# 低空摄影测量工作总结(合集22篇)

来源：网络 作者：紫芸轻舞 更新时间：2025-05-25

*低空摄影测量工作总结1XX年是总公司标准化、精细化管理的第一年，作为公司的一员有义务努力适应公司发展方向，全面严格要求自己，按总公司、四公司要求认真做好本职工作，开拓进取，勇于实践为公司发展贡献力量。XX年是我参加工作的第一年，也是正式迈向...*

**低空摄影测量工作总结1**

XX年是总公司标准化、精细化管理的第一年，作为公司的一员有义务努力适应公司发展方向，全面严格要求自己，按总公司、四公司要求认真做好本职工作，开拓进取，勇于实践为公司发展贡献力量。

XX年是我参加工作的第一年，也是正式迈向社会的一个新起步。只有踏实稳健的迈出这第一步才能在社会的大潮中不被淘汰。XX我在XX路面五标工作。开始建点时我们作为第一批进场人员首先进入工地。开始在工程科负责进场的内业核算工作；接下来项目部成立，需要对原路基进行复测，这样我们几个新毕业的被安排到了质检科，对交接点、段的接收和复测。这样我开始了测量工作，直至后来垫层队成立，我被安排到垫层路基里一直干测量工作。

在工作方面：作为一个新的测量员，我们的工作要求的是必须准确和细心。及时发现原路基的偏差，和自己在工作中的失误。使这种减低到最低，因为测量和放样是开工的第一步，只有测量完成才能让后面的步骤进行。才能为后面工作提供理论数据，和现场的第一手数据。刚进入工作岗位我努力学习，自己在学校学习的理论知识是远远不够的，缺少的还很多，不仅是动手能力和理论知识都缺少很多。多亏在工地上有队长和副队长的帮助指导，再加上一起毕业的我们一起学习，使我这测量员没有太大的差错，即使有些偏差也被及时纠正，没有对工程项目造成损失。

在工程测量方面我也是刚刚接触到路面那一点的测量实际应用问题，还差得很多。在以后的工作中更要努力学习，对于刚刚毕业的我们不缺少的就是学习的热情，我要把自己对工作对学习的热情提高到，积极努力学习这才是我当下最需要的。

在思想方面：刚刚开始我还没有形成主动学习，在后来队长队我们的要求中我慢慢的学会了自主独立学习和间接询问相结合的学习方法，因为工地上事情比较多不可能每个问题都要队长给你一遍遍的讲，所以自己就要积极主动的自觉去学习，在遇到问题是要自己多想，多做。这样不但把问题解救了还进步了。学习的不仅是这个问题而是一种态度，正确的态度能使解决问题时事半功倍。只有这样放开思想，积极的态度，多动多想工作才没有白做，才能取得更大的进步。

作为一名准备入党的共青团员，我还要严格要求自己，努力使自己在思想上和行动上都积极按党员的准则投身到工作中，用自己的热忱努力为公司创造效益。

对未来XX年的工作我也做出了如下安排：

做为一名基层的员工，努力做好自己的本职工作的同时不断学习进步，配合各部门的工作也是我们应尽的职责。我们做的是最基本的也是最直接的一线施工工作，认真细心才能为公司和自己创造效益和收入。公司发展，个人才能发展，因此个人的前途和公司的发展是密不可分的，只有投身到工作中努力做好本职，才是的为公司做出贡献。

在工作中要团结在总公司和基层公司周围，按照公司、项目的各种规章制度办事，才能使我们的工作有规有据，才能使我们的团队更加密切。我们的工作不是一个人或几个人的活，而是需要很多基层工作人员和中层管理人员组成的大集体，需要的就是各部门、以至于每个人互相协调才能完成的大的工程项目，各个部门的团结协作才能保证优质优价的完成工程项目，每个部门要求的是每个参与的人都做好自己的工作才能使自己的部门做到。一个大的项目工程的顺利完成同时更大体现了团队精神发挥的重要性！

通过总公司对员工全员的进行质量，成本，材料，设备，人员管理的全面培训，同时也是统一标准，使公司上下一致保持统一，这样才能便于管理和各部门的协作。这样才更便于企业的发展。

一、工程任务概况:

牡绥铁路工程施工Ⅳ标段中铁十九局集团一工区位于黑龙江省穆棱市下城子镇境内，起止里程为DK450+500～DK455+545。其中，隧道工程（红房子隧道）：DK451+595～455+545，长3950m（其中红房子隧道进口承担2205m施工任务；1#斜井长590m，承担1745m正洞施工任务）；桥梁工程（兴源特大桥）：DK450++～DK451+，长；路基工程：450+500～450+（）、451+～451+587（），分别为路基与桥梁、隧道的过渡段，设计短路基过渡段过渡。本线路为Ⅰ级双线电气化铁路，时速20xx年的工作和学习中，所有测量人员都有了较大的进步，均能很好的完成本职工作以及交给的工作任务。测量主管尤为突出，积累丰富的工作经验，在工作中起到了很好的带头作用。学员进步较快，目前已能适应项目部各项工作。全体测量班人员再不停的摸索和学习中前进，成熟，积累经验，为更好的做好本职工作奠定基础。

这一年里，我部门在工作中注意对理论知识结合现场实际的培训。在理论知识扎实的基础下培养测量人员的动手操作水平，以及在现场随机应变解决实际情况的能力。现在每个人员都能熟练的使用各种仪器设备，独立完成所交给的任务。除此之外，测量金队长还专门对测量员技术培训，大大加强了，测量班人员的业务水平。我部门在工作中不断总结经验，完善体制，使测量工作流程得到了较好的优化。

二．需要领导解决的问题：

仪器方面，现在有全站仪拓普康332一套，普通水准仪两套，由于全站仪严重陈旧，经常会出现，由于电池不蓄电，以至于外业不能测量太长时间。在符合隧道时，与隧道队的仪器有偏差，经过几次校正，仍然存在误差，由于老式无数字键盘仪器，所以每次桥梁放样需要耽误一些时间，严重影响了测量作业的效益，以及桥梁放样所需要的精度。因此一工区测量班恳请领导对测量仪器的改善，以提高测量的效益和精度。

三．仪器管理情况：

这些仪器都在开工之初，按时由专业部门进行了鉴定，目前还都在一年的鉴定有效使用期内。根据公司的程序文件要求，我部门在开工前夕就建立了《测量仪器台帐》、《测量仪器鉴定及维修记录》等记录台帐。在仪器的使用过程中，我们特别强调对测量仪器的正确规范使用，严格按要求进行仪器的操作，发挥仪器的最佳性能。定期对仪器进行自检和养护。

四．现场情况：

这一年里与处里精测队共同完成了洞外导线的复测及反复加密，测量，计算。测量计算结果均符合二等导线精度要求。

我工区在施工过程中的测量控制重点抓的就是细节上的管理。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。工作中，我们经常翻阅图纸，查看规范，一些测量过程中出现问题，先与现场技术主管、金队长沟通，人后再进行测量放线！

施工现场严格按照图纸尺寸进行坐标和高程的放样。现场测量放样使用的坐标、高程、尺寸数据都要作到提前准备，有专人负责提取数据，并专人对数据进行至少两遍的复合检查。严格杜绝因为人为的疏忽大意而造成的不必要的错误。只要我们认真一点，错误就不会发生，误差就会小一点。尽管仪器的精度不足，但是为了避免出现差错，在缺少仪器的情况下，借来隧道队的仪器进行复核。尽量把误差减到最小，就能把工程干到最好。我们每一次测量所发生的数据及当时的情况都做了详细的记录，做到有据可查。

五．以后努力的方向：

一个优秀的企业要求员工所具备的最基本的素质就是团队合作精神。我们在工程项目中也同样如此，各部门之间要有默契的配合，这样就会避免工作中的漏洞，工程的进展也就会很顺利。我们测量班工作中接触最多的就是施工队，我认为在过去的工作中这一点我们做的还不是很好，有些环节缺少部门之间的沟通，在以后的工作中一定加以改进，让施工过程少走弯路，使施工生产进行得更加顺利。

这一年来测量班工作目标不变，工作重点狠抓不放，内部加强对测量员的理论与实践结合能力培养，多动手，勤思考，让每个人迅速成为测量班的主力，甚至是中流砥柱。外部加强与其他测量班的沟通，以确保测量工作顺利展开。在此之前也存过很多不足之处，出现过一个桥墩基础两个角点的偏差，主要是现场施工对测量点没有保护好，施工时没有复核直接施工，致使基础有偏差。这种情况我部门均已对相关人员进行严肃处理，并把问题已解决，并进行深刻的思想教育。

在接下来的一年里我们测量班将克服不足，发扬长处，内部加强思想教育，安全教育和技术教育，相互学习。放眼整个工程，不局限于一个小小的工班，以大局为重，多方面积极配合各个工班，与整个项目共同进步。

最后，值此机会，我们一工区测量班全体成员向大家表示感谢。感谢金队长对我们全体成员的严格要求，感谢领导一直以来对我们工作的支持和关心，感谢各技术部门的同事们在以往工作中对我们的帮助和大力配合。

