

2023年水利可行性研究报告编制规程 水利课心得体会(优秀8篇)

报告在传达信息、分析问题和提出建议方面发挥着重要作用。怎样写报告才更能起到其作用呢？报告应该怎么制定呢？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。

水利可行性研究报告编制规程篇一

学习水利专业的理论知识和技能是非常必要的。在水利课堂上，主要学习了水文、水力、水资源规划与管理、水土保持等基础课程。在学习过程中，深深感受到了水利工程学科与其他工科学科的紧密联系。通过掌握与实践课程中的知识和技能，能更好地理解和应用于水利工程实际应用。

二、课程设计

课程设计方面的体现是各种实验、基于实际情况的研究工作、实现工程中心的项目和最终阶段的毕业设计。作为水资源管理工程师，一些实验工作也是必要的。学生们在课程设计的培训和实践中，可以学习到课堂上未涉及到的领域，了解相关理论过程，培养实践操作技能，提高学生整体创新设计水平。

三、教学方法

教学内容繁多，教育模式也是多元化的。水利工程学科的教育既要引导学生掌握传统知识的纵向理解，同时还要鼓励学生拓展横向的对同一问题不同解法的研究。在教学过程中，老师采用多种教学方法：讲授课程理论知识、分享水利工程实际案例、组织学生观摩工程实地调研和主题讲座、模拟智慧城市和大数据分析等多种角色扮演，使学生们更好地掌握

和理解课堂中学到的知识。

四、思考与发展

学生在课程中获得了系统化的知识体系，同时也学会了如何思考和发展想法。理解新领域知识的能力，培养独立思考和创新能力是非常必要的。率先发现领域的未来发展趋势，以及如何成为一个水资源管理工程师，是通过这些课程中学到和实践的。在水力学和水情分析方面，学生学会了大量的数学和物理公式的应用，为深入理解其他技术提供了基础。在整个课程学习过程中，进行了大量的理论和实验研究，这些实际的知识是活生生的。在课堂和实验室中，学生获得了培养独立思考、做研究的技能，在未来的实践中可以获得很好的升级。

五、总结

学生在水利课程中收获颇丰。学生们会掌握更为现代化和高端的水技术和理论知识，并通过实践运用提升设计和基础理论研究能力。过程中也有一些困惑和挑战，但这些都是学习的一部分。水利工程学科是现代交叉学科，学习和研究需要有经过良好肤色训练的原则和方法。学生们要关注未来的科技发展和市场需求，并运用所掌握的技术来发挥自己的优势。通过不断的实践和学习，学生们可以成为流域管理工程师、地质工程师、环境工程师等一系列相关学科学科的专家。

水利可行性研究报告编制规程篇二

水利工作心得体会

来到水务局从事水利工作已有三个多月时间了。三个月来，在各位局领导的关怀关心下、在分管领导的精心指导下、在各位同事的大力支持帮助下，我结合水利股的职责任务和工

作特点，认真履行职责、严格要求自己、精心搞好服务，积极主动的完成本职工作和领导交办的其他各项工作任务。工作中主要有以下三点体会：

学习对于一个人或者一项工作是必不可少的，特别我刚刚接触水利工作，对于水利工作一窍不通，每项工作都有待于学习和提高。因此，在工作中，我始终重视加强理论和业务知识的学习，坚持一边工作一边学习，不断提高自身的理论水平、工作能力和各项综合素质。在学习上，我着重从四个方面入手，一是系统学习政治理论知识。我始终坚持政治理论学习，努力提高政治理论水平，不断加强党性修养。较为系统地学习了《党的大会报告学习辅导百问》、《大会党章修正案学习问答》、《保持共产党员先进性长效机制文件汇编》、《科学发展观重要论述摘编》、《科学发展观学习读本》等书籍。通过学习，及时了解和掌握党和国家的方针政策，进一步统一思想认识，明确工作思路和工作目标；二是重点学习业务知识。我始终坚守“想要做什么，先要会什么”的工作理念，为更好的掌握和做好水利工作，充分利用业余时间加强法律法规、特别是水利法律法规性文件和有关业务知识的学习，不断从相关业务书籍、报刊杂志及网络上，认真学习业务知识，使自己真正能够适应本职工作的需求。重点学习了《永德县水务局工作规则》、《〈全国农村饮水安全“十一.五”规划〉实施指南》、《水利部关于加强村镇供水工程管理的意见》、《云南省临沧市永德县“十一.五”农村饮水安全规划报告〔2006—2019〕》、《永德县2019—2019年农村饮水安全工程规划报告》、《永德县水利水电项目储备规划报告〔2006—2019〕》、《村镇供水工程技术规范》、《管材质量技术检验规范》等业务书籍，并全面熟悉掌握各上级主管部门关于农村饮水安全项目的批复文件、管材采购招投标资料、管材管理程序、工程实施各个环节的技术标准等业务知识。进一步开阔视野，更新观念，同时在业务学习过程中，注重理论联系实际，做到学用结合，学以致用，将学到的理论知识和业务知识充分运用于工作实践当中；三是拓宽学习途径。在工作和生活中，低调做人，扎实做事，处处留心，绝

