2024年测量技术员述职报告

测量技术的基本介绍

测量中所采用的原理、方法和技术措施。电子测量的对象是材料、元件、器件、整机和系统的特征电磁量。这些电磁量大致包括：

①基本参量，如电压、功率、频率、阻抗、衰减和相移等；

②综合参量,如网络参量、信号参量、波形参量和晶体管参量等；

③特殊频段的参量，如激光频率、光纤电特性、亚毫米波参量和甚低频参量等。

对于某一测量对象，一般有多种测量技术可供选择，而某一种测量技术又往往可用于不同的测量对象。用于同一测量对象，不同测量技术的效果可能大致相同，也可能大不相同。在电子测量中，对于不同参量、不同量程、不同频段以至不同传输线形式，往往要采用不同的测量技术。

测量技术员述职报告（通用10篇）

东流逝水，叶落纷纷，荏苒的时光就这样悄悄地，慢慢地消逝了，在这段时间的工作中我们通过努力，也有了一点收获，来为这一年的工作写一份述职报告吧。那么大家知道正规的述职报

告怎么写吗？下面是我精心整理的测量技术员述职报告（通用 10 篇），欢迎阅读与收藏。

测量技术员述职报告 1

测量是工程的眼睛，作为测量人员，我们本着实际求实、一切以数据说话的原则从事测量工作。20xx 年在项目部测量工作中，总结出一些经验与教训，以利来年更好开展工作。

一、测量工作具体内容

测量之前，应熟悉图纸、编制测量方案、针对业主提供前期建筑图纸编一套测量程序，以利测量工作。

1、控制网点的布设

控制点选取后，在地面上做好标记，对于需要长期保存的控制点，应埋入石桩或混凝土桩，打入铯钉并用红油漆标注标志，通过两个已知点测出该点高差和位置关系，并闭合到另一个控制点，做好成果记录。以保证所移交的控制点、标高点资料的正确。

2、控制网点的加密

设计单位提交的坐标控制点、水准点是设计阶段为满足设计要求建立的，并不能完全保证施工现场测量放样的需要，且其中有些控制点在施工过程中会被覆盖、破坏而消失。因此，在开工前，测量人员开展好加密控制网点的工作，以保证路线及构造物各部位都能准确定位及施工过程个别桩位丢失后也能有足够的精度恢复桩位。测量人员正式接受坐标控制点、水准点桩位后，应

根据现场情况及施工技术规范要求，立即开展施工测量控制网点的加密工作。使用的仪器必须经过检验标定，符合精度要求。拟定加密控制网点测设方安案，测量人完成加密控制网点工作后，应书面向监理工程师提交报告和计算资料。监理工程师复核检测结果进行审核，认为准确无误，精度符合要求后，可以使用。

3、施工放样复核

测量人员应按施工现场劳务队伍施工需要将施工位置和高程正确地定到地面上。为防止施工放样测量发生错误，给工程带来损失，施工测量控制网点已完善并经监理工程师批准后，可以开始做具体分项工程的施工放样工作。在测量放样开始前，测量人应提交一份测量放样计划方案，测量放样过程中监理人员应旁站，以保证施工放样方法及测读无误。放样测量的报检表和原始记录应在施工开始前交监理工程师审核签认。首先，编制测量方案，在施工测量过程中均要按批准的方案实施，且先进行自检、互检，合格后再请监理人员复核。

二、测量工作管理

在平常的工作中积极督促监督施工队按照测量时所放线位施工，并且保护好测量时所放线位，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，不是其成为工程进度的绊脚石。

三、测量资料的整理

测量资料严格按照资料规程中要求进行编制，根据现场的施工进度编制相应的资料记录，资料要同步，按时完成，内容要清晰，准确，不能缺项，漏项，并及时整理归档，使每项测量工作都有依据性和可追溯性。

四、工作中的一些经验

①：水准控制点应选在地势较高，视野开阔的地点，便于施测周围地形。

②：相邻两点间互相通视，便于测量。

③：水准控制点及坐标控制点设置在平坦，土质坚实、不易破坏的地面设置，便于架设仪器。

④：相邻控制点的边长要大致相等，相邻边长不应悬殊过大。

⑤：施测中为保证测量精度，通常用以距离较远的后视观测距离较近的目标点，不应用短距后视测设长距目标点。

⑥：在标高点以及坐标控制点的布设中，要遵循同一后视，闭合测设，以降低测量累积误差。

五、个人工作改进措施及计划

在今后的工作中根据现场出现的问题积累经验，吸取教训，加强新知识，新理论的充实，个人操作技术的加强，管理意识的加强，配合其他部门做好本职工作。

明年的工作中，在闲暇时间多与片区其他项目测量员互相交流经验，分享心得，互相提升。做到别人出现的问题我不会再出

错，我自己出现过的错误不再次发生，做到慢慢蜕变，直到破茧成蝶。

测量技术员述职报告 2

时间来得匆忙，去的绝然，20xx 年在不知不觉中成为历史。一年来的工作中生活中，轻松与困难并存，经验与教训同在！庆幸一年来自己走得坚定，也担忧过往错误卷土重来，因此年终总结当属为必然。希望以往年的经验与教训为借鉴，扬长避短，为今年乘风破浪扬起风帆。

