

风电个人半年工作总结 风电个人工作总结 (优质8篇)

学期工作总结是对个人成长和进步的一种回顾和肯定，也是对自己的一种激励和鞭策。以下是一些成功的社会实践案例供大家参考。

风电个人半年工作总结篇一

时间荏苒，岁月如梭。2016年即将在白雪皑皑的冬天里翻过，在这300多个日日夜夜里有一半我在贝力克风场度过，我喜欢在黑夜里迎来早晨第一缕阳光。这是对生命成长的希望。绿绿的草原使人感到格外清爽。在这里我的工作生活就像绿地上小草得到了甘露的滋润、太阳的温暖生机勃勃。但也经受了暴风雨般的洗礼。下面就让这棵“小草”叙述在这一年里的成长经历吧！

树多成林不怕风

俗话说：众人拾柴火焰高，从中可以直接看出来集体的力量是巨大的，集体的力量就像鱼和水，离开集体就像鱼失去了水。也就失去了存在的意义。在工作中，一个人的登高作业会有另外一个人保证他的安全，最重要的安全有了强大的保障。这在工作中紧密合作就使得事半功倍。有的工作一个人是完不成的，比如处理生锈的消防水泵。需要大家的齐心协力才能将水泵从井底提到地面，摆在大家面前的最大难题是水泵已无法从整体拆解，这就像极了烫手的山芋无从下手。如果使蛮力可能会使水泵破裂，大家纷纷想办法。这时场领导给出了一套方案迎刃而解，最后在整个班组的努力下进行拆解、除锈、组装正常运行。在这个小事中可以看出一个人的力量微乎其微，正所谓取长补短，相得益彰。大家的力量可以克服一切困难，解决看似不可能解决的难题。

事无巨细，必要躬行

运行值班工作可以用“精准”、“琐碎”、“承上启下”等词来形容，精准也就是在生产过程中操作设备要求零失误，有的人不懈的说不就是点点鼠标，看看监控吗？如果这么说的真的是外行了，在我这一年的运行工作中，当我在操作时我要求自己“看三遍”后再操作，特别是在上夜班时，精神状态有所下降更是多次核对后在操作。在今年倒闸操作全站检修时认真学习倒闸操作逻辑流程，并在大脑里反复推演。这要求不得有一点差池，否则对人身、设备造成的损失将不可估量。对于报表类工作，更是马虎不得。一个小数点将差几十万、甚至上百万元的电量，正所谓失之毫厘差之千里。我要求自己审核仍然需要三遍以上，向班组交上一份满意的答卷。绝不因我个人原因阻碍整个班组工作的正常进行。生活上的事物归运行班组，所谓生活无非就是衣食住行，给整个风电场工作中卫生、舒适的生活是整个班组另一个任务，冬季挂门帘保暖，抽地下污水，每日清扫生活区的卫生等等，这些看似是指尖末梢无足轻重，但这是一份责任！必要以认真、积极地态度保质保量的完成。运行是一个承上启下的枢纽，是风电场电能输出通道的重要保证，是对外联系的前卫阵地，是整个电场运作的中间部位。

吾需月省吾身

孔子曰：吾日三省吾身，我在每个班结束后会对本班自己工作表现进行总结，并对自己的发光点与不足做出客观评价。在正式加入班组的第二个月，由于自己对于班组工作环境、工作节奏不能适应。从个人心理上产生了厌恶感，工作的效果可想而知，完成质量不尽人意，班组长找我谈话开始是抵制心理不与理睬。在下山的路上我看到一排排风机发现我应该向风机一样，无论你是东西南北哪路风，无论你是酷热严寒我都能运行发电，这是它存在的价值。而我也应该像它一样无论处在什么环境中，应该去尽快适应，困难是不可避免的，但我去解决并且我还有这么多的“小伙伴”在帮我。

我没有后退的理由。第二个班时，我改变了自己想法并积极地参与到工作中去，积极快乐的方式居然还会影响到了整个班组。我在工作中得到了自己的存在感，更加高兴地与班组成员一起完成任务。我相信坐井观天的青蛙注定只能井底度过一生。自省、包容、学习这些我相信我会在这里飞的更高、游得更远。

同志仍需努力

今年的发电任务已圆满完成，2016年的工作也即将结束。这是令人欣慰的一年。安全、高效的度过了繁忙的2016，但我不能浸泡在成功的喜悦中无法自拔。因为严峻的2017年已经到来，每一个人到将在新年钟声敲响的那一刻继续前行。对新的一年是憧憬、向往更是对自己的要求，路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。2017年我将做的更加出彩！

风电个人半年工作总结篇二

时间飞逝如白马过隙，20xx工作的第一年似稚童学步，蹒跚跌撞中亦步亦稳。回首毕业入职如纸空白，一路上得幸师傅、领导、老师傅、公司、项目部的前辈们不吝提教，工作第一年终也能在他们扶仗下趋步向前。国电新疆托里玛依塔斯风电二期项目实习技术员是我入职第一岗，现对将近一年的工作经历总结如下：

