

2023年通信管道工程概述 管道工作总结模板

总结的选材不能求全贪多、主次不分，要根据实际情况和总结的目的，把那些既能显示本单位、本地区特点，又有一定普遍性的材料作为重点选用，写得详细、具体。写总结的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？以下是小编为大家收集的总结范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

2023年通信管道工程概述 管道工作总结模板篇一

一、二级注册建造师60名，2011年实现施工产值19个亿，施工队伍分布国内二十多个省、市、自治区，并先后赴阿尔及利亚、安哥拉、肯尼亚、越南、孟加拉、沙特、塞内加尔等国家承接了安装任务，所建工程以质量好、工期快、收费合理、服务周到的优势，取得了良好的经济效益和社会荣誉。

公司倡导“责任、创新、诚信、超越”的企业精神，探索适合现代企业发展要求的管理制度，建立了比较完善的法人治理结构，对内进行科学管理，对外积极开拓经营，近年荣获国优工程两项、省市优质工程奖数十项，省部级工法六项、科技进步奖一项，先后被评为“全国优秀施工企业”、“全国安装行业质量管理优秀企业”、“江苏省建筑业最佳企业”、“江苏省建筑业百强企业”、“扬州市建筑业先进企业”、“综合实力十强企业”“aaa级信用企业”、“江苏省重合同守信用企业”。

面对崭新的未来，公司将继续坚持“科学发展”、“和谐发展”、“创新发展”的理念，以新的业绩奉献社会，让业主放心，让顾客满意。

江安集团专注于工程安装十几年以来，坚持以人为本，做诚信守法主体，始终致力于为不同领域的用户提供更好的服务。

江安集团主要的服务行业有化工石油，消防设施工程，电力工程，建筑装修装饰工程等。

焊工，一个管工和两个小工。一般情况是管工负责找出或者切割出需要的管件然后摆正对齐，由焊工负责焊接，小工就是打杂的。

我到常熟吴羽项目部的时候，吴羽项目才开始不久，才搭建了一个框架，进度最快的b管廊才完成了一小部分。因为我们是安装公司，主要业务是安装管道，所以我们的工作就是跟管道打交道。

由于我是实习生，所以被分配成了半个文员，主要是在办公室里看资料，认图纸，有空的时候去工地上看看，与工人师傅们一起干些活，实践出真理啊。管道上的图纸主要有管道流程图，设备安装图等。刚开始，我们主要负责将流程图上的数据做成表格，例如每个流程图上管子的尺寸，材料，流通介质，管道等级以及管道上管件的名称，数量，焊接方式等。一开始因为不了解这些，打表格的时候非常慢，往往一张流程图要十多分钟，还总是出错。

不懂就要问，这是我一直铭记在心的格言，于是我央求分管管件发送的周工带我去仓库观察了一番，经过她的实物讲解，我总算知道了各种管件的名称和用途。以法兰为例，法兰是使管子与管子相互连接的零件，连接于管端，有时候也用于连接于设备端口。法兰上有孔眼，螺栓使两法兰紧连。法兰间用衬垫密封。仓库里主要有对焊法兰，*焊法兰，活套法兰和螺纹法兰。名称不一样，装配方法也不一样，对焊法兰刚性较大，适用于压力温度较高的场合，需要用氩弧焊焊接，管径大的最外一层还要用电焊，十分繁琐；而螺纹法兰就是把管子绞丝，直接与法兰拧在一起，简单方便。

还有许多阀门，也是我们需要用到的。主要有以下几种：

截止阀 截止阀有标准式、直流式和角式等。截止阀主要的启闭零件是阀盘和阀座，改变阀盘和阀座的距离，即可改变通道截面大小。使流体的流速改变或截断流通。为了防止介质由阀杆漏出，故用压紧填料获得密封。安装时应注意使管道中流体由下向上流经阀盘。

闸阀（闸板阀） 闸阀是利用闸板来控制七笔的阀门，主要零件是闸板和阀座。根据结构形式可分为楔式及*行式两大类。闸阀不易倒装，因为倒装使介质长期处于阀体提升空间，不便检修。

