# 202\_年工地测量的工作内容 工地上测量工作的心得体会(精选8篇)

来源：网络 作者：梦醉花间 更新时间：2025-05-18

*在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。工地测量的工作内容篇一在建筑工地中，测量工作是一个必不可少的环节。作为测量员，我有幸参与了多...*

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。

**工地测量的工作内容篇一**

在建筑工地中，测量工作是一个必不可少的环节。作为测量员，我有幸参与了多个工地的测量工作，积累了一些心得体会。下面就我个人的角度，从工作技巧、团队合作、沟通交流、自身素质和发展前景等方面，谈一谈关于工地上测量工作的心得体会。

首先，工作技巧是测量工作的基础。在工地上，测量员要掌握测量仪器的使用方法，能够准确测量出各个点的坐标和高程。同时，还需要熟练运用各种测量手段，如全站仪、测量尺、测量垂线等。在实际工作中，我发现要保持工作的准确性和稳定性，许多细节都需要我们注意，如保证测量仪器的精度、降低人为误差等。只有熟练掌握这些工作技巧，才能更好地完成测量任务。

其次，团队合作是工地上测量工作的重要因素。在测量工作中，往往需要与项目经理、设计师、施工队和其他工种的工人进行紧密合作。作为测量员，要与其他团队成员进行有效的沟通，协调好工作进度和安排。在我实际工作中，我和建筑师保持频繁的沟通，根据他们的需求和设计要求进行测量。另外，与施工队的合作也非常重要，及时了解工地的实际情况，调整测量方案，保证测量工作的精确性和及时性。

第三，良好的沟通交流能力是测量员必备的素质。工地上，我们常常需要向其他成员解释测量工作的原理和方法，指导他们合理布置和调整工地的各个区域。同时，我们自己也要向项目经理等上级汇报工作进展和遇到的问题。因此，作为测量员，我们需要具备清晰准确的表达能力，能够将专业知识转化为浅显易懂的语言，让其他成员能够理解。

第四，自身素质对于测量工作的质量和效率有着重要影响。首先，作为测量员，我们需要具备较强的观察力和细致入微的工作态度。只有仔细观察和反复核对，才能更好地发现工地上的问题和难点。其次，我们需要具备一定的抗压能力和团队合作精神，尤其是在工期紧张和工地压力较大的情况下。最后，不断学习和提升自己的专业知识和技能，保持对新测量仪器和方法的学习，才能跟上行业的发展步伐。

最后，测量工作有着广阔的发展前景。随着城市的快速发展，建筑工地的数量和规模不断增加，这就需要更多的测量员来完成工作。另外，随着科技的进步，测量仪器也在不断升级和更新，测量员可以通过学习和熟练掌握新技术，提高自己的竞争力。此外，测量员还可以通过参与大型项目、提供技术咨询等方式，不断扩展自己的工作范围和专业领域。

总之，工地上的测量工作需要测量员具备专业的技能和素质。通过不断学习和实践，我积累了一些心得体会：掌握好测量技巧，加强团队合作，保持良好的沟通交流，培养自己的自身素质和发展前景。希望我的体会能够对从事或有意从事测量工作的人员有所帮助。

**工地测量的工作内容篇二**

今年寒假,我和同学参加了××大学文萃学生宿舍工地的实习活动。这次实习的主要内容与我的毕业论文内容有关，主要是关于施工测量工作。

在这次实习之前，我已经在学校图书馆和互联网上查阅了不少关于施工测量工作的书籍和资料，明确了施工测量的意义和重要性。

建筑工程施工测量是影响施工质量的重要一环。测量放线为工程施工开辟了道路，提供方向。准确、周密的测量工作不但关系到一个工程是否能顺利按图施工，而且还给施工质量提供重要的技术保证，为质量检查等工作提供方法和手段。因此可以这样说：如果没有施工测量，工程施工将寸步难行，施工质量也将无从谈起。