一、对本工程的了解

本期工程名称为“国电托里玛依塔斯风电二期49.5mw项目风机、箱变安装及场区集电线路施工工程”。工程建设地点在新疆塔城地区托里县玛依塔斯。

国电托里玛依塔斯风电二期49.5mw项目工程位于新疆维吾尔自治区塔城地区托里县境内，施工现场为低丘陵地带，共33台联合动力up77-150065m高低温型发电机组(其

中up-77iia1500kw低温型风力发电机组12台;up-77iia+1500kw低温型风力发电机组21台), 总装机规模为49.5mw□

工程33台风力发电机组安装及35kv场区集电线路施工同步开工, 开工日期为20xx年5月2日, 由于业主方在吊装前期风机机舱及叶片进场滞后, 施工现场地形复杂, 工程前期风力发电机组只进行塔架下、中塔筒及塔底变配电柜的吊安装, 至5月22日工程下、中塔架吊装完成16台。5月28日工程完成第一台风机(备35#)整机吊装, 之后风机塔架吊装期间(前16台风机整机吊装完成后), 业主方设备进场及时、现场工况条件良好的情况下项目施工人员在保证安全、质量的前提下以每天完成一台风机整机吊装的进度进行余下17台风机吊装。

期间由于业主方风机设备进场滞后工程滞工总计18.5天, 除却施工期天气影响本工程风力发电机组安装施工实际进度基本符合开工施工进度计度, 施工用时略有缩短。

发电机组力矩验收从20xx年6月20日开始进行, 验收期间因联合动力厂家液压泵多次出现故障, 力矩验收工作直至9月30日才全部完成, 同时完成风机整机验收工作。

风机电气安装于20xx年5月30日开始, 8月23日完成33台风机电气验收工作。

35kv场区集电线路全线长24.8km□施工期间因甲供材料(拉线、钢芯铝绞线、电缆附件、复合绝缘子、避雷器等)设备进场滞后, 工程在完成集电线路基础分坑、复测、开挖电杆焊接等前期工作后, 前期材料迟滞进场滞工天数长达27天。但项目领导及专工及时调整施工计划安排, 做足做好材料未进场前的一切施工准备, 在20xx年8月9日复合绝缘子、避雷器进场, 13日甲供集电线路材料拉线、钢芯铝绞线、电缆附件进场, 材料进场后第一时间组织人员清点造册、分类、下料, 第二

天8月14日便开始集电线路杆塔组立，8月23日开始导地线架设，但因设计未提供线路光缆架设施工图纸未能进行光缆架设施工，至10月5日光缆开工架设场区集电线路导地线架设已完成19km。虽然甲供材料、图纸多次迟滞影响我方工程进度，但项目领导与甲方项目部及监理积极协调，收集整理分部，充分利用因材料进场原因滞工时间做好工程用工安排，使得二期集电线路一线于20xx年10月22日起委会召开后当天顺利带电试运行成功，11月7日全线带电试运行成功，两次带电试运行，项目部以过硬的人员技术和施工质量保证了每次线路带电试运行一次成功带电，赢得了业主方相关领导及现场建设项目部成员的全体好评。

二、工程资料的初步学习、整理和一点心得

工程未开，资料先行。从前期的开工报告以及其附件公司资质、质量管理监督体系、管理人员资质、施工组织设计、施工技术交底……这类质量技术方面的资料整理报审，到安全管理、监督，各类现场需要的应急预案此类安全方面资料报审，再到特殊工种、施工工器具等等一系列的开工所必须的设备、材料报审。这些前期资料的整理成为构成工程顺利开工不可或缺的一部分。

工程开工后施工记录、重大工程吊装前的安全、技术交底，以及作业票既能是保证施工作业安全进行，又是能保证工程质量达标，还能起到警示和防患未然明确责任各司其职，有条不紊进行的重要作用。还有每周的项目部安全、质量例会，各类工作联系单不仅能及时了解工程实时进展情况，又能总结和实时调控解决工程施工过程中所遇到的各类突发问题并形成可考查记录。上报公司、递送监理、甲方的周、月报等能实时汇报项目施工情况，协调解决各类施工过程中遇到的困难和问题，方便工程继续施工，保证了工程质量及进度。

作为一名刚刚毕业初就业的新人和徒弟，通过师傅的教导以及工作中的学习终于初步了解到风电工程资料整理立卷归档

的一些方法、分类大致如下：

按施工进度可分为开工(前期)资料报审，过程控制资料及报审，竣工资料整理报审等三部分。

因为本期工程主要是风机、箱变安装及355kv场区集电线路工程施工，其中箱变施工□35kv场区集电线路施工资料大部分由分包队资料员进行整理，所以比较熟悉的是风机安装标段方面的资料整理和归类。