升降式和摇板式。升降式止回阀只能水*安装，摇板式止回阀可以水*或垂直安装在管道上。这些都让我对它们有了简明的认识。

在办公室里打表格，做资料的一段时间，我学到了许多基础知识，让我了解了我们项目部的工作性质，施工区域，以及所需的各种材料，这是我融入这个行业所必须的。

（一）焊前准备与焊接环境

1、焊条、焊剂及其他焊接材料的贮存库应保持干燥，相对湿度不得大于60%。

2、当施焊环境出现下列任一情况，且无有效防护措施时，禁止施焊：

1. 手工焊时风速大于10m/s

2. 气体保护焊时风速大于2m/s

3. 相对湿度大于90%

4. 雨、雪环境

（二）焊接工艺

1、容器施焊前的焊接工艺评定，按jb4708进行

2、a类焊接焊缝的余高不得超过gb150的有关规定

3、焊缝表面不得有裂纹、气孔、弧坑和飞溅物

（三）焊缝返修

焊缝的同一部位的返修次数不宜超过两次。如超过两次，返修前均应经制造单位技术总负责人批准，返修次数、部位和返修情况应记入容器的质量证明书。有一段时间，我抽空下到了一个施工组去帮忙干点小活，主要是希望借此机会学点实际安装知识，我的身份是管工的副手，管工的要求也很高，要求掌握的知识面更广。管工是与管子打交道的，与管子密切联系的就是管道。

接钢管采用螺纹、法兰及焊接连接；无缝管、不锈钢管、铜管、铝管、铅管采用焊接及法兰连接；塑料管采用焊接及粘接等。

钢管焊接时，对管壁有要求，当管壁厚超过4毫米时需开坡口，坡口是将管子加工成留有1—3毫米的钝边及30°—35°的v型坡口。坡口可采用车削和氧气切割。钢管焊接前应将两端50毫米范围内的泥土、油脂、污锈清除干净；如有水迹，应干燥后焊接。用氧乙炔焰坡口的管子，要把剩留的氧化铁渣和毛刺彻底清理干净。一般碳素钢管焊接后不予处理；不锈钢管焊接后应采用酸洗或喷砂的方法，使其重新产生新的氧化膜。

铜管焊接时则采用氧乙炔焊及电弧焊。管壁小于5毫米可不开坡口。对接时壁厚2—3毫米的留0—2毫米间隙；壁厚—5毫米的留2—4毫米间隙；壁厚—11毫米的要开30°坡口，对

接时留2—4毫米间隙；壁厚大于等于12毫米时，要开坡口，并留—2毫米钝边，对口时留0—2毫米间隙。焊接前将焊口处理干净，程金属光泽。一般管工都会气割刀，所以有时候管工可以客串焊工。

2023年通信管道工程概述 管道工作总结模板篇二

我刚来的时候鉴于社会实践工作的缺乏，怀着对工作的满腔热情，本着“不懂就看，不懂就问，不懂就学”的想法，也曾和工人师傅们闹过一些技术问题上的笑话，可也正是这样一股子冲劲使我得到了大家的认可，赢得了老师傅们的信心。他们转而无不热心真诚地帮助我，带我尽快的熟悉了管道安装的工作，并促使着我进一步的向前发展，在此，我十分感谢那些帮助过我的人！

在他们的帮助下，我从一个连对管道构件都不懂的人变成了一个能熟悉管道工作，为管道工作提供良好服务的有用的人。正是在这样的良性互动与沟通中，我和一线工人师傅们成为了朋友，这又进一步为我二线管理人员的工作提供了莫大的帮助。

不断学习与努力，我基本上掌握了管道专业资料管理工作的基本流程与工作，比如：安全技术交底、安装记录、工程签证单、工程联系单、技术联系单等等，所有这些在我刚开始接触时，我的理解是有偏差的，没有从内心深处真正地意识到他们的价值，更不懂得他们的意义，现在的我认识到位，思路清晰，能在独立的情况下及时完成各项工作。