不放过任何学习的机会，向领导学、向同志学、向书本学、向实践学，不断增强自身的理论水平和工作业务能力；四是努力提高学历层次。参加了省委党校举办的法律本科班的学习，不断提高自身的学历层次、党性修养以及相关的农业农村工作知识，努力适应时代的发展和进步。

“今天不努力工作，明天努力找工作。”这句话深深的刻印在我的心里，通过几年的工作实践，我明白要找到一份称心如意的工作十分之不易，而要把一份工作做好更是难上加难。所以，为了进一步搞好工作，不断提高工作效率，我不嫌麻烦、不怕受累，虚心地向领导请教、向同事学习、自己摸索实践，通过自身的努力，在短短的三个多月时间里便基本熟悉了水利股的工作要点，明确了相关工作的程序和目标任务，提高了工作能力。并始终保持热情的工作态度和勤奋的敬业精神。热爱自己的本职工作，正确认真的对待每一项工作，认真遵守工作纪律，按时上下班，有效利用工作时间，坚守岗位，需要加班完成工作时按时加班加点，保证工作能按时完成。在具体工作中形成了一个清晰的工作思路，能够顺利的开展工作并熟练圆满地完成本职工作。三个月来，我本着“把工作做得更好”这样一个目标，开拓创新，积极主动的完成了以下几项工作：一是认真做好xx[]2019年度饮水安全项目的管材订购、初验、发放等管理及协助做好已验收工程的资料整编、归档和在建工程的进度统计上报工作；二是认真收集资料，撰写了2019至2019年度冬春农田水利基本建设工作总结和水利股2019年度上半年工作总结；三是做好水利信息的收集上报工作；四是认真、按时、高效地做好领导及办公室交办的其它工作任务。

工作实践使我的业务水平不断得到提高、工作能力不断得到加强。紧张的工作节奏，让我的工作能力和思想认识都有了新的突破。领导和同事们对于工作的执着和热爱深深的感染着我，百忙中他们抽空耐心的帮助和教导我，让我在水利工作上由陌生变为熟悉，也使我解决问题、分析问题的能力和各种综合能力都得到了很好的锻炼和提高。

但是，我深深的认识到，在学习和工作中所取得的成绩，是领导关心和同事支持、帮助的结果。在工作中，依然存在着很多不足的地方，正所谓是“金无足赤，人无完人”。在今后的工作中，我一定找准存在的不足，并明确努力的方向，进一步加强学习，克服不足。针对自己存在的不足，一是我将坚持不懈地努力学习各种理论知识，并用于指导实践，以更好的适应工作发展的需要；二是我要通过实践不断的锻炼自己的胆识和魄力， 提高自己解决实际问题的能力，积极、热情的对待每一件工作；三是虚心的向领导和同事学习请教，虚心接受领导和同事的批评指正，始终把做好工作作为努力的方向。

总之，我相信在以后的工作学习中，我会在局领导的关怀下，在同事们的帮助下，克服不足，变压力为动力，做一名合格的水利人，为永德县水利事业的繁荣和发展作出自己应有贡献。

