

最新移动基站维护员样 移动维护基站个人工作总结(大全5篇)

在日常学习、工作或生活中，大家总少不了接触作文或者范文吧，通过文章可以把我们那些零零散散的思想，聚集在一块。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。

移动基站维护员样篇一

20_年11月进入中国通信产业有限公司泸州分公司后，按照公司的要求和工作安排，组织人员对全市300多个c网基站进行基站基础资料创建及对联通划转站进行全面割接整治，后又将全市400多面单极化天线换为双极化天线。通过参加公司组织的培训课和自学后，使我了解了zte8800□ztei2等设备的传输与接收原理，掌握了中兴型主设备的维护及优化。能熟练地对基站及配套设备进行维护，并正规的学习了光电缆的接续、封焊。为以后的线路维护工作打下了良好的基础。树立了完整的通信网概念，对cdma无线基站的维护优化产生了强烈的学习求知欲。在公司及部门的安排带领下，积极参加公司组织的内训，还常常组织班组人员轮流讲授本专业、本岗位的培训课，使班组成员对本专业的相关知识有了巩固与加深，了解和掌握新设备、新技术、新的操作要求与规范。。。安全生产事关职工生命和企业财产安全、事关社会稳定，只有全员懂得安全知识，提高安全对生产要重性的认识，只有集中力量抓安全生产，坚持安全第一，使职工和管理人员都牢牢树立起安全意识，真正警醒起来，才能真正保障企业生产的安全运行。严格遵守安全生产责任制和安全操作规程。

本人作一点点自己的想法：

2、要随时注意一般维护员的心态，关心下面的员工，让他们提高积极性，产生一种主观能动性，明白工作的重要性，一

一个好的管理者应该随时注意到自己的形象，其实员工要求也很简单，就想知道自己的工作是不是得到了管理者的认可，知道自己在这项工作充当的角色，明白自己在工作中的重要性，适当的表扬一定会积极性倍加。

总结：中国人的企业为什么总是那么差劲，那就是中国人喜欢走关系，办事走关系，做生意走关系，提干走关系，真正有用的员工没有安排在正确的位置，缺少人性管理，强制管理是当今企业必需考虑的问题，一个好的企业一定是非常人性化的管理，当然了，每个管理者都说自己是人性管理，这也是他们口中的一句话而已，没有执行力。在没有人性的管理下，员工精神极差，观念性不强，更谈不上企业文化，每个公司都说自己有企业文化，可是却连管理者自己都可以说不清楚他们的企业文化的精髓，所以同样也只是口号。

移动基站维护员样篇二

1、基站维护人员岗位职责

- 1、负责无线通信基站设备日常维护工作；
- 2、负责对无线通信基站定期进行巡检，并做好记录及数据统计的上报；
- 3、负责对无线通信基站的日常发电、基站应急抢修、基站的装、拆、移等工作；
- 4、负责开展与相关部门及业主的维系工作、代缴电费的工作。

2、基站维护人员岗位职责

- 1、熟悉所有维护基站巡查路线及站点的具体情况。
- 2、维护过程中，做到文明维护、按章维护、遵守安全制度。

- 3、保管、使用好工作中所有的仪器、仪表、工具、材料、备件。
- 4、按维护队长要求保质、保量地完成每天的维护工作。
- 5、极积参与不定期的质量、故障分析会议。
- 6、严格遵守各项规章制度和操作规程。
- 7、协调好代维基站附近相关联单位和个人关系。
- 8、完成领导交办的其他工作。

3、基站维护人员岗位职责

1. 负责所辖区基站的主设备维护工作、主设备维护的技术支撑。
3. 基站应急抢修。
4. 协调配合无线优化人员改善所辖区基站指标。
5. 负责所辖区基站维护指标达到集团要求。6. 定期不定期提出基站整改建议。

4、基站维护人员岗位职责

1. 负责对基站故障的处理，分析基站故障具体原因，找出解决方法进行排查。
2. 对新割接入网及扩容的设备进行入网检查、验收。
3. 统计分析基站故障数据，整理基站报告，为网络质量分析会议提供依据。