学习是使人得以进步的唯一途径，我们价值的实现离不开持续地学习，回到二线从事管理工作之后，加强自身的学习就显得十分重要了，当真正认识到工程预算对我们安装行业的意义时，我们才会真正的把个人自身融入其中，并为之奋斗！

通过与老师傅们的心得交流，特别是在我们总工程师的

不断指导下，我渐渐了解到一些工程预算方面的知识，有了一些自己的心得与体会，能独立完成一些简单的预算了，所有这些预算方面的知识虽认识程度有限还有待提高，但我追求知识的欲望却更加强烈了，我坚信，在我的不断努力下，我能更加质量地完成工程预算方面的工作。

通过这半年的学习与努力，我感受颇多：作为公司的储备人才，我从各方面严格要求自己，始终保持着乐观向上的心态，妥善处理学习和工作间的关系，努力提高个人素质，面对已经踏上征程的人生道路，我积极的勇往直前，争取在自己的岗位上闯出一番事业！

2023年通信管道工程概述 管道工作总结模板篇三

在监理公司的工作已经走过了接近半年光景。回顾走出大学校园，进入社会，投身工作的这半年时光，比较顺利地完成了从实习生再到一个监理员的角色转变。

在领导的培养下，前辈的帮助下，同事勉励下，这半年我成长了很多；在自身的探索，学习，工作中，这半年我收获了很多。借此机会对这半年的工作进行总结，发扬优点再接再厉，发现错误及时改正，以便在日后的工作中不断提升，完善。

1) 辅助性工作阶段 初入公司，因为初步接受监理工作，对工作程序不是很了解，跟随公司的一些前辈进行现场的学习。

也正是这段时间的工作，让我对通信工程的相关技术有了更深的了解，并且在前辈的帮助下对监理工作的性质，内容，程序等都有了一定认识，这些都为日后工作的开展打下了良好的基础。

2) 初入工程现场适应阶段 一周之后我便独自一人进行现场

的监理，最开始有找不到工地的时候，有回来已是黑夜的时候，但我没有气馁因为我相信自己一定可以做好。

这段时间的工作是艰苦的，也是收获颇多的。这段时间正是因为工作压力大，强度高，提供了让自己最大限度实现自身价值的机会。在顺利完成这期工程监理工作的同时，提高了业务沟通能力，增长了工作经验，了解了相关技术。

3) 正式进入角色阶段 通过工程现场中的不断工作，培训中的不断学习，以及两者相辅相成，理论联系实际，收获颇多。这段不短的时间里也基本适应监理工作，能够将生活，日常工作，工程密集时的工作安排妥当了。可以比较自豪地说正式进入了通信工程监理这一角色。

三、优点和不足 人贵自省，通过回顾半年工作中，自己的一些表现，自身存在的优点和不足体现的尤为清晰。在自己身上工作热情，学习态度以及克服困难等方面，一直以来都是值得发扬的优点。不足之处，也是正在解决的问题有如下几点：技术水平还很有限，工作上不够注重细节，面对复杂工作以及工作强度较大阶段显得还很浮躁，需要与同事协作的工作做得还不够好。

四、20xx 的计划 在今后的工作，努力改正自身不足，争取能够在不断学习中提高技术，达到胜任监理工作的水平；改掉做事不够细致的毛病，不在细节上丢分；以一个成年人应有的稳健，去面对工作出现的问题，冷静的解决问题；需要同事间相互协作的工作时，听从领导安排，积极配合同事。

无论是工作能力，还是对于工作相关技术，在这短短地半年中，都有了从无到有，从弱到强的极大提高。这半年的工作中，收获颇多，在接下来的时间里，仍要不断学习，不断提高。积极为公司创造更高价值，力争取得更大的工作成绩，在工作中改正自身各个方面的不足。