建筑工程施工测量的重要性可以归纳为以下五个方面：1、建筑工程施工测量在建筑定位及基础施工阶段对工程质量的作用;2、建筑工程施工测量在主体结构施工阶段对工程质量的作用;3、建筑工程施工测量在装饰装修施工阶段对工程质量的作用;4、工程施工及运营期间的变形观测对工程质量的意义;5、建筑工程施工测量对防治质量通病的积极意义。

建筑工程施工测量对工程施工质量有重要影响，测量工作在施工质量管理过程中起到了非常重要的作用。在实际的施工过程中必须充分认识到测量工作的重要性，科学管理，使测量工作更好的为施工质量管理服务，以提高施工质量。

鉴于建筑工程测量技术的重要性，对当前施工工地上的测量技术做一定的总结显得十分重要和必要。从测量精度和操作简便度入手，不断改进更精确更简便的方法。同时，应当运用新的科学技术，来寻找新的测量方法。为保证施工质量，还应该不断总结施工测量中的注意事项，切实在测量中注意到这些容易出问题的环节，使测量工作真正做到位。

因此这次在工地的测量实习也是我毕业论文的实践部分。结合宁大文萃小区学生宿舍的建造，研究房屋建筑施工测量的内容、过程及需要注意的事项。

了解房屋建筑施工测量的主要内容。房屋建筑施工测量的内容包括在勘测设计的各个阶段，要求有各种比例尺的地形图，供总体规划、选择位置以及总平面图设计和竖向设计之用。在施工阶段，要将设计的建筑物、构筑物的平面位置和高程测设于实地，以便进行施工。施工结束后，还要进行竣工测量，绘制竣工图，供日后扩建和维修之用。竣工之后还用进行变形测量，以保证建筑物安全使用。

明确房屋建筑施工测量的具体过程。施工测量贯穿于整个施工过程中。从场地平整、建筑物定位、基础施工，到建筑物构件的安装等，都需要进行施工测量，才能使建筑物、构筑物各部分的尺寸、位置符合设计要求。

从中总结出现场放样，施工定位、水准测量等操作程序的注意事项。并在施工测量中得到落实。

实习之初，工地的项目负责人向我们介绍了工程项目概况，对我们提出了一些要求。他们又给提供给我们一些有用的工地施工测量资料。在办公室我们还认真看了整个工程的建筑图和结构图，了解了工程的具体情况，并且学习了一些施工规范，以便更好的理解施工图纸内容。在了解工程图纸之后，我们随同施工人员进行现场施工放样。既有很简单但是又很有讲究的立标杆，弹墨斗等很基础的工作，也有使用经纬仪、水准仪等测量仪器，后来我们还学习了以前没有在测量课中学习过的全站仪。发现这个仪器比起“古老”的经纬仪确实好用不少。

通过这次文萃学生宿舍工地的实习工作，我从中学习到了好多实实在在的东西，很多在课本上不可能学到的知识。在实践操作中，巩固、扩大和加深我们从课堂上所学的理论知识。对水准仪、经纬仪的操作也更加熟练，还有对施工图纸的熟悉程度也大有提高，获得了一些施工测量实际工作的宝贵经验和重要技能。

进一步熟练了测量仪器的操作技能，提高了快速计算和识图能力，在一些细节小处培养了我们的工作能力。这些知识往往是我在学校很少接触、注意的，但又是十分重要、十分基础的知识。从而积累了许多经验，使我学到了很多实践知识。实习既培养了我们的独立工作能力，又发挥了我们的团队合作精神。施工测量工作不可能靠一个人完成，只有与同学团结合作才能快速而高效的完成测量工作。

另外在实习过程中，我们和施工人员、监理人员、甲方代表以及现场工人等都有交流和学习。我认识到在工地从事施工工作不仅仅是一项非常辛苦的工作，更是一项非常需要责任心的工作。施工人员不仅仅要付出辛苦的劳动，更要有一丝不苟的工作态度来面对工作，因为他们的责任非常重大，一点细微的马虎就可能造成非常严重的后果。这给我们平时只学习书本知识的学生们很大的启示，工作不是完成题目，错了还能订正。我们应该尽早培养自己的责任心和职业道德，将来才能更好的从事施工工作。

