

2023年深基坑监测的主要内容 测量员工工作总结测量员工个人工作总结(精选7篇)

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。那么，我们该怎么写总结呢？以下是小编精心整理的总结范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇一

时间过得可真快，转眼间20xx年已经在我们身边流逝。这一年是紧张的一年也是充实的一年。在这一年的时间里。工作和学习让我在时间中成长。由于工作的需要，我被安排在一工区测量。测量是工程的眼睛。作为测量人员。

测量工作对于国家经济建设有非常重要的作用，在相关的道路，桥梁，隧道，管线工程的建设都有广泛的作用。作为一名路桥专业的技术人员，必须具备测量学的基础理论，基础知识和基础技能，才能发挥应有的作用和为我国的路桥建设做贡献。

施工前需要将设计的路线，管线，桥隧等各项标注于图纸中，按照规定的精度准确无误的测设于实地，也就是施工前进行施工放样，在施工过程中，通过各种不同的方法来查工程的质量和进度，在工程竣工时还要通过测量等来检查竣工质量情况并测绘竣工图，以满足工程验收，维护，加固或扩建的需要。

通过了这一段时间的工作，我学到了很多知识，特别是测量知识。在工作中期间，我也碰到很多我想象不到的困难，但是困难并不可怕，可怕的是遇到困难，我们要敢于面对，和

解决。我很珍惜这段时间的锻炼，因为现在是有个师傅在工作上指导和锻炼我，让我更快的适应现在的工作和成长起来。其实也是在学习，只不过是实地的训练，课堂知识和实践的结合应用，让我懂得理论知识的重要性，理论结合于实际，更使我明白施工测量和现场的知识应用在工程建设中都有重要的应用。

在测量中，除了测量的现场操作技能外，往往碰到一些比较复杂的问题，所以随机应变灵活应用计算机编程，将坐标放样点算出来。就成了一个灵活问题。

测量中，经常预先算好的放样点，不能按照理想的方法全部放样，往往被障碍物遮挡。所以就要对点进行移动更改，进行方位角的计算，来确定点位。在导线点之间不能通视的情况下。就要运用到交会问题。我们常用到的后方交会。后方交会是已知两个点。通过测定距离的方式，反算建站点的坐标，来进行放样。这种方法最大的问题是如果两点交会夹角太小，会影响交会精度，从而导致放样的精度。所以在这种情况下是不允许的。

测量的精度要求是比较高的，特别是在一级公路，高速公路。所以工作中做到细心谨慎，才能更好更准的将点放样于隧道，路基，桥梁中。隧道的贯通，离不开细心谨慎的精度测量，桥梁的完美曲线，更要高精度的测量。

一个小小的失误，导致测量的偏差，都会影响工程的质量。墩柱的偏斜，孔桩偏位，箱梁的拼接。这些在工作中都是不允许的。所以工作中应该做到细心谨慎就要做到心平气和不厌其烦的仔细工作。

道路桥梁专业的技术人员的技术能力主要是体现在绘图，计算和测量三方面。同时做为一名路桥工程人员除了要掌握必要的技术能力外还要具备良好的心理素质。因为路桥工程技术人员是奋战在工程建设的第一线，一般的施工工地都是在

山里或人烟较少的地方，条件是比较刻苦的，因此我们应该有一定的吃苦意识；路桥工程的技术人员的工作环境经常有高空作业，因此应当具备一定的安全意识和毅力。

展望新的一年，我已经做好了充分的准备。迎接新的挑战。学习好专业技能知识和现场的施工管理工作。同时时刻严格要求自己。作为路桥工程技术人员，我们肩上担负的不仅仅是工程，更担负着人民的责任和使命，只有掌握了一定的理论知识和操作技能，才能更好的服务于工程，服务于人民，服务于社会。

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇二

xx开工以来我主要负责桥涵施工放样、结构尺寸检测、路基占地线和开挖线复核及检测、路基边坡检测等测量工作。在施工过程中为了保证施工质量，我严格按照设计图纸和技术规范要求自己和施工队伍，加强与外委施工队伍的联系，做到现场施工放样心中有数，保证现场放样不走位，积极努配合公司各科室和外委队伍的工作。前期由于施工占地图纸的不规范，为了保证施工队伍的正常施工，我积极配合办公室对我标段的占地线按照业主及相关职能部门的要求，进行现场放样复核，对施工过程中发现的占地不足，我都会对现场放样的数据进行反复核对，确认情况属实后按照业主下发的文件认真做出上报数据，并做到上报数据准确无误为设计代表及相关单位的数据比对提供原始数据。积极协调各方关系，对现场占地线有问题的地方放样完成确认后，主动与当地政府国土办公室相关人员联系，要求他们到现场对占地线不符和新征占地面积进行丈量，并找百姓签字确认。对于工程科设计变更人员提出的现场设计变更，我都会及时的为他提供现场测量的第一手数据，并对变更数据进行完善，画出图形计算出工程量。