施工员是施工现场最基层的管理者，是将设计师意识形态转化为实际形态的执行者，因此注定这平凡岗位中会隐现出些许不平凡。万丈高楼平地起怎少的了他们的兢兢业业，日夜兼程。作为一位施工员，我热爱这个平凡的职业。

这一年中，我以一个测量员的身份展开我在这里的工作并协同同事一起管理工地现场的各项事务。在工程施工过程中，测量放线工作是重中之重，它贯穿整个工程施工的始终，是工程施工的开始。要想工程干好，必须把测量放线的工作做好，所以施测、校对、复核的程序就一个都不能少；其次要结合整套图纸对各个施工层、施工段、施工点进行校对，避免遗漏工程细小的部位构件；再次，就是检查、落实，发现问题及时沟通，把问题消灭在萌芽状态。

测量方面。经验丰富的领导和同事给予了我莫大的帮助，从

而在一年与数字的交流中让我的测量技术得到了非常大的提高。在此，应当对关心我的各位同事和领导道一句：感谢！从小区测量到公路局项目A、B、C、D、E各栋楼的定位测量放线，再到安置小区的各栋楼的坐标放样等等都促使我在成长。而立新小区市政工程验收顺利过关，和公路局各栋楼的破土而出则是对我成长的最好见证。

当然作为工程部资历最浅的我来说也存在很多的不足。测绘作为施工现场最初始的工序，若不能高效率的做好则会对后面工序产生很大的影响。由于经验的不足，处事顾虑太多从而让办事效率迟缓直接导致了整个工程的延迟。第三中学15号学生宿舍楼项目进度的推进固然因场地限制而迟缓，也因自己没能够直接有效的测绘、整理出一个更为有效的施工场地处理方案给教育局。在这方面实在有不可推卸的责任。

俗话说“磨刀不误砍柴工”，能够知耻而后勇才是一个合格员工的态度。因此，在新的一年里还得狠抓基础，为更为效率的工作方式积累经验，积蓄力量，让未来的工作顺顺利利地进行。

在现场管理方面，有收获也有不足。资历浅，经验不足依然是最为严重的问题。由于缺乏施工经验。在施工现场不能准确的快速的找出施工中存在的毛病，没能把施工图和施工规范灵活巧妙的运用，使实际施工过程中和理论施工产生了脱轨情况，即没有达到预期的施工效果又使施工程序变得复杂，从而增加了施工

成本。希望这些教训可以让我在以后的施工过程中更为有利。同时监督自己一定不能随心所欲，必须认认真真熟悉施工图纸和施工规范并很好的掌握，争取能更好的把施工规范运用到现场施工当中。

在工程量的计算过程中由于不够细心，在计算时常出现漏算、掉算情况。在以后的工程量计算中必定要做到详细查看图纸不放过任何一个细节不放过任何一个施工角落，并列出详细的表格，写清楚计算部位，计算方法均列出来，并详细的列出计算式来，争取不管多长时间不管谁都能看懂我的计算方法，并能准确找出计算错误，从而达到预算准确无误。

这一年当中虽然我也取得了一些小小的成绩，但相对于公司及上级领导们对我的重托和期望还相差甚远。在以后的工作中，我会更加的努力，不断提高自己的专业技术水平，将我的工作能力提高到一个新的档次，我会尽我所能的工作，更好的完成领导安排的任务，拓宽思路，深化细化本职工作。

测量技术员述职报告 3

去年中旬，我来到集团参加测量员工作，这是我从学校走向社会的第一步，也是对我未来影响最大的阶段，在这一年多的工作中，培养了我对工作的'态度，以及对人对事的处理态度，学习到社会和学校的不同。在项目部各位领导及师傅的帮助下，我学到了很多学校学不到的东西，受益匪浅。

一、互相协调，努力工作

来到项目部，来到了一个新的集体，这个项目的好坏与这个项目部中的每个人都是息息相关的，我们每个人都是这个项目部的一员，都应该为了追求项目部的利益最大化而努力，减少不必要的浪费，为项目部节省费用。在这里我们应该是一个整体的团队，互相协调，努力工作，不能因为个人原因而影响集体的利益。团结每个人，严格要求自己，我是这个集体中的一员。