这个测量实习，也是对我的施工测量论文实践部分的有力补充，相信对毕业论文工作有非常大的帮助。

虽然三个星期的寒假实习非常短暂，我们也仅仅经历了学生宿舍的基础工程阶段，但是收获是显而易见的，对我们将来工作也是一种经验上的积累。另外也让我们提前感受了工地现场的工作环境，以后也能更快的适应施工环境。今后，我们还应该像这次实习一样，多多学习，多多积累，向工地施工人员多多学习，既要学习知识技能，也要学习工作精神，早日成为一个优秀的施工工作者。

**工地测量的工作内容篇三**

工地上的测量工作是建筑施工中不可或缺的一部分。作为一个测量工作人员，我在工地上从事着各种测量任务。多年来的实践让我深刻体会到测量工作的重要性以及其中的挑战。在这篇文章中，我将分享我在工地上测量工作中所积累的一些心得体会。

第二段：精确性的重要性

在测量工作中，精确性是最基本的要求。一个精确的测量结果将直接影响到整个建筑工程的质量和安全。因此，作为测量工作人员，我们要时刻保持细心和专注，确保每一个测量数据的准确性。我们需要经常校准和检验测量仪器，熟练掌握测量方法和技巧。另外，与其他工种的协调沟通也是非常重要的，只有大家密切合作，才能确保测量工作的精确性。

第三段：团队合作的必要性

在工地上，测量工作通常需要与其他工种密切合作。与施工队、设计师和工程师等相关人员的沟通与协调至关重要。我们需要与设计师详细交流施工图纸的要求，根据实际情况进行具体的测量。与施工队紧密协作，及时调整测量计划，确保施工进度的有效安排。与工程师充分沟通，协助解决施工中的技术问题。只有团队合作，才能顺利完成测量工作，为工程的顺利进行提供有力的保障。

第四段：注意安全与保护环境

工地上的测量工作常常伴随着复杂和危险的环境。我们必须时刻保持警惕，注重自身安全和团队安全。在进行高空测量时，一定要系好安全带，并遵守相应的操作规范。在进行地下测量时，要注意通风和防护措施，确保工作环境的安全。此外，我们还要做好环境保护工作，避免损坏周围的环境和设施。只有正确认识到安全和环境保护的重要性，我们才能确保测量工作的顺利进行。

第五段：学习和进步

作为测量工作人员，我们必须时刻保持学习和进步的态度。测量技术和方法不断更新，我们要主动学习新知识，不断提高自己的技能水平。通过参加相关的培训和学习，我们能够了解最新的测量工具和技术，不断优化测量流程。另外，合理利用现代信息技术也是提高效率和精确度的重要途径。通过学习和进步，我们能够更好地适应工地上的变化和挑战。

总结：

工地上的测量工作是建筑施工不可或缺的一环。我们要时刻保持精确性，通过团队合作与其他工种进行密切协作，注重安全与环境保护，并始终保持学习和进步的态度。只有在这些方面做到卓越，才能为建筑工程的质量和安全提供有力的保障。

**工地测量的工作内容篇四**

下面是由本站小编整理的建筑工地测量工作实习报告，希望对大家有所帮助，更多内容请关注本站实习报告栏目，谢谢大家。

建筑工地测量工作实习报告【一】

今年寒假,我和同学参加了大学文萃学生宿舍工地的实习活动。这次实习的主要内容与我的毕业论文内容有关，主要是关于施工测量工作。

在这次实习之前，我已经在学校图书馆和互联网上查阅了不少关于施工测量工作的书籍和资料，明确了施工测量的意义和重要性。

建筑工程施工测量是影响施工质量的重要一环。测量放线为工程施工开辟了道路，提供方向。准确、周密的测量工作不但关系到一个工程是否能顺利按图施工，而且还给施工质量提供重要的技术保证，为质量检查等工作提供方法和手段。因此可以这样说：如果没有施工测量，工程施工将寸步难行，施工质量也将无从谈起。