20xx年上半年在公司领导的信任下，我有幸的担任了xx项目质检科副科长一职。在我高兴的同时也意识到自己所肩负的责任和义务的加大，为了更好的协助质检科长的工作，我一直在不断学习、努力工作，尽量提高自己的工作能力，为科长和领导分忧。作为一名共产党员，在工作和生活中，牢记党的宗旨，严格按照党员的标准来要求自己，起到带头作用，面对问题迎难而上、不推脱、不逃避，使自己逐渐走向成熟，在工作中能够独挡一面。

对新毕业的学生，我严格按照公司传、帮、带的优良传统去帮助和指导他们。为他们做好榜样，多为他们讲解公路施工测量放样的要点和难点，培养他们严谨乐观的工作理念和心态。多为他们解决工作和生活中遇到的困难，为他们提供一个良好的工作氛围和生活环境。

以上就是我上半年的工作总结，在今后的的工作中，我会不断加强自己的业务水平与能力，向身边的同事学习更多的专业理论知识和现场施工管理，积极配合和协调各方关系，将理论与实际相结合，总结经验、吸取教训，用积极向上的工作热情；吃苦在前、享受在后的工作作风，去挑战困难和挫折。与同事团结合作、互帮互助，为公司的明天共同努力。

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇三

工作时间不长，但也接触到3个工程了，但真正开始自己做，确实来到山东，很快到这里已经9个月了，在这一段时间里，学到了很多。

相对于在上海的工程而言，在山东做工程是复杂一些，不光是在和周围群众的关系处理上，监理部门和业主对我们的要求也更细致，而且落实度很高，我们每次外出测量，监理部门都有人跟随，对于资料的报验要求也很严格，对时效性的要求也很高，所以刚开始的时候我也很不适应，第一我对船

闸也很陌生，以前没有接触过，对于船闸的结构，施工流程不熟悉，编写的测量施工方案的内容不够详实，特别是船闸结构主体中预埋件的放样不知道如何来表达，测量放样的报验资料不符合要求，每次报验都要修改好几次，而且当时自身在情绪上也存在一些问题，导致工作效率不高。

现在想想，其实监理的要求高一些对于我们自身是一个很好的学习机会，就目前的形势来看，我们肯定要走出大上海，走向全国，我们必须适应外地的工作环境，提高自己的应变能力和适应能力，增强自己的灵活性，否则就无法再竞争激烈的环境中脱颖而出。

最近一段时间工程进展相对顺利，上闸首、闸室底板浇注一块接着一块，测量部最近的工作主要是负责底板浇筑前的钢筋、面层标高复测，底板浇筑过程中的标高跟测，初凝后的底板标高复测，还有后期的沉降观测。现在监理部要求我们的主要是围堰、老节制闸沉降位移观测和上下闸首的沉降观测，闸室底板在浇筑结束后的初始观测，等到后期闸室地板全部浇注完毕后统一观测。在船闸主体结构的土方工程结束后，现在上下游引航道也已经开始挖土了，截止到目前上下游引航道基本上开挖大概5万方，现在上下游引航道放线采用转化为施工坐标后的rtk在平面和高程精度上都可以达到要求，而且比用全站仪放线效率提高了很多。

第一、要积极主动，让监理业主单位看到自己工作上的积极性；对于监理反应的问题认真对待，快速有效的解决问题。

专项方案，要求细节要突出，数据要详实，要有依据，语言表达要准确，简练。

第三、在工作的落实上，以前我们在施工过程中只讲究结果，并没有完全按照施工组织设计或者方案施工，但是在这里，监理是按照方案来核查我们的施工的，因此我们必须按照方案施工，所以我们在施工组织设计和方案的编写时一定要考

考虑到施工方案发的可行性，避免在施工过程中因和施工方案不相符而引发的种种问题。

总结一年来的工作，作为一名测量员，我学到以下几点：

1、熟悉图纸，不管是做施工、做质量、做测量，熟悉图纸是最基本的，也是必须的，通过对图纸的不断学习，逐步掌握工程结构，做到对结构了然于胸，在大脑中形成一个轮廓，知道工程目前在做什么，下闸首设计底标高是多少，下一步工程要做什么，测量要放什么线，下一步要准备什么，这些都是从熟悉图纸开始的。

