

# 水利工程报告单监理审核意见(实用10篇)

报告材料主要是向上级汇报工作,其表达方式以叙述、说明为主,在语言运用上要突出陈述性,把事情交代清楚,充分显示内容的真实和材料的客观。报告帮助人们了解特定问题或情况,并提供解决方案或建议。下面我就给大家讲一讲优秀的报告文章怎么写,我们一起来了解一下吧。

## 水利工程报告单监理审核意见篇一

5.23~~5.27

XXXX

1. 距离测设
2. 角度测设
3. 高程测设
4. 建筑基线测设
5. 建筑物的定位和高程的测设

在熟悉仪器操作的基础上,掌握距离,角度,高程测设的方法。掌握点的平面位置和高程测设方法。为今后的实习,工作打下基础。

为期五天的工程测量,每天于中午8:30~10:30,下午于2:30~4:30.每天将近4个小时的实训,让每个人都能亲自动手操作一下仪器。掌握仪器的使用技巧,知道了解测量工作时所应有的技巧。让我们提前体验一下,在烈日炎炎下测量

的辛苦，为将来我们走上工地，开始真正意义上的实地测量，也提前敲响警钟。

## 1. 距离测设

对于这个实训，使我对测量有了一个小小的新的认识。比如，就我而言，对于这个距离测设，我以为就拉拉钢尺，放一放木桩就行了，但当我自己做时，漏洞百出，误差也比较大，对于这短短的测设误差都这么大，要是很远距离该怎么办啊？通过这个实训，我最终掌握了它的正确测量方法：要测设一段距离，可以分三步走：

1. 再合适的位置打下两个木桩，并做标记。
2. 用钢尺零度对准a，量距离b，定位b<sub>1</sub>，移动钢尺改变a读数，在量b定位b<sub>2</sub>。
3. 取b<sub>1</sub>和b<sub>2</sub>中点为b，最终完成已知距离的测设。

注意点：打木桩时，木桩的高度。

## 2. 角度测设

测设已知角度 $\alpha$ 为 $60^\circ$ 。对于这个角度测设，所要求的就是对仪器的精确，细心操作。首先，把仪器安置在o点，在远距离何处定点a，先用盘左位置瞄准a，配置水平度盘数为0。转动照准部使水平度为 $60^\circ$ ，在视线方向合适距离定出b<sub>1</sub>点。然后盘右位置，重复上述操作定位b<sub>2</sub>，取b<sub>1</sub>和b<sub>2</sub>的中点b，即角 $\alpha$ 为测设角的 $60^\circ$ 角。注意点：选区距离时，距离稍微长些，减少误差。

## 3. 高程测设

高程测设为打木桩，拉线做准备。它的成功与否，关系到施

工进度。对于已知 $h_1=b$  $h_2=c$ .先在已知1和2点安置水平仪，精平后读取1点的标准读数 $a$  $2$ 点的标尺读数为 $b_2=h_1+a-h_2$  $水准尺紧靠2点木桩侧面上下移动，直到尺上读数为 $b_2$ 在尺底画线，此线即为设计高程 $h_2$ 的位置。$

注意点：当水准尺靠近2点木桩移动时，移动幅度不应过大。

#### 4. 建筑基线定位5. 建筑物的定位和高程

4.5两个实验，综合了前三个实验，是前三个实验的综合体。即距离，角度，高程的测设。难度也是随之增加。在你测量距离的同时，还要兼顾角度，这就要求，你测设的距离必须准确，不能弯曲，大的木桩也尽可能的准确。距离完成后，也要用经纬仪做出 $90^\circ$ 角，再继续测设距离。如此，重复多次，方可完成测设。

注意点：长度，角度，高程应注意点外还应注意团队合作。

对于此次实训课，我感觉收获还是满多的。对于我们这种要测量的学生而言，实践并且只有实践才能提高我们的实力。上课的听见虽然尤为重要，但我更相信有了知识的实践，才更是我们所需的。此次的实训课，暂时弥补了我们实践上的不足。当然了，我们此次的实训课也是最简单，基本的。如果真到了工地上，我相信，仍然会有很多同学不知道如何下手，我认为还是接触少，是减少的缘故吧！

此次实训课，增加了大家的动手操作能力。有些东西，你看似简单，但当你真正自己尝试的时候，一切问题都暴露出来了。你也许会问自己，我感觉很简单啊，我完全可以做出来啊，为什么会纠结。我想原因在于实践少，动手的机会少吧！所以，我们应该抓住实训课的每分每秒，自己真正动手操作，感悟！也许，下一刻，你会发现，自己其实也满强的！

此次实训课，也让我感到了实地测量的不容易。在学校还好

点，克服的外界条件主要是风，烈日。而真正到了工地，要面对的也许会很多，一言难尽吧！从前，在我没接触这个专业时，看到别人测量感觉蛮不错的，蛮有意思的，但当我渐渐接触时，我只能说：苦中作乐吧！因为，我们毕竟靠它吃饭，再苦再累，这也是我们的职责所在嘛！累苦在所难免，当当我们测完今天的工作时，感觉也蛮欣慰的，以为看到了自己的劳动成果！也可以很自豪的对自己说：我也可以的。同时，我也更坚定了我的道路，我的选择没错！