风力发电机组安装资料开工前有专业施工组织设计、吊车、吊具、特殊工种、施工人员、风力发电机组安装强条执行计划及单位工程质量验评划分报审，工程施工前有安全、技术施工交底及安全施工作业票，进行时发电机组塔架、机舱、叶轮、柜体的吊组装、风机电气安装质量控制、报验记录、风机吊装记录，以及强条执行、检查闭环控制记录；吊装完成后有高强度螺栓力矩复检及验收记录，分部、单位工程报验记录和竣工报审等。

通过本期工程对资料的学习和整理工作，发现各类资料的表号、编号是一个很容易被忽略的小细节，但因为这些表号、编号关系到资料整理的系统性和完整性以及便利的检索性，它们又是一块不可或缺的敲门砖，是个不可忽视且必须重视的大问题。

虽然本期国电二期合同只包括了风力发电机组、箱变安装及45kv集区集电线路工程的施工，但因为工程竣工后得以配合甲方资料员进行一期资料整理，通过师傅、甲方及监理部资料员的帮助指教对风机基储35kv场区集电线路、箱变安装□110kv升压站建筑、电气设备安装略有皮毛之得，虽然学未透彻，但相信通过公司的平台在今后的工作和学习中定能如风机安装资料一样，能详知其一二。

三、工程技术的学习了解

因上学时的专业是电力系统自动化，在本期工程中我学习的重点是风机电气安装和35kv场区集电线路方面的知识和经验，但自因愚钝又初次工作毫无实际经验，虽有师傅、艾力木拉提电气专工以及诸位施工师傅们不遗余力的教导、提点，却也只是在风力发电场电气专业方面千里长途上迈出数十步之区，未来的工作和学习中尚须努力、致志学问。

施工过程中初次接触的电气专业知识是电缆的裁剪。

如果说风力发电机组电气安装是保证发电机组能正常实现机组配发电的必须保证，那么箱变及场区集电线则是保证发电机组能安全、正常输送电的前提。由于箱变是连接风机及集电线路的中间升降压的输送点，所以在箱变电气施工中其高低压侧电缆的敷设和电缆头制作连接的质量要求则非常重要，电缆敷设后电缆沟的回填土电阻测试、电缆头的绝缘耐压试验、箱变通断电测试、箱变安装完成后的常规性试验都是必不可少的测试步骤。

场区集电线路则要保证导线相序的区分必须与35kv配电室进站柜子端相序一致，中间t接必须保证相序正确和相序间安全距离的可靠性，跳接和穿越同样须保证线距安全性，防止因线路自身放电造成短路等不安全事故的发生。

电缆头的制作必须严格按照技术说明或相关制作要求进行，保证电缆头的密封性和卫生绝缘。

电气施工中还有一个重要的环节是接地，无论风力发电机组及塔架、塔顶塔底柜的接地，还是风机基础接地，以及箱变、场区集电线路的防雷接地都必须严格按相关技术要求和标准进行可靠接地，以保证电气设备在正常和突发情况下可靠安全运行，也保证人员自身安全。

工作学习中时间总是不觉察，从20xx年5月17日到达国电玛依塔斯风电二期49.5mw项目至今，在清晨朝阳下穿着红耀的风

电人工作服站班，在黄昏日西或月明星起的时分下班，短短数月已不可追逝□20xx年的工作也已尾钟敲响，半年有余的工作学习让一个初出学庐的全不通，在师傅、领导和前辈们的耳提面命教导下，渐渐也终有一日能成长为一个名合格的有所通的工程技术人员。

逝者如斯夫□20xx年乘风破浪的航船在公司领导的掌舵下也已起锚扬帆，相信也坚定自己在新的一年里在新疆电建风电工程公司这艘破坚轮里能成长更快，得振臂尽力。让自己在公司、师傅、领导们的指向下，勇擎战旗作前卒，不辜负青春如火炽燃！

更多相关优秀文章推荐：

1. 风电年终工作总结
2. 风电专业技术工作总结
3. 风电场个人年终总结
4. 2016电信分公司党风廉政建设工作总结
5. 风电场个人年终总结模板
6. 2016风电场个人年终总结

风电个人半年工作总结篇三

20--年6月11日，风场定检工作正式开始，在--公司积极配合□-x-修运营公司各领导正确带领下，全体参加定检人员努力拼搏、冒酷暑、斗高温，经x-风场□x-x-风场□x-风场至x-风场结束，此次共对四个风场进行了定检工作，圆满的完成了目前的风场定检工作。

在定检工作开始以前做了大量的工作，其中检修工器具、材料、人员的配备，并召开了定检工作动员大会，全体职工精神振奋，情绪饱满，斗志昂扬，上下齐心，形成了一致的认同感，增强了凝聚力，战斗力，为圆满完成今年的定检工作任务，打下了坚实的基础。参照各风场下达的设备检修工作计划，制定了详细的定检工作计划，详细的定检实施方案，克服不利因素，精心组织，采取合理分配工作，合理搭配工作人员，建立健全了各种组织和制度，强化技术监督与质量管理，全面提高了安全生产水平，加大反“三违”力度，严肃了现场劳动纪律，提高了检修质量，保证了检修效果，有效的治理了设备缺陷，提高了设备健康水平，强化安全管理，全面完成了生产任务，确保实现本次定检工作零事故的发生。