二、工作中的经验和教训

在这个项目部，我的工作岗位是测量员，负责项目上的测量工作，主要是桥梁坐标及标高的复核，以及一些变更的测量。在这个岗位上我学到了很多东西，最重要的就是工作中需要认真的态度。测量工作中不能有马虎，如果测量出现偏差，错误是无法挽回的。测量是一切工作的基础，只有完成了测量放线等工作，后续工作才能继续进行，如果开始就出现失误，那就是一步错，步步错了。所以认真的工作态度是必须的。

在测量放线前，我都会要求施工队测量人员和我核对已经算好的坐标、标高，核对无误后才能进行放线工作，如果出现错误，要找出错误出现在什么地方，以前有没有犯过同样的错误。测量过程必须从开始就进行控制，在高程控制中，搭设脚手架时就应该开始控制，铺好底板以后精确控制。对于大方量的桥梁，要在底板搭设过程中加预拱度，以抵消混凝土浇筑过程中产生的向下

的挠度。测量过程中经常采用后方交会法进行放样工作，后方交会的过程中要注意如果两个导线点夹角较小，会影响交会的精度，从而影响放样的准确性。在顶板标高测量前，应向监理报检，同时也应该加强自检，保证准确性。

在施工过程中应该经常对导线的控制点进行复测，确保施工过程中所使用的水准点及导线点坐标和高程的准确性。

在水准点测量过程中，要注意使用尺垫，不能随便找个地方放置塔尺，要注意前后视距相等，消除测量过程中由于视距原因产生的误差，还有就是每个人都有读数的习惯，在测量过程中应该尽量由一个人读数，避免认为读数的误差。测量过程中要采用变动仪器高或者两人同时观测的方法进行测量，保证没一站两点高差的准确。如果一次读数较大的话应该前后晃动塔尺，读取十字丝的最小值，因为塔尺垂直地面时高度最小。

在土石方工程中有许多与设计图纸不符的地方，需要进行变更。这就需要进行工程量的测量，主要是利用断面法来确定变更的工程量。在测量的过程中可以进行标高调整，以增加工程量，为项目部争取利润。比较敏感的问题就是征地问题，因为在施工过程中，施工人员不清楚征地线具体在哪个位置，偶尔会超出征地线，占到老百姓的土地，老百姓出面阻工，不仅会影响工程进度，而且会让项目部高价赔偿。因此要准确的确定征地线的位置，尽量不占用老百姓的土地。

三、未来的工作目标

经过一年多的学习，我已经初步熟悉了工作的基本流程以及所负有的责任，未来的工作对我来说充满了挑战。经过一年多的学习，最终的目的是我们这一批新来的能成长起来，独立面对自己的工作。下个工地的时候我就可以自己完成整个工地的测量放线工作，成为一个合格的测量员。

总之，这一年多是我工作中成长最快的时候，也是学东西最多的时侯，我会努力的工作，不怕苦，不怕累，干好自己本职工作的同时，也要尽可能多的学习其他方面的知识，争取全面发展，以后做到一专多能，能适应不同的工作岗位，做到一年更比一年好。

测量技术员述职报告 4

20xx 年 x 月我作为一名新进员工，施工建设给我有一种家的感觉一种积极向上奋发进取的观念，我很欣慰能加入到这个集团成为一名测量员。

刚刚进公司我被分配到公寓项目部担任测量员，对于陌生的环境，同事们都对我非常热情，我有什么测量方面的问题去请教领导及前辈们，他们都能热情的帮助我，交给我经验教导我技术，很快的我就适应了新环境，并积极的投身到项目建设的施工工作中。

测量是工程的眼睛，作为测量人员，我们本着实际求实、一

切以数据说话的原则从事测量工作。记得第一个踏上月球阿姆斯特丹说过，他在月球上踏上的一小步，是人类进步的一大步。是的，因为我终于开始了人生中最重要的部分，我开始工作了。

对于首次来到工地的我，一切在我的眼里都是这么的好奇，我经历了从无到有从基础到正负零的整个施工过程，我的心也在一天天的成熟，我总结了我这半年以来学到的东西，得到了至深的锻炼。现将切实工作总结如下：

一、严谨科学、认真求证

在施工测量之前，认真审图，对图上有误、有疑义的地方及时向领导及前辈们请教、咨询、学习。在测量放线之前，利用 CAD 算出坐标，反复查看，确保万无一失。对各种原始数据注意保存和及时整理，因为“经验，是从众多的数据中总结出来的”！