当然，团队合作也少不了。一个脱离了群体的团队，是不会走太远的。同样，我们测量也不例外。一个好的团队，会起到事半功倍的作用，所以，我们应加强团队的合作！

这短短五天的试训，马上就要结束了，心里还真是有点不舍。现在想想，第一次去试训还迟到，感觉也蛮不好意思的。只能希望，下次的试训快些到来吧！

## 水利工程报告单监理审核意见篇二

（一）20\*年以来上级部门下达我局的工程项目有：

- 1、20\*年第一批农村安全饮水项目，下达资金523万元；
- 2、20\*年第一批扩大内需农村安全饮水项目，下达资金295.2万元；
- 3、20\*年第二批扩大内需农村安全饮水项目，下达资金1239.4万元；
- 4、20\*年第三批扩大内需农村安全饮水项目，下达资金5\*.06万元；
- 5、徐家坝水库除险加固工程，下达资金570.74万元；

- 6、川河防洪治理县城延长段工程，下达资金262.22万元；
- 7、者干河花山街段防洪治理工程，下达资金100万元；
- 8、景福乡湾水河水库干支渠防渗工程，下达资金100万元；
- 9、太忠乡徐家坝水库干支渠防渗工程，下达资金100万元。

## （二）项目建设情况

- 1、20\*年第一批农村安全饮水项目、20\*年第一批扩大内需农村安全饮水项目、20\*年第二批扩大内需农村安全饮水项目、川河防洪治理县城延长段工程、者干河花山街段防洪治理工程、景福乡湾水河水库干支渠防渗工程已全面完成下达计划并投入试运行。
- 2、20\*年第三批扩大内需农村安全饮水项目已全面开工建设，工程预计于20\*年12月30日完工。
- 3、徐家坝水库除险加固工程主体工程已全面完工，现已转入房建等附属工程建设。
- 4、太忠乡徐家坝水库干支渠防渗工程已于11月初开工建设。

根据《\*县人民政府办公室关于印发\*县农村饮水安全项目建设管理办法实施细则的通知》的要求，为进一步加强我县农村饮水安全项目建设管理，确保我县农村饮水安全项目顺利建成并长期充分发挥效益，《通知》中明确：我县各项目区乡（镇）人民政府为建设单位即项目法人，县水务局负责做好项目的前期申报工作及按水利行业有关规定做好对项目建设的业务指导，并重点加强对项目工程质量的监督检查。因此，除徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理工程的建设法人由县水务局承担外，其余的水利工程项目的建设法人都为各项目区乡（镇）人民政府。

根据水利建设的相关规定和要求，徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理等各项工程建设严格按照项目法人制、招标投标制、建设监理制三项制度的要求来开展工作，保证了工程的顺利实施。

### （一）、项目法人制

工程实施严格按照有关法律和法规规定进行。徐家坝除险加固工程：根据《云南省病险水库除险加固工程项目建设管理实施细则》等的相关规定，景东县人民政府于20\*年6月批准成立项目法人单位\*县徐家坝水库除险加固工程建设管理局（景政复〔20\*〕10号），县水务局根据文件精神于20\*年6月任命了法人单位法人（景水字〔20\*〕35号）。

### （二）、招标投标制

根据工程建设规范要求，徐家坝水库除险加固工程施工单位由项目法人单位委托有招标代理资质的中介机构进行公开招标确定，招标工作完成后按有关规定进行了备案，并报经普洱市发展和改革委员会批准开工建设。川河防洪整治县城延长段治理工程的施工单位由项目单位委托中介机构采用邀请招标的方式进行招投标，在公证人员、监察人员现场监督下按得分高低顺序确定施工单位，并按相关规定报批开工建设。

### （三）、建设监理制

徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理工程建设都按建设要求实行监理制，在工程的施工中，监理单位严格按照监理制度进行工作，及时的做好工程实施阶段的各种信息的收集、整理、归档及监理日志的撰写，并保证现场记录、试验、检验以及质量检查等资料的完整性和准确性；施工单位根据施工合同和招标文件的要求进行施工，不存在转包和违法分包事件的发生。

#### （四）、双合同管理制

为确保建设工程质量达到国家有关规定、争优创优、干部廉洁，杜绝参与工程项目管理的领导和人员利用职务上的便利，以权谋私、贪污、受贿等违法行为，根据国家建设部、监察部和中共云南省纪委、监察厅、建设厅的相关要求，提前让监察部门介入，徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理工程在签定《施工合同》的同时签订《工程廉政合同》，接受监察部门的监督。

徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理工程项目法人单位成立后，严格按照财务制度设立了专职的会计、出纳，建立项目资金专户，单独建帐、单独核算，实行拨款管理责任制，按基建程序、年度计划、工程进度及合同要求按比例拨付工程款。工程款的拨付实行签证制，以监理工程师核实的工程量、签发的付款凭证为依据，凭证付款。