建筑工程施工测量的重要性可以归纳为以下五个方面：1、建筑工程施工测量在建筑定位及基础施工阶段对工程质量的作用;2、建筑工程施工测量在主体结构施工阶段对工程质量的作用;3、建筑工程施工测量在装饰装修施工阶段对工程质量的作用;4、工程施工及运营期间的变形观测对工程质量的意义;5、建筑工程施工测量对防治质量通病的积极意义。

建筑工程施工测量对工程施工质量有重要影响，测量工作在施工质量管理过程中起到了非常重要的作用。在实际的施工过程中必须充分认识到测量工作的重要性，科学管理，使测量工作更好的为施工质量管理服务，以提高施工质量。

鉴于建筑工程测量技术的重要性，对当前施工工地上的测量技术做一定的总结显得十分重要和必要。从测量精度和操作简便度入手，不断改进更精确更简便的方法。同时，应当运用新的科学技术，来寻找新的测量方法。为保证施工质量，还应该不断总结施工测量中的注意事项，切实在测量中注意到这些容易出问题的环节，使测量工作真正做到位。

因此这次在工地的测量实习也是我毕业论文的实践部分。结合宁大文萃小区学生宿舍的建造，研究房屋建筑施工测量的内容、过程及需要注意的事项。

了解房屋建筑施工测量的主要内容。房屋建筑施工测量的内容包括在勘测设计的各个阶段，要求有各种比例尺的地形图，供总体规划、选择位置以及总平面图设计和竖向设计之用。在施工阶段，要将设计的建筑物、构筑物的平面位置和高程测设于实地，以便进行施工。施工结束后，还要进行竣工测量，绘制竣工图，供日后扩建和维修之用。竣工之后还用进行变形测量，以保证建筑物安全使用。

明确房屋建筑施工测量的具体过程。施工测量贯穿于整个施工过程中。从场地平整、建筑物定位、基础施工，到建筑物构件的安装等，都需要进行施工测量，才能使建筑物、构筑物各部分的尺寸、位置符合设计要求。

从中总结出现场放样，施工定位、水准测量等操作程序的注意事项。并在施工测量中得到落实。

实习之初，工地的项目负责人向我们介绍了工程项目概况，对我们提出了一些要求。他们又给提供给我们一些有用的工地施工测量资料。在办公室我们还认真看了整个工程的建筑图和结构图，了解了工程的具体情况，并且学习了一些施工规范，以便更好的理解施工图纸内容。在了解工程图纸之后，我们随同施工人员进行现场施工放样。既有很简单但是又很有讲究的立标杆，弹墨斗等很基础的工作，也有使用经纬仪、水准仪等测量仪器，后来我们还学习了以前没有在测量课中学习过的全站仪。发现这个仪器比起“古老”的经纬仪确实好用不少。

通过这次文萃学生宿舍工地的实习工作，我从中学习到了好多实实在在的东西，很多在课本上不可能学到的知识。在实践操作中，巩固、扩大和加深我们从课堂上所学的理论知识。对水准仪、经纬仪的操作也更加熟练，还有对施工图纸的熟悉程度也大有提高，获得了一些施工测量实际工作的宝贵经验和重要技能。

进一步熟练了测量仪器的操作技能，提高了快速计算和识图能力，在一些细节小处培养了我们的工作能力。这些知识往往是我在学校很少接触、注意的，但又是十分重要、十分基础的知识。从而积累了许多经验，使我学到了很多实践知识。实习既培养了我们的独立工作能力，又发挥了我们的团队合作精神。施工测量工作不可能靠一个人完成，只有与同学团结合作才能快速而高效的完成测量工作。

另外在实习过程中，我们和施工人员、监理人员、甲方代表以及现场工人等都有交流和学习。我认识到在工地从事施工工作不仅仅是一项非常辛苦的工作，更是一项非常需要责任心的工作。施工人员不仅仅要付出辛苦的劳动，更要有一丝不苟的工作态度来面对工作，因为他们的责任非常重大，一点细微的马虎就可能造成非常严重的后果。这给我们平时只学习书本知识的学生们很大的启示，工作不是完成题目，错了还能订正。我们应该尽早培养自己的责任心和职业道德，将来才能更好的从事施工工作。