4. 对基站搬迁工作进行督导。
5. 配合网优工作对基站硬件的检查。

5、移动基站维护人员岗位职责

- 1、对移动机房的通信设备、线路进行巡检维护，发现各种隐患及问题，及时反馈和处理；
- 2、参与通信抢修；
- 3、根据公司计划和要求，进行资源清查和数据统计工作。

移动基站维护员样篇三

中国联通衡水分公司曲铁柱

随着移动通信的发展，移动通信基站规模越来越大，基站空调作为网络安全基础保障设施的作用也越来越重要。对基站空调进行良好的管理和维护，一方面可以提高空调的运行质量，减少不必要的资金投入；另一方面也为通信主设备的安全运行提供了必要条件。

一、移动基站空调如何管理及维护

1. 维护部门应以合理方式参与空调设备的招标

维护部门如能以合理的方式介入到工程招标、验收中，必定能对日后的网络设备维护起到良好的促进作用。工程部门对空调设备的招标应充分结合维护部门在维护过程中形成的对各种设备的认识进行，或由维护单位直接参与招标。

对新装的设备，维护部门应组织相关部门进行工程验收，验收合格后，方可投入试运行。试运行期间若出现问题，应由

工程部门负责协调处理，试运行合格后方可正式投产使用。对于新建、调拨、报废、拆除的设备均应遵照公司有关固定资产管理办法办理交接手续，保持机件、部件和技术资料完整。

在按照合同付款时，应充分参考维护人员的意见，一来可以及时控制空调质量，确保公司利益；二来可以加强空调厂家的售后服务保障，减少公司的维护费用。

2. 维护方式应向高效率方向发展

面对越来越多的维护任务和逐渐紧张的人力资源，传统的维护和管理方法已不能适应新形势的要求。维护方式必须向使用人力少、效率高的集中监控、集中维护、集中管理方向发展。

机房空调集中监控管理是对分布在各处的各个独立的设备进行遥测、遥控，实时监视设备的运行状态，记录和处理相关数据，及时侦测故障，发现故障及时通知人员处理，从而实现基站的无人值守以及空调的集中监控、维护，提高空调的可靠性和通信设备的安全性。监控中心每季度应将数据库内保存的历史数据导入外部设备保存，张贴标签，妥善保管，以备日后统计查询。

3. 完善规章制度

空调在网络中处于从属地位，其维护受到的重视程度不够，被维护能力也就不够强大。要改变这种状态，就要改变空调的从属地位，完善规章制度，按设备要求对其进行维护。

4. 选择合适的维护单位

在运营商减员增效的大环境下，为空调维护配备大批人员并不现实，代维队伍应运而生。在引入代维单位时，运营商要

对代维公司的资质和人员素质进行审查和考核，确保代维单位符合公司要求。

维护单位应按照运营商要求进行车辆、人员、仪器仪表（万用表、交流钳形表、兆欧表、相序表、温度计、湿度仪、风速仪、查漏仪、真空泵、高低压气压表、高压水洗衣机等）及各种备品备件的组织管理，做好维护人员技术业务学习、技术培训和考核工作，确保人员素质优良、工作情绪高涨。各种巡检、应急工作要到位，及时掌握人员车辆动向，确保重要基站空调安全运行。对于新技术和先进经验要积极组织学习。

5. 完善质量管理

对维护单位定期进行培训、考核，确保人员素质过硬。组织各种形式的质量监督检查，对检查中发现的各种问题应督促相关部门尽快解决。每次检查后应填写检查记录表交被检单位，被检单位在收到记录表后，应在规定时间内将改进落实情况反馈至检查单位。发生重大质量事故时，应追究有关领导和维护人员的责任。

6. 合理调整维护时间，降低维护费用

衡水地处温带，夏季气候炎热，空调故障率较高，各种巡检维护频繁；而其冬季寒冷，大部分空调在12月份至来年3月份处于关闭状态，在这种状况下，维持一支与夏季相当的维护队伍显然是对人力的浪费。在签订代维合同时，应明确将冬季4个月的空调看护工作从空调维护单位剥离，在此期间，空调维护厂家只负责故障处理，不负责巡检，这样可以适当降低一部分维护费用。