2023年通信管道工程概述 管道工作总结模板篇四

在过去的一年里，在分公司与项目部领导的指导与带领下，我认真坚持正确的工作指导思想，树立“让业主满意”的服务宗旨，尽心尽职，兢兢业业，努力完成工作。

xx年的一月份至八月份末，在项目部王总的带领下，为电信业主做出了优质的服务，在监理工作中，严格要求自己，树立自身强烈的职业责任心，对待工作不马虎，不偷懒，尽自己最大的努力把监理工作做好，遇到不懂或者自己不确定的事情，及时向公司中的经验丰富的老前辈请教，及时正确的处理好每一件事情。

xx年的1月份至5月份，电信分公司的工程项目为为主，为了配合业主参与“光网江苏”的竞赛计划，为了更好的为业主服务，在公司领导的安排下，顺利的拿到工程项目上岗证。在的工程建设项目的工作中，严格把握质量关口，定时定量的对已经完成改造的小区进行巡检，巡检过程中发现的施工工艺的问题，及时通知施工单位的相关负责人进行限时整改，同时以书面报告的形式上报业主。巡检工作的主要内容为：布放主干光缆的布放路由是否与设计相符、新设专用光交的安装质量、光交内光缆的熔接以、光分路器箱内皮线光缆的施工工艺及标志牌的粘贴。并定时的将工作以周报的形式上报项目部，同时将的工程进度与完成的装机量以日报的形式上报业主。

随后下半年又开展宽带提速的计划，在宽带提速的计划里，其中有40个综合点，260个纯宽带点，并每月上报业主宽带提速的月份工作总价及下月的工作开展计划安排。对于有电缆拆旧的割接点，严格把握电缆拆旧部分，在施工前，要求施工单位对施工组织方案进行检查，对于施工单位提出存在材料使用变更的割接点，严格的根据施工现场进行查看。在电缆拆旧的工程中，以旁站的监理方式监理电缆拆旧过程，并记录电缆拆旧的电缆断长，在电缆入库时进行核实。

每一项工程开工前，对工程主要计划的工程项目包括工程所用的材料以及施工顺序做一些详细的了解，对现场施工的材料做明确的检验，根据建设单位交出的工程设计文本，与当日现场施工的情况做一个比较，最后向业主汇报当日的施工现场情况，让业主能够在第一时间了解工程的施工现场情况及施工进度。在监理过程中，我主要抓住质量、进度、安全方面的控制，主要强调事前控制，预防为主，结合施工过程的旁站，若发现质量及安全隐患，及时以口头通知形式令施工单位进行整改。

对于施工单位上交的竣工资料，要求施工单位上交属实的竣工文本，认真核实竣工文本中的工作量及其材料表，尤其是电缆竣工文本，核实电缆拆旧平衡表与拆旧竣工图纸是否符合，对于存在问题的电缆拆旧点，现场测量施工路由杆距，确保上交竣工资料的正确性。

随后9月份初，在公司领导的安排下，我被调往徐州项目部，在孙总的带领下为徐州电信业主服务。

我主要的工作就是徐州电信工程的几个试运行点的巡检工作，将几个工程发现的问题及现场照片上报公司相关的负责人。随后监理市区及新沂地区的epon割接工程，每一批量的工程结束后，汇总各个点的存在的变更情况及电缆拆旧的现场施工情况，减少后续竣工资料变更的麻烦，并将变更情况及现场施工情况汇报给相关负责人。

年即将过去，回顾这一年来的监理工作，体会最深的就是做好监理工作就必须严格认真，有较强的责任心以及较高的业务素质，虽然我很努力扎实的做好每一项工作，但是还是存在很多不足之处，对于监理记录的文字方面有所欠缺，以后自己会加强这方面的学习，提高文字编辑水平，以便更好的为公司服务。