“今天不努力工作，明天努力找工作。”这句话深深的刻印在我的心里，通过几年的工作实践，我明白要找到一份称心如意的工作十分之不易，而要把一份工作做好更是难上加难。所以，为了进一步搞好工作，不断提高工作效率，我不嫌麻烦、不怕受累，虚心地向领导请教、向同事学习、自己摸索实践，通过自身的努力，在短短的三个多月时间里便基本熟悉了水利股的工作要点，明确了相关工作的程序和目标任务，提高了工作能力。并始终保持热情的工作态度和勤奋的敬业精神。热爱自己的本职工作，正确认真的对待每一项工作，认真遵守工作纪律，按时上下班，有效利用工作时间，坚守岗位，需要加班完成工作时按时加班加点，保证工作能按时完成。在具体工作中形成了一个清晰的工作思路，能够顺利的开展工作并熟练圆满地完成本职工作。三个月来，我本着“把工作做得更好”这样一个目标，开拓创新，积极主动的完成了以下几项工作：一是认真做好xx[]2019年度饮水安全项目的管材订购、初验、发放等管理及协助做好已验收工程的资料整编、归档和在建工程的进度统计上报工作；二是

认真收集资料，撰写了2019至2019年度冬春农田水利基本建设工作总结和水利股2019年度上半年工作总结；三是做好水利信息的收集上报工作；四是认真、按时、高效地做好领导及办公室交办的其它工作任务。

三、 必须找准不足，明确今后的努力方向

总之，我相信在以后的工作学习中，我会在局领导的关怀下，在同事们的帮助下，克服不足，变压力为动力，做一名合格的水利人，为永德县水利事业的繁荣和发展作出自己应有贡献。

水利可行性研究报告编制规程篇三

水是生命之源，没有水，生命就无从谈起。因此，在人类社会的发展过程中，水利建设也一直是至关重要的一环。水利是指改善水文环境和开发水资源的综合工程，是人类与自然相互作用的重要领域。我在学习了水利课程后，受益匪浅，有了对水利建设的更深入的了解和思考。

首先，在学习过程中，我更加深刻地认识到了水利工程的重要性和必要性。水利工程既能防止洪涝灾害，降低水土流失，提高水利效益，又能解决水资源短缺和保护水生态环境。例如，水库可以调节流量，防洪保供；水土保持措施可以减少土壤流失，防止荒漠化。水利工程的开发既能改善水文环境，有利于农业发展和国民经济的增长，也能改善人民群众的的生活和社会稳定。

其次，在学习过程中，我认识到水利工程的发展需要综合考虑自然、经济、社会等多方面的因素。我们不能只看到水利建设的好处，而忽视其带来的风险和负面影响。水利工程存在着耗费巨大的人力、物力、财力等方面的成本，而且一些规划和设计不合理的水利工程可能会带来生态环境恶化、地

质灾害等不利影响。因此，在进行水利工程规划和设计时，应该充分调研，综合考虑，科学决策，做到既发挥水利工程的好处，又最大限度地避免其负面影响。

再次，在学习过程中，我更加了解到了水利工程在现代社会中的不可或缺作用。全球变暖和气候变化等环境问题给水利工程发展带来了新的挑战。如何应对气候变化并保障全球水资源的可持续利用，是当今社会亟需通过水利建设解决的重要问题。因此，水利工程的科学规划和设计变得更加重要。同时，未来的水利工程也会向着数字化、智能化等领域不断拓展和发展，这将全方位提高水利工程的效率、安全性和可持续性。

最后，在学习过程中，我深刻感受到了水利工程需要具备高度的科技含量和创新性。科技发展是水利工程进步的重要驱动力。当今，伴随着信息技术、人工智能、大数据等新技术的迅猛发展，水利工程也正在经历从传统设计向数字化、智能化转型的过程。例如，无人机、遥感技术、物联网等新技术的应用在水利工程中取得了显著成效。我们需要走在时代的最前沿，不断学习新技术，积累新的知识和经验，使水利工程的发展更具科技含量、创新性和适应性。

总之，水利课程让我深刻认识到了水利工程对社会、经济、环境的重要性，以及水利工程的发展面临的新挑战和新机遇。未来，我们需要更加专业、创新、务实地面对水利工程的发展，以建设更加安全、高效、可持续的水利工程系统，促进人类社会的可持续发展。

