

# 2023年测量复测工作总结 测量工作总结(实用6篇)

总结是在一段时间内对学习和工作生活等表现加以总结和概括的一种书面材料，它可以促使我们思考，我想我们需要写一份总结了。那么，我们该怎么写总结呢？那么下面我就给大家讲一讲总结怎么写才比较好，我们一起来看一看吧。

## 测量复测工作总结 测量工作总结篇一

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。

2、在工作过程中存在急于求成心理，对同志常有责怪，需加强个人修养。

**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

## 测量复测工作总结 测量工作总结篇二

20xx年4月份开工以来，先后开展了两次导线控制网的复测联测工作，首先进行了各洞口局部控制网点的加密埋设工作，积极联系2项目部进行了gps平面控制网和水准网的联测，利用gps从相邻4标段中铁三局白土山出口的公共点复测至与2项目部小栅子出口公共控制点，形成了书面的复测报告并报监理站审核批复后存档。洞内控制点加密及复测共计实施了6次，利用双导线布网形式进行控制点加密和测量，采用拓普康7502全站仪进行导线边角测量，测角精度和测回数严格按照规范要求施测，对不满足要求的坚决重测，平差后结果及精度符合测量规范要求。水准测量利用dsz2水准仪进行往返测量，闭合差符合测量规范要求。为洞内施工测量放样提供准确的平面控制点位及高程基准点，使得下一步测量工作顺利进行。

隧道测量工作重点包含隧道围岩量测、断面测量、掌子面和二衬施工复核测量等。我们标段主要是3341米的隧道工程，围岩量测是测量工作中的重中之重。

首先组织学习了围岩观测测量规范、围岩量测实施细则、围岩量测作业指导书等，按照作业指导书上严格布设和测设，洞内测量严格按照120文件的布设距离和测量频率进行，此项工作的难点就是围岩量测观测点的埋设和保护，由于是双线隧道，隧道净空断面比较大，所以围岩量测观测点的埋设要和掌子面的进度保持一致，利用开挖台车进行布设，还需要现场施工人员密切配合，才能做好。洞内围岩量测观测点的保护是此项工作难中之难。洞内施工比较复杂，主要是掌子面放炮和各种机械作业经常破坏点位，其次是初喷污染观测点反光片，这些都会导致围岩量测的数据不准确、不及时。如果不能及时对其补设补测都会使得数据失真，使得测量数

据没有可参考性。对其容易出现的问题我们也及时针对性的出了一些解决对策。例如，掌子面放炮容易损坏反光片的情况，我们就给埋设的钢筋头上焊接了一个大约 $3\times 3\text{cm}$ 的铁片，埋设点位时使得反光观测点向下向外方向约 $60^\circ$  夹角，这样能有效的减小破坏率。总之，在围岩量测工作中我们不断的总结经验，从而提高围岩量测数据的准确性。为隧道施工安全做好最重要的一道防线。

其次是按照规范及局指要求，对隧道内的开挖断面、初支断面、二衬净空断面进行测量，形成超欠挖断面资料及时反馈到现场技术人员手中，用以指导和控制开挖断面超欠。及时对欠挖部位进行处理，有效的减少日后返工。很大程度上保证了二衬施工厚度符合设计及规范要求，保证质量安全的前提下加快了施工进度。

另外还需要督促并配合施工队测量人员进行掌子面及二衬、仰拱等施工放样测量进行复核测量，以达到换手测量，相互复核的目的，以确保现场测量放样准确无误。

首先组织测量队人员对桥梁图纸上的基础数据进行了复核计算，并整理形成了桥梁细部尺寸极坐标计算书。其次通过5800计算器利用程序计算将桥梁的细部放样坐标等数据进行计算，将计算器计算出的结果与根据图纸手算的结果进行对比，达到对比复核的效果。最后进行桥梁测量的放样工作。