#### （一）工程质量

徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理工程都严格执行批准的施工单位质量保证体系、工程建设监理规划及监理实施细则，逐条抓落实，严格质量控制，采用‘监理旁站、质检单位抽检和施工单位自检相结合的’施工模式，严格控制进场原材料的质量，从而保证整个工程的质量，在施工中参建各方无条件接受质量监督单位和质量检测单位的监督和检测。

#### （二）、安全生产

为做好徐家坝水库除险加固工程和川河防洪整治县城延长段治理工程建设的安全生产工作，妥善处理好投资、进度、质量与安全生产之间的关系，项目法人单位始终把“百年大计，安全第一”放在项目建设的首位，严格安全生产管理工作。为保证管理落到实处，项目法人单位明确了建设、设计、监

理、质检及施工等各个参建单位的职责，按照规定层层建立了安全责任制，施工单位负责工程安全生产的人员必持证上岗，坚持工前安全讲话，工中安全检查，工后安全评比和每周一次进行安全生产教育，严格按照国家基本建设管理规定组织施工，从而保证了在施工期间未发生一起安全事故。

## 水利工程报告单监理审核意见篇三

安全来于警惕，事故出于麻痹。深入贯彻落实《中华人民共和国安全生产法》，强化水利行业安全生产监督与管理机制，可以有效防止和减少安全生产事故，保障水利人员的生命财产安全，促进各方面的同步协调发展。

党中央、国务院、省委、省政府以及市委、市政府历来对安全生产工作高度重视，尤其是今年以来，全国各地发生了多起特大安全生产事故之后，各级领导反复强调安全生产工作的重要性。安全生产是一个全局性的大事，涉及到国家整个经济发展战略的重大转变，涉及到经济增长方式的转变，也涉及到“三保”（保增长、保民生、保稳定）目标是否能够实现。

保持社会安定有序，离不开安全发展，安全发展是社会安定有序的前提。在安全事故频发特别是重大安全事故频发、生命财产安全得不到保障的社会环境里，人民群众不可能安居乐业，社会不可能安定有序。构建社会主义和谐社会，同样要各行各业注重安全生产。

水利安全生产是实现水利科学发展的前提和保证。安全生产任何时候都不能放松和忽视，任何时候都要加强领导，任何时候都要将工作做实做细。进一步做好水利安全生产工作，应该从以下几点着手。

- 1、高度重视，加强领导。



安全生产事关全局。水利系统各单位必须把安全生产工作真正摆上重要议事日程。要坚持“以人为本”和“安全第一，预防为主”的方针，依法切实加强安全生产行业监管和综合监管，真正履行好政府的管理和监督职能；加强安全生产制度建设，逐步建立和完善安全生产的长效机制。深入基层，深入实际，切实转变工作作风，察实情，讲真话，办实事，求实效。加强检查督促，从严管理，严格要求，切实抓好安全生产各项制度措施的落实，做到安全生产工作层层落实，责任到人。

## 2、明确职责，落实责任。

各县（市、区）水务（水利）局和水利系统各单位，务必要有强烈的政治责任感和使命感，要以对党和人民的事业高度负责的态度切实抓好安全生产工作。各单位的一把手是安全生产的第一责任人，分管安全生产工作的领导是直接责任人，各单位的领导必须认清自己的职责，切实负起安全生产的领导责任，对管辖范围内水利各单位、水利工程各参建企业的安全生产工作加强监管，做到重大隐患亲自组织治理，重大问题亲自动手解决，保一方平安。

## 3、健全机制，加强管理。

一是建立健全水利安全生产的管理制度。如应急预案建设，水利安全生产责任制度建设，水利工程施工现场安全生产管理制度建设等等。二是加快应急指挥和救援体系建设。以现代化通信手段为辅，以防汛抗旱指挥系统建设为核心，建立安全、灵敏、高效、可靠的水利应急管理指挥网络；同时，要通过整合、优化各种应急救援资源，进一步健全一专多能、平战结合、应急救援能力强的专业抢险救灾队伍，发挥专业应急队伍骨干作用。三是加强水利安全宣传和教育培训。利用各种媒体，全面宣传贯彻国家关于安全生产工作的方针政策，普及安全生产法律法规和安全理念、安全知识。进一步健全水利安全生产教育培训机制，对参建单位的特种作业人

员实行岗前培训、在岗培训、资格认证培训和继续教育培训，全方位提高他们的安全意识，增强水利全行业安全生产的应变能力。

## 水利工程报告单监理审核意见篇四

实习，顾名思义，在实习中学习。在经过一段时间的学习之后，或者说当学习告一段落的时候，我们需要了解自己的所学需要或应当如何应用在实习中。因为任何知识源于实习，归于实习。所以要付诸实习来检验所学。现在即将面临毕业，实习对我们越发重要起来。刚结束的这段实习时间可以说是我大学四年来最辛苦也是最充实的一段时间。辛苦是因为刚踏上工作岗位，有很多方面不能很快适应；而充实则是在这段时间里，在校园无法学到的知识和技能，更提高了自己各方面的素质。同时实习也给了我一定的工作经验。为将来谋求一份好职业打下了基础。现将这些日子在工作中取得的成绩和不足做个小结。一来总结一下经验，二来也对自己的工作情况有个系统的认识。