测量放线后应认真复合线的位置确保每条线的实际误差不超过半公分。

二、不断进取、精益求精

社会在进步，时代在发展，只有不断学习，才能与时俱进。各种新的施工材料和施工机具不断地应用到施工建设中来，相对的，也出现了更多的施工工艺和施工方法，各项规范也跟着发展。在如今高速发展的，不能自我提高，就意味着落后，就不能适应目前施工建设工作的发展要求。

三、纳百家之长，补自家之短

在与甲方、监理等单位专业人士的接触中吸收他人的经验，平时到多跑跑施工现场检查与学习，学习工人们施工方法和施工工艺。从他人的成败中，看到问题的所在，同时也看到自身的不足，以达到“博众家之长，补一已之短”的目的。

对于我这个刚进入社会的大学生，困难是不可以避免的，遇到困难并不可怕，找到解决的方法就可以了。来到工地的没多久我就遇到了问题，由于刚做施工放线不久，对如何复合线是否正确不是太了解，放线后也没有认真复合导致承台梁位置错位偏斜。但是项目经理没有责备我，反而鼓励我对我说“：错一次，二次没有关系，但是要吸取经验，保证下次不犯同样错误。”还定时请来人手把手教导我，并复合，这使我有了信心，有了面对困难的勇气。来工地的第 3 个月因为我对仪器的不爱惜导致了棱镜杆弯曲，放线出现了问题，误差虽然不大但是对施工进度及准确性产生了影响。

项目经理依然没多加责备反而语重心长的对我说要好好工地就是你的家要爱惜家里的工具，把它看成自己的东西来爱惜保管。经理的一番话使我感到很温暖，我也及时认识到自己的不足。天道酬勤，路漫漫其修远兮，测量本着实事求是的精神，尊重科学，尊重事实，在项目部领导指导思想和精神的指引下，把好工程测量质量关，完善测量工作内外一体制度，落实各项任务及指标，配合各个部门工作，做让人民放心的工程。

测量工作的严密实施，靠项目领导的支持和理解，靠我们各位测量员在工作中每时每刻的谨小慎微，不断思索求证，保证万无一失。在此感谢经理及项目部各位领导、前辈、同事的关心、指导与支持！相信我一定能在这个大熔炉中不断学习不断成长，继承发扬好咱们的精神，为公司为项目部尽自己的一份力。

测量技术员述职报告 5

时光荏苒，一年的见习期很快就过去了，在项目领导的正确领导和关怀下，在同事的无私帮助下圆满完成了各项工作。

在见习期内我系统地了解项目的情况，明确了自己的工作内容，认识到了哪些是应该纠正和避免的，并从中吸取经验，记住教训。在工程施工中，测量是一项非常重要的工作，它是工程进度和质量的保证，在这一年的测量

工作中，我做了如下几方面总结：

初到测量班，由于没有经验，很多理论知识都不知道如何应用到工作中去，在项目领导、总工、班长和各位同事的帮助下，从熟悉图纸开始慢慢入手，经过几个月的摸索和学习逐渐掌握了路基施工放样的坐标和高程计算方法，复核了桥梁的桩基坐标，并对整个工程的施工情况有了全面和基本的了解。

对现场施工测量的方法和数据处理有了全新的认识，对自己的工作内容有了更加清晰的了解，对自己也有了更加准确的定位。测量是施工的先头兵，测量放线的误差大小决定了后续施工的准

确程度，作为一名测量新手，在工作中我时刻提醒自己要严格要求自己，将误差控制在规范要求的最小范围内。

期间对GPS的认识更进一步，在学校期间由于设备原因，对GPS的学习只是掌握了一部分的理论知识，在实际应用中的操作可以说基本是空白。在路基平台的放样中，逐步学会了GPS的基本操作，回来后经过查找资料翻阅书籍，对动态GPS的测量原理有个更清晰的认识，这对今后GPS的应用打下了良好的基础。

中后期主要是结构物的放样测量工作，包括桥梁的桩基放样，涵洞的基础及墙身放样，隧道的洞身复测等。在涵洞的.放样过程中，我认识到测量在根据实际情况计算坐标时要充分考虑曲线和角度的影响。在随后的桩基坐标复测中，必须依据坐标方位角才能准确的算出坐标数据，这对我今后的工作是一个很好的经验。

见习期的最后阶段，运用电子表格编程，我已经可以对测量坐标进行系统的计算和复核。可以从事路基，桥梁，涵洞，隧道的测量放样的工作。

对于测量员，准确性是硬性指标，在施工放样中必须做到准确无误，因此，在今后的工作中我会继续保持认真仔细的工作作风，更加严谨的对待本职工作，争取零错误。

过去的一年，是不断学习、不断充实的一年，是积极探索、逐步成长的一年。过去的经历让我不断成熟，在处理各种问题时考虑得更全面，专业技能也得到了加强。在此，我要特别感谢公

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/766125203115010111