**低空摄影测量工作总结2**

我从1984年参加工作以来，就分配到队测量分队工作，一直从事野外测量工作。经过多年的学习和工作经验的积累，我已经从一个对测量方面没有任何实际经验的学生逐渐成为公司测量方面的主力军，先后完成多项测量工程项目。从开始对测量仪器的使用、外业地形测量的细节到室内地形图的编制，跟随一些有经验的测量工程师学习野外的编录及编写，这个过程让我受益匪浅，让我对测量工作有了整体的认识，知道了测量的基本方法和基本工作，同时也锻炼了我的吃苦耐劳精神，这对我以后的工作也起了很大的促进作用，也将成为我以后工作中的一笔财富。因我工作勤奋认真，实事求是，吃苦耐劳，所以我负责的测量工程项目多次受到委托方、设计方及施工单位的好评。

从1984年到1988年期间，我作为五一一队测量组的一员，在老员工的手把手教导和本人的认真学习下，逐渐掌握了一些基本的专业知识及工作技能，并开始独立完成一些简单的工程，包括从进场开始的现场踏勘、选点、仪器操作、资料整理及报告的编写。通过几年的实际操作和学习，我基本掌握了测量的基础知识和基本操作方法，并逐步走上了测量技术工作岗位。

从1988年至1991年，我参加了乌拉特中旗赛音呼都格铜矿普查项目的测量工作，在这里我对测量有了更好的认识和得到了更大的发挥，这个工程比较大，从地形测量到控制测量，我带领了一个队进行工作，很细心也很努力，通过认真细致的开展工作，全面系统地完成了设计的测量工作任务。

1991年在获各琦铜矿引水工程项目中，我担任水准测量组长，翻山越岭，测区地形复杂，为了保持精度，在实际测量中经常重复施测，做到了对导线控制点的高程精确测量，使控制点达到设计等级，精确地完成测量工作，保证了为输水管线提供了精确数据。

随着经济高速发展和地质勘查市场的进一步完善，对各种有用矿物的勘查提出了更高的要求，由于地表浅层矿床不断开采，人们就必须向深度找矿进军，物化探将成为地质找矿的重要手段，而物化探工作必须和测量相配合，由测量人员在矿区按规定距离布设纵横的网线。为了适应新的地质找矿形势的发展，近几年我队引入rtk定位技术及多台套gps接收机，测量的.工作模式有了很大的改观。我在20xx年乌拉特后旗欧布拉格铜矿普查项目中，负责控制测量方面的工作，因该项目属相对独立断点分布的矿区，我们采用了先进的测量设备和技术，工程点不再需要长远距离的测三角锁从其他地方引入控制点，只需从起算点采用边点连接跳跃式地可以直接引入到测区，极大地简化了工作步骤，节省了时间和人力。

我在单位里近几年参加的地质找矿项目所进行的地形测量，工程点测量，先后完成了1：20xx地形测量45平方公里，1：5000地形测量80平方公里，600多个工程点测量。因为我们大量采用了gps技术，rtk，全站仪等全野外数字化测图手段，极大地提高了工作效率，出色地完成了测量任务，得到了合作方的认可。

内蒙古有色地质勘查局五一一队齐志强

20xx年xx月xx日

**低空摄影测量工作总结3**

测量员工作总结

我叫xxx，从20\_年毕业参加工作到此刻一向从事测量工作。参加工作的四年里，让我从刚毕业的稚嫩逐渐变得成熟，在工作

、学习和思想上都取得了很大的进步。在公司领导和同事的帮忙下，我的工作和生活有了新的开始，逐渐掌握了专业技能，使

自我有了一技之长，为我以后人生奋斗目标指明了方向。让我在工作和生活中体会到公司这个大家庭的温馨和关爱，学会了为

了实现共同的目标如何去与身边的人配合，在生活和工作上怎样去帮忙新毕业的学生适应工地环境，教会他们如何去使用及熟

练测量仪器，把我所明白的测量知识教给他们，让他们有潜力单独去完成测量工作。20\_年是公司高速发展，不断壮大的一年

，也是公司标准化、精细化管理的第一年。为了实现公司的宏伟目标，我们青年知识分子和广大干部职工心连心、手牵手，脚

踏实地的完成领导交给我们的各项任务。为了更好的完成20\_年的工作任务，下方我将我在xx年的工作、学习和思想状况总结

如下：

一、工作方面

20\_年为了工作需要，我从沈本项目调到四川xx项目质检科担任测量员，从事测量工作。在xx的一年里，我不断学习测量专业

知识，把理论与实际相结合。在xx项目领导和同事的帮忙下，迅速打开工作局面，同时也学会了桥梁坐标放样、路基坐标和高

程程序的编制与放样。对项目中每个结构物的坐标及尺寸反复推算和验证，保证了施工放样的精确性，及时和测量监理、现场

监理以及现场施工负责人沟通，保证了施工进度和施工质量。对每一道工序，我们测量人员都做到了干前放样，干中检测和干

后复测，发现问题及时反应、及时解决，对自我不懂的，拿不准的请教老职工或领导，弄懂了以后再去放样或告诉施工队技术

人员，减少了工程材料不必要的浪费，降低了工程成本。测量是贯穿工程施工始末的，施工的任何地方都离不开测量，如果测

量人员在工作中不认真负责，没有严谨的工作态度，将会的工程造成不可弥补的损失。个性是在xx项目对桥梁的施工放样和检

测中，让我深深地体会到，测量人员对施工的重要性。由于桥梁的施工精度比路基要高，并且路基的施工允许误差比桥梁要大

很多，桥梁的允许误差都是在几毫米以内，为了保证测量精度，所以要求测量人员在测量的过程中，要对所放样点的坐标在放

样前反复测算，确定无误后才能放样。并且在放样的过程中，要对坐标反复核对，有目的的去减少测量误差。在桥梁施工中，

如果测量人员有一丁点的失误，将会导致桥梁轴线的偏移，对路基与桥的顺接和桥梁梁板的安装带来施工难度，并且影响工程

质量，增加工程成本，影响公司信誉。

xx项目后期，由于路基施工队伍的中途离场，为了保证业主给我们下达的阶段性工期。我们项目在领导的带领下临时组织了施

工调平队伍，要求我担任测量放样工作。在此阶段，我学到了新的路基调平方法，增加了自我工作经验的同时，也历练了自我

对工作的合理安排，并保质保量的成功完成了领导交给我们的工作任务，让我们xx项目路基二标段在路基交验完工排xx项目第

一。对xx最后两座桥梁的桥面铺装，我们项目部上下齐心，在领导的合理安排下，做到了施工队没技术人员我们出，加班加点

、披星戴月完成了业主下发的阶段性工期，为业主和四川人民交了一份完美的答卷，同时也为xx的再次中标，打下了坚实的基

二、思想方面

在自我的不断努力下，我在xx年成功的透过了公司党组织的考验，成为了一名光荣的\_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我。做到“吃苦在前，享受在后”，常常以党员的先进事迹来告诉自我，虽然自我此刻是党

员，但离优秀\_员的标准还有很长的路要走。所以我还要不断努力，超越自我，减少和优秀党员的差距，并努力向优秀党

员看齐。

在工作中，自我也有迷茫的时候，对未知的事物有害怕的心理。不明白自我到底就应怎样去应对，总是害怕把事做错。当我每

次有这样的想法时，我总是告诉自我：“我是\_员，我要排除一切困难和挫折，我要勇敢地应对一切，不管对错。”但同

时，我也会不断地询问和查找解决困难的办法，总是在干活前把所有的准备工作做好，不断地向身边的人求证来减少和避免自

己的错误。时常调整自我的情绪，让自我在工作中持续良好的工作心态，用用心向上、乐观的心态来工作和生活。

三、做好“传、帮、带”工作

传、帮、带工作一向以来都是我公司的优良传统，是公司培养人才和技术骨干的重要先进理念。我从毕业到公司参加工作后，

就一向受到公司老职工的帮忙，他们把自我的工作经验和技术技能传授给我，并帮忙我们解决在生活、工作和学习中遇到的各

种难题，他们在工作中为我们起到了很好的`带头作用，是我们学习的榜样。所以，我更就应把这个传统继续下去，我要把我所

明白的毫无保留的告诉新毕业的学生，做到有问必答，帮忙他们尽快的进入自我的工作主角，使他们能尽快的适应环境并独立

完成领导交代的各种任务。同时，我也要不断学习各种知识来充实自我，与同事互帮互助，不断加强自我的思想素质修养，关

心他人，在生活和工作中尽量去帮忙有困难的同事。用用心向上的工作热情带动他们，影响他们，起到用心良好的带头作用。

四、20\_年工作计划

我此刻所在xx项目是自xx项目后在四川的又一个重要项目，它标志着我们公司在四川公路市场已经站稳了脚跟。如果说xx项目

是为了打开四川公路市场，那么xx项目就是为了巩固四川市场，所以我们还要不断地全心全意的投入到xx项目的建设当中。xx

项目路基一标段包括两个互通区、主线及一个生活服务站，全线地形多山，同时也是我参加工作以来遇到的第一个带有互通区

的高速公路，对其施工性质还不是很了解，个性是在测量技术方面的匝道施工坐标计算上还有欠缺，软基处理和现浇箱梁施工

也是第一次遇到。所以在以后的工作中就应把匝道施工坐标计算方法学会，加强软基处理和现浇箱梁施工工艺的学习，做到能

够独立解决测量过程中遇到的各种问题。并把自我学会的专业知识教给今年刚毕业的学生，让他们在帮我分担测量任务的同时

也学会理论在实际中的运用，为以后的工作打下基础。在做好测量工作的同时，也多参与现场管理和项目部组织的各项活动，

既增加自我的工作经验和视野，也丰富了自我的业余生活。配合工程科做好每月工程量结算的测量数据采集，并为需要设计变

更的地方，及时带给各种测量数据，做好原始记录并存档，为工程施工带给原始依据。

在施工放样的过程中，对各种结构物的几何尺寸反复核对，计算无误后在对结构物进行精密放样，并时常不定时的复查，确保

施工的精准性。经常与外委施工队伍的测量技术人员沟通，及时解决和反应他们此刻存在的技术状况和需要帮忙的问题。加强

对他们施工图纸的审核，有变更的地方立刻与他们联系，保证施工进度与质量。

以上就是我在xx年工作、学习和思想方面的总结，以及在20\_年的工作计划，在今后的工作中，我会不断加强自我的业务水平

与潜力，向身边的同事学习更多的专业理论知识和现场施工管理，将理论与实际相结合，总结经验、吸取教训，用用心向上的

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，共同创造完美的明天，为公司

的发展壮大添砖加瓦。

**低空摄影测量工作总结4**

测量协会在20xx年的各项工作活动中都取得了丰硕的成果，取得了长足的发展和进步，但在发展过程中也呈现了些许问题和不足，现将协会本学年的各项工作总结如下，并将下学年的主要工作和规划作相关部署。