一、建章立制，责任到位：

彻“安全第一、预防为主的方针”，在工作中积极开展创建“无违章企业”活动，切实的作好现场工作中的危险点的分析及预控，展开了自查、自评、整改工作。做到了措施、人员、内容三落实，强调建章立制，责任落实到人制度。制度的落实是安全生产工作的重中之重，在工作中根据实际情况指定了一系列行之有效的规章制度，做到谁带队，谁负责，明确各自责任，落实各项安全措施。使大家在工作中真正做到有章可循、有令可行。现场以安全为主，积极开展“创建无违章企业”活动。形成相互提醒、相互监督的工作氛围，切实做到“人人抓安全，安全人人抓”，较好的控制了事故异常和未遂的发生，杜绝了习惯性违章现象。

二、提高业务技能，严把质量关：

职工业务技艺水平的提高是提升生产力的先决条件之一，结合本次定检工作的情况，有重点的开展了形式多样的学习活动，将主要设备和现场出现的常见缺陷，有针对性的组织学习和分析，将理论知识和实际工作有效联系，由浅而深，落根于现场，见效于实处，使全员业务技能和检修工艺质量得

以提高。

三、合理分配，明确分工，确保生产工作任务完成：

本年度主要承担了四个风电场的定期检修(除风机定期检修外)所有工作。分别成立运行操作组、安全督查组、配电组、保护组、高压试验组、后勤保障组、宣传组等，进行明确分工，为确保生产任务完成合理搭配工作人员等方式，参照各风场下达的生产工作计划，克服不利因素，精心组织，圆满完成了今年的定检各项生产任务。

四、安全及文明生产：

全体参加定检人员在本次风电场定检工作中认真执行“两票三制”、“三讲一落实”、“四查一改”及安规要求，强化安全意识，加强安全管理，重点预防高空坠落和人身触电伤亡事故，注重做好外包工程队伍的安全监护工作，做好防护用品、电动工器具、安全工器具的检验工作，做好控制重大危险源工作，认真消除事故隐患，实现了人身和设备零事故的安全目标。

五、定检工作项目：

本次定检项目主要包括箱变检查、清扫、预试;35kv集电线路开关及避雷器检修、预试;35kv集电线路开关保护定值;35kv无功补偿装路开关保护定检;35kv集电线路清扫、试验;故障录波装路检查校验;220v直流系统定检;48v通讯直流系统检查校验;ups装路检查试验;电力计量系统检查校验;110kv间隔表计试验;远动系统保护信息子站清扫、检查;通讯系统检查校验;110kv开关及避雷器检修、预试;110kv主变低压侧开关及避雷器检修、预试;35kv场用变开关保护定检;35kv场用变检查及预防性试验;35kv无功补偿磁控电抗器及附属设备清扫、预试;110kv变压器及附属设备清扫、预防性试验;35kv母线及

开关柜清扫、预防性试验;35kv电压互感器及消谐装路检查及预防性试验;消防系统维护检查试验;电缆及电缆沟整理及检查;110kv主变保护定检;35kv母差保护定检;10kv备用变压器检查及预防性试验;400v开关柜清扫、检查消缺;整体传动试验。

六、各风场定检情况:

1、--风场

20--年6月29日至7月8日

本次定检工作共办理电气一种工作票28份、二种工作票10份,操作票14份,合格率达到100%。本次定检工作所检修项目均达到技术要求,定检计划完成率达到100%。

1.1工程量及人员配备情况及定检缺陷

1.2质量情况

本次定检工作总计完成检修项目39项,检修项目均达到技术要求,除油化验[sf6气体微水测试、绝缘子盐密测试外,其余工作均已完成。发现各类设备缺陷28条,消除缺陷率达到14条,未消除缺陷14条(无备品备件),验收资料规范齐全,一次性通过业主验收,一次性启动成功。

1.3发现缺陷处理情况:

1)#108箱变高压进线室套管漏油,已处理。

2)#109箱变高压室分合闸开关漏油,已处理。

3)#201箱变高压进线室套管漏油,已处理。

4) #102箱变低压室a□b相无保险，高压室高压分断开关漏油，已处理。

风电个人半年工作总结篇四

20xx年，xx风力发电有限公司全面贯彻落实《中华人民共和国安全生产法》及集团公司、地方安监部门关于安全生产工作的一系列指示精神，牢固树立“以人为本”的安全工作理念，坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，认真贯彻落实集团公司20xx年第一次安委会会议精神，组织开展各类型的安全生产大检查，积极开展“安全生产月”活动，完善安全生产管理体系、强化安全生产基础设施建设、建立健全安全生产责任制、切实抓好外包工程安全管理、较好的完成了上级公司下达的安全生产目标。