水利可行性研究报告编制规程篇四

进入大学两年，不清楚自己能够做什么，这学期在图书馆借阅很多专业书，希望可以了解些自己的专业，希望可以面临选择时别那么盲目。我的忧患意识总给我增添很多烦恼，很期待这次认识学习可以留下些获益匪浅的记忆。对专业的帮

助更多的只是感性认识，大致知道了那些专业名词，那些建筑的样子，对以后要做的事情、要走的路或许也有帮助的。

通过本次实习我的收获主要有四个方面：

一是做足准备，有备无患。参观过程中，事先做些知识储备会事半功倍。知道如何去获得知识而不是亦步亦趋紧紧随着人群的脚步，即使无法明白自己最想得到的也要努力把握方向。有了准备才能随时应对各类突发状况，处变不惊。

二是举一反三，触类旁通。水利枢纽布置大致相同，节制闸，船闸，排涝闸，泵站等都大同小异，通过小小的城东泵站完全可以熟悉此类水利设施，当然具体情况也要具体分析，在把握共性的基础上掌握个性。对于其他知识学习，也应该如此，先把握住最本质概念再通过实例加以充实完善。信息爆炸的时代使信息成为恐怖的垃圾，我们需要取舍与有效率的学习。

三是勤思好问、求知若渴。实习过程中我们问了很多傻乎乎的问题，讲了不少外行话，但结果是我们收获了很多课本无法诉说的知识。没有发问的能力就没有前进的方向，思考是外部知识内化的必经之路。提问得到的回答不足以满足求知欲时，我们应当自己深入下去不放过细微的不知道，在探究的过程中自己就不经意的壮实了。我们所知的永远很少很少，书到用时方恨少，在黄金的年纪要多多涉猎，我们无法预料今天的偶然狩猎将在今后发挥怎样的作用。

四是虚心学习，多走多看。水往低处流，不把自己的姿态放低怎么能接受别人的真知灼见。做倾听者而不是粗暴地打断别人的讲话。生活这本大书，丰富多彩，感性的认识可以指导理性的学习。我是个不愿太局限自己生活圈的人，虽然喜欢一个人静静的阅读可每次走出校园，心情总会放开很多。用一颗开放的心，睁开求知的双眼，打开聆听的双耳，让生活的真真切切、点点滴滴充实自己。

水利可行性研究报告编制规程篇五

水是生命之源，水利工程是人类活动中重要的一环。在水利课的学习中，我深深体会到了水利工程的重要性和它的魅力。水利课程使我认识了许多水利工程的重要性、原理和解决的方法。在这一课程中，我从中学到了很多的知识和体会。

第一段：水利工程的基础知识

水利工程是指对水资源的理性开发、综合利用、有效管理和保护，通过设施、工程等手段，以满足人们生产、生活、环境和社会经济发展的需要，保证水资源的持续供应和水环境的优化。水利工程的内容广泛涉及水利工程基础学科、水文学、水利水电工程、水资源管理和保护等方面。通过在水利课堂上的学习，我对水利工程有了深刻的了解，并且也知道了如何合理地利用并保护水资源。同时，我也了解到水利工程在经济建设和社会发展中所起的重要作用。

第二段：水利工程的原理

水利工程解决的问题是如何对水资源进行最优的分配、利用和保护。水利工程的原理就是分析、研究和探究水资源的特性、流动方式和影响因素，以确保最佳水资源的分配和管理。在学习中，我了解到了水资源的特性和变化规律，以及水电站发电原理和利用水力能量的方法。了解到这些原理对于我们理解水利工程以及水资源的开发和保护是非常重要的。

第三段：水利工程的发展与创新

随着科学技术的不断进步和环境保护意识的提高，水利工程不断发展和创新。其中包括水电站的新技术、新材料和新方

法，以及水资源的可持续开发和利用等。在水利课程中，我们了解到了颗粒流模拟技术、水动力学等新技术和新方法。同时，我们也从学习的过程中获得了对水利工程未来发展的理解和展望。