通过这次水利工程实习，我收益匪浅，不仅学到了许多专业知识，而且还从老一辈的水利工程专家那学到了许多做人处世的道理，现将实习以来的心得体会总结如下：

由于我们是在学校学到专业课时才进行这次实习的，因此这次实习是比以往任何一次实习都更具有针对性和实践意义。在学完专业基础课后，才开始实习的，通过这次实习，使我更充分地理解了专业知识学习，进而在今后的工作和学习中更好地掌握和运用专业技能。

首先，通过这次毕业实习，使我更深刻地了解水利水电工程专业知识。大学三年在学完专业基础课和专业课后，逐步具有了较扎实的专业知识，但在校期间所学的内容都是理论知识，除上课程认知识习和假期专业实习外，在实践中学习和

运用已学理论知识还远不够。通过这次实习，我对以前学习和实习中存在的问题和不足有了正确的认识。

以前课本上学的知识都是水利水电工程中最基础的内容，所运用的模型和原理也是最简单的类型。但随着我国建筑行业的日趋规范和完整以及人民群众对建筑物安全、合理、经济的更高要求，工程上很容易出现各种问题和疑惑，如何快速正确地处理好这些问题？我想，那便是运用我们所学的知识 and 原理，根据问题具体找出“瓶颈”所在，找到突破口去解决好。其实，这些基本知识和原理很多我们都学过，但如何将他们联系起来，用于解决和工程中的实际问题，则需要我们在实践中不断学习和总结。

“学以致用”的另一方面是“以小见大”。许多知识、原理往往是解决问题的关键。例如：我们在上次暑假实习时，我对工程采用基础静压桩法和锚杆固定的处理方案十分不解，因为静压桩比现浇混凝土桩经济费用高。因此，我推测是该工程地基土质软弱或砂化严重，我向项目负责人请教后得到了肯定。因为在学基础工程后，我一直记得授课老师这样告诉我们：如果地基承载力满足要求，应尽量少使用静压桩，静压桩费时而且费用大，也就是这个小道理，才让我产生上面的问题和疑惑。有些问题看似复杂，其实换个角度或换种思维可能就简单的多了。所以，除了将所学的运用于工程中，还应注意灵活、熟练掌握和运用那些看似再简单不过的原理和方法，从小处、细微处着眼，兼顾全局，一定能够更好地解决问题。

其次，通过这次施工实习，使我更清醒地意识到施工管理的重要性。无论是从事设计还是施工或监理工作，我们都应该注重提高施工管理效率。这次施工实习的工程局，他们的先进管理理念和方法都值得我们学习。尤其是在三峡水利枢纽工程实习，在建三峡大坝时运用的都是世界一流水平的管理系统和管理模式，使我感受特别深刻。

水利工程施工管理要考虑的内容多，范围广，所要安排的工作任务量更大，但这直接关系到工程的进度和效率。三峡水利工程施工人员各司其职，各项工作开展的有条不紊，工人们在工地上忙碌但有序，施工员、安全员、监理员也是在施工现场步步不离，认真将施工工作效率提高到最佳，而项目工程负责人则在工地现场指导。因此各项工作都在计划进行中。

通过这些引入先进管理模式和科学管理方法，施工效率有了很大提高，这样十分有助于施工的连续性和可持续性。

最后，通过这次施工实习，使得我更全面地明白了今后的努力方向。其实，在这么短暂的施工实习中真的很难学到更多的知识和技能。但是，在这几天的施工实习中我从更全面的角度认清了今后所从事水利工程施工所需努力的方向。正如在实习中老师和工程师所说：“毕业后从事土木工程施工，需要的是谦虚和学习”。

的确，从大学毕业走上新的工作岗位后，我们所面临的如同一张白纸，一切都是新的，一切都在等待我们去努力。因此，面对那么多长期从事水利工程的同行前辈，他们工作经验比我们丰富，知识学的比我们扎实，学识比我们渊博，我们只有耐下心来，虚心向他们请教学习，我们才会有更大的进步，我们也才会在水利工程这一艰苦而又充满挑战的工作领域取得更大的收获。

另外，在这次毕业实习环节中，我也发现自己存在的一些不足和缺点，主要有以下两点：

一、专业知识掌握的不够全面。尽管在学校认真学习了专业知识，但是当前所掌握的知识面不够广，尚不能轻松胜任水利工程施工，因此，尽管在不久的将来走上工作岗位，但我应该将所从事的工作看作是新的学习的开始，只是在实践中学习，才会掌握更多专业知识和技能。

二、专业实践阅历远不够丰富。由于专业实习时间较少，因此很难将所学知识运用与实践中去，通过实践所获取的阅历更是很短缺。所以，今后我们在工作岗位上，一定要抓住机会，多向从事水利工程的前辈学习，同时要转换学习方法和态度，改变以往过于依赖老师的被动吸收学习方式，应主动积极向他人学习和请教，同时加强自学能力和驾驭解决难题的本领。