一、协会各项工作成果

1、内部建设成效显著

自本学年以来，协会就致力于协会的正规化和人文化的内部建设工作。随着各项工作的顺利开展，各项规章制度也日趋完善。协会在原有的规章制度的条件下，制定了新的干部干事管理方案，对协会会员以协会最好的服务使会员感到协会的温馨，从而加强了对协会干部干事成员的管理和对会员权益的保障与服务。

协会的机构设置也更加合理，协会拥有较为完善的机构设置，我们根据实际需要设立了办公室、测量部、组织部、宣传部的相关人士。采用了会长、副会长对部门的分管负责制度，指导监督和协调各部门开展相关工作。确立了协会活动的部门承办制，即协会内各项活动的开展举办由相应负责部门进行承办，其他部门进行协办，由对接主管会长作为承办活动的总组织、总协调。而且要求协会内的每个部门均拥有自己的特色活动，并能和其他部门合作穿插进行举办。从而推出了协会的部门责任制，协会内承办活动，需要各个部门的相互配合，哪些部门做的不好，可追究相应部门的责任和进行必要的鼓励支持，发现问题，解决问题。便于下次工作的顺利进行。对于社联或校级等大型活动则由协会会长作为总负责、总协调，进行活动的相关筹备和开展。

本协会将常规活动定为测量大赛，提高了协会会员对协会活动的积极性。在各部门内部也同样要求有一些部门内部活动，这样使部级几个人的工作分工更加具体化，也能够极大的锻炼各部门及个人组织承办活动的能力，促使大家相互交流和沟通，从而使协会发展呈现出一片欣欣向荣的景象和局面。

在协会的正规化建设方面，我们注重并要求协会的每个工作活动程序均要按照相关规范的流程进行，包括协会的招新、招干、各种活动的举办、评优评先以及协会各类文件（如通知、策划书、文讯稿等）等均有必要的流程规定，必须遵守和维护。如招干不仅要对待招人员进行面试选拔，还要经过干事的注册流程，同意并遵守协会的相关章程、制度和管理方案经个人签字，协会盖章后方可成为协会干事。这样能够保证协会干事对其本职工作的重视，对协会工作进行认真严肃的对待，保证协会各项工作的顺利开展和进行。

在协会的人文建设方面，协会各部长干事除了工作上的严肃认真，在生活学习方面都打成一片，进行必要的聚会活动和生活学习上的交流和沟通，增进协会成员间的感情，从而更加有利于协会各项工作的顺利进行和开展。协会建立有完善的网络沟通平台，如我们建立有协会的QQ群，供大家共同讨论各种话题，从而达到增进协会成员感情的目的，增加大家对协会的热情和积极性，使大家积极组织参与协会的相关活动。

2、财务工作井然有序

协会的经费来源主要有学生自筹经费（会费）、有关部门拨款和外联赞助等。其中以会员缴纳会费为主，外联赞助为辅，协会严格按照规定收取会员会费，并及时将部分资金交予社联代管。

协会在经费管理方面，主要由协会办公室负责，协会所有会费、拨款、赞助费用皆为协会公共收入，任何人不得私自占用、挪用。协会设立了账册及财务清单，由协会办公室相关负责成员详细列载经费收支，并定期向协会负责人进行汇报，并接受协会全体成员的监督。协会在经费使用上，协会经费必须用于协会的相关工作和活动，经费使用以高效和节约为原则。每次活动前由承办部门详列预算，活动过后提交正规、清楚的收据或发票等凭据，做到财务收支协调合理，并及时妥善的到社联办公室进行报账。

3、宣传工作有声有色

在宣传工作方面，本协会采用多种宣传方式，如张贴海报、挂条幅、放展板等。其中，日常活动以海报张贴和横幅宣传为主，每次的宣传海报和横幅我们都努力做到一下三点：

（1）使主要内容、活动时间、地点、举办单位等活动信息醒目清晰。

（2）版面设计别出心裁，采用趣味性的语句、标志性图案，来增强宣传海报的宣传效果，使广大同学能更深刻的了解协会的活动内容。

（3）注意每次海报张贴的规范性和横幅悬挂的及时性，并进行及时的保管和搬回，确保宣传效果和质量的同时维护好协会的良好形象。

二、协会工作中的若干问题和不足

1、指导力度不够协会的各会长、副会长对各部门的各项工作的指导力度不够，很多部门的工作活动没有得到更好的实施，各部长、副部长也没有更好的对部门干事进行相应的指导和监督，造成协会所提出的许多方针战略没有得到应有的实施效果。

2、干事的主人翁意识不够

协会的干事对自己的定位还不够清晰，对协会的发展方向和总体规划不是太清楚，将自己仅仅定位在听部长、会长的话，只知道做事而没有更好的思考为什么要这么做，怎么做得更好等，还过多的依赖于自己的部长，部长不通知做某些事，自己就没必要做，就不做，还没有一种以协会主人翁的态度和思想去做协会的各项工作。因此，更不能主动担当协会的各项大任，对协会所提出的各种战略方针没有进行过多的思考，考略问题还不够全面。这些都是制约协会更好发展的诸多因素。

3、沟通交流不够

协会中的各成员间的沟通交流不够，导致协会没有达到最好的凝聚力。其中主要包括会长、副会长与部长间的沟通交流不够，部长与部长间的沟通交流不够，协会成员和会员间的沟通交流不够等。加强协会各成员间的沟通交流有利于团结协会的众多成员和力量，能够极大的增强协会的凝聚力和战斗力，为协会各种工作活动的顺利开展打下坚实的基础。

4、信息传达不够到位

部长、干事对协会所下达的协的各种工作活动、任务、消息等没有进行更好有力的传达。例如，协会的会议中的与会人员并没有将会议内容全面有效地传达给其相应负责和所在部门的人员，造成开会没有得到应有的传达信息的效果。许多干事在会议中，没有作应有的笔记，还只是竖着耳朵“悬听”，没有在思想上引起高度重视。因此，各部门需加强各部门的制度建设并将其作为重点工作。

三、协会发展规划

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”。协会经过本学年的快速发展，取得了丰硕的成果，以后协会发展的道路方向更是遥远的未知数。因此，为了防止协会的发展道路和方向走向恶化，迫切需要对协会以后的发展作出总体的规划，制定出今后一段时期内的活动计划和目标。协会通过集思广益，总结经验，根据自身世纪发展情况确定了一下发展思路和总体规划：

1、发展转移

协会的内部建设是协会发展的重点工作，但也不可能仅靠一两学期就能完成，这是一个长期的过程。协会也不能仅停留在内部建设方面，因为内部建设的最终目的是为了协会的更好的管理和运作，能够更好的将协会的活动和品牌打出去提供基础保障。因此，将协会发展出去，让更多的人知道和参与本学会的活动是协会发展的的根本目的。所以，协会需要将明年的工作重心转变为继续加强协会的内部建设，同时坚持“走出去”的\'发展方针。协会只有“走出去”才能更好的发展自己，才能反过来促进协会的内部建设，从而使协会更好发展。

2、大胆创新，强化实践。创新是一个民族的灵魂，也同样是一个社团生命力的体现！在协会的发展历程中，也先后出现过各种各样的活动形式和内容。寻找一项本协会所特有的活动项目便成了协会历届领导人共同努力和奋斗的方向和目标。然而，结果并不佳，我们并没有找到一项足够大而又有协会内涵特色的活动项目来。然而，协会只要在发展在进步，我们也从没有放弃过对特色活动的探索和实践。既然，协会是全校专业性社团，就需要体现和发挥它的专业性优势来。所以，将弥补协会的劣势转变为合理利用劣势并逐步转化为协会的发展优势上来，才是我们协会发展的必由之路，利用和更好的发挥协会综合性的特点便成为了我们创新发展中的当务之急和重中之重。

3、明年总体工作规划

（1）强化部门建设。协会虽在本学年提出了总体的内部建设并取得了显著效果，但各部门内部的情况也不容乐观，特别是伴随着部门特色活动理念和部门责任制的提出，各部门已不能适应新的发展要求。因此，加强部门的建设已成为协会历史发展的趋势和发展要求。

（2）文化活动月。文化活动月是协会新提出来的发展方向，这是将协会众多的精品活动聚集在一个月里来由各部门集中进行承办，从而对外展示我协会的强大实力和丰富多彩的活动形式和内容，同时也是对协会的一个重要考验，在一个月内举办如此众多的活动，需要消耗众多的人力、物力、财力和精力，在也是协会发展的一道难关，也希望从诸多方面得到援助。

