武（部长）来到施工现场亲自动手指导电气部分。这极大得鼓舞了大家战胜严寒完成任务的士气。

20xx年12月3日光伏电站完工所有设备运行正常并顺利发电。我带着设备厂家跟施工方来到了牧民家里，打开了大家期盼依旧的节能灯，牧民用不太标准的汉语说“谢谢你们给我家里带来光明”。我们围绕着灯光坐成了一圈吃起了香喷喷的哈萨克手抓肉。

在外的这几个月我收获了很多，从刚毕业懵懂的我到现在成为公司正式的一份子，感谢公司领导的信任，感谢光伏事业部同事们的鼓励。我还会再接再厉为公司争光！

## 光伏电站员工年终总结篇三

我是\*\*光伏电站的\*\*x□于20\*\*年\*\*月\*\*日成为贵公司的员工，到今天已经一年。现将这一年的工作情况总结如下：

由于\*\*电站并网计划提前，而并网验收的一个要求就是站内有3人以上具备调度值班员资格，要想按计划完成并网，必须有足够的人数通过调度值班员考试。而\*\*电站初期人员只有4个运维人员，时间紧任务重，我利用工作之余积极复习考试并及时与大家沟通交流，最终站内4人全部通过考试，为计划并网提供了有利条件。

由于项目抢并网电站基础设施都不具备，所以前期条件十分艰苦，而运维人员前期只有4人，工作量又比较大，所以并网工作十分严峻。面对这些困难，我与大家积极准备，尽快在项目附近租到了一间房屋，保证了运维人员的基本生活。然后迅速学习站内设备，积极准备并网各项资料。由于前期并网时，站内车辆还没到站，而箱变与逆变器距离开关站又十分远，我们四人分成两组，步行检查光电线路对应箱变及逆变器，靠着坚持和毅力克服了困难，做好了并网的准备，最终在20\*\*年12月31日顺利完成了\*\*电站并网。

由于项目施工时间短，施工比较仓促，所以并网后设备存在较多问题。面对诸多问题，我们除了按公司制度进行日、周、月巡检外，对一些容易出问题的设备加大巡检力度，积极发现问题和隐患，对发现问题尽快联系厂家和施工人员处理，保证了电站的正常运行，并网后至今无一次非计停事故，同时也为电站今后稳定运行打下良好基础。

□

由于并网后，站内各项生活设施还不具备，所以站内人员生活方面存在很大困难。作为站长一方面与大家积极沟通，安抚大家情绪，另一方面与大家一起想办法，解决问题，包括吃水问题，吃饭问题，晚上值夜班安全问题，山上面对严寒取暖问题等等，最终在大家的努力下，一起齐心协力，想办法，解决了站内人员的基本生活问题。为员工的正常工作提供了基本保障，从而保证员工能够安心工作。

正所谓无规矩不成方圆，无论公司大小人员多少，必须有一套完整的规章制度，才能保证公司的正常运行。作为一个光伏电站，好的制度和管理模式更是必不可少的。电站运行初期，一方面带领大家学习公司的各项制度，明确各个岗位人员的职责，目标分工到人，另一方面根据站内实际情况调整管理模式，按每个人的特长方面或性格优势分派工作，比如\*\*x安全意识强，可以安排担任站内安全员，带领大家一块学习电力安全知识□\*\*x比较细心，可以安排管理工器具和备品备件工作。按每个人特点安排工作，发挥每个人的长处。同时树立站内人员电站主人翁意识，不是公司要求我要去完成这项工作，而是我要保发电量，保设备安全运行，所以我要去做这项工作。用制度规范站内人员工作，用好的管理方式提升站内人员工作积极性。

总之，经过一年的工作经验，我认为我能够积极、主动、熟练的完成自己的工作，在工作中能够发现问题，并积极全面的配合公司的要求来展开工作，与同事能够很好的配合和协调。在以后的工作中我会一如继往，对人：与人为善，对工作：力求完美，不断的提升自己的业务水平及综合素质，以期为公司的发展尽自己的一份力量。