现将xx公司20xx年安全生产主要工作完成情况及明年工作计划汇报如下：

一、20xx年工作回顾

（一）主要指标完成情况：

20xx年，我公司未发生任何违章及安全事故，安全工作处于可控、在控状态，安全形势良好，较好的完成了公司生产安全、经营安全、政治安全和形象安全等安全绩效目标。

目前，我风电场两期共99mw的风力发电机组全部投入生产，全场年发电量为xx万kw·h□平均风速为#url#□可利用小时数为1643小时，风机设备故障294起，消除294起，消缺率100%。

（二□20xx年开展的主要工作

1. 坚持“以人为本”，牢固树立“科学发展、安全发展”理

念的真实内涵，提高安全认知、观念。

高度重视和切实抓好安全生产工作，是贯彻落实科学发展观的必然要求，也是构建和谐社会的必然要求。今年，我们也一直按照以下几点不断努力。

(1) 提高认识，加强组织领导

领导重视是搞好安全生产工作的根本保证。针对当前安全生产工作面临的形势和呈现的特点，我场对安全生产工作极为重视，各部门也坚持把安全生产工作列入重要议事日程，并作为一项长期的重要工作来切实抓紧抓好。组织开展春季安全大检查、“安全生产月”活动及各类型专项安全大检查等活动，以活动促安全、以活动促提高、以活动促发展，确保顺利实现20xx年安全生产绩效目标。

(2) 专题研究，深入参与

为贯彻集团公司和新能源公司对安全生产工作的总体要求，抓好各项措施的落实，确保安全生产工作有序进行，针对今年的各项活动，我场多次召开安全生产专题会议，并制定安全生产活动方案，明确人员职责，充分发挥各个部门的职能作用，协调配合，齐头并进，创造性地开展安全生产工作。

(3) 预防为主、防治结合事故源于隐患，隐患始于危险源。隐患的排查治理是开展安全生产的基础，而开展安全大检查更加有利于开展安全隐患排查治理工作，减少事故的发生。今年，风电场三次组织生产部人员和风机厂家对设备和风机进行全方位的安全检查，对发现的问题进行了专项治理；进入冬季，为做好防寒防冻的工作，我们也提前制定了防范措施，做到预知性管控，减少不必要的损失。

(4) 重点工作，紧抓不懈

(5) 加强培训学习、增强安全意识

了电工作业、登高作业考试，以此来提高风电场所有人员的安全意识和专业技能。从5月份开始，风电场实施了运检分离管理模式，与风机厂家共同建立了检修队伍，使风场检修人员更好的与风机维护人员学习、沟通，提高了风电场检修队伍的整体素质，为以后风机出质保期的检修、维护工作奠定了良好的基础；此外，我们还积极联系厂家，对运维人员进行现场设备、特别是二次系统、控制系统的培训，这一工作，也将一直贯穿在以后的安全生产管理工作当中。

2. 加强安全生产管理体系建设，编制体系文件，开展体系运行，完善安全规章制度。

风电个人半年工作总结篇五

国电新疆托里玛依塔斯风电二期项目实习技术员是我入职第一岗，现对将近一年的工作经历总结如下：

一、对本工程的了解

本期工程名称为“国电托里玛依塔斯风电二期项目风机、箱变安装及场区集电线路施工工程”。工程建设地点在新疆塔城地区托里县玛依塔斯。

国电托里玛依塔斯风电二期项目工程位于新疆维吾尔自治区塔城地区托里县境内，施工现场为低丘陵地带，共33xxx合动力up77-1500 65m高低温型发电机组(其中up-77 iia1500kw低温型风力发电机组12台;up-77 iia+1500kw低温型风力发电机组21台)，总装机规模为。

工程33台风力发电机组安装及35kv场区集电线路施工同步开工，开工日期为20xx年5月2日，由于业主方在吊装前期风机机舱及叶片进场滞后，施工现场地形复杂，工程前期风力发

发电机组只进行塔架下、中塔筒及塔底变配电柜的吊安装，至5月22日工程下、中塔架吊装完成16台。5月28日工程完成第一台风机(备35#)整机吊装，之后风机塔架吊装期间(前16台风机整机吊装完成后)，业主方设备进场及时、现场工况条件良好的情况下项目施工人员在保证安全、质量的前提下以每天完成一台风机整机吊装的进度进行余下17台风机吊装。

期间由于业主方风机设备进场滞后工程滞工总计天，除却施工期天气影响本工程风力发电机组安装施工实际进度基本符合开工施工进度计度，施工用时略有缩短。

发电机组力矩验收从20xx年6月20日开始进行，验收期间因联合动力厂家液压泵多次出现故障，力矩验收工作直至9月30日才全部完成，同时完成风机整机验收工作。风机电气安装于20xx年5月30日开始，8月23日完成33台风机电气验收工作。