（3）正规的换届。经过几个大活动后，协会干事也陆续熟悉适应协会工作的组织开展过程和方法，并能在一定程度上理解协会的发展战略和方针，能够在一定程度上领导协会工作。因此在下学年后期开始协会的换届工作，筛选出3至5位会长候选人，并让他们在后期独立领导协会的各项工作，使他们能够更好的做好以后的工作，进而达到协会的可持续发展。

**低空摄影测量工作总结5**

我的工作是测绘工程,通常开发一片处女地或进行大型工程建设前，必须由测绘工程师测量绘制地形图，并提供其他信息资料，然后才能进行决策、规划和设计等工作，所以测绘工作非常重要。作为一名测绘人员，需要很强的责任心和耐心，也要求我们非常细心。大量的图纸可能会让我们觉得有些枯燥，但野外作业让我们游览优美的自然风光，找到旅游的感觉。现代化的测量工具，会让我们轻松完成工作任务。如今，卫星定位技术、遥感技术、地理信息系统技术和网络技术的发展， 使测绘高新技术和测绘成果越来越广泛地应用于经济社会发展的各个领域，这为测绘事业发展带来了新的契机。这为测绘事业发展提供了广阔的空间，同时对我们年轻的测绘技术人员提出更高要求。

过去将近俩年我主要参加完成的测量工程包括：GPS控制测量、地形测量、大型沉降观测及数据处理、线路测量及断面图测量、水准路线测量、地理信息库的建设、航空摄影测量的后期处理等，同时在工作中学习了许多的知识，也锻炼了自己，经过不懈努力，使工作水平有了长足的进步。回顾二年来的工作，我作为一名年轻的技术人员，深知自己的能力和水平相对较弱，因此在工作中虚心向同志们学习，从外业观测到内业计算，不以印象作业，严格按照规范要求，努力作到精益求精。在包钢尾矿坝沉降观测的外业观测和内业计算整理;包固水管线、乌海四道泉的GPS观测和解算;多伦至蓝旗线路测量、白云地理信息库的建设等项工程中，让我从一名普通作业员，逐渐掌握了测绘的新技术，攻克了一个又一个难关，较好地完成了本职工作。

在以后的测量工作中，首先要求我们树立热爱测绘，献身测绘、爱岗敬业、乐于奉献、精益求精的思想意识，其次要求我们加强学习，不断更新知识和技术，努力提高自身素质，及时掌握测绘前沿新技术、新知识，奋发图强，勇于创新，缩小差距，为勘察院的建设与发展献技献策，实现科学发展。两年来，我不断的充实自己。特别是在树立正确的世界观、人生观和价值观上，有了一些新的认识。两年里，我思想积极向上，工作勤恳努力。不断学习有关规章制度和测绘业务知识，提高自身的业务素质，把学习到的知识运用在实际工作中去。在领导的带领下，团结互助，踏实工作，按照“规划”重要方针，以正确的态度对待工作任务，保证了工作质量。

再次做到勤学习不断提高业务素质，作为一名测绘技术人员，深知学习业务知识的重要性。因此时刻提醒自己不管多忙也要勤于学习。通过学习，使自己在业务能力和工作协调能力等方面都有了很大的提高，特别是在实用测绘技术应用能力方面年轻同志都得到了加强，为以后的测绘工作奠定了坚实的基础。

当然，我们今天所取得的成绩离不开各级组织各级领导的培养和帮助，离不开各位同事的大力支持和配合。是你们为我们的成长创造了空间和条件，为我们的工作创造了和谐的氛围和环境。我们的每一点滴进步，领导和同志们都给予了极大的关注和鼓励，并给予了充分的肯定和荣誉!从我内心来讲，首先感谢各级领导的帮助和关爱，使我们能够在政治思想和业务素质等诸多方面逐步走向成熟和完善，在人生的道路上一步一个脚印的踏实前进;良好的团队风貌，团结向上的拼搏精神和充满活力的工作热情。使我们能够圆满完成各项工作任务，并能有创新和拓展，使我院的工作开展的有声有色，使我们的才能得到了充分锻炼和展示。

让我们积极行动起来，从我做起，从现在做起，自觉加强“规划”重要方针的学习，努力掌握科学文化知识，不断提高自身的综合素质。我们将把过去的成绩作为新的工作起点，以更高的标准严格要求自己，虚心学习他人的长处，使自己的业务水平在工作中不断提高和完善，认真履行岗位职责，踏实工作，爱岗敬业，始终保持着旺盛的精神风貌和饱满的工作热情，全心全意地投入测绘工作，以此来回报各级领导和同志们的鼓励和期盼。

**低空摄影测量工作总结6**

过去的两个星期中，在老师的带领下我们开始了对“工程测量”这门课程的实习。工程测量这门课，是需要理论与实际结合的。实习是大学生活的第二课堂，是检验真理的试金石。在课堂上，书本中抽象的叙述说明往往使我们一下难以很好掌握，但当我们面对着实物实际的操作后，我们将能非常迅速、牢固的掌握相关的知识点。更重要的，实习能使我们在能更加熟练、精准的操作基础上，更贴近实际运用的作业，及独立的完成所需的测量实际任务，这样也是大学生锻炼成长的有效途径。所以，深知实习重要性的我必须认真的把握好这难得的学习机会。

从这两周实习的日子中，我从中得到很多更宝贵的东西：

首先，通过实习，让我发现我在平时学习中存在的很多知识漏洞。

课本上介绍仪器使用的知识都比较抽象，到了真正实践中的时候，我们未能很好把书本知识应用到实践中，还需要老师再次进行指导。在近距离的接触这些实物，能我更牢固的掌握相关的知识点；也能令我提高对仪器的操作的熟练、精准程度（比如能够迅速对中整平）。

其次，通过这次实习，有利于培养我做事严谨、认真、不畏艰难困苦的作风。

不论是对中整平时的重复精确瞄准还是在放样计算时反复检验计算数据（以确保放样时的原数据正确），每个步骤都尽量做到脚踏实地、一丝不苟，使误差尽可能的减小，及时发现错误及时检查；不论外界的环境的恶劣，克服一下就算不了什么；正确面对困难，学会静下来耐心的思考分析问题，能够独立借助书本找出解决途径。做事要又负责的态度，若因为自己而造成了错误要主动承担并积极补救。

第三，通过实习对培养我们团队协作精神有促进作用。

它增进了同学们之间的交流和团结，互帮互补，分工合作，共同面对、解决困难，共同寻求如何更快更好地完成任务的方法，提高小组工作效率，确保进度的完成。

为时两周的测量实习结束了，虽然开始时大家都感到好累，但看到我们的收获我们大家还是很高兴的。我觉得自己学到了很多的东西。对以前零零碎碎学的测量知识有了综合应用的机会。控制测量和地形图测绘过程的整体概念有了一个良好的了解，我学会了更熟练的使用水准仪、经纬仪等测量仪器与工具，并且全站仪有了一些基本的认识，对较好的掌握图根控制测量、地形图测绘的基本理论与方法，很好的巩固了理论教学知识，提高了实际操作的技能。原先老师在课堂上讲解的测量知识也都在实践中得到应用，并发挥了重要的作用，从而相互对照将我的测量知识和水平提高了不少，现在想来这场痛苦的实习是必要的。

同时在这场实习中让我再次认识到实习的团队精神的重要性：每个人的一个粗心，一个大意，都可能直接影响工程的进度，甚至是带来一生都无法弥补的损失。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。这次测量实习培养了我们小组的分工协作的能力，增进了同学之间的感情。虽然有时间我们会因为一些实习中的自己的想法和大家吵的耳红面赤，但大家都想着这样把要完成的这次实习完成的更加完美。

在这次的实习中我们对以前的学习又有了更深刻的认识：

水准测量。学校水准路线，这个主要是为了给以后的做导线测量奠定基础。在检验所测数据的时候，做到发现错误立即解决对读数超线的时候立即返工，同时还发现第三测量工作一般都在规定的记录表格上如实地反映出测、算过程和结果，表格中有计算校核，∑a一∑b=∑h，这只说明计算无误，但不能反映测量成果的优劣。外业结束后，进行高差闭合差的计算，在限差允许的范围内，即按水准路线长度或测站数进行调整，若超过限差，必须重测。只到合格为止。

最后经过每个组员的和谐工作我们也完成了图的工作，看到我们花好的图大家也都兴奋不已。测量也算接近尾声了，感觉收获真的不少，当然其中不乏老师的教诲和同学的帮助。今天还于我们组的同学交流测量中的经验大家感觉收获都很多，有的说仪器的展点很重要关系到误差的大小，对于架仪器及测量的速度可以说是一次飞跃，在我们面临各种问题的同时我们也学会了解决问题的方法。对于以后踏入社会有了一个很好的的接轨。感谢学校给我们的这次机会，让我们能更好的迎合社会需求。

**低空摄影测量工作总结7**

为期两周的土木工程测量实习已经接近尾声，而我们的实习任务也早已完成了。在这次实习中，我们以小组为单位，在组长吴灿容同学的带领下，通过组员的共同努力，冒着炎炎烈日，不怕吃苦，精确测量，圆满完成实习任务。