## 光伏电站员工年终总结篇四

北i-2变电所20xx年全年供电5747万千瓦时，功率因数在0.95以上，两票合格率100%，倒闸操作1281项无差错，安全运

行727天。为实现班组安全生产的长足发展。我们生产过程中努力做到个人无违章、岗位无隐患、班组无事故、过程无危险。并在心里都种下一个目标：拧成一股绳，争做第一名。为此我们从安全、设备、技术、人员四方面入手。

“一切事故可以预防”是北i-2变电所成员的安全准则。结合变电所工作的实际，变电所制定和完善了各类设备启停、巡视、日常工作等内容的岗位风险识别卡，辨识每一种工作的危险点，并进行风险评价、风险控制，使危险点在班组得到控制，并将岗位风险识别卡列入安全制度。明确执行制度要严在贯彻落实上，严在事故发生前，使规章制度真正起到导向和制约作用。如清扫二次线前开展危险点分析，辨识危险因素，检查使用的工具是否或采取绝缘包扎措施；是否站在干燥的绝缘物上进行、并戴线手套和安全帽；资料及手续是否完备；做好相应安全措施后，方可进行工作。此外我们加强安全护具管理，定点定位，定期试验，按护具试验报告在《安全用具实验记录》正确填写数据及结论。将护具情况列入安全护具动态表，使岗位人员对护具情况一目了然。定期考核安全护具正确使用方法。工作中真正实现“不伤害他人、不伤害自己、不被他人伤害”。

通过每季度根据天气变化对运行设备进行重点运行提示；定期强化、风险预知培训；引导岗位人员以“第三者”角度发现缺陷及隐患。值班长李慧梅巡视设备时发现10千伏原料气压缩机8315开关b相下触头温度超温达到82℃，比其他触头温度高出30℃。及时汇报分公司电力调度，并联系开关厂家和生产维修大队处理，开关厂家更换开关b相动触头后，开关送电再次检查触头温度三相平均为49℃。避免发生因开关接触电阻增大，造成触头温度过高，将绝缘外壳烧毁、开关爆炸等电力恶性事故。

一座35千伏变电所，一、二次设备有几十台、电器元件数以千计。其中任一台设备或任一元器件发生故障，都可导致变电所、电网异常，甚至事故的发生。因此我们严把设备检修

质量；重视设备维护保养；定期进行设备评级；使设备始终处于受控状态。

在高压设备检修时，我们要求检修人员更换主变呼吸器硅胶及油封内变压器油、清扫高压设备卫生、按标准验收设备缺陷是否消除以及是否有新的遗留问题等。35千伏ii段母线检修结束后送电操作时，当合上35千伏母联8333开关对ii段母线进行充电时，发现35千伏ii段母线b相相电压不正常，只有正常值22千伏的一半10千伏，而且数值不断下降，立即停止操作，汇报油田网调。配合检修人员进行查找，发现ii段电压互感器8335二次回路继电器常闭接点虚接造成b相相电压下降。处理后继续操作检查8335b相相电压恢复正常。避免了检修后出现新的遗留问题。低压配电装检修严格执行分公司电气设备检修卡制度，并细化180个抽屉开关一个抽屉开关一张检修卡，详实检修过程，落实检修质量。

制定设备维护制度，每季度对事故照明进行一次放电，对二次设备进行一次清扫，每月进行一次蓄电池测试及远红外线测温。及时对设备进行防腐刷漆及固定螺丝除锈工作。为户外高压设备区各类构架标出安全距离等。

值班过程中，每个人都可能遇到不同的电气设备异常及事故情况。这些异常及事故发生时的现象及处理过程是最实用的教材。利用付班时间每人总结自己经历过事故进行讨论。通过真实案例编写题目，做到反事故演习、事故预想的。演练不走形式，落到实处。使每个人都能及时了解变电所出现过的问题，设备的薄弱环节，以及正确处理方法。

规范完善设备台帐等各类资料管理，将每台设备资料分为静态、动态两类。静态资料为设备投产应具备的说明书、合格证、图纸等；动态资料为设备运行后每年检修试验报告、发生的故障及每年制作的运行小结等。做到技术资料清晰层次，规范标准。每月开展月度运行分析，针对薄弱环节，查漏堵