2、多到现场看看，作为一名测量员，最主要的任务就是配合施工人员施工，要时刻知道工程的进度，工程做到什么部位了，需要测量部做什么，外出作业的时候就不会完全被动。

3、协调沟通，测量不是一个独立的部门，任何一个部门都不是一个独立的部门，测量是为施工服务的，需要和工程部沟通；工程施工过程中的复核需要和质量部沟通；测量外出放线、复核、资料的报验需要和监理部门沟通；测量外出作业，需要分包队伍的配合，这些都需要沟通。同时还有一个沟通技巧的问题。

4、总结，学会总结，每一个工程，每一天我们都可以学到东西，工作之余将一天或者一段时间的工作、生活心的体会写一些，会对以后的工作很有帮助。

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇四

2xxx年在项目部领导的.正确领导和关心下，在项目部工作总体部署的指导下，测量队积极开展各项测量放样工作，为项目部完成各项施工生产任务提供全面的测量服务。

我部施工管段起讫里程dk38+250~dk45+694.6，全长7.6946公里。地处山西省临县境内，线路地形、地貌复杂，施工条件非常艰难。项目部领导在上一年度的工作基础之上展开了新的施工规划，也为测量队的工作指出了新的方向。一年来，测量队的同志们起早贪黑、不辞劳苦、同心协力高效、准确的完成了各项工作。我们的测量工作虽然取得了一定的成绩，但是在工作中也存在不足之处。为了测量工作在新的一年里再上新台阶，在此将2xxx年我们完成的测量工作做个小结。

1、2xxx年1月份，完成了我管段内西沟1号隧道洞内洞外贯通线路、高程测量工作。误差值均在规范允许范围内。

完成了湫水河特大桥2~5号跨公路现浇梁的前期测量准备工作；协助项目部完成了公司观摩会的各项工作。

3、2xxx年6~12月份，完成了西沟2号隧道的洞内线路、高程贯通测量工作；完成了西沟村大桥新开吕台、0号台的原地面测量、征地红线、桩基等测量放样工作；完成了神峪塔隧道、西沟1号、西沟2号隧道洞门断面、施工测量工作；完成了湫水河特大桥墩身上部的支撑垫石、跨公路现浇梁段的轴线位置、平面高程、沉降观测等测量放样工作；完成了西沟村大桥的1~6号墩身上部的支撑垫石的轴线位置、平面高程测量工作；完成了管段内导线加密及联测工作；建立并完善了仪器台帐；完成了相关内业资料的填写及签认工作。

1、在测量原始资料记录、签认方面，存在记录潦草、签认不及时等问题，需要改进及及时签认。

2xxx年工作计划及要求：

1、随着改线段图纸的到位要开展原地面复测、征地红线放样工作；配合公司测量队加密完善改线段新增桥、隧的导线控制网工作。

2、完成西沟村大桥剩余的桩基、承台、墩身及墩身上部轴线、高程等测量工作；完成吕家岭隧道的初期支护、二衬施工、围岩收敛、沉降观测及洞内控制点加密、贯通测量等工作；完成湫水河特大桥跨公路段现浇梁的各项相关测量放样工作；完善相关内业资料的填写及签认工作。

3、积极完成项目部领导交办的各项工作。

在今后的工作中加强本职业业务学习，提高业务水平。加强自身修养，团结同志。提高执行力，高效、准确的完成各项工作任务。为项目部及公司的发展发挥自己的作用。

中南通道zntj-2标项目部

测量队

2xxx年12月

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇五

经过差不多两个周的工程测量实习，从某个角度来讲，可以说使我对工程测量这门课有了更进一步的了解与领悟。毕竟工程测量这门课是一门实践性比较强的课程，而不是仅仅只靠我们在课堂上认真听讲就能轻而易举地掌握。因此，我们必须尽可能多地亲自去实际操作和使用仪器，只有这样我们才能把课堂上学到的知识转化为自己的东西，才能学以致用。在这两周的测量实习中，我遇到了许多困难，也学到了很多东西。一些是勘查选点方面的，也有一些是仪器使用操作方面的，还有一些是数据处理和绘图方面的。总之，在遇到这些问题并把这些问题解决的同时，自己不仅学到了一些方法技巧，而且还积累了一些经验。以下就是我所总结的一些方法和经验。