7. 巡检、维护分开，确保巡检到位

良好的巡检、清洗是空调正常运行的必要保障，根据衡水本

地实际情况，可以将每年的巡检安排在4月份、6月份、8月份和11月份。巡检时应测量电压、电流是否正常，电缆是否完好，并检查室内机、室外机等部件清洁情况，紧固件、结构件防锈情况，空调排水、受压情况等。巡检时，夏季应将空调温度调至25度左右，冬天空调温度设定尽可能靠近下限。在巡视检查过程中，应确保巡检频次和巡检效果。

8. 故障处理应及时

空调维护厂家在保证维护车辆、人员、各种器材到位的前提下，应及时处理、上报各种故障事件。各类空调设备故障按照相关规定进行障碍上报。各类障碍要装订成册，每月进行一次集中总结。依据统计数据、设备和系统的日常检测和定期检测数据，分析空调设备运行状况，找出其产生故障和异常现象的原因，采取预防措施减少故障发生，提高运行质量。汇总统计时应根据故障类型，对各类问题进行汇总。对涉及设备质量方面的问题，应及时向有关部门报告。

9. 空调的更新

机房空调未到规定使用年限但损坏严重的，更新时应经过技术鉴定和专题报批；对于已经到更新时间的空调，经检测性能仍然良好，经过主管部门的批准，则可以继续使用，但要对其及时监控，一旦出现不良现象，要立即更换。

二、当前空调管理维护中存在的不足

由于工程建设、维护投资、人力资源等多方面的关系，目前运营商在基站空调的管理维护方面还存在以下问题。

1. 维护能力跟不上形势发展的要求。空调系统多数无网管且无监控设备进行监控，相关配套设施不足。
2. 维护的形式同现实要求不统一。主要表现在炎热季节维护

能力不足。

3. 维护人员技能不足，培训力度不够，实际操作不够熟练。

4. 部分人员执行力不足。对工程验收不到位，维护不到位。

移动通信基站空调是移动通信网络中不可缺少的一部分，如何管理、维护使其发挥最大的经济效益，降低运营成本，对于运营商的各级维护管理者来说还有很多工作要做。

原文转自：

移动基站维护员样篇四

本人从事基站维护工作。回顾这一年来的工作，我在公司领导及各位同事的支持与帮助下，严格要求自己，按照公司的要求，完成了自己的本职工作。通过一年来的学习与工作，工作模式上有了新的突破，工作方式有了较大的改变，现将一年来的工作情况总结如下：

一、负责市区23个基站的巡检和故障处理工作、自维基站固定资产盘查、综合资管的核查工作。(20_年6月进行调整，未调整前为60多的自维宏基站、40多的自维微基站)。

二、负责市区转供电基站和对电业局结算基站的电费、租赁费结算和预算上报、报表统计上报、电费结算新增基站地点供应商增加工作、与计划建设部核查新出电费基站地点工作、解决电费租赁合同到期洽谈和纠纷解决问题等。(截至20_年12月28日租赁费结算16笔;转供电电费结算139个地点;对龙沙、铁锋、建华、市郊、铁路等供电局每月结算约为230张发票)。其中对龙沙、铁锋、建华、市郊、铁路等供电局每月结算在20_年10月后交由徒弟米新星负责。

三、与王舜共同负责基站(宏蜂窝、微蜂窝[wlan])合同签订和

洽谈工作。

四、参与微基站的基站初验工作。对验收工作中发现的问题要求建设方及时解决。

五、完成基站维护中心的内培和外培工作，制定培训计划，要求

外培人员回归后进行基站中心的内部培训，做到知识的中心和代维人员的共同普及。实行代维人员轮岗实习培训制度。代维公司的维护人员，到移动分公司网络部基站维护中心进行轮岗实习培训，培训期间按照移动分公司网络部基站维护中心的员工进行管理，有故障时实地进行故障处理，无故障时学习技术理论知识，制定细致、全面的考核评估细则，切实提升代维人员的技术能力和综合素质。