缺，提高管理实效性。

变电所日常管理中严格规范两票、双措、二十四种记录、一表、两分析，通过日常检查、指导、月末审核等，切实提高了技术资料管理水平，得到了专业部门认可。作为分公司20xx年开展变配电所达标活动的示范所，北i-2变电所制作的以各种记录填写、各种记录呼应为内容的标准化资料多媒体，在分公司变配电所推广。

只有了解设备，才能发现风险”，我们从岗位技能培训上入手，练就扎实基本功。每月月度考试采用随班闭卷考试，列入奖金考核，打消值班人员蒙混过关消极情绪，真正实现个人技能的提高。通过多种形式扎实的培训工作，涌现出李慧梅等岗位能手。

班组成员文化水平不同，安全技术各异，开展结对帮促活动。如签订《师徒合同》。加强员工间互相学习，互相配合，互相监督的工作氛围。做到互查思想，看每个人的安全意识是否牢固树立；互查工作，看每个人是否严格执行岗位标准。时刻提醒大家每一次倒闸操作都蕴含着危险。都是对设备的绝缘性能和质量，对人员技术和素质的考验。我们如果一伸错了手就可能造成机毁人亡的大事故。使每个人都意识到必须严格执行操作规程和操作规范。

结合变电所自身实际情况建立班组各阶段目标，并开展活动使全所人员都为目标实现而努力。如开展“我是变电所主人”活动，每月每班对照金牌验收标准找差距，提建议。提倡“班组整体实力”，本着“用爱筑所，以情驻心”的文化理念，引导全所人员认识到“集体荣誉我荣誉”。如在练习仿宋字过程中，我们提出哪怕一小时只写几个字，也要写出横平竖直，不能因为自己拖变电所整体后腿。经过刻苦练习，班组仿宋字整体水平有了很大提高。

script;/script

# 光伏电站员工年终总结篇五

优秀作文推荐[]20xx年云峰光伏电站在多经公司的正确领导下，在各级主管领导的关怀下，通过全体员工的共同努力，以安全生产为中心，以保证设备安全稳定运行为目的，充分调动和发挥全体职工的积极能动性，实现了经济效益同步增长。

20xx年年初光伏电站利用冬天，对四台机组进行全面检修，以确保全年机组安全稳定运行。通过云峰水电公司统一调度，我公司及时调整运行方式，截止到11月末光伏电站完成上网电量21950千瓦·时。

安全生产是公司得以生存发展的根本。在全年的工作中，做到人员落实，制度落实，机构落实，责任落实。坚持加强光伏电站安全管理，及时发现、消除隐患；坚持制止各种违章行为；坚持加强员工安全教育，提高员工们的安全意识。持加强员工安全教育，提高员工们的安全意识。全年无轻伤及以上人身事故，无重大及以上设备事故，未发生火灾及设备误操作事故，全年执行操作票46份，合格率100%、工作票6份，合格率100%，全面完成多经公司下达的安全生产目标。

## 1、人员培训情况

按照年初光伏电站制定的安全培训计划，在一、二月份冬训期间，对全体工作人员进行安全培训，完成了《电力安全工作规程》的学习和岗位实际技能培训学习，通过集中学习和考试考核，职工的安全业务素质明显提高，安全意识和责任心明显加强。同时还对新进入厂人员进行三级安全教育，通过培训考试合格后方可上岗。

## 2、春检工作

春检工作是光伏电站一年当中必不可少，非常重要的一项工作，是生产设备、系统安全稳定运行的重要保证。结合春检

计划光伏电站共完成以下八项重点工作：

（1）3月11日，请佳局继电所对四台机组做低周波保护试验，试验全部合格，保证了机组的安全运行。

（2）3月16日，请佳局高压班对#5变压器做耐压试验，6kv电缆做耐压试验，从而确保了设备供电的可靠性。

（3）对#1—#2排水泵进行了全面的维修，使其达到备用状态。此项工作于3月28日完成。

（4）对#5—#6发电机进行解体检修，水轮机大修调整转轮间隙、对#7—#8发电机水轮机进行检修，此项工作于3月20日全部完成。

（5）3月22日，清扫#3#5变压器及主控室的开关，刀闸等电气设备。

（6）检查防火器材，对已过期的防火器材及时进行更换并做好日常防火工作。

（7）3月25日安装机房吊车、将原来自制的手拉葫芦式的吊车进行了改造，改造为5吨车电动吊，此项工作4月30日完成。

（8）对#3变压器进行色谱跟踪检测。

通过春检工作，为机组的安全稳定运行提供了可靠保证。

### 3、防汛工作

光伏电站认真贯彻落实公司防汛工作通知，按防汛检查的要求，成立防汛领导小组，积极部署防汛保电工作，为确保人员、设备安全度汛。同时加强抢险队伍建设和培训，做好救灾物资准备工作，落实工作责任，从而保障电站的安全稳定