35kv场区集电线路全线长，施工期间因甲供材料(拉线、钢芯铝绞线、电缆附件、复合绝缘子、避雷器等)设备进场滞后，工程在完成集电线路基础分坑、复测、开挖电杆焊接等前期工作后，前期材料迟滞进场滞工天数长达27天。但项目领导及专工及时调整施工计划安排，做足做好材料未进场前的一切施工准备，在20xx年8月9日复合绝缘子、避雷器进场，13日甲供集电线路材料拉线、钢芯铝绞线、电缆附件进场，材料进场后第一时间组织人员清点造册、分类、下料，第二天8月14日便开始集电线路杆塔组立，8月23日开始导地线架设，但因设计未提供线路光缆架设施工图纸未能进行光缆架设施工，至10月5日光缆开工架设场区集电线路导地线架设已完成19km²虽然甲供材料、图纸多次迟滞影响我方工程进度，但项目领导与甲方项目部及监理积极协调，灵活多变的调整施工安排及施工分部，充分利用因材料进场原因滞工时间做好工程用工安排，使得二期集电线路一线于20xx年10月22日起委会召开后当天顺利带电试运行成功，11月7日全线带电试运行成功，两次带电试运行，项目部以过硬的人员技术和施

工质量保证了每次线路带电试运行一次成功带电，赢得了业主方相关领导及现场建设项目部成员的全体好评。

二、工程资料的初步学习、整理和一点心得

工程未开，资料先行。从前期的开工报告以及其附件公司资质、质量管理监督体系、管理人员资质、施工组织设计、施工技术交底……这类质量技术方面的资料整理报审，到安全管理、监督，各类现场需要的应急预案此类安全方面资料报审，再到特殊工种、施工工器具等等一系列的开工所必须的设备、材料报审。这些前期资料的整理成为构成工程顺利开工不可或缺的一部分。

风电个人半年工作总结篇六

xx年，xx风力发电有限公司全面贯彻落实《xxx安全生产法》及集团公司、地方安监部门关于安全生产工作的一系列指示精神，牢固树立“以人为本”的安全工作理念，坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，认真贯彻落实集团公司xx年第一次安委会会议精神，组织开展各类型的安全生产大检查，积极开展“安全生产月”活动，完善安全生产管理体系、强化安全生产基础建设、建立健全安全生产责任制、切实抓好外包工程安全管理、较好的完成了上级公司下达的安全生产目标。

现将xx公司xx年安全生产主要工作完成情况及明年工作计划汇报如下：

一、年工作回顾

（一）主要指标完成情况：

xx年，我公司未发生任何违章及安全事故，安全工作处于可控、在控状态，安全形势良好，较好的完成了公司生产安全、

经营安全、政治安全和形象安全等安全绩效目标。

目前,我风电场两期共99mw的风力发电机组全部投入生产,全场年发电量为xx万kw□h□平均风速为,可利用小时数为1643小时,风机设备故障294起,消除294起,消缺率100%。

（二）xx 年开展的主要工作

1. 坚持“以人为本”，牢固树立“科学发展、安全发展”理念的真实内涵，提高安全认知、观念。

高度重视和切实抓好安全生产工作，是贯彻落实科学发展观的必然要求，也是构建和谐社会的必然要求。今年，我们也一直按照以下几点不断努力。

（1）提高认识，加强组织领导

领导重视是搞好安全生产工作的根本保证。针对当前安全生产工作面临的形势和呈现的特点，我场对安全生产工作极为重视，各部门也坚持把安全生产工作列入重要议事日程，并作为一项长期的重要工作来切实抓紧抓好。组织开展春季安全大检查、“安全生产月”活动及各类型专项安全大检查等活动，以活动促安全、以活动促提高、以活动促发展，确保顺利实现xx 年安全生产绩效目标。

（2）专题研究，深入参与

为贯彻集团公司和新能源公司对安全生产工作的总体要求，抓好各项措施的落实，确保安全生产工作有序进行，针对今年的各项活动，我场多次召开安全生产专题会议，并制定安全生产活动方案，明确人员职责，充分发挥各个部门的职能作用，协调配合，齐头并进，创造性地开展安全生产工作。

（3）预防为主、防治结合事故源于隐患，隐患始于危险源。

隐患的排查治理是开展安全生产的基础，而开展安全大检查更加有利于开展安全隐患排查治理工作，减少事故的发生。今年，风电场三次组织生产部人员和风机厂家对设备和风机进行全方位的安全检查，对发现的问题进行了专项治理；进入冬季，为做好防寒防冻的工作，我们也提前制定了防范措施，做到预知性管控，减少不必要的损失。