在测量刚开始的时候，由于以前没有选过控制点，对选取控制点的要求不是特别清楚，所以就隔一定距离随便选了一些控制点。但到测量高程和角度时，却发现选取的控制点不符合实际测量要求。因为当用仪器测量高程和角度时，视线却被一些障碍物挡住了，以至于不能进行读数。最后经过重新选取控制点，才把这一问题给解决了。究其原因，主要是我们在选点时没有考虑一些障碍物对读数的影响。所以，在以后的测量实习中选取控制点时，不仅要考虑站在控制点观看测量区域的通视性，而且还要尽量避免障碍物对测量读数时的影响。

不少时间。有时即使花费了很多时间，也还是对中了整不平，或者整平了对不中。经过几天的摸索，我终于找到了快速对中与整平的方法：那就是先通过移动脚架，把控制点大致移到脚架圆孔的中心，然后再把经纬仪放到脚架上进行对中。当对中以后，再通过升降、挪动脚架来把圆水准泡调到中间。反复操作，直到经纬仪和控制点对中，以及圆水准泡和管水准泡居中为止。因为用这种方法不仅能快速地进行对中，而且还能快速地进行整平。可以说，掌握这种经纬仪对中与整平的方法，大大加快了我们的测量的速度，为我们小组节省了许多宝贵时间。因此，我们可以用节省出来的时间进行复习，为考试做准备。同样，我们用这种方法在操作全站仪时，测量进度也果然明显加快。别的小组看到我们如此快速熟练的使用仪器，都向我们投来了羡慕的眼光，也有不少小组来向我们“取经”、请教经验。经过我们的一番指导，他们的测量速度也加快了不少。看到这种情况，我们小组也感到十分高兴和有成就感。

在进行数据处理和计算时，我们都是按照课本上的要求和规格。比如说在保留小数时，我们都是严格按照“四舍六入五看前一位，奇进偶不进”的标准。在这方面我所遇到的困难就是根据转折角来计算方位角，刚开始不知道怎么算，后来才明白如何计算。也就是说计算方位角时，要考虑是如何测量转折角的，要遵循“左加右减”，即测量方向是顺时针时

就用前一个角的方位角加上后一个角的转折角再减去一百八十度；当测量方向是逆时针时，正好与顺时针时相反。

总之，通过这两个周的工程测量实习，让我对书本知识更加了解和熟悉，加深了我所学的知识，为自己今后毕业参加这方面的工作奠定了基础和做好了准备。所以，这两周的实习使我受益匪浅，对我的帮助也很大，真希望以后还能尽可能多地进行这种实习。与此同时，由于这次实习是分小组进行的，也让我体验了一下团队合作。我们小组在进行测量时分工明确，所以每个人都能找到自己的任务去做，可以说是各司其职。因此，我们小组成员之间的关系非常融洽、和谐，大家做起事来干劲十足，都争先恐后地去做，所以我们的测量结果十分精确，返工量才会那么少，这完全要归功于大家的努力和热情投入。我为我们小组所做出的成果而感到骄傲和高兴，希望我们在以后的测量实习中继续保持这种不怕苦不怕累的精神，再接再厉，争取取得更好的成绩。

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇六

尊敬的公司领导、项目领导、大家好!我叫****，时光飞逝□20xx年即将过去，在即将过去的一年里，在公司和项目部的领导下，我顺利的完成了一年的工作，回顾过去的一年工作经历，也要看到我们工作中存在的不足。我们要戒骄戒躁，以饱满的热情迎接20xx年。

20xx年我贵公司担任测量员工作，测量放线是建筑工程之本。测量放线就是工程中的各工种的标尺，没有它我们的工作就没了目标，就是盲目的工作，就会出现不应该出现的错误。本身我们的建筑行业对工程中各工序要求相当严，所以我本人也对自己本职工作要求比较严格。紧紧围绕施工组织以及测量方案要求来要求施工队的测量放线工，在尽量减小误差，消灭错误的前提下。把自己的本职工作做好。为本工程的顺

利施工提供最有利的保障。在平常的工作中积极督促劳务队的放线工搞好放线工作，并协助他们做好楼层平面放线和楼层高程的抄测。加强再平时工作中的巡察，加强过程控制，做到有问题及时发现及时解决，及时改正。将错误消灭在萌芽状态之中；避免成为工程进度的绊脚石。