桥梁的放样准备工作主要包括熟悉图纸与测量前与现场技术员的技术交底，通过图纸与技术交底的对比校核确保数据的准确性。桥梁的测量工作主要有线路中线与特殊点坐标放样，工区采用线路偏距放样，放样内容包括线路中线点，模板的定位，以及施工后的复核等，根据图纸设计的里程和线路的偏距来测量具体位置。测量时，应尽量使望远镜瞄准棱镜的底部，减小因棱镜杆的歪曲产生的误差而影响测量的精度。测量放样工作的整个过程必须做到细心仔细，尽可能多的通过各种方法来对测量的结果进行校核，在确保正确测量的情

况下尽量使测量误差达到规范最小值。同时为工程的安全施工提供服务。

内业资料的计算也是一项细心而重要的工作，首先要收集所需的设计资料“曲直线要素表、纵断面图、线路中线逐桩坐标表等，按照设计图纸上要素逐个计算并复核设计参数，保证设计提供的数据准确无误。其次是编制测量放样资料。隧道施工各项工序都要有过程控制资料，要做到及时、准确。

按照公司测量办法规定，我们实行的是测量队长负责制。因此测量队长首先要以身作则，要带领全体成员完成好各项测量任务，组织落实测量工作，实行“三检”制度，对计算成果要进行换人校核，组织好全体测量员的内业工作，不断提高测量员的内业资料计算水平和团队协作能力。

- 1、部分资料整理不及时、不准确。
- 2、围岩观测点的埋设与保护工作不到位。
- 3、测量制度落实与执行不到位。
- 4、测量人员的内业资料计算与整理的功底比较差。
- 5、团队协作精神还有待加强。

## **测量复测工作总结 测量工作总结篇三**

本人于x年7月毕业于内蒙古农业大学土地资源管理专业，本科学历，获学士学位□x年7月至今在内蒙古乔泰国土勘测技术有限公司工作，从事土地调查测绘与规划管理工作。于20xx年获规划工程师资格。

全国第二次土地调查培训，学习cass软件□mapgis软件□arcgis软件的使用培训。苍穹软件建库培训、中天软件建

库培训□x年航测软件内业培训、三维城市建模培训、制图培训□x年农用地统一年产值培训。通过这些培训学习为我这些年的工作打下坚实的技术基础□20xx年任公司测绘组长□20xx年9月任公司测绘部门负责人□20xx年任公司锡林浩特市分公司经理□20xx年任公司副总工程师。随着时间的增加，本人的知识结构、业务素质、实际工作能力，管理能力等方面得到了极大的提高。

## 1、主要工作内容：

（一）土地调查与测绘工作。地籍调查与测绘是土地产权产籍管理的前置性工作，是一项专业性、政策性很强，精确度要求很高的工作，关系到国家、土地权属单位和土地权利人的切身利益，因此土地测绘必须做到标识规范、数据准确。土地面积作为衡量土地价值的重要指标之一，其测绘成果的准确、公平、合理与否，在业主中成为敏感性问题，所附带的责任亦越来越大。对测绘成果进行严格的检查验收，使测绘成果合法、真实、有效地反映土地实际情况。对用于权属登记的土地测绘面积，严格把关、审核，以确保作为土地权属登记的测绘成果符合国家标准。

### （二）公司技术管理工作。

20xx年被公司任命为副总工程师以来，主要负责东胜区、临河区、乌海市、乌审旗、达拉特旗、乌兰浩特等7个地区的档案管理及数字化工作，并负责公司的全面技术管理工作。

（三）地籍图文图件的制作工作。地籍图文图件系统是采用地理信息系统□gis□技术进行数据管理与组织，以各种比例的航测图、测控网数据作为地籍图库的来源，以此为基础对土地相关属性信息进行索引与管理。本系统是由土地信息数据库系统以及建立在数据库系统之上的空间查询与分析功能组成，实现了图形与属性的有机结合，可以方便快捷地提取土

地的属性数据，同时提供了方便快捷的地形图修测、实时的土地数据输入及更新以及灵活方便的打印输出功能，本工作通过对系统图幅的修测更新实现了以图管地，以图管档的管理模式，使土地管理更加科学、实用和方便。