(4) 重点工作，紧抓不懈

(5) 加强培训学习、增强安全意识

了电工作业、登高作业考试，以此来提高风电场所有人员的安全意识和专业技能。从5月份开始，风电场实施了运检分离管理模式，与风机厂家共同建立了检修队伍，使风场检修人员更好的与风机维护人员学习、沟通，提高了风电场检修队伍的整体素质，为以后风机出质保期的检修、维护工作奠定了良好的基础；此外，我们还积极联系厂家，对运维人员进行现场设备、特别是二次系统、控制系统的培训，这一工作，也将一直贯穿在以后的安全生产管理工作当中。

2. 加强安全生产管理体系建设，编制体系文件，开展体系运行，完善安全规章制度。

风电个人半年工作总结篇七

二一x年十一月

201x年，xx风力发电有限公司全面贯彻落实《xxx安全生产法》及集团公司、地方安监部门关于安全生产工作的一系列指示精神，牢固树立“以人为本”的安全工作理念，坚持“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，认真贯彻落实集团公司201x年第一次安委会会议精神，组织开展各类型的安全生产大检查，积极开展“安全生产月”活动，完善安全生产管理体系、强化安全生产基础建设、建立健全安全生

产责任制、切实抓好外包工程安全管理、较好的完成了上级公司下达的安全生产目标。

现将xx公司201x年安全生产主要工作完成情况及明年工作计划汇报如下：

201x年，我公司未发生任何违章及安全事故，安全工作处于可控、在控状态，安全形势良好，较好的完成了公司生产安全、经营安全、政治安全和形象安全等安全绩效目标。

目前，我风电场两期共99mw的风力发电机组全部投入生产，全场年发电量为xx万kw□h□平均风速为，可利用小时数为1643小时，风机设备故障294起，消除294起，消缺率100%。

高度重视和切实抓好安全生产工作，是贯彻落实科学发展观的必然要求，也是构建和谐社会的必然要求。今年，我们也一直按照以下几点不断努力。

领导重视是搞好安全生产工作的根本保证。针对当前安全生产工作面临的形势和呈现的特点，我场对安全生产工作极为重视，各部门也坚持把安全生产工作列入重要议事日程，并作为一项长期的重要工作来切实抓紧抓好。组织开展春季安全大检查、“安全生产月”活动及各类型专项安全大检查等活动，以活动促安全、以活动促提高、以活动促发展，确保顺利实现201x年安全生产绩效目标。

为贯彻集团公司和新能源公司对安全生产工作的总体要求，抓好各项措施的落实，确保安全生产工作有序进行，针对今年的各项活动，我场多次召开安全生产专题会议，并制定安全生产活动方案，明确人员职责，充分发挥各个部门的职能作用，协调配合，齐头并进，创造性地开展安全生产工作。

事故源于隐患，隐患始于危险源。隐患的排查治理是开展安全生产的基础，而开展安全大检查更加有利于开展安全隐患

排查治理工作，减少事故的发生。今年，风电场三次组织生产部人员和风机厂家对设备和风机进行全方位的安全检查，对发现的问题进行了专项治理；进入冬季，为做好防寒防冻的工作，我们也提前制定了防范措施，做到预知性管控，减少不必要的损失。

风电个人半年工作总结篇八

我去风电场参观实习了，感觉太好了，不总结总结都对不起这次机会！哈哈！

为学习宣传贯彻党的xxx精神、团的xxx精神和迎接改革开放三十周年、华北电力大学50周年校庆营造良好氛围，我院利用这次研究生暑期社会实践机会，组织并开展了京能集团北京官厅风电场——华北电力大学研究生暑期社会实践活动。本次社会实践团由控制科学与工程学院博士生导师徐大平教授带队，以教授、副教授、博士生、硕士生为骨干成员，对京能集团北京官厅风电场进行了为期三天的暑期社会实践活动。

与火力发电机组相比，同等发电量情况下，官厅风电场一期工程能提供的这种绿色电力相当于每年减少5万吨煤炭或2000万立方米天然气的使用量，可减少二氧化碳排放量10万吨、二氧化硫排放量782吨。环境效益非常可观。另外，风力发电是北京2008年奥运会绿色电力的重要组成部分，有20%的奥运场馆用电为风力发电。随着风电场一期工程的完工，数十台洁白的风车在蓝天碧水的映衬下也显得更为优美。在去年十一期间，就有很多人到水库旁观光，风车也成为此处最显眼的景观之一，许多游人争相摄影留念。

风力发电机组所有设备都安装在地面米以上的位置。根据官厅水文记录，这样的设计可以抵御百年一遇的洪水，也不会影响到周围人们的安全。此外，在风电场建设前组织的环境影响评估中，专门有一章考虑到对周围候鸟迁徙影响的问题。

根据研究，官厅风电场附近最主要的候鸟栖息地位于延庆野鸭湖，但出入野鸭湖的候鸟迁徙路线距离风电场最近的点也有10公里以上的距离。因此，风电场不会影响周边候鸟的迁徙。