运行。

#### 4、秋检工作

结合春检工作，对秋检工作全面开展设备自查和防寒防冻工作，有计划、有布署、有组织地进行。每周对设备进行一次自检自查及时发现隐患，及时消除缺陷。

电站的安全生产工作时刻不能放松，在取得成绩的同时，还必须清醒的看到，我们的安全基础还不十分牢固，在安全工作方面任重道远，还有很多工作需要我们去做的，不能盲目乐观。

#### 1、设备设施问题

(1) 光伏电站#5、#6机组是自制的水轮机组，多年运行，腐蚀严重，保证不了安全稳定运。

(2)、四台机入口闸门拦污栅多年运行腐蚀严重、这对机组的安全运行带来很大的危害，存在着重大的安全隐患。须更换四台机拦污栅。

#### 2、人员问题

人员流动性大，且水电知识结构复杂，专业性技能强，后续人员

年龄大，文化程度低，很难掌握专业性技能知识，这就给电站的安全稳定运行带来不利的因素。

回顾20xx年光伏电站通过全体员工的共同努力，在各项工作中均取得了比较理想的成绩，总结20xx年的工作经验和不足结合20xx年的具体情况，提出下一步改进措施。特制定20xx年工作设想：

## 1、安全工作：

光伏电站的安全生产工作时刻不能放松，在取得成绩的同时，还必须清醒的看到，我们的安全基础还不十分牢固，在安全工作方面任重道远，还有很多工作需要我们去做好，不能盲目乐观。

20xx年公司将加大安全培训力度，让全体员工从思想认识上自觉遵守各项规章制度，杜绝违章。树立“安全意识”观：人的安全意识如何，其行为直接影响安全效果，对安全生产起着决定性的作用。树立“安全质量”观：质量的好坏直接影响到国家财产和群众的生命安全。强调安全质量，说明质量不仅是企业赖以生存的基础，也是安全生产的基础。我们有信心在上级领导的关怀下，齐抓共管，建立健全各项规章制度，严格执行两票三制，让光伏电站的安全成果再上一台阶。

### （1）春检工作

春检工作是生产设备、系统安全稳定运行的保证，是全面提高安全管理水平不可缺少的一项重要工作，在春检工作中，力求以求真务实的工作方式和作风，狠抓安全责任落实、实现春检的安全、优质、高效、全面完成春检的各项工作任务。

为确保春检期间各项工作的顺利、圆满完成，特制以下措施：

a□大力开展反习惯性违章活动：

b□大力推行标准化作业：

c□加大现场作业及班组的安全管理力度：

### （2）秋检工作

为切实有效地防止季节性事故发生，夯实安全基础，保证秋检工作扎实有效地开展，全面开展设备自查和防寒防冻工作、有计划、有组织地进行开展好各项工作。

## 2、管理工作

为促进光伏电站管理逐步达到规范化、制度化、标准化，应当坚持以安全为管理为基础，以经营管理为中心，以设备管理为重点，以稳定队伍管理为保证，实现四个到位：

- (1) 加强安全管理，确保安全生产：
- (2) 加强经营管理，提高经济效益：
- (3) 加强设备和枝术管理，逐步提高科技含量：
- (4) 加强队伍建设，提高人员素质：

## 3、发电情况

光伏电站的发量，与自然环境（汤旺河流量）有关、听从水电公司调度，和水电公司协调配合好，完成全年发电生产任务。

20xx年云峰光伏电站的发展将面临极大的挑战。我们将紧紧围绕公司的全年奋斗目标，抓机遇、求发展，增强光伏电站的核心竞争。