2、主要工作成绩：本人在任原职期间作为技术骨干，多年来进行了大量土地调查测绘、技术管理与规划工作[]—x年东胜区城镇地籍调查及数据库建设，棋盘井镇地籍信息系统建设，东胜及朱日和镇地形图测绘[]—20xx年伊金霍洛旗3万宗地籍、用地、矿管档案的整理、数字化及建库工作[]20xx—x年锡林浩特市城镇地籍调查及测绘工作，或优秀成果。锡林浩特市农村土地调查获优良成绩[]x年至今，任副总工并负责锡林浩特分公司工作。

3、在其他方面，本人能够主动热情地帮助同事解决实际工作中遇到的问题，特别对新来的同事能在工作中加以指导，使其尽快适应自己的岗位。能够踏踏实实地完成领导交给我的各项任务，按照岗位职责，严格履行自己的职责。

多年的专业工作，使我成为单位的主要技术骨干，能及时处理相关的专业技术问题，通过虚心学习与不断发现解决问题，逐步理解与掌握了土地测绘的各种差错控制措施，积累了一定的经验，本人认为自己具备申报工程师职称的条件，希望自己能在新的起点与平台上不断学习，不断提高。

## 测量复测工作总结 测量工作总结篇四

时光荏苒，转眼间我来到公司已经三个星期了，在这三个星期中，测量工作主要是了，工程的前期准备和园区的生活去的规划和设计，并对临时停车场施工图纸的的设计 and 整理，及园区围墙的测量和设计。

测量放线是建筑工程之本。俗语说得好“无规矩不成方圆”。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，就成了盲人骑瞎马。就会出现不应该出现的错误。所以在今后的工作中，本着严格要求自己，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力的保障。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。不是其成为工程进度的绊脚石。测量资料严格把关。

为此在今后的工作中，我将努力做到以下几点：

- 1、紧密配合施工，坚持实事求是、认真负责的工作作风。
- 2、测量前需了解设计意图，学习和校核图纸；了解施工部署，制定测量放线方案。
- 3、会同建设单位一起对红线桩测量控制点进行实地校测。
- 4、测量仪器的核定、校正。
- 5、与设计、施工等方面密切配合，并事先做好充分的准备工作，制定切实可行的与施工同步的测量放线方案。
- 6、须在整個施工的各个阶段和各主要部位做好放线、验线工作，并要在审查测量放线方案和指导检查测量放线工作等方面加强工作，避免返工。
- 7、验线工作要主动。验线工作要从审核测量放线方案开始，在各主要阶段施工前，对测量放线工作提出预防性要求，真正做到防患于未然。
- 8、准确地测设标高。

一、在工程即将开工前，配合规划部门对整个园区做好坐标点的测量定位工作，并对测量坐标进行整理，记录。

二、工程开工后，对施工方施工放样进行检查和复核，使其做到高标准，严要求。

三、工程竣工后对所建筑物做好沉降观测，并做好测量记录。

以上是我这几个周的工作汇报，和在今后工作中的态度，及今后的工作安排，有不足之处请领导批评指正！

## 测量复测工作总结 测量工作总结篇五

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力的保障。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。在不久的将要到来的20xx年中我会更加努力工作，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：\*\*\*\*\*

## 测量复测工作总结 测量工作总结篇六

测量是一份细心的工作，一点也不能马虎，有一点点的疏忽，误差就会很大。我们开始用的是水准仪，虽然操作简单，但是刚开始测出的数据，经过我们事后的检查，我们发现测出的数据都是有问题的，我们先是找原因，是操作失误还是我们读数有误差，然后重新测量，进行补测。看到自己组的一个站点也还没有测出来，其他组的已经熟练的操作时，我们