这个测量实习，也是对我的施工测量论文实践部分的有力补充，相信对毕业论文工作有非常大的帮助。

虽然三个星期的寒假实习非常短暂，我们也仅仅经历了学生宿舍的基础工程阶段，但是收获是显而易见的，对我们将来工作也是一种经验上的积累。另外也让我们提前感受了工地现场的工作环境，以后也能更快的适应施工环境。今后，我们还应该像这次实习一样，多多学习，多多积累，向工地施工人员多多学习，既要学习知识技能，也要学习工作精神，早日成为一个优秀的施工工作者。

建筑工地测量工作实习报告【二】

12月10号，我们正式开始了为期两周的“工程测量实习”，在此之前，我们在老师的带领下进行了一系列的准备工作。首先，说明了测量任务和测量的实际意义及重要性，我们跟随老师来到测区地点，依次看了学校的九个控制点，在老师的讲解中我们知道了测区是我们学院校区，虽然测区比较大，基本上是我们整个学校，测绘图也是我们整个学校的平面图。在这个已经步入冬天的时节，天气虽然不是很好，冷风刺骨，但我们还是安安心心的测量，抓紧时间实习，为了尽快完成任务，我们每一天都在加班的努力，尽管很累，很辛苦，可我们还是克服了种种困难，同时我们也在实习中感觉到了充实。

在此之前，我们在老师的带领下到工地上进行实地勘察，但那毕竟是理论的，实际操作对我们来说还是模糊的，所以，这次实习就是对我们整个学期以来本科目的一次大检验。我们把这次实习当做我们以后工作的一次磨练，把我们学到的知识与实际联系起来，从实践中发现自己的不足，弥补我们的缺陷。

测量是一项务实求真的工作，半点马虎都不行，我们在测量实习中必须保持数据的原始性，这也是很重要的。为了确保计算的正确性和有效性，我们得反复校核对各个测点的数据是否正确。我们在测量中不可避免的犯下一些错误，比如读数不够准确，气泡没居中等等，都会引起一些误差。因此，我们在测量中内业计算和测量同时进行，这样就可以及时发现错误，及时纠正，同时也避免了很多不必要的麻烦，节省了时间，也提高了工作效率。

测量也是一项精确的工作，通过测量学的学习和实习，在我的脑海中形成了一个基本的测量学的轮廓。测量学内容主要包括测定和测设两个部分，要完成的任务在宏观上是进行精密控制，从微观方面讲，测量学的任务为按照要求测绘各种比例尺地形图;为哥哥领域提供定位和定向服务，建立工程控制网，辅助设备安装，检测建筑物变形的任务以及工程竣工服务等。而这一任务是所有测量学的三个基本元素的测量实现的:角度测量、距离测量、高程测量。

在这次实习中，我们学到了测量的实际能力，更有面对困难的忍耐力，同时也认识到小组团结的重要性以及测量的步骤。首先，是熟悉了水准仪、光学经纬仪、全站仪的用途，熟练了水准仪、全站仪的使用方法，掌握了仪器的检验和校正的方法;其次，在对数据的检查和校正的过程中，明白了各种测量误差的来源，其主要有三方面:仪器误差、外界影响误差(如温度、大气折射等)、观测误差。了解如何避免测量结果误差，最大限度的就是减少误差的出现，即要做到:

1、在仪器选择上要选择精度较高的合适仪器。

2、提高自身的测量水平，降低误差。

3、通过各种处理数据的数学方法如:多次测量取平均数等来减少误差。

除此之外，还应掌握一套科学的`测量方法，在测量中要遵循一定的测量原则，如“从整体带局部”、“先控制后碎步”、“由高级到低级”的工作原则，并做到步步有检核。这样做不但可以防止误差的积累，及时发现错误，更可以提高测量的效率。通过工程实践，学会了数字化地形图的绘制和碎步的测量等课堂上无法做到的东西，很大程度上提高了动手和动脑的能力，同时也拓展了与同学的交际合作能力。一次测量实习要完整的做完，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。