总之，我会好好体会这次实习给我带来的成果，我相信这对我今后的工作中是极其有帮助的。

## 水利工程报告单监理审核意见篇五

20xx—20xx学年第一学期第9—10教学周

1、实体模型参观——模型室

2、实际工程参观——京娘湖（口上水库）

通过实习让我们在大脑中建立起水利水电工程模型，对水工建筑物的外观、规模、作用及特点有了初步的了解，了解水利建设的程序：规划、设计、施工、建设及管理运用。

同时对水工建筑物和水电站的工作模式有一个直观的感性认识，为以后的专业学习打下基础。

（1）预习内容：在这短短的学习中我认为水工专业培养具有水利水电工程的勘测、规划、设计、施工、科研和管理等方面的知识，能在水利、水电等部门从事规划、设计、施工、科研和管理等方面工作的高级工程技术人才。

本专业学生主要学习水利水电工程建设所必需的数学、力学和建筑结构等方面的基本理论和基本知识，使学生得到必要

的工程设计方法、施工管理方法和科学研究方法的基本训练，具有水利水电工程勘测、规划、设计、施工、科研和管理等方面的基本能力，同时还应该具备较强的计算机和外语应用能力，水利水电工程所必需的制图、计算、实验和测试等基本能力，掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有独立获取知识、信息处理的基本能力。

我们还必须熟悉国家有关水利水电工程建设和管理的方针、政策与法规，了解国内外本学科前沿和发展趋势。

## （2）现场参观总结：

水利枢纽的组成及其综合效益：口上水库建于1966至1969年，最大水面2500亩，库容量3200万立方米，是一座以防洪、灌溉和供水为主，兼有发电、旅游等综合效益的水利枢纽工程，水库大坝为浆砌石结构，坝高74m，溢流面覆盖30cm，材料是混凝土，闸门采用平卧式。

坝基为石英砂岩，硬度达10~12级。口上水库是由挡水建筑物大坝，启闭室，泄水口，涵管和发电厂房组成。其中启闭室是仿古建筑造型。车谷水库是由挡水建筑物大坝，泄水口，涵管和发电厂房组成。

### a 防洪。

水库可以调节其出库的径流量，因此水库下游洪灾的机率就会减小。这个效益一般在南方发挥的作用大，因为南方的降水量大，雨量充溢，而北方却降水量少，不易产生洪水。故此，防洪的效益在北方不是十分明显。

### b 灌溉。

与防洪相对，在干旱的季节或年份，可以适当调节水库的蓄水量，满足农业对水的需求。

## 水利工程报告单监理审核意见篇六

根据哈密市水利局关于开展汛期前水利安全生产检查的通知，我工程随即召开会议，按照“安全第一预防为主、综合治理”的方针，结合实际，突出重点，认真贯彻落实文件精神，精心安排部署，制定了实施方案，现将自查情况报告如下：

从6月25日开始，7月15日结束。

由各水利工程项目部先自查，并将自查情况进行上报总公司。由主管安全的副总带队，以安全管理科科长、水利工程部主任为成员。对各水利工程施工现场的安全自查情况再进行一次全面检查，并将检查情况及时归纳整理，对存在问题的在建水利工程项目在集体通报。

自查范围包括水利工程建设、供水安全与机关日常管理三部分，采取先自查后集体统一检查的方式进行。

1、水利工程建设，在建防洪堤工程施工现场安全防护措施基本到位、安全警示标语明显，施工工序操作规范。

2、供水安全，供水单位对调压池安全井盖进行了全面检查、检修、更换，切实加强水源管理，坚决杜绝各种污染，杜绝一切不安全因素，确保供水水质安全，防范到位，做到安全生产，供水安全。

3、机关日常管理，工程项目部对车辆进行彻底检查、维修，严禁出病车、危车，严禁驾驶员酒后驾驶、疲劳驾驶。做到出车要有派车单，安全行车，严格执行作息制度，外来人员登记制度。

在自查活动过程中，通过集体检查发现，工程项目部能把安全工作放在重要位置来抓，无论从安全意识，还是从安全生产操作和措施的落实等方面都比较完善。对存在的具体问题，

能解决的，立即解决，需要研究决定的，群善群策，确保安全。但还主要存在以下两个方面的问题：

1、职工安全思想意识不强，个别职工对安全不够重视，思想混乱，安全意识淡薄，对安全防范措施、防护设施、设备置之不用，对待安全敷衍了事。

2、安全责任落实不到位，在检查过程中，大部分都能按照《安全生产法》、《安全生产管理制度》、《事故应急和处理制度》等有关规定，规范操作。但个别人安全责任不清，任务没有量化分解，落实到人。

以上存在的问题，有客观因素影响，但主要是工作责任不实，造成工作被动。针对存在的问题：

一是严格落实安全责任制。按照排查情况，对安全工作责任落实到人、重点岗位都固定专人值班，严守值班制度，加强交接班管理，做好值班记录。做到从上到下抓安全，人人身上有担子。

二是深入学习贯彻《安全生产法》及相关安全生产条例。要理论联系实际，从思想深处查找原因，办安全知识讲座、宣传安全发展，普及安全知识，倡导安全文化。通过丰富的安全宣传教育活动，进步提高各职工的安全意识，规范职工自身的安全行为，增强遵章守纪的自觉性。促进工程建设和日常工作顺利开展。