很羡慕。但我们没有灰心；虽然我们有很多的东西都不懂，但是我们还是很认真的和老师及其他同学学习和讨论共同解决实习中遇到的种种问题。

在这实习的日子里，我感觉到数据处理能力在这次实习中也得到了很大的提高，以前接触的数据都不是通过自己实际测量得到的结果，整理时往往误差都在允许范围内，这次通过自己的实际测量练习得到的数据由于种种问题有些是超出误差允许范围的，这就需要我们能够迅速分析错误原因来得到新的数据。进而也对数据检核的重要性有了新的认识。由于数据量大，而且数据计算整理是一项很繁琐的工作，需要我们在整理计算的时候要格外认真小心。另外在记录数据的过程中要随时检核数据是否可用，免得再最后整理时发现误差过大而耽误工程进度。当确定所有的所需数据都计算准确无误后可以开始进行新的操作。操作过程中要严格按照操作顺序进行，各组员要进行明确的分工，每项工作要有专人负责。测量需要建立在准确的数据收集基础上，所以在测各角值和量距的过程中要认真仔细，边测量边校核，确保数据准确无误。如果测量结果出现超出误差允许范围，必须进行重新测量，认真科学地对待。同时我们所使用的仪器很多是很精密也很脆弱的，必须轻轻地拿、轻轻地放置，严格依照操作要求使用，必须时刻注意爱护仪器。这让我们很小心仪器，明白保护仪器的重要性。测量学这门学科要求非常高，精确度不用说了，非常讲究科学的一门课程，在用光电测距经纬仪的时候，有时不小心碰到了脚架，哎！所以重新开始整平仪器。再有时在一个测回内，有一个半测回超限了，这样又要重新补测。经过这些教训后，我们从不熟练到熟练，不小心到小心翼翼，从失误到无误。

通过这次实习使我们养成了严谨求实、团结协作、吃苦耐劳、爱护仪器和遵守纪律的精神，我想这在以后对我们无论是工作还是生活都会有莫大的帮助。

通过实际的测量实习，让我们大家学到了很多实实在在的东

西，很明显地巩固、扩大和加深我们从课堂上所学理论知识，且让我们获得测量工作的'初步经验和基本技能，及培养我们要具有独立工作的能力，进一步让我们熟练掌握实验仪器的操作技能，提高计算和绘图能力，而且拓展了大家之间相互交流合作的能力；也在很大程度上提高了我们的个人的动手和动脑的能力，同时并对测绘小区域大比例尺地形图的全过程有一个全面和系统的认识。也让我们明白一次测量实习要完整的做完，单单靠一个人的力量和构思是远远不够的，只有小组的合作和团结才能让实习快速而高效的完成。

这次实习的目的是使我们通过综合实习活动，将课堂上的专业知识综合运用于工程实际过程，培养自己理论联系实际的能力、分析问题、解决问题能力，组织管理能力、实际动手能力和操作技能。经实习后能基本上独立操作仪器获得观测成果并能进行数据处理，使所学知识进一步巩固和深化。但是我觉得我们以前的动手过于简单，只有在实际工作中才能真正的熟悉操作。所以我们很珍惜这次实习的机会。让我们深刻地的明白只有真正的动手操作了才知道自己是否真正学到了。

就我个人而言，我觉得自己能够比较熟练地对水准仪和经纬仪进行对中整平。特别是在经纬仪使用中，通过这次实习能够在比较短的时间内完成对中整平，之前老是调平了水泡，然而却对不准所测的点，浪费了很多时间，而现在在这次实习中通过对经纬仪的大量应用，我已经熟练了经纬仪对中整平的步骤，用经纬仪测量也比较如鱼得水。

这次实习，我想最大成功之处就是我们小组的团队合作精神。因为任何一项小的工作一个人都不能完成，必须有大伙的合心、合力、合作才能顺利完成每一项工作。应该说，没有团队就没有我们今天的比较完美的实习成绩。我们正是在这个一起努力完成好工作的目标支持下共同努力做好了每一件工作。我一直认为学习上争论我们应该给与支持，但生活上我们互相给与谅解。所以在测量过程中会争论，发生分歧

后大家都实事求是，一切为了把工作做好的态度认真听取他人意见，并敢于说出自己的想法，坚决不能有任何私心。团队精神对于我们日后的学习和工作也有着重要的作用，我们应该积极培养自己的团队精神。团队精神的意义和目的不仅仅是完成好一项工作，我们小组这次实习的团队合作精神是品质和效率的保证，今后我们无论参加任何集体活动都用有这种团队精神。

十几天的实习很快就结束了，现在回想起实习的日子，真是让人无法忘记，我自各是永远也不会忘记我第一次测出的站点是合格时，自己是多么的兴奋，也在这实习发现自己还有很多的不足，明白自己需要不断的完善自己才能能够做到更好。今后，自己要更加努力。