今年上班以来我担任*****项目部测量的全面工作。*****项目部处于以二次结构工作为主；结构主体局部尾活施工。在工作中团结同事，严格要求自己，及时掌握工程动态。确保二次结构和结构工程同时进行的顺利展开需要全面掌握各个开间的二次放线，所以自己跟随劳务队进行监督、指导放线工作，以确保各个房间的开间尺寸准确无误。

20xx年6月25日接到公司通知，我公司的***目部需测量人员我被调往*****项目部，工程的开工正是工程最困难的时候，我没有任何怨言听从领导的人员调动安排，以最快的时间全面的熟悉设计图纸文件及监理细则，编制测量方案，同时接受监理工程师或设计单位交给的控制桩、水准点以及桩坐标资料。在接到设计单位发出的桩位图及坐标、标高等数据现场交桩后，在规定期限内自己进行复核检测，检测过程中总工指导、旁站监理，没有错误且精度符合设计及施工的要求现场直接转交给劳务队，并要求其负责以后的维护和使用；在以后的使用过程中若发现连续两个以上控制桩点丢失、损坏时，应要求设计单位补定。在施工测量过程中均要求按批准的方案实施，且先进行自检、互检，合格后再请监理人员复核。

*****项处于基槽开挖和连续墙打桩期间，很多事情都是项目部管理人员亲自动手去做，无论是黑天还是白夜，做到随叫随到。连续墙打桩施工过程中需要严格精确的对每一根桩点进行定位放线，因为每一根桩点的尺寸直接影响到将来施工面的大小，在东北的人防出口和人防中间需要打六根栈桥桩，在桩的上面横架污水管道，这需要桩点必须做到准确无误，否则直接影响到结构甚至吃结构的工作面，在这种情况下我

和张宏彤认真熟悉图纸，多次对图纸和现场结合深思熟虑后定出六个桩点，在基础开挖完毕后，实地放出人防出口结构位置线以及防水导墙外皮线，经过核对后两侧栈桥桩丝毫不影响结构及工作面，至此心中的石头算是尘埃落定。

在基槽开挖的过程中对基坑周边布设沉降观测点以及局部砌筑挡土墙的部位布置位移观测点，并且严格按照规范要求的周期进行观测，并做好沉降位移观测记录，在基坑开挖到设计标高时严格控制标高以及集水坑、电梯井、后浇带等位置尺寸，经常是我根据图纸算出各种坑的上下口距离轴线的尺寸，然后叫来施工队的放线员进行尺寸核对才进行现场放线，并且时常在现场进行核对所放位置是否准确。槽中12b及12c位置处共有51根抗拔桩因分包单位没有测量员也未请专业人员前来定位，项目安排我和*****配合他们进行抗拔桩定位，我们不厌其烦多次重复的给他们定位，因为抗拔桩与结构的柱子相连，几乎每棵抗拔桩的上边都是结构的柱子，所以要求定位极为精确，我们将每棵桩按顺序编号，在需要放线的前一天将待放桩距离哪两个轴线尺寸位置关系计算好绘成草图，放线时均是经纬仪将轴线全部放出，定桩拉白线然后钢尺量距离，最后报验质检及监理，合格后方可允许挖桩。直至目前为止抗拔桩的开挖工作才逐渐接近尾声，现在13a□12a施工工作全面展开，在结构施工上我要更加努力的完成各项工作。

20xx即将过去了，在公司领导的带领下积极协助项目部领导的工作，克服困难，按质按量完成公司领导安排的任务；确保日常工作的顺利。在不久的将来要到来的20xx年中我会更加努力的工作，做到更出色。

借此，祝愿：领导们、同事们身体健康！万事如意！

项目部·测量员：**

深基坑监测的主要内容 测量员工作总结测量员工个人工作总结篇七

1、完成的工作

2、工作中存在问题

3、下一步工作计划：

a□工作中做到细心谨慎，加强复核，重点、难点工程进行定期复核检查，始终牢记测量工作没有小事，无论多么简单的操作工序都应该把它看作一项大事去做。图纸是施工的依据，规范是过程控制的标尺。

b□内业资料进行责任分工，沉降资料满足要求按时进行评估，不能影响下道工序施工。

c□加强洞内洞外控制网定期复测，确保贯通误差符合设计要求。

d□对测量新学员进行传帮带，使每个人员都能熟练使用各种仪器设备，独立完成所交给的任务。

e□加强自身专业技能知识学习和现场施工管理，认真总结经验，更好的完善自我。