第四段：水利工程的应用

水利工程的应用广泛，包括农业、工业和新能源等诸多领域。在农业领域，水利工程可以提供灌溉的水源。在工业领域，水利工程可以提供不间断的水源，以满足工业生产的需要。在新能源方面，水利工程可以提供清洁的水力能源，有助于减少传统能源对环境的污染。水利工程在现代社会经济建设和可持续发展中扮演着重要的角色。

第五段：水利工程的重要性

水利工程在社会经济建设和可持续发展中的重要作用不可忽视。它涉及到农业、工业、城市建设、生态保护等方方面面。学习水利课程，对于我们加强对水利工程的认知和理解，对于提升我们的环保意识和促进可持续性发展，都有着非常大的意义。因此，我们应该珍惜水资源，倡导节约用水的理念，通过学习水利知识和技术，提高水资源的利用效率，实现水资源和社会经济协调发展。

总结：

水利课程不仅仅是一门课，更是一种态度，一种生活方式。我相信，在未来的日子里，继续努力学习水利工程知识，更好地发挥水利建设的作用。同时，也应该以放眼全球，推进可持续发展，让我们的文明母亲河不断地滋润着我们的生命和未来。

水利可行性研究报告编制规程篇六

水利是一个与人民生活密切相关领域，它不仅关乎国家的经济发展和社会稳定，更直接影响着人民群众的生活品质。在我的工作实践中，我深刻体会到了水利对于社会稳定与繁荣的重要性。在这段时间里，我收获了许多经验和心得体会，它们不仅对于我的个人成长有着重要影响，也有助于更好地推动水利事业的发展。

首先，我体会到了水利的重要性和恒久性。水是生命之源，在没有水的情况下，所有的事物都无法存活。由于近年来环保意识的提升和气候的变化，供水问题已经成为全球普遍面临的挑战。而在水利领域工作的我，深感自己的使命重大，要不断努力保障人民的温饱和生活需求。同时，水利的发展也需要长远规划和持续投入，要不断调整以适应社会和经济的变化。因此，在我的工作中，我始终保持着对水利事业的坚定信心与热忱。

其次，我认识到了水利工作的复杂性与挑战性。水利工作不仅牵涉到丰水期水资源利用的规划和调度，还需要应对干旱等极端天气条件下的供水保障问题，以及处理洪水和其他自然灾害带来的水患。与此同时，水库大坝的建设和管理、河道的治理和航道布局等方面也都需要我们的不懈努力。在面对这些复杂的问题时，我切身感受到了自己的不足之处，也明白了只有不断学习和实践才能够更好地应对挑战。

第三，我认识到了水利工作的重要性与专业性。水利工作与其他领域都有紧密的联系，例如环境保护、城市规划、农业发展等。因此，我们不仅需要具备扎实的水利专业知识，还需要具备跨学科的综合素养。在我的实践中，我深深体会到了专业性对于解决实际问题的重要性。通过不断学习和实践，提高自身的专业素养，我们才能更好地为人民群众服务，推动水利工作的发展。

第四，我体会到了水利工作的团队合作与协调性。水利工作往往涉及到多个部门、多个行业的协同配合。例如，在应对洪涝灾害时，我们需要与气象部门、应急管理部门等密切合作，共同制定预警措施和应对方案。在我参与的项目中，我意识到只有通过密切配合和协调，才能达到最好的效果。因此，在接下来的工作中，我将更加重视团队合作，注重与他人的沟通与配合，以更好地为水利事业做出贡献。

最后我认识到，水利工作需要我们始终保持着责任感与使命感。每次灾害来临时，人民群众的安危就取决于我们的工作与决策。在这个关键时刻，我们必须迅速行动、科学应对，真正以人民为中心。同时，我们还要不断创新、积极探索，努力推动水利事业的发展。作为一名水利工作者，我深知自己肩上的重任，将继续努力，不负使命，做出更大的贡献。

综上所述，水利心得体会是一个与经济和社会发展息息相关的领域。随着不断的实践和学习，我体会到了水利事业的重要性和复杂性，认识到了自身的不足与需要提高的专业素养，同时也明白了团队合作与责任感的重要性。在今后的工作中，我将不断学习，不断创新，为推动水利事业的繁荣发展贡献自己的力量。