六、参与市区内应急通信保障工作，20_年9月与王丽霞和其它中心员工共同参与防汛应急检查工作。20_年全年参与了5起应急通信保障工作，其中出动应急通信车4次。加强自身对应急通信保障工作内容与流程的学习，了解自己在应急通信保障工作中的职责。

八、负责2g□td基站故障和工程搬迁工作等技术支撑支援工作。完成全区2g□td基站故障的技术支撑工作，完成甘南、克山、市区等基站搬迁等支援工作，其中甘南基站搬迁为首例板房基站整体搬迁工作，对板房基站搬迁工作有较大的借鉴意义。

九、负责基站维护工作创新工作，个人上报基站创新15个，在20_年1季度全公司举行的创新活动中获得荣誉。自行编写“基站相关数据管理办法”、“基站库房出入管理制度”、“基站融合台帐管理创新”等创新成果，其中“基站融合台帐管理创新”申报中国移动黑龙江公司管理创新成果。

十、完成对联通公司共享机房的设备租赁和共享机房的电量

抄表、电费结算工作。

十一、负责td备件的协调派发工作。确保全区能够及时处理td故障。

十二、20_年共带徒弟3人其中已经出师可以独立完成基站维护相关的各项工作。

十三、作为基站维护中员工的b角，在休假期间完成其直放站室分管理和基站故障分析和周报上报等工作。

十四、完成20_年基站[]wlan周报的汇总和上报工作。(20_年10月后交由徒弟负责汇总和上报)

十五、负责全区基站四代换型的统计和协调工作、工程信息发布工作。配合建华建设部完成基站宏站和微站的换型工作，完成替换机柜和板件的统计入库工作。协调库管部门存放替换机柜和板件。申请苫布做好替换机柜和板件的遮挡工作。(20_年8月后交由徒弟负责替换机柜和板件的统计入库工作)

十六、完成外国语学校、飞机场、铁路工程学校、百花园、百花红楼、百花科技电子城、嫩江宾馆等基站纠纷问题。以及计划建设部要求医学院南、齐大北等基站的进站建设工作问题等。

十七、协调省公司出纳、工商银行站前支行共同解决关于铁路15位企业下属帐号汇款问题。

十八、完成大学学生实习，基站维护中心侧接待讲解工作。

十九、负责td-lte[]td七期涉及基站维护中心的各项工作，如配合优化中心和计划建设部选址等。

以上是我这年度的工作情况。在以后的工作中，我要加强自身学习，提高业务水平。保证本岗位各项工作的正常运行，能够以正确的态度对待各项工作任务，热爱本职工作，认真努力贯彻到实际工作中去。积极提高自身各项业务素质，争取工作的主动性，具备较强的专业心，责任心，努力提高工作效率和工作质量。

移动基站维护员样篇五

1、引言

随着信息时代的到来，我国通信行业开始融入到人们生活中的方方面面，随着人们对通信需求的不断增加，通信工程的数量与日俱增。然而随着我国通信行业竞争逐渐趋向白热化，运营商想要在激烈的市场竞争中占据有利地位，提高移动通信网络建设的质量就是其中最直接有效的手段之一。然而由于基站的建设会造成一定的电磁辐射，因此在建设时容易遭到居民们的反对，为此在建设基站过程中，需要综合各方面的因素进行建设，例如企业环境和居民环境等。

2、移动基站建设需要遵循的原则

选择基站建设地点时需要遵循如下原则：

(1) 在建立基站时，选择的基站建设地点应当避开电台、雷达中心等地区，从而防止出现信号交叉覆盖点现象，确保信号的质量，有效提高通信效率。

(2) 为了防止出现浪费资源的情况，要依据业务量的情况来确定基站的建设数量，从根本上提高基站的利用率。

(3) 为了达到增加基站信号覆盖的面积，应当将基站建设在通信业务量较为密集的地区，这样不仅能够有效的提高通信效率，另一方面也能够为电信企业带来更多的经济利润。

3、移动基站建设的现状

(1) 基站数量较多。随着我国通信工程不断的发展，为了满足人们对通信的需求，基站数量不断的增加，其主要建设于人口较为密集的地区，且具有占地面小、分布范围广的特点。一般情况下，基站建设的平均距离在500m左右，个别业务量大的地区距离在300m左右。由于近年来我国4g网络应用范围不断的扩大，由于4g网络兼带传输互联网数字信号，因此对基站建设质量提出了更高的要求，建设密度也要更高一些。