通过这次实习，我学到了很多很多，首先是小组成员要有团结合作精神。我们的测量工作往往需要多人合作才能完成，单独一个人是没办法进行测量任务的。比如，测导线夹角，要一个人读数一个人拿花杆定点。只有组员团结合作，服从组长安排，测量任务才能顺利进行。次是要有扎实的理论知识。我们的测量任务是专业性比较强的工作，没有扎实的理论知识作为基础，根本就不知道要干什么。然后就是工作中要有严谨的态度。大家都知道，土木工程测量是做工程的基础，如果在搞测量作业是工作态度不严谨，不认真，导致出现较大误差，那么测量数据一旦交付使用单位使用，则后果不堪设想。还有就是要有吃苦耐劳的精神。在测量这两周里，天气很好，太阳很大，我们每天都要在炎炎烈日下连续测量好几个小时，每天早上不到六点起床，六点准时开始测量工作，比老师要求的时间还提前两个小时。太阳一旦出来，皮肤马上暴晒在太阳下，气温高达35度。而下午则直到看不清读数我们才收工。我们也知道，即使是做工程，野外的环境条件比现在的条件更恶劣，所以我们土木工程工作人员必须要具有吃苦耐劳的精神。

实习周一开始，吴永河老师就给我们做了实习动员大会，跟我们详细讲解了实习的基本进度和详细任务及内业测量的要求。又跟我们强调了测量的要点，就是要先控制后碎步，从整体到局部，步步检核。我们实习的大致进程是，第一周的.周一选择控制点并完成控制测量，周二在完成控制测量的基础上开始碎步测量，周三周四皆为碎步测量，并开始进行业内计算，周五整理计算数据，第二周开始学习CAD软件知识并开始运用CAD画图，周二周三完成CAD绘图，周四放样，周五提交实习周所要求的所有任务。然后我们到建工楼，听取曾老师给我们安排测量的范围，讲解注意事项，测量步骤，分发仪器，然后就到了我们大展拳脚的时候了。

我们组被分到了测量学校二饭堂及三区D栋及后面的教工宿舍和金工实习厂房那块面积很不规则，且人流浪很大的地方。在组长吴灿容同学的组织下，我们全组人都去勘察地形，勘探选点。选点的要求是，相邻两点必须通视。我们很快选定了六个控制点，然后开始控制测量。由于组长吴灿容同学对我们要测量的任务及操作步骤不是很清楚，组织指挥比较混乱，导致我们周一下午仅仅测了两个点的数据。回宿舍后，我要求对明天要测量的任务展开详细讨论，并分配工作到每个组员，以便使每个组员都清楚明天要做什么工作。经过激烈的讨论，组长吴灿容同学终于明确了我们要做的工作，也合理的跟没个组员分配了工作。对此，我觉得，在每做一件事之前一定要事先谋划好，清楚的知道要做什么，这样在开始工作时才能有更高的效率。

第二天，大家五点半起床，六点准时在测量去展开了工作，由于事先工作分配合理到位，六个组员分为两组，一组进行导线的钢尺丈量，一组进行控制点水平角的测量，每组都是两个人操作，一个人记录数据，三个人轮换岗位，一轮过后，两组换岗位。这样做的目的是，让每个组员都有机会实践每一项测量操作步骤。这次我们仅仅用了两个小时的时间就测量完成了控制测量的所有任务，虽然在这过程中遇到了种种困难，但经过大家的讨论以及虚心的向老师和其他同学请教，我们很快就掌握了测量操作的要领。然后我们组员又被分为两个小组，一组进行控制点高程的测量，一组进行碎步点的选点及草图的标注，我们仍然采用轮换制保证每位组员都能够练习到每一项测量操作。

下午我们开始了碎步测量，由于我们追求卓越，追求高精度，我们选了一百多个碎步点，我们的工作效率很高，但是依然到晚饭后都没有测量完。第二天我们继续，并在周三上午十点前完成了碎步测量的所有工作。也完成了外业测量的所有任务。在外也测量中，最开心的就是我们采用惩罚制度，谁做事不认真造成数据错误或者操作失误的，都要请组员吃西瓜，这样，我们基本每天都有两个西瓜吃，大家吃的很开心，工作也更认真了。

然后就进入内业计算。内业计算我们采用责任制，就是每个组员分配计算数据任务，要保证计算出的数据的准确性。数据计算出来后，交由第二组员检核，如果检查出错误，第一负责人要为此负责，请大家吃西瓜。在内业计算中，我们严肃认真，态度严谨，基本没有出现计算错误。圆满完成内业计算任务。然后把计算数据导入到CAD软件中，绘制出了高精度的地形图。

通过本次的测量实习，最大的收获在于将书本上那些抽象的知识与现实的测量很好的结合了起来。在课堂上我们只是单单地接收课本的内容，而测量实习不再是我们单纯看书本上的文字内容，而确实能很好弄懂测量仪器的操作。测量仪器的使用和实地的测量实习工作的开展，让我们更直观地感触到了土木工程测量这个学科在生活中的应用以及普遍性和真实性，也为我们今后走上工作岗位后，更好更快地使用仪器、控制测量发放奠定了坚实的基础。测量后，我们明白了土木工程专业的实际操作性强这个特殊的特点，触发我们今后要更加努力学习专业知识，并要加强理论与实践相结合的方式方法，从本质上提高自己的专业水平。

实践是检验真理的唯一标准。这句话说的很好，每一次实践总能发现问题，并寻找对问题的解决。这次测量实习也不例外。第一，我认为最大的问题在于，我们对仪器的使用方面的问题，课本上介绍仪器使用的知识都比较抽象，到了真正操作起来的时候，我们未能很好把书本知识应用到实践中，而且操作的又比较少，所以操作起来都不是十分娴熟，还需要请教老师再次进行指导或者找同学帮忙。第二，我们在实地测量的时候并不能高效地完成测量，这让我们花费了比其他人多的时间在测量外业上面，进度从而比别人慢了许多。我们在测量的时候，数据在误差方面基本上没什么大的问题，就是最后在制图的时候，我们对陌生的地形图的绘制非常生疏，没有很好地把土木工程制图中的一些技巧方法运用到地形图的绘制中。由于我们还没有开设CAD这个教程，所以画图起来比较费力，仅仅靠老师在晚上补上CAD课程的指导，这远远是不够的，需要老师在今后教学中对我们更多的指导，促进我们水平的提高。

经过这两周的测量实习，我更深刻的懂得了作为一个建工人要具备的各种素质，吃苦耐劳，团结合作，态度严谨，精益求精，要具有扎实的理论基础，只有扎实的理论基础知识做后盾，我们才能把工程做好，把国家建设好。我也认识到了自己还有很多不足的地方，还有很多知识需要汲取，更多的掌握专业知识，为适应现代化建设而努力，为国家的繁荣富强做贡献。

**低空摄影测量工作总结8**

一、实习目的：

测量学是一门很需要实践经验的课，在平时上理论课的时候，学生缺乏对实际仪器的操作。短学期的实习，透过控制网的建立、地形点的测绘、手绘成图，提高学生对于实际问题的解决潜力，为以后工程实际测量打下坚实的基础。

二、实习设备：

全站仪、水准仪、花杆、三脚架、水准尺、罗盘仪：

三、实习资料：

1.水准测量：根据已知水准点的高程，测量其他水准点的高程;

2.导线测量：透过测角和量距，求出各导线点的坐标;

3.碎步测量：根据控制点，测定碎步点的平面位置和高程;

4.绘图。

四、实习步骤：

1、水准测量：水准测量是利用水准仪带给的水平视线，借助于带有分划的水准尺，直接测定地面上两点间的高差，然后根据已知点高程和测得的高差，推算出未知点高程。

2、导线测量：

(1)导线测量概述：

导线从一组已知控制点出发，经过几个点，又回到起始点上，构成一闭合多边形，成为闭合导线。由于测量了多边形的各内角及边长，闭合导线也具有检核作用。

(2)导线测量的外业工作：

导线测量的外业工作包括：踏勘选点及建立标志，测角，量边等。此次实习，由于有了全站仪，在踏勘选点建立标志后，测角量边的工作不用在用经纬仪测量，实习当中，确定测站点坐标，输入全站仪当中，直接得到水平角与导线边长。

导线测量内业计算：将得到的数据记录到表格当中，进行方位角计算，角度闭合差调整，以及坐标闭合差调整，最后得到各个控制点的坐标及边长。

3.碎步测量：

(1)碎步点的选取

对于地物，碎步点选在地物轮廓线的方向变化处，连接这些特征点，便得到与实地相似的地物形状。对于地貌来说，碎步点应选在最能反应地貌特征的山脊线，山谷线等地性线上。碎部点测量

观测时将全站仪架立在控制点上，输入测站点、后视点坐标和仪器高度。生成新的坐标系，将全站仪最准碎部点，测量得出碎部点坐标数据。

4.绘图：

将得到的坐标数据记录到图纸上，由专门的画图人员负责将碎部点连线成图。

五、实习心得：

为期五天的测量实习已经结束了，透过这次实习，让我深刻明白了理论联系实际的重要性。测区是我们包玉刚图书馆及周围地段，但是，让我们值得庆幸的是，在这个已经步入炎热的时节，老师给我们带给了方便，就是自己选取时间去做实习，所以我们起早贪黑，这样还算能够，不那么热。感谢老师!