(1)立标尺时，标尺除立直外，还要选在重要的地方。因此，选点就非常重要，同时并菲点越多越好，相反选取的无用点过多不但会增加测量、计算和绘图的时间浪费，而且会因点多而产生较大的误差。

(2)在用水准仪和全站仪测量的过程中，气泡的居中也会产生误差，十字丝的对准的等。

(3)计算问题。计算必须两个人来完成，一个初步计算，一个校核。在此过程中，我们也遇到了类似的问题，但我们不断的重复检验中算出了正确的数据，尽量的减少了误差的出现。

这次实习，我们学到很多的东西。让我更好的掌握了测量的基本功和测量的一些要素，同时也促进了与同学间的交往，使我懂得了团结互助的重要性以及仪器使用的正确方法。

**工地测量的工作内容篇五**

202\_年xx是xx线铁路公司项目正式于xx成立，这标示着铁路公司及二公局正式进入了地铁盾构业务阶段，开创了我局在地铁盾构市场上的空白，也是我局在城市轨道交通建设的一个里程碑。针对我们未知的一个专业技术较强的行业，我们要在工作中学习，学习中进取，争取早日了解并掌握地铁上的测量技术。并为xx公局培养一批地铁施工测量技术人才。

202\_年，我们继续坚持把“工作按时、数据准确、资料齐全”作为部工作的出发点和准则，并紧紧围绕公司的方针目标，积极开展“管理效益年”活动，从人员、技术质量、设备、等方面做好了服务保障工作。

我们严格按照质量体系文件要求把好重要测量技术文件的审核关。如对测量技术设计书、测量控制网点验证报告、项目工程归档资料等的审核，做到认真细致，层层把关，确保技术文件的准确性和可靠性。

并在学习新知识的过程中少走弯路，组织学习并到其他施工中的现场去学习我们的不足之处并加以改正。

继续加强对年轻技术人员的锻炼和培养，建立合理的技术骨干梯队。因公司生产发展需要，对技术过硬、能独立工作的技术人员需求不断增加。我部绝大部分技术人员都是近年新进的员工，加上近年不断引进了新设备，如何提高他们的业务水平，进而逐渐成长为骨干力量是我部员工队伍建设的重要课题。我们主要采取了以下措施：我们在组建测量组时，根据技术人员的特点以及工程特点进行合理的组合，充分发挥年轻技术人员的作用。对于刚进的学生，要求所在测量组做好传帮带，并定期向上级部门汇报新员工的工作学习情况。

安全工作是一项常抓不懈的工作。我们继续按照公司有关安全工作的指示精神，结合施工生产的实际，认真做好安全防范工作。一是经常督促，时刻提醒测量人员，特别是测量主管，在施工生产忙、工作任务重、人手不足的情况下，都不能忘记安全工作，树立安全第一的思想。二是每次新工程项目开工进场前或人员调动时，都提出做好安全防护的相关要求。三是特殊的季节或天气，如雪季、雨季，利用月例会、季度主管例会特别提醒，并由专人负责跟踪督促落实，确保人身、仪器安全。确保202\_年，全年安全生产无事故。

202\_年xx月21日我部与中铁第二勘察设计院已经对我项目施工的登州车站进行了控制点交接工作，并在xx月22日开始组织了控制点复测与加密工作。

202\_年公司领导班组成立并出台了公司内部的新的管理制度汇编，使员工工作有章可循，避免了不必要的麻烦。此制度作为铁路公司实施标准化管理的纲领文件，是公司管理的依据，是加强项目管控、全面推行标准化管理的推手。通过本制度的全面贯彻执行，我们要进一步学习公司管理的全新模式，打造核心竞争力，再铸公司品牌。

我部施工才进如前期工作，现在需要的测量仪器还不是太多，日前我部gps调如兰渝项目使用，使其达到公司测量仪器的最优化分配使用，在调入兰渝之前，我部已经对仪器经行了日常保养与鉴定工作，此事充分展示了我部的优良传统，希望我部工作人员再接再厉，将好的传统流传下去。并对其他项目调入的测量仪器经行保养检查，做好定期校订工作，并做好仪器及配件的校订记录，做到不因测量仪器偏差影响施工质量。