(2) 目前我国移动基站的主要形式为宏基站，宏基站具有覆盖率高、信号传输稳定等优点，同时由于宏基站内部采用了室内信号分布系统，因此能够很好的满足室内信号的需求。宏基站还能在大型建筑物内部以及地下设施中接收到较好的网络信号，大大提高了我国移动网络的覆盖程度和服务质量。

(3) 由于基站在发射信号的过程中极容易受到地形和环境的影响，因此如果在高海拔地区或者地形复杂的地区建设基站，那么应当保证基站天线的架设高度能够满足信号传输强度的需求，以确保信号能够正常传输。

4、基站建设的具体策略

(1) 对用户的需求进行认真勘查。建设移动通信基站的最初目的在于满足用户的通信需求，因此在建设基站前，首先要对用户需求量、用户聚居位置以及居住环境等进行了解，以此作为基站建设的参考依据与基础，这样能够为基站建设提供更为精准的建设方案，并对人力、资金和技术等进行合理的安排，尽可能提高其使用效率，在保证网络覆盖率和容量的基础上，为用户带来更好的服务。(2) 制定科学合理的方案措施。对于基站建设而言，根据用户实际的需求进行相关工作的规划是基站建设的重要基础。在制定施工方案过程中，要以用户的实际情况作为基础，并全面考虑各种因素会产生的影响，例如移动通信网络的需求量、建设环境等因素；此

外，为了确保运营商的业务和收益能够良好的发展，在选择基站建设地址时还要对基站建立的潜力进行评估，一般情况下，建立一个基站需要满足运营商3~5年的业务发展需求才值得投资；在建设基站过程中会涉及到许多方面的内容，容易产生各种问题，因此在建设过程中尽可能遵照小容量大覆盖的原则进行基站建设。（3）为消除用户顾虑，加大环境美化力度。由于移动通信基站会带来一定的电磁辐射，这就导致基站在建设过程中人们出于对健康的考虑，通常会反对基站的建设。针对这一问题，可以通过推行基站美化工作来缓解人们对基站建设的敏感。美化基站可以从两个方面入手，一是美化天线、二是美化景观塔。这种做法能够在改善了基站视觉效果的基础上降低人们对基站辐射的恐惧感，并且运营商在向政府部门提出基站建设时，美化环境的考虑能够让环保部门更容易接受运营商提案，并给予一定的帮助。

5、基站的维护

（1）对于蓄电池的维护。蓄电池的维护作为基站维护中最主要的内容，也是所有维护工作的基础。而蓄电池的维护工作主要分为两个方面的内容：一方面是做好蓄电池的温度控制工作，另一方面则是对充放电进行有效的控制。充放电是维护蓄电池的重要方式，浮充充电以及均衡充电是蓄电池常见的两种充电方式。对于浮充充电而言，为了确保电池自放电以及氧循环的正常运行，要做好开关电源输出的控制工作，并将电压控制在2.23v/只的程度，这样有利于延长电池的使用期限。

（2）动力环境监控系统维护。动力环境监控系统在基站中的主要作用在于，在线检测以及远程控制基站中的一些设备，例如机房内动力环境检监控配套设备、门禁监控以及入侵检测等设备。该系统能够有效的维护基站的正常运行，其检测工作的重点主要集中在检查各类告警采集设备的可用性和灵敏度是否达到要求，并对告警参数的设置进行监控。

6、结束语

移动通信基站的建设与维护对于我国通信工程而言是十分重要的，其不仅决定了移动通信网络运行的效率，同时也与通信质量息息相关。因此运营商应当对移动通信基站的建设与维护加以重视，同时采取有效的管理方式来对其进行管理，以此来提高移动网络的灵活性和可靠性，从而确保移动通信基站的正常运行。

参考文献

[1]董柯. 城市公用移动基站建设问题及对策研究[j].中国新通信, ,02:23