测量学首先是一项十分精确的工作，透过在学校期间在课堂上对测量学的学习，使我在脑海中构成了一个基本的、理论的测量学轮廓，而实习的目的，就是要将这些理论与实际工程联系起来，这就是工科的特点。测量学是用来研究地球的形状和大小以及地面点位的科学，从本质上讲，测量学主要完成的任务就是确定地面点的位置以及随时间的变化。在此刻这个信息的社会里，测量学的作用日益重要，测量成果做为地球信息系统的基础，带给了最基本的空间位置信息。构建信息高速公路、基础地理信息系统及各种专题的和专业的地理信息系统，均迫切要求建立具有统一标准，可共享的测量数据库和测量成果信息系统。因此测量成为获取和更新基础地理信息最可靠，最准确的手段。测量学的分类也有很多种，比如普通测量学、大地测量学、摄影测量学、工程测量学。作为土木的学生，我们要学习测量的各个方面。我们所学的测绘学基础就是这些专业知识的基础。

透过这次实习，不仅仅学到了测量的实际潜力，更有应对困难的忍耐力;也学到了小组之间的团结、默契，更锻炼了自己很多测绘的潜力。首先，我们是熟悉了水准仪、全站仪的用途，熟练了水准仪、全站仪的.各种使用方法，掌握了仪器的检验和校正方法。其次，在对数据的检查和矫正的过程中，明白了各种测量误差的来源，其主要有三个方面：仪器误差(仪器本身所决定，属客观误差来源)、观测误差(由于人员的技术水平而造成，属于主观误差来源)、外界影响误差(受到如温度、大气折射等外界因素的影响而这些因素又时时处于变动中而难以控制，属于可变动误差来源)。明白了如何避免测量的数据错误，限度的减少测量误差的方法，要作到：(1)要选取精度高的测量仪器。(2)提高自己的测量水平。(3)多次测量取平均值。第三，除了熟悉仪器的使用和明白了误差的来源和减少措施之外，还应掌握一套科学的测量方法，在测量中要遵循必须的测量原则，如：“从整体到局部、先控制后碎部”的工作原则，并做到“前一步工作未做检核，不进行下一步工作”。这样做不但能够防止误差的积累，及时发现错误，更能够提高测量的效率。透过测量实习的，真正学到了很多实实在在的东西，比如对测量仪器的操作、整平更加熟练，学会了地形图的绘制

和碎部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潜力。

我们在这次的实习中，也了解到了要想很好地进行测量，首先务必要掌握过硬的基本理论知识，要有实干精神，每个组员都务必亲自实践，而且要分工明确，工作也能够交换来做，还需要明白失败乃成功之母，在实习测量的过程中，不可能完全的没有错误，我们就应不气馁，继续一次又一次的重测，重计算，一次次地练习，一次次得提高测量水平，我们不断在经验中获得教训。而且也多亏了老师的指导，我们实习之初，遇到了各种各样的困难，多亏的老师的耐心讲解，才使我们解决了不少测量中的难题。也多亏了不同组的帮忙，相互借鉴经验，使我们的实习顺利展开、结束。

我们在实习过程中，不可避免的遇到了一些困难，在我们实习之初，我还有点担心自己不会测，测不好，担心只有五天的测量时间，自己不能按时的完成任务，但是，经过我们小组的反复测量，我们的团结、默契，克服了测量中的种种问题，结果提前完成了任务。在测量实习的过程中，我们也遇到了各种各样的困难。比如：

(1)立标尺时，标尺除立直外，还应选在重要的地方。因此，选点就十分重要，点必须要选在有代表性的地方，同时要注意并非点越多越好，相反选取的无用点过多不但会增加测量，计算和绘图的劳动量和多费时间，而且会因点多而杂乱产生较大的误差。

(2)在用水准仪和全站仪测量的过程当中，有的过程出现了大的误差，经过我们的重新测量计算，误差范围也减小到了能够允许的范围里。

(3)还有就是计算问题，计算务必由两个人完成，一个初步的计算，一个检验，但是，在此过程当中，也还是出现了计算错误的问题，我们在不断的重复检验之中算出了正确的数值，尽量让误差减少到了最少。比较难的还是检验校核，但是，我之所以认为它难，也是因为在此之前不是很会计算它，在这次实习中，我又重新了解它的计算方法，此刻也能自己把它计算检验出来了，顿时觉得校核也并不如自己想像中的那么难。

(4)最后的困难就是画图的部分了，虽然画图是交给一个同学完成的，但是我们整个组也不能掉以轻心，因为只要一个环节出了错，图就不可能画出来。我们画图之初，最先是把六个控制点的坐标画出来，然后绘图员就画的图书馆，当我们还在沾沾自喜的时候，却被告之需要重画，而且有的坐标也有必须的误差，我们就不断的在檫了画、画了檫的过程中如此往复，不断精益求精，测绘图的一点一滴也慢慢浮出了水面。

透过这次学习，让我明白了团队精神是如此的重要，无论是少了中间的哪一环都无法完成任务，任何一个步骤、环节，都少不了，也出不得错，一步错步步错，因此，测量学才是“从整体到局部、先控制后碎部”的工作原则，并做到“步步有检核”。因此，测量离不开我们每个人的努力，团队的合作。

就整个实习测量来说，我们从中学到了不少知识，但是这其中也体现了我们还有许多的不足，期望在以后的学习中记得这次的经验教训，精益求精，力求能做到更好!同时感谢老师的精心安排与指导!

**低空摄影测量工作总结9**

过本次实习，巩固、扩大和加深我们从课堂上所学的理论知识，掌握了全站仪的基本操作，还有学会了很多测量的方法，获得了测量实际工作的初步经验和基本技能，着重培养了我们的独立工作能力，进一步熟练了测量仪器的操作技能，提高了测量的速度和精度，并对测绘小区域大比例尺地形图的全过程有了一个全面和系统的认识，这些知识往往是我在课堂上很少接触、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

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。这次测量实习培养了我们小组的分工协作的能力，增进了同学之间的感情。我们完成这次实习的原则也是让每个组员都学到知识而且会实际操作，而不是抢时间，赶进度，草草了事完成任务。所以，我们每个组员都分别独立的观察，记录每一站，并准确进行计算。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。我们怀着严谨的态度，错了就返工，决不马虎。直至符合测量要求为止。我们深知搞工程这一行，需要的就是细心，做事严谨。

例如：

(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，点一定要选在有代表性的地方，同时要注意并非点越多越好，相反选取的无用点过多不但会增加测量，计算的劳动量，而且很费时间，而且会因点多而杂乱产生较大的误差。

(2)在测试测量时，要先将道路和主要建筑物确定下来，然后再用偏心的方法测量树、电线杆之类的，这样不但条理清楚，有利于作图的准确和随时进行实物和图形的对比从而检验测量数据的准确与否。

经过每个组员的团结工作，我们完成了侧全站仪测量的工作，看到我们画好的草图大家都兴奋不已。在我们组的同学交流测量中的.经验时，大家感觉收获都很多，有的说仪器的对中很重要关系到误差的大小，有的说仪器精平很重要，等等吧。想想大家每天早8点多就起床背上仪器去测量，算出误差大的大家一起讨论和修改，并重新测量。有了团结的力量我们还是干的很有劲的。我也从别人那里学到了以前不是太清楚的东西，比如横断面测量、偏心测量以及一些作图的疑问都在测量中得到了答案。

测量实习，让我学到了很多实实在在的东西，对以前零零碎碎学的测量知识有了综合应用的机会，对全站仪的使用过程有了一个良好的了解。学会了一些在课堂上无法做到的东西以及更熟练的使用全站仪等测量仪器与工具。很好的巩固了理论教学知识，提高实际操作能力，同时也拓展了与同学之间的交际合作的能力。当然其中不乏老师的教诲和同学的帮助。当我们每个组都在测量数据时，老师每个组的检查，出现问题就让我们及时改正。其实想想每天在校园中那些测量的我们也算是一道不错的风景。还记得我们第一次实习，因为一个站点的错误我们不得不重新测量，忙了半天大家连中午饭都没来得及吃。总之，两周中我们也体会了不少酸甜苦辣，有的测量很顺利甚至零误差，有时测量处处碰壁，但也算过去了。完成了测量还是很高兴的.虽然测量中大家也有懒的时候不想测了,但挺过去都好了。

但这两周实习也给了我们不少教训：由于某个数据的读错、记错及算错都给我们带来了不少麻烦，从而让我们知道了做任何事都要认真。一个组的团结也是至关重要的，它关系到整个组的进度。先前我们组由于配合不够默契，分工也不够合理，整体进度受到极大的影响，后来通过组内的交流，彻底解决了以上问题。实习进度有了很大的改观，进度和效果自然就提上来了。

我很珍惜学校为我们安排实习这理论与现实连接的重要环节，更深刻的体会了理论与实践之间那种密切的关系，明白了有些东西是课本上学不来的，有些问题是在实践中解决的。总之，要谢谢学校在为促进学生实践能力所安排的这段实习，我将永远珍惜这段经历。同时这段实习生活也是我一生中最值得难忘的。

**低空摄影测量工作总结10**

测量工作被喻为煤矿安全产工作的“眼睛”，在煤矿安全生产工作中起着举足轻重的作用，是一项不可缺少的特殊性的工作。二0××年已将要接近尾声，在矿领导的正确领导及全矿同事的共同配合下，根据20xx年度矿工作生产计划，我们测量组圆满的完成了本年度测量工作，为总结工作经验，了解工作进度，找出工作中存在的不足，为下年工作计划提供依据，更好的做好下年的工作，现将测量组工作总结如下：