总之，在今后的工作中，我们严格按照上级有关要求，通过大家共同努力，确保各项工作安全运行，我们将认真吸取以往工作中的经验教育，总结规律，完善措施，戒骄戒躁，一如既往的搞好水利安全管理工作。



## 水利工程报告单监理审核意见篇七

认识实习是水工专业的一个重要的实践性教学环节，通过2—3天的认识实习，使学生对水利枢纽及各组成部分有一个初步的感性认识，了解各种水工建筑物的特点和类型，了解水利枢纽的运行和管理方法，为即将开始的专业课的学习打下基础。

熟练掌握实习水利枢纽布置以及各种水工建筑物的作用，包括挡水建筑物、泄水建筑物、输水建筑物等。了解实习电厂水力发电机组的型号，基本参数，运行状态，性能状态；了解厂房的结构，布置情况，及不同平面的布置情况；了解实习电厂开关站的布置与作用。

7月4日下午1：30，我们开了动员大会。老师讲了一些实习在外的注意事项和行程安排。

7月7日早8点，我们就在a楼门前集合，我们每人都背个包带着东西，不过很明显的，普遍男生的包比女生的小还少。由于地方不是很远，我们水工专业两个班乘坐校车去了\_\_村。车在路上开了快两个小时，把我们带到\_\_航电枢纽工程的施工地点让我们大体参观了一下。

我一下车，首先看到的是一条很长很长的大桥，两旁就是水电枢纽的工程，浩大的江水从上游滚滚而下，气势非常宏伟。工程建筑非常壮观，我们没有停留很久，马上就上车去了住处。住处是一家农家旅馆，虽然不大，环境也不是很好，但我感觉很自由，像在家一样。而且集体住在一起，感觉很有意思。

中午休息了一下，下午2点我们集合出发，前往\_\_航电枢纽工程。我们步行到那里，老师领着同学走一段，讲一段。主要是讲大坝的构造及各个部件的名称、作用、原理，还有运行时的步骤。从中我了解了很多知识，我在工程制图中看到过

闸门，如今看到了实物，还知道了它运行时是怎么做的，真是让我把理论和实践结合了起来。我们实习的这个工程已经不是象以往一样把闸门吊起来放进槽内，而全是用电脑就可以操控的，真是科技越来越先进了。此闸门还设计有“人”字形的，是为了能抵抗更大的压力，设计独特；在工程中有一个船闸，用来航运。有两个闸门，闸门一般是关闭的，当船只从上游来时，把上闸门打开，使上游水位和闸门中间的水位相平，船行到闸门之间，再把上闸门关闭，开启下闸门，当下游水位和中间水位相平，船只就可以向下游行去。当船只从下游行向上游时，反之即可。由于通过比较麻烦，老师告诉我们说一般是几条船一起过；我还看到和知道了土坝，它是用当地的土筑成的坝，用来挡水以便施工；等等。面向上游，可以看到工程布置为：船闸、10孔泄洪闸、水电站、28孔泄洪闸、公里的土坝。

7月8日上午，老师给我们看了许多图纸，是\_\_航电枢纽工程的各部分设计图纸，图纸很多，每张图都很严谨，它并不象我们学工程制图时只有一个审核，它们有两个，也许更多的审核校验。可见水利工程是项工作严谨的任务。

10点钟我们听了一堂非常生动的课，老师请来了施工技术人员为我们简单介绍了\_\_水利航电枢纽工程的情况。首先技术人员讲了一个工程从开始到结束其中所要经历的程序。我简单记录如下：

- 1、提出想法。
- 2、上交《预可行性研究报告》，获批后再上交《可行性研究报告》。
- 3、立项。提交《初步设计报告》
- 4、施工图设计

5、招投标。如管理标、施工单位标。

6、工程施工。一般要4—6年。

7、竣工验收

8、质量保修

1、项目法人责任制

2、招投标，管理标，施工单位标的相关制度

3、监理制

4、质量终身制

随后，工程技术人员讲了\_\_航电枢纽工程的有关信息，先是讲了航电工程的概念：航电工程是以航运为主，同时可以发电的一项为社会造福的工程。

\_\_航电枢纽工程在水利开发时综合考虑到：水库调节，防洪，发电，浇灌，航运，供水，渔业，旅游，环保，河流治理，等等各项工作。虽然也许经济效益不会很大，但社会效益很高。其为\_\_市带来的巨大益处是不可估量的。

它的位置在\_\_省\_\_市\_\_镇\_\_村。上游是\_\_，下游是\_\_。所在的江是\_\_，下游将汇到\_\_。

然后工程技术人员又讲了\_\_航电枢纽工程的行进过程：此项工程早在50年代就有规划，到了1994年规划才得以批准。

\_\_年，宋书记提出在\_\_市道外区建立橡胶坝，可是这样不能解决航运的问题，于是他要求制定一套可行方案来解决问题。

\_\_年10月，提交了《预可行性研究报告》，并勘察地形。

\_\_年4月，《预可行性研究报告》获得批复。同年9月，提交了《可行性研究报告》。

\_\_年4月，提交了《初步设计报告》。

\_\_年4月，工程正式开工。计划\_\_年10月完工，且现行进度符合计划的进程。

之后又讲了工程的规模，当时还有些概念听不懂，于是我在网上找到了一些水库特征值的概念。水库特征值水库规划设计与运行中作为设计和控制运用条件的若干特征库水位及特征库容。这些特征值反映了水库的规模、效益与运用方式，常要通过经济分析和综合比较选定。特征库水位水库在各时期和遭遇特定水文情况下，需控制达到、限制超过或答应消落到的各种特征库水位。