年的工作即将展开，我会时刻服从公司安排，响应公司的号

召，保质保量的完成公司下达的任务，努力的提高自身的素质及业务水平，做到让公司放心，让领导满意，为公司在监理行业树立良好的企业形象。我相信邮通的明天会更好。

2023年通信管道工程概述 管道工作总结模板篇五

参加工作已多年了，根据自身工作的实际情况，我对自己的工作做出分析评定，总结经验教训，提出改进方法，以便自己在今后的工作中扬长避短，为今后不断改进工作方法。

作为一名技术人员，我将工作定位为协助好技术负责人的工作和不断的自我学习充实，在参与建设的工程中，在完成工程的施工测量放线的同时，还协助技术负责人编制施工方案、技术交底，并负责工程技术资料的指导与编制，和施工员一起进行现场质量检查，以及协助安全员落实、督促、检查施工现场安全生产工作。

在工程施工过程中，我一直以积极的心态认真地对待自己的工作，在从事的各项工作中，都能尽职尽责，以求圆满的完成工作任务。“不要急于出成绩，埋下头来干工作”，是我的工作格言，提醒自己不要好高骛远，而要脚踏实地，多干实事，在实践中检验自己的知识并获得施工现场的经验累积。

施工现场工作更使我深深明白，在学校学习的东西和自己翻看规范、规程死记硬背的知识远不如实际经历过的记得牢固，而且好多学问更是书本里学不来的，完全是凭自己的经验。工作以来，我一直在多看，多学，碰到施工现场的做法与书本里不一样的地方及时的向技术负责人、工长等虚心请教，尽管有时候得不到理论上的解释，但是却是很好的经验。刚工作时觉得技术资料工作、测量工作，质量检查工作都比较简单，而实际上却学问大着，一直觉得自己会，而实际操作起来才发觉自己的不足，时常事倍功半，缺乏效率。现在实践操作多了，方法掌握了，经验有了，才得心应手起来。比如说测量，重要的是要抓好其关键工作，个人认为，测量关

键性的工作一是选择最佳施测方案，二是一定要要进行复测以避免人为错误。

另外，拿技术交底工作来说，并不是简单的把交底写完交给劳务施工队签字就完成工作了。而是在书面交底工作完成后，还要在工人的实际施工过程中跟踪、检查，发现未按或未完全按技术交底施工的工人，要耐心的给予讲解和指导，这样才能使分部分项工程做到位，避免返工，在保证施工进度的同时也保证了工程质量。

工程施工中，安全更是不容忽视的主要环节，根据一年的工地实际经验简单谈谈安全方面。最重要的就是树立安全意识，首先在项目部管理人员心中必须有强烈的安全意识和责任感，只有项目部管理人员从心底认识到安全的重要性，才能用心做好这项工作。如果项目部管理人员抱着侥幸的心理去做这项工作，那在工程安全施工方面是致命的隐患。所以项目部管理人员必须将安全工作从心底认识并付诸实施。对于劳务队，首先要做的就是工人在进场以后要安排一次安全教育培训，同时要对劳务施工队进行安全技术交底。

这些工作都做好后，就是具体实施，项目部管理人员要经常检查施工现场的安全工作，争取将安全隐患在萌芽状态时就彻底消灭掉。在安全方面特别注意的就是架体支撑、工人自身携带或佩戴的安全设施等。要时刻督促和检查工人必须佩戴安全设施后才允许进入施工现场进行工作，架体支撑在搭设过程中，必须进行严格的检查，要求施工班组严格按照施工规范或规程进行搭设施工，要做到无任何安全隐患，通过相关部门验收后可以进行下一步的工序施工。

多年来的工程施工工作，使得自己的专业知识得到了长进和加深，工作能力，包括组织协调能力、管理能力和应变能力都得到了很大的提高，更重要的是获得了宝贵的工作经验的积累。多年来的工作表现也得到了项目部领导和同事们的认可。

总之，在今后的工作中，我将以百倍的热情迎接新的挑战，在学习中进步和成熟起来，不断地鞭策自己并充实能量，提高自身素质与业务水平，以适应时代和企业的发展，与公司共同进步、共同成长。为公司的发展贡献自己的力量。