一、井巷导线控制测量工作：

1、我们对地面基准控制点、主、副、风井导线进行全部复测。并精确的控制了主水仓、副水仓、301盘曲变电所回风道、北翼回风

大巷与北翼带式输送机大巷联络巷等巷道贯通。历次的贯通测量实践证明：井下控制测量的误差是贯通误差的主要来源，而井下测角误差则是井下控制测量误差的主要来源。因此，在贯通测量工作中，采取精确的对中整平，减少测站数，尽可能在能通视的情况下加大测边边长，提高测角精度是保证高精度贯通的关键。

2、30101工作面地表移动观测站的布设及观测：我们经过半个月的艰苦野外作业，在30101工作面的周边和中间布设了八个永久点和三十二个临时点，并在工作面采动前、移动稳定后进行了全段面观测，工作面开采后，日常观测根据工作面推进度和顶板岩性来确定，我们们每半个月观测一次（规定一般2个月）。并整理和计算观测的资料：计算所有测点的高程、各点观测线方向的水平距离、下沉值、水平变形、水平移动、填写测点移动和变形综合计算表。根据实测参数总结和分析岩层和地表移动的变形规律，为矿井留设保护煤柱和制定相应的采煤方法与措施提供有价值的参考依据。

3、测量工作除了外业的井下及露天测量，还包括了内业图纸的制晒方面：我们在完成野外的测量工作后就是根据地质和采矿的需求提交各比例(1：1000 1：500 1：200)的图纸、数据资料。为了更好的指挥指导生产，还做了CAD电子版测量采掘工程平面图纸。比例(1：20xx和1：1000 1：500 1：200)。另外，在每月的月底采场验收后，根据验收数据绘制平面图并切制了剖面图，为以后的工作打下了一个很好的基础。我们针对地质做的各中段开拓设计平面图，进行实际采掘工程作对比施工，达到实际与施工相符的目的。我们不仅各

自作图纸，整理测量数据资料，还将资料和图纸全部整理归档备份，备以后工作中查阅。

二、下一步主要工作：

1、更加认真的做好对30103工作面、强排硐室、人行车库及等候硐室、永久管子道、紧急避险硐室、消防材料库、机头变电所、无轨胶轮车库加油加水及修理硐室、南翼大巷等掘进施工时的基准点的布设和导线控制。

2、对30101工作面地表移动观测站的继续观测，适当及时地加密。布设好30103工作面地表移动观测站并在开采前进行全段面观测。

三、总结

过去的一年，我们克服困难知难而进，秉着一种负责的态度认真了解各施工井巷工程进展情况，整理和更新了相关井巷的测量记录帐及各种比例的工程平面图，研究探讨适合本矿山最佳的\'测量方法。刻苦钻研和巩固本专业理论知识，积极深入到井下每个工作面操作测量，积累实践经验，对每次的测量工作都按照矿山测量技术要求，一丝不苟地完成到位，切实做到了测量精度达到技术规范要求。以上是我们量组一年来的工作情况，通过我们自己所掌握的理论知识，再结合实际工作，加上我们自己的思考和分析，在专业上有了很大的收获和进步，工作中也取得了一定的成绩，但也存在很多有待提高的问题，这些问题将会成为我们们学习的动力和经验的积累，我们将不断学习，总结经验，吸取教训，弥补不足，把自己的工作做的更好。

**低空摄影测量工作总结11**

1、测量放样一定要以蓝图为准，每次放样结束后，应用蓝图检查测量点位。杜绝用无签名盖章的.白图检查放样点位。

2、测量工作必须进行二次复核制度，桩位坐标的提取需要二次复核，放好的桩位需现场用钢卷尺进行尺寸校核。

3、因测量放线桩位较多，工作量较大，个别工地对放样结束后基准点复核工作不到位。每次放样结束后复核工作必须进行。

4、如果工地不要求桩号排列顺序，可用软件生成桩号和坐标。直接输出上传全站仪，放样时直接调桩号即可，但是也要用不同方法对生成数据进行核对，如用ZBBZ插件、天正软件等进行坐标标注来核对。

5、采用后方交会时一定要复核第三个控制点作为检查依据，采用后交的全站仪在下次建站时，务必检查网格因子是否为1，如果不是1，应修正为1。

6、建站距离宜大于测站距离。

7、棱镜常数设置必须准确，更换棱镜头必须检验棱镜常数。

8、对于控制点数据采用多种保存方式，笔记录，电脑记录，全站仪记录，照片记录。防止数据丢失造成引点工作。

9、测量仪器要爱惜，经常擦拭除尘。

10、仍有个别工地拿棱镜杆作为拐杖来用，造成棱镜杆弯曲、气泡偏位。

11、测量工作结束后，清点工具，防止测量工具遗落丢失。

12、授人以鱼不如授人以渔，对于自身技能薄弱的地方，应主动学习，相互讨论，不断总结，提高工作效率。

13、倡导团队—————团结、友爱、和谐、共进。

**低空摄影测量工作总结12**

20\_\_年\_月我加入了唐山大业建筑有限公司这个大家庭，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曹妃甸巡道目部担任测量员，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。当然，在我踏上戴南的一小步，也是我在人生中前进的一大步，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。 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。

天道酬勤，不欣喜于以往的任何成就，时刻准备着解决各种难题、积极应对可能面临的挑战。路漫漫其修远兮，测量队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，为建造世界一流工程贡献力量。

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。为了又快又好的圆满服务现场施工、为领导提供前期决策、充分的迎接铁路上的各项检查工作，针对某一件事，我们做了无数次的重复工作，风里来、雨里去，当完成任务背着仪器漫步归来，我们仍然用笑脸向其他同事们展现我们的魅力。

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。在此感谢孟经理及项目部各位领导、前辈、同事的关心、指导与支持!相信我一定能在巡逻道项目这个大熔炉中不断学习不断成长，为公司为项目部尽自己的一份力。

**低空摄影测量工作总结13**

工欲善其事，必先利其器。在测绘行业中，测量标志就是最关键的“器”。因此，我们在日常工作中，高度重视测量标志的日常维护管理和使用工作，在资金短缺、人手紧张的情况下，克服测量标志分布“散、高、广”等困难，围绕“细、实”动脑筋，在完善台帐体系、责任体系上下工夫，切实有效地加强了测量标志的管理使用工作。20\_\_年，全市现有258个测量标志，其中gps点36个，三角点113个，水准点109个，均得到有效管护。

一、健全“户口本”，完善测量标志管理台帐

一是摸清标志点现状，实行信息化管理。通过近几年开展测量标志点普查维护工作，我们全面掌握了测量标志的分布、现状等，将信息全部“上机进库”，实行信息化管理。利用互联网的便捷高效，实现了与各县市测绘主管部门、市国土部门的信息共享和交换，为管理和使用提供了方便快捷的服务。

二是及时更新管理台帐，实行动态化跟踪。因人为因素和项目建设等原因，我市近两年均有少量测量标志受到损坏或迁建，我局将各个损毁标志的损毁程度、需维护部位、迁建资料等做好登记，并报省局审批和备案。

三是调查项目建设，提前介入，重点保护。近两三年来，\_\_市的重大项目、高速公路、城市路网、新农村建设、村村通公路等开展得如火如荼，很多项目的开工建设已对测量标志构成威胁，我们列出需重点保护的标志点目录，加以重点保护。去年，市区因跟踪管理到位，在杭瑞高速桂泉互通项目开工建设前，既方便了重点建设项目的开工建设，又很好地保护了国家测量标志。全市全年通过主动调查问询，共避免4处c级gps点被项目建设损毁。

二、铺设“责任网”，提高全市各级标志管理意识

一是开展宣传教育。经调查，我市损毁的测量标志70%是人为破坏，究其根源是法制意识淡薄所致。针对社会上某些人不学法、不懂法的情况，我们每年从有限的资金中挤出一部分，深入宣传测绘法律法规。20\_\_年，借助“8·29”测绘宣传日和“12·4”法制宣传日，在城区和乡镇街头摆设宣传台、悬挂横幅、散发画册、播放视频录像等，向群众介绍测量标志的重要性和破坏标志的危害性，收到了较好效果。今年，我们还拟在市区及各县市区建设1—2个景观标志点，通过景观标志点的建设，让群众近距离接触参观、直观了解测量标志的重要作用。市区景观标志点建设已完成了，其它县市区也列入20\_\_年工作计划之中。

二是以会代训，组织交流培训。20\_\_年，我们按属地划片，以某个乡镇为集中点，就地就近召开了一次测量标志点管理人员和所在村组负责人会议，推介管护经验，宣传先进典型，交流工作成绩，强化了基层组织在测量标志点管护中的保障作用，社会效果和反映都很好。

三是分解责任制。我市的测量标志维护管理自去年开始，职责逐步向基层落实，分级管理体制正在建立。今后，市\_和各县市测绘主管部门每年都将签订责任状，实行市（县）、乡（镇）、村（组）三级管理的体制，把职责落实到基层，使测量标志维护管理工作得到强有力的组织保障。

三、把好“维护关”，减少测量标志的日常毁损

一是采取分类保护。\_\_市地形复杂，测量标志点量大面广，进行全面维护较为困难，我局采取分类管护的方法，将测量标志点划分为重点管护类和一般管护类，对使用频率较高、处于人口稠密地区的重点保护测量标志点就采取“普查摸底、用地确权、加强维护、重点监管”等措施，对使用频率相对较低、处于交通相对偏僻的标志点，则作为一般性管护，有效解决了人力物力有限的矛盾。