主要的特征水位有：

- 1、正常蓄水位，指水库在正常运用情况下，答应为兴利蓄到的上限水位。它是水库最重要的特征水位，决定着水库的规模与效益，也在很大程度上决定着水工建筑物的尺寸。
- 2、死水位，指水库在正常运用情况下，答应消落到的最低水位；
- 4、防洪高水位，指下游防护区遭遇设计洪水时，水库（坝前）达到的最高洪水位；
- 5、设计洪水位，指大坝遭遇设计洪水时，水库（坝前）达到的最高洪水位；
- 6、校核洪水位，指大坝遭遇校核洪水时，水库（坝前）达到的最高洪水位。

特征库容相应于某一水库特征水位以下或两个特征水位之间的水库容积，一般均指坝前水位水平面以下的静库容。主要的特征库容有：

- 1、死库容，指死水位以下的水库容积。
- 2、兴利库容，亦称调节库容，指正常蓄水位至死水位之间的水库容积。
- 3、防洪库容，指防洪高水位至防洪限制水位之间的水库容积。
- 4、调洪库容，指校核洪水位至防洪限制水位之间的水库容积。
- 5、重叠库容，指正常蓄水位至防洪限制水位之间的水库容积。这部分库容既可用于防洪，也可用于兴利。防洪库容与兴利库容完全重叠时，正常蓄水位即为防洪高水位。防洪库容与兴利库容完全分开时，正常蓄水位即为防洪限制水位。
- 6、总库容，指校核洪水位以下的水库容积。它是划分水库等级的主要依据之一。

## 水利工程报告单监理审核意见篇八

实地探勘，选好控制点，领取仪器工具。经纬仪的检验。水准仪的检验。四等水准测量的实习步骤及水准仪的正确使用方法。测回法及经纬仪的正确使用方法。业计算(四等水准的高差闭合差，角度闭合差，坐标计算)。根据坐标展点。碎步测量及平板仪的正确使用。

第一二周任务是高程测量及导线测量。高程测量简单而容易操作，方位角的确定我们采用坐标方位角，我们完成的快而顺利。导线测量由于精度要求高，要进行较繁杂的数据处理，但这些并不影响进度，任何时候都不要忘了课本知识，遇到问题可以参考课本，可以询问老师，可以与同学讨论。一系

列的动作是高效完成任务的必要条件。在完成过程中借鉴课堂学习的知识，这项任务中前期我和一位组员进行高程测量配合其他组员参与导线测量，在全过程中计算各项数据，受益颇丰。

第三四周任务是局部地形图测绘。地形图的测绘对跑尺员要求较高，跑尺的好坏直接关系到成果的好坏和进度。仪器的架设也是一门硬功夫，必须扎扎实实，才能达到交融的极致。操作仪器，对中整平观测记录工作贯穿测量的始末，务必注重对细节的重视。这项任务需要我们小组每个人的积极配合才能完成的顺利快捷，小组成员积极合作最终快速完成任务。在这项任务中，我做过协调员、跑尺员、检查员、绘图员即每项工作都参与其中，测量中辛劳难免，却不足以阻碍测量的步伐，上周的任务是放控制点，这周虽对精度要求相对来说不是很高，由于任务量较大，工作马虎不得。完成之后，自然对地形图测绘的感性认识提高很大，选导线点的经验也有很大长进，我们进行联合测图，最重要的是相互协调，体现团体的合作精神，这也是优质、高效地完成这次测量任务的前提条件。同样，各组组员之间的团体合作精神也是不可忽视的一个重要部分，在此次测量实习中，我们更是体现了其中的重要意义。测量是一项要求比较高的工作，必须按照测量要求完成各测段的距离、高程、高差的测量，还得对各测区范围的地形、地物、地貌进行精确的测量和描绘出来，其中包含了大量的内业计算及各种数据的校对、处理、复核。同时把各个测点按一定的比例在方格网上放出来，而这些工作都得差不多同时进行，这就更需要我们各组员的分工合作，团结一致，协调各项工作，并全理安排各个组员的工作，尽量让每一个组员都学会并熟悉仪器的使用和内业的计算等各项工作，这也是我们这次实习的首要目的，也是对前面一段时间学习的检验和补充。我们要从这次实习中查漏补缺，以个组员的基础和能力都达到巩固学习的目的。各不尽一致，所以在安排测量任务的时候，就可以根据各人的实际情况进行分工，这样还可以提高测量效率。