官厅风电场运行的主力机型是国产金风1500kw永磁直驱式风力发电机组，直驱型风力发电机组由于省掉了齿轮箱，使得伺服传动系统简单很多，故障减少、维修简单、风机机舱重量减轻了许多，因此是未来风力发电的一大方向。

2008年8月26日，我们在徐大平博导的带领下，从学校出发，经过一个小时的车程，到达了官厅风电场主监控楼，在风电场唐厂长的带领下，我们参观了主控室，并与运行人员进行了详细的交流。上午11时30分，我们一行人驱车前往风电场参观风电机组。刚进风电场，映入眼帘的就是数十个巨大的风车，高大而洁白的风车静静地矗立在官厅湖畔，默默地为人类贡献着电能。附近的玉米地里有几个农民正在辛勤的耕作，不时还能传来牛羊的叫声，远处的官厅湖水在太阳的照射下熠熠发光，水面上悠闲的泛着几叶扁舟。多美的一幅田园画卷啊，我深深地被眼前的景色所打动，人与自然在这里竟然是如此的和谐，我平生第一次体会到了“天人合一”的感觉。

我们华北电力大学暑期社会实践团来到官厅风电场，风电场领导对我们非常重视，8月26日晚上，风电场领导组织风电场员工和我们研究生进行技术交流，会上气氛非常热烈，我们通过和风电场运行员交流，学到了许多现场的知识。另外，风电场员工在和我们交流的过程中也提高了自己的理论水平，从而可以更好的利用这些理论来指导实践。总之，通过当天晚上的交流我们双方都受益匪浅，暑期社会实践活动是增进高校与企业之间相互了解的一座桥梁，对双方都是都是有利的。

8月27日上午，我们在风电场运行员小刘的引领下参观了风电场的输配电设备及其继电保护系统。小刘是风电场的骨干员

工，他先后引领我们参观了无功补偿室，主配电间，继电保护间，主变、断路器、刀闸等主要输电设备。对照着实物再加上小刘详细的讲解，我们对风电场输配电设备及其继电保护系统有了一个非常清晰的概念。27日下午，在我们的努力争取下，风电场唐场长终于同意我们上风机的请求了，适逢天公作美，风很小，在不影响发电量的前提下，小刘停掉了28号风机，允许大家去机舱里看看，想到能爬风机了，大家真是无比的激动和兴奋，但是，爬塔架并不是一件容易的事，机舱离地面有65米，因此，要想从地面爬到65米的高空，对人的体力也是一种考验。但是我们有坚强的意志和必胜的信心，最后我们七个人（包括两名女同学）全部爬到了65米高的机舱中，机舱中的部件主要有发电机、变桨距系统、偏航系统、液压刹车系统、机舱控制柜等组成。发电机是一台44对极的外转子永磁电机，定子采用双绕组结构，额定功率为，变桨距控制柜嵌在轮毂里随轮毂一起旋转，负责桨叶节距角的调节，用于机组的起停及气动刹车。偏航系统则是根据风向信号进行风轮的对风操作，它的执行机构是四个偏航电机，而液压刹车系统则是在机组停机时，固定机舱之用的。此外，机舱控制柜则是整个机舱的大脑，机舱中的各种信号都是汇集到该控制柜中，然后通过通讯光纤传到塔筒柜中。机舱上有个天窗，通过天窗可以俯瞰整个官厅湖的景色，当时正赶上夕阳西下，金色的阳光洒满了整个湖面，这迷人的景色深深地吸引了我，能够欣赏到这样的景色，对于习惯了城市喧嚣的我来说简直就是一种享受。

8月28日，这是我们此次社会实践活动的最后一天，风电场小刘带我们参观了他们场的一些后勤设施，比如冬天可以取暖夏天可以制冷的水源热泵系统，还有用于灌溉的污水处理系统，最令我们感到吃惊的是风电场员工食堂里的饭菜是他们利用一块空地自己种植的纯绿色蔬菜，由于风电场的员工较少，有好多菜他们自己吃不了，还能拿到市场上去卖呢，整个风电场简直就是一个绿色产业基地。三天的实践活动结束了，美好的时光总是过得那么快，8月28日下午，我们乘车回到了学校，我不断的回想这三天的行程，感觉很温馨，我们

本次社会实践活动不仅从企业学到了书本上学不到的知识，而且也将我们在学校里学到的知识回馈给社会。回想起这三天的风电场的生活，我们收获的不仅是团队成员之间互相帮助互相鼓励的友谊，而且更收获了和风电场员工之间的信任和友谊，为我们以后校企进一步的合作打下了坚实的基础。在这里我要特别感谢徐大平博导为我们争取到了这次机会，感谢热情好客的唐厂长对我们的关心和照顾，感谢纯朴、勤奋、好学的风电场运行员小刘对我们无私的帮助。本次社会实践活动对我来说是一次非常难忘的经历，这将是我的人生中一笔宝贵的财富！