公司承揽的xx交通2号线已经进入了施工的前期准备工作，并已经开始了水泥搅拌桩临时护壁的工作，以后的开挖将对周围结构物起到影响，尤其是地铁施工在城市，周围的房屋较多，经济较为发达。为此，我部要将结构物的变型观测推上日程工作，切合实际的做好观测方案，并按照业主要求做好数据的统计工作，按时上报实际测量结果。

地铁施工对于我们来说是一个新接触的行业，未知施工技术将是对我部最大的考验，为此我部将组织培训学习，做到人员进场就可以将所干工作顺利开展，不会影响工程施工进度。做到人到岗熟，成为新工地的中流砥柱。干好本职工作，迎接更高的挑战。

**工地测量的工作内容篇六**

3.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。

4.会同建设单位一起对红线桩测量控制点进行实地校测。

5.负责保养、校准、检定测量仪器，确保仪器精准有效

6.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。

8.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。负责工程项目现场测量工作，对测量数据及准确性负责。

9.准确地测设标高。

10.负责垂直观测、沉降观测，并记录整理观测结果(数据和曲线图表)。

11.负责及时整理完善测量记录等测量资料。

测量员工作岗位职责有哪些

1、使用各种测量仪器及软件，通过专业测量软件进行计算和绘图;

2、依照户外作业流程，进行户外测绘工作;

3、运用专业知识进行路桥工程施工测量及其它工程测量;

4、分析测量数据,评定测量结果,并编写分析报告;

5、负责对工程施工单位测量专业的技术监督和技术管理;

6、负责测量仪器设备设施的周检和维护。

测量员工作岗位职责是什么

1、组织设计和制订工程建设计划;

2、配合相关部门做好设备安装的设计、概算、招标工程量审核、安装调试等工作;

4、及时处理工程管理中发生的异议和投诉，不断提高服务满意度;

5、对施工现场进行监督管理，做好安全与现场管理工作;

7、对土建、设备安装作业量等相关数据进行统计和报表分析，根据分析数据建议对策并向部门经理反馈。

测量员工作岗位职责

1、直接听从测量组长的指挥，认真履行工作安排和计划，服从具体的岗位安排，熟悉测量组和工程部制定的各种规章制度并认真执行。

2、熟悉标书文件、设计图纸及数据等工程常用资料，能绘制简单的有关样图及施工辅助图，认真填写项目测量原始资料，记录好测量内容、时间、服务工序和交底人员以备后查。

3、严格按照编制的测量、监测工作的总方案和各个分部施工的专项方案来实施测量工作内容，方案中有变更的部分必须向测量组长汇报，不得自行更改工作内容和方式。

4、在施工控制测量工作中，提前探明测量线路和各个导线点的情况，并熟悉控制标志的位置，保护好测量标志。执行外业期间要求准确、快速、正确的使用各种测量仪器，并详细的记录原始测量数据。

5、在施工监测工作中，要熟悉监测点位置、监测频率，按照方案要求安装好每一个监测点，根据监测频率严格执行监测工作，认真填写监测报告和监测图。保护好监测标志，定期进行检查，发现损坏及时上报，根据情况进行增添修复。

6、做好施工中的放样工作，放样前认真查阅图纸，复合计算结果，要求掌握常用的简单坐标和标高计算，熟练运用工程计算器中的计算程序，可以在现场进行简单的放样点位置增补工作。

7、内业要求能熟悉分类整理的各种施工放样资料和存档，准确存放各种新文档、资料。能运用电脑excel、word、cad等常用软件进行资料编辑和施工用图绘制。

8、认真执行《测量仪器使用制度》，填写测量仪器台帐，定期仪器保养，防止仪器损坏，定期对所使用的仪器进行自检，自检记录妥善保管。

9、与其他测量小组成员间，经常交流学习，培养工作默契，统一指挥口令，加快工作效率。

10、及时完成领导临时交办的测量任务。

**工地测量的工作内容篇七**

时间来得匆忙，去的绝然，202\_年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！从立新家园市政工程测量到公路局项目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#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。