为期一个月的工程测量实习已经结束了，通过这次实习，让我深刻明白了理论联系实际的重要性。虽然测区比较大，基本上是整个学校，测绘图也是我们整个学校的平面图，为了能尽快地完成任务，我们小组星期六、星期天加班进行测量，我们在测量的过程中也并不感到累，也没有感到辛苦，反而还能自得其乐。测量学首先是一项精确的工作，通过在学校期间在课堂上对测量学的学习，使我在脑海中形成了一个基本的、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。

通过实际的测量实习，还让我学到了很多实实在在的东西，比如对实验仪器的操作更加熟练，学会了地形图的绘制和经纬仪，水准仪的使用，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能力，同时也拓展了与同学的交际、合作的能力。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。

(1)展点很重要，展点的好坏决定了测量的速度。

(2)实验仪器的整平对实验数据的误差有很大的影响。

(3)水准测量和水平角测量均需检查闭合差，超过差限一定要重新测量。

(4)使用平板仪定向一定要精确，不然严重影响图形的整体方位。

(5)小组成员的合作很重要，实习小组的气氛很大程度上影响实验的进度。

## **水利工程报告单监理审核意见篇九**

按照市委保密委员会办公室、泸州市委国家保密局关于转发

中共中央保密委员会办公室国家保密局《关于组织开展涉密载体清理情况检查的通知》(泸市密发[20xx]13号)精神，我局领导高度重视，迅速组织人员开展保密检查工作，结合我局自身实际，现将有关情况报告如下：

我局党组、行政始终把保密工作作为一项重要工作常抓不懈。成立了以罗章海局长为组长，其他局领导为副组长，各科站室负责人为成员的保密工作领导小组，抽派了办公室工作人员具体从事保密工作日常事务，完善了办公设备，保障了必要的工作经费，做到了保密工作机构、人员、职责、制度“四落实”。

我局严格按照市委保密委员会办公室、泸州市委国家保密局关于转发中共中央保密委员会办公室国家保密局《关于组织开展涉密载体清理情况检查的通知》(泸市密发[20xx]13号)精神，认真对照检查，对全局保密工作落实情况进行了拉网式的检查，组织专人认真对机关保密制度建设、涉密计算机保密管理、非密计算机保密管理等情况进行自查，并进行了逐项登记，同时，将保密工作的各项任务、职责进行分解和明确，掌握了保密工作的主动权，有效切断了失泄密的途径。

通过保密检查，我局进一步落实了保密工作的各项规章制度、制度，进一步加强了保密管理，提出了切实有效的保密管理措施，并建立和完善了保密工作责任网络，将保密工作具体到一人、一机、一盘、一网管理。年初，局里制定了详细保密工作计划，一是建立健全保密制度，做到有章理事；二是严格上岗审查，务求涉密人员政治上靠得住；三是确定保密要害部位，加强技术防范；对我局涉密工作进行了严格规范，并且对涉密人员都签定了保密工作责任书。

通过自查，我局的保密工作做到了制度到位、管理到位、检查到位，但也存在一定的问题，主要是防范技术有待学习提高；为此，我局将加强干部职工防范技能培训，进一步提高我局保密工作质量。



# 水利工程报告单监理审核意见篇十

和的基础上，进一步提高绘制和阅读水工图的能力，提高理论与实际相结合的能力。

学生完成实训后，应达到如下要求：

(1) 掌握制图的基本规定；了解水工图常用的表达方式和图示特点；

(2) 能正确使用绘图工具和仪器，掌握绘制水工图的技能和方

法；

(3) 能正确绘制和阅读水工图。

(1) 本实训的重点是水工图的识读与绘制，适当介绍一些水工结构的构造特点，开拓学生的知识面和工作的适应能力。

(2) 实训中应注重学生的制图、识图训练，做好面授辅导，巩固所学理论，并注重与实践相结合，培养学生的空间思维能力。

(3) 在识图的实训中，会涉及到水工建筑物的内容，该部分内容实践性强，可组织适当数量的'参观，或运用实物照片、模型、录像等教学手段增强感性知识。

1、阅读教材及实习指导书的有关内容，并查阅相关的工程绘图技术规范。

2、领取仪器并检验(绘图板一块、绘图铅笔、三角尺、丁字尺、计算器等)。

1. 水工建筑物的表达方法。

2. 水工图的尺寸表标注。
3. 水工图的分类与用途。
4. 阅读水工图的方法与步骤。
5. 绘制水工图的方法与步骤。

在这次实习中，我们组虽然进行的不是很顺利，但因此我们也掌握了一些绘图工作的经验：

水工图的绘制，除遵循制图基本原理以外，还根据水工建筑物的特点制定了一系列的表达方法，综合起来水工图有以下特点：

水工建筑物形体庞大，有时水平方向和铅垂方向相差较大，水工图允许一个图样中纵横方向比例不一致。

水工图整体布局与局部结构尺寸相差大，所以在水工图的图样中可以采用图例、符号等特殊表达方法及文字说明。

水工建筑物总是与水密切相关，因而处处都要考虑到水的问题。水工建筑物直接建筑在地面上，因而水工图必须表达建筑物与地面的连接关系。

当然，娴熟的绘图技术还需要大量的实践和经验。