二是现场定期巡查。通过近三年的维护情况来看，定期实地查看和掌握标志点第一手情况，对极易受损的水准点、gps点、低山三角点等起到很好的保护作用，为此我们每年在发放管护费时，都尽可能地对水准点、gps点、低山三角点进行实地查看，对巡查难度较大的高山三角点则两年检查一次。

三是细化维护标准。细节决定成败，我们对日常维护标准制定专门手册，注明在实地维护中，应清理杂草、渣土、积水和堆积物等，每年对井盖、三角架、警示桩涂刷油漆，较好地减少了维护成本。

四是主动查找新增点。通过各种渠道，我们主动了解获取普查之外的标志点信息，并予以维护。

四、算好“经济帐”，推动维护管理工作上台阶

如何利用有限的资金，创造出的管理效果，一直是我们探索的工作重点。一是定期涂刷油漆。这一工作步骤看似重复累赘，实则效果明显。因为警示桩经过一年日晒雨淋后，黯淡颓败，失去了警示效果，极易形成“破窗效应”，加剧人为损害程度。通过每年涂刷一次油漆，投入资金不多但使标志焕然一新，体现出测绘管理部门对标志维护的重视，也增强了标志的醒目程度，大大降低了标志受人为损坏的几率。二是有奖举报。群众的眼睛是雪亮的。我局紧紧依托标志点所在的社区、村组和管护人员，借助群众力量开展日常监督，拿出一部分资金对及时发现和制止损毁的行为进行奖励，大大提高了群众的监管积极性和参与度。三是使用耐用材料。针对一部分测量标志位于市区，容易被施工建设覆盖湮没、受车辆碾压变形等情况，我们采用高标号水泥和市政铸铁窨井环盖，加固标志点，节约了日后维修费用。

五、注重“人情味”，增强保管人员的责任心

我局将无偿的义务保管方式改变为责权利相结合的委托保管方式，与保管者签订委托保管协议，采取发放津贴、日常慰问和有奖使用的方式，使日常保管工作不漏人、不掉线。一是托管费发放本人。我市的测量标志托管费每年全部送达管理人或由其亲戚签收，并及时更新登记已变动的电话，从侧面了解是否存在失职、迁移、外出打工和生病等情况，一旦发现不尽职或无法尽职的保管员就及时更换。二是适当奖励回馈。我局要求每个保管员，应力所能及地为有正规手续使用标志点的单位或人员提供优质服务，可适当收取30—50元的带路工钱。一方面为使用单位节省人力、物力和时间，另一方面也极大提高了保管员的主动看管维护的积极性。三是采取激励机制。每年年底，我局就以寄送贺卡、召开片区管理人员会议等形式，慰问测量标志保管人员及家人，对连续多年成绩突出的保管员，加大慰问表彰力度，也很好地调动了管理人员的工作积极性。

山高人为峰。\_\_市\_在测量标志的维护管理中，积极创新工作思路，发挥基层部门的主动性，紧紧围绕“人”字做文章，不断增强保管人的责任意识、维护意识和群众的法律意识，通过“小钱”作“大文章”，为咸宁测绘事业的发展打下了坚实基础。

**低空摄影测量工作总结14**

飞逝，转眼间 12 年又到尾声了。测量是工程的`眼睛，作为 测量人员，我本着实事求是、一切以数据说话的原则从事测量工作。

我静心回想这一年的工作生活，感受很多，收获颇丰。现将我这一年 来的工作学习情况总结如下

俗语说得好“无规矩不成方圆” 。测量是建筑工程之本，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。刚开始我以为测量 放线是个很简单的工作，后来在工作中慢慢发现，其实不然，它也有 好多要学习的地方。在这一年的工作中时刻严格要求自己，不断加强 自己的工作能力， 和项目部技术人员互相交流， 互相学习， 扬长避短， 对测量工作做到严格控制，和同事一起努力完成每一项测量任务。

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。

测量放线中向同事学习， 相互配合。

从陌生到熟悉，不断总结经验、努力提高了工作效率。测量放线后认 真复合线的位置确保准确性。在测量放线中各类仪器能准确、快速的 使用。在测量放样过程中，有时候会面临改线、补线的问题，这也是 发现问题解决问题的过程， 使得我对疑惑的地方理解和掌握的更加彻 底，也培养严谨的工作态度。社会在进步，时代在发展，只有不断学 习，才能与时俱进。通过书籍及同事的帮助指导学习了更多的施工工 艺和施工方法，了解各项规范。在如今高速发展的社会，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。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利的保 障。在平常的工作中积极督促劳务队配合我们的放线工作，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，不让其 成为工程进度的绊脚石。

在这一年的工作中，从刚来工地的好奇到熟悉，得到了至深的锻 炼，专业知识有了进一步提高，而自己也变得成熟、稳重。尽管这一 年当中我取得了一定进步， 但这并不代表自己就是一个合格的测量员， 相对于自己期望还相差甚远， 对于现在的我还有很多需要学习改进的 地方。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，加强个人操作技术和管理意识，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。

在以后的工作中，我会更加的努力学习，提高自己，不断提高自 己的专业技术水平，在施工过程中高标准，高要求来完成施工任务保 证工程的顺利进行。

向同事们发奋学习， 更好的完成领导安排的任务。

拓宽思路，深化细化本职工作，努力为公司创出更大的效益，不辜负 领导和同事们的期望。 工程部 \_ \_ \_ 20\_ 年 12 月 12 日

**低空摄影测量工作总结15**

这一年里，遇到了很多人很多事，慢慢的我懂得了身在一个领导的岗位不仅要有过硬的业务能力、积极健康的心态、良好的品格、而且要搞好人际关系和团队建设，使我意识到组织行为学有多么重要。德鲁克先生曾经说过“组织不怕效率低，组织最怕高效率的做错误的事情”，那么我认为如果作为一个领导不能正确的带领团队，那么这个团队将会一塌糊涂，相反这个团队会走向一个光辉灿烂的明天。

我作为一个初级领导者，在配合二期工程施工的同时，较好的完成了一期运行管理的`各项工作，根据工作进展情况分为如下几个方面：

一、二期工程前期工作。

微观选址是二期工程前期准备工作，因这项工作是要确定每台风力发电机组在风场的具体位置而显得尤为重要。本人在一期工程建设期间熟练掌握了gps定位技术，积累了丰富的工作经验。在二期选址测绘及林调期间配合设计院、林业局、土地局准确采集线路坐标，每天起早贪黑、不顾蚊虫叮咬、日晒雨淋，在林间和田地里开路，顺利完成了风机选址、道路测绘、林地征收等主要工作。为了日后施工能快速准确的找到施工线路，本人对线路坐标进行了整理，完成了84、80、54坐标的转换，提高了工作效率。

二、二期工程基础建设工作。

干工作要做到有始有终，为了方便道路施工，减少因施工破坏林地而造成不必要的纠纷，我不辞辛苦的带领三个标段施工人员指路定桩，对施工路线进行了详细的说明和标记，为施工做好了准备。

我是一个追求完美的人，说到这有些遗憾，我的工作有开始有过程却没有结果……施工期间我因手术住院未能到施工现场了解施工情况，使我错失了一次积累经验的好机会。

也就在这次手术之后我的人生发生了转折……还记得那是七月二十八日的下午，公司召开全体会议宣布我被提升为运行值长，这正验证了一个词“天道酬勤”。

三、变电运行管理工作。

在我任值长的这段时间里，我更深刻的理解了“天将降大任于斯人也，必将苦其心志，劳其筋骨，饿其体肤，方能增益其所不能”的含义，每日都有忙不完的琐事，饭吃不好，觉睡不好，之前计划的工作总因这样那样的事情而打乱，自己的工作不能很好的开展，变得很被动。

所以身为值长，要想一个人干好所有的事情是不可能的，因此我认为团队建设是运行管理的首要工作，只有建设一个好的团队，才能高效率高质量的完成各项工作任务。为了不负领导的重望，我努力调动员工的积极性，推行奖励机制，自己出钱奖励优秀员工，沟通、指导、鼓励落后的员工。组织学习，加强业务技能培训，提升大家的工作能力。合理采纳大家的意见和建议，充分发挥班组成员的能力，把班组的目标和任务分配到人，责任落实到人，并创造宽松和谐的工作环境，激励工作热情和创新精神。

自从七月份华电下发各种规章制度的要求以后，我每日都在贯彻落实华电xxx号文件精神，安全生产、文明生产、达标投产，工作量一下提升了很多。

主要工作共分为六大项，我负责主抓第一项“安全健康管理”，提前顺利完成了各项规范要求。就在检查团要到来的前几天，我又被指派主抓第六项“工程综合档案管理”，为了能尽力的做好这项工作，我连日加班加点的完善档案资料，归档文件目录，较好的完成了此项工作。

当班期间规定值班员每日六点填报生产报表，记录好每日的设备运行信息，然后由我来查看设备运行状况，安排二期施工监护、一期设备检修，加强班组对一二次设备的巡视，并完成了以下主要工作：9月6日秋检，10月5日到11月18日所内电气设备基础施工监护，11月4日到11月18日所内电气设备安装监护，11月19日到12月22日二次保护设备接线调试监护，一直持续到12月23日16：#2主变启动送电，12月24日#7机群并列，突然间感觉身上的担子轻了许多。可是轻松的时间总是短暂的，为了能让二期风机尽早并网发电，我的团队又立即投入到了风机调试的战斗中。

**低空摄影测量工作总结16**

一 、LPS

LPS 工程管理器是一个基于 WINDOWS 的综合数字摄影测量软件包，可 以对来 自不同类型

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！