**工地测量的工作内容篇八**

结合工程质量监督检测工作形势和xx市实际，研究制定了202\_年下半年工程测量检测工作计划，为202\_年下半年的工作发展打下坚实基础。

202\_年下半年工作计划明确，牢固树立“保质量就是保民生，就是促发展”的意识，以工程质量为中心，以优质服务和工作创新为抓手，以队伍建设为保障，积极作为、科学务实，推动工程质量监督检测事业又好又快发展，维护全市建设发展大局。

202\_年下半年计划重点做好十三项具体工作。

一是扎实开展工程质量监督检查，落实质量监督工程师责任制，对在建工程质量进行全程监督检查，强化工程质量预控和过程控制，把好竣工验收质量关，确保工程质量。

二是开展工程质量专项检查，积极组织开展季节性在建工程质量、预拌混凝土质量、建筑用材质量、建筑节能工程质量、工程质量检测机构等专项检查，强化对工程实体质量的监督检查，消除工程质量隐患，落实建设各方责任主体质量行为，确保工程质量，计划开展各类专项检查共计8次。

三是组织202\_年度竣工工程质量回访，组织对所有竣工工程进行逐户、逐间、逐项全面质量检查，对查出的问题和用户反映的问题全面及时跟踪处理、落实整改，回访情况在全市通报，对造成不良影响进行严肃处理。

四是推行工程质量差别化管理，根据工程创优工作情况，对全市的施工企业和项目经理登记备案并量化评级，实施差别化管理。企业及项目经理质量信誉等级分为三个等级，实行动态考核，每半年据实调整，对不同质量信誉等级的企业承担的项目，在巡查抽检频次上实行不同政策，提升工程质量监督工作效率，充分调动项目负责人的工作积极性。

五是升级工程质量监督信息管理系统，完善工程质量监督信息管理系统和无线信息交流平台，做到全市联网、监督与检测联网，实现监督注册登记、监督检查预约、检测信息共享、工程质量问题处理信息发布等功能，通过网上一键通，将所有监督办公工作纳入信息管理系统，提高工作效率，强化工程质量预控和动态监管效能。

六是开展住宅工程质量通病再治理工作，对四大类十二项工程质量通病及门窗工程等方面的通病，组织有关技术人员和企业进行技术攻关，汇总取得的技术成果在全市推广使用，逐步建立住宅工程质量通病治理长效机制，使通病治理工作取得实实在在的效果。

七是建立监督工程师定期评审机制，定期对监督工程师的工程质量监督交底、监督检查、巡查、不合格报告处置、监督档案整理等主要工作指标完成情况进行量化考核评价，强化自我约束与综合考核，充分调动工作主动性和积极性。

八是开展“服务进社区、回访到用户”活动，以组织住宅质量集中受理回访日的形式，组织已入住社区的建设、施工、物业等单位，对用户反映的住宅质量问题进行处理，维护用户利益，让用户住上放心房、满意房。年内，计划对两个社区进行集中回访。

九是举办全市建设工程质量知识大讲堂，通过邀请知名专家授课，免费向全市工程质量从业人员传授知识技能，提升行业整体素质，年内，计划培训至少1000人次。

十是开展“202\_年质量月”活动，通过组织开展工程质量知识咨询、检测试验室开放、在建工程质量检查、工程质量知识竞赛、服务进社区、工程质量知识大讲堂等活动，营造关注工程质量、追求工程质量的浓厚氛围。

十一是开展工程质量检测工作，以《校准和检验实验室能力的通用要求》、《质量手册》及《程序文件》为依据，有效运行检测质量体系，为工程质量把关提供科学、公正、准确、及时的检测数据。

十二是开展水泥、钢筋检测能力比对活动，在全市工程质量检测机构中开展水泥、钢筋检测能力比对活动，督促引导各检测机构不断提升检测试验能力。

十三是开展检测人员理论知识和实际操作能力考核工作，针对部分检测试验项目，组织对全市各检测机构检测人员的检测理论知识实际操作能力进行考核，考核xx人次。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！