水利可行性研究报告编制规程篇七

第一段：引言（100字）

水利是人类文明发展史上的重要组成部分，对人类社会的发

展起到了至关重要的作用。我在学习水利工程的过程中，有了一些心得体会。水利工程既需要理论基础，也需要实践经验。通过这些学习与实践，我深刻认识到水利工程对于人类生活的重要性，也更加明确了自己在这一领域的责任和使命。

第二段：理论基础的重要性（250字）

在学习水利工程的过程中，我深刻体会到理论基础的重要性。水利工程涵盖了多个学科的知识，如水资源学、水动力学、土木工程学等，这些理论基础对于解决实际问题起到了指导和支撑作用。例如，在水力发电工程中，我们需要深入理解水流运动规律以及水轮机的工作原理，这样才能高效利用水资源进行发电。只有牢固掌握这些理论知识，才能在实践中做出准确、可靠的决策。

第三段：实践经验的积累（350字）

在水利工程领域，理论知识虽然重要，但实践经验的积累同样重要。不同的地域、不同的环境条件会直接影响水利工程的设计与施工。通过参与实践项目，我深刻认识到实践经验的重要性。如在河道治理工程中，需要实地踏勘，了解当地的水资源状况和河道特点，才能针对性地进行设计与施工。而在实践中也会面临各种挑战，例如在工程施工过程中需要处理突发事件，这时需要根据实际情况迅速应变，并做出正确决策。通过实践，增加了我对于问题解决方法的掌握，并在实际中不断完善自己的工作能力。

第四段：责任与使命（300字）

作为从事水利工程的人员，我们肩负着重要的责任与使命。水利工程关系到人类社会的可持续发展，影响着人们的生活和生存环境，因此我们必须时刻保持高度的责任感和使命感。在水资源有限和污染问题日益严重的背景下，我们需要通过科学合理的调配和管理，保障水资源的供应，并确保水资源的可持续利用。此外，应当积极推进水利工程技术的创新，开发出更加高效、节能环保的技术，以应对未来的挑战。

第五段：总结（200字）

通过学习与实践，我更加深刻地认识到水利工程的重要性，以及从事这一行业的责任与使命。理论基础和实践经验都不

可或缺，二者的结合将为我们提供更好的解决方案。在未来，我将继续努力学习，提升自己的专业能力，为水利工程事业做出更大的贡献，为人类社会的发展做出自己的努力。我相信，在全球水资源日益紧缺的背景下，水利工程领域的专业人士将扮演着不可或缺的角色，并为构建可持续发展的未来而努力。

水利可行性研究报告编制规程篇八

从根本上提高防御水旱灾害能力，提升水利基础保障水平，关键是下大决心加大水利投入，花大力气加快推进水利建设。2011年中央一号文件指出，要把水利作为国家基础设施建设的优先领域，把农田水利作为农村基础设施建设的重点任务，突出加强农田水利等薄弱环节建设，全面加强水利基础设施建设，建立水利投入稳定增长机制，力争通过5年到10年努力，从根本上扭转水利建设明显滞后的局面。

突出加强农田水利等基础薄弱环节建设，就是要针对农业主要“靠天吃饭”、中小河流防洪能力低、小型水库病险率高、山洪灾害防治薄弱、部分地区工程性缺水严重、防汛抗旱应急能力不强、农村饮水安全建设任务繁重等薄弱环节，集中力量，抓住要害，尽快加以解决。

大兴农田水利建设。农业基础设施脆弱，主要是农田水利建设欠账较多，旱涝保收高标准农田比例不高。中央一号文件明确提出了到2020年要基本完成的灌区续建配套和节水改造、重点涝区治理、小型农田水利重点县建设、节水灌溉和“五小水利”工程建设任务。健全农田水利建设新机制，中央和省级财政要大幅度增加专项补助资金，市、县两级政府也要切实增加农田水利建设投入，引导农民自愿投工投劳。

加快中小河流治理和小型水库除险加固。近年来，中小河流、小型水库问题日益凸显，已成为防洪体系中的突出薄弱环节，是洪涝灾害造成人员伤亡和财产损失的主要因素。中央一号

文件要求加固堤岸，清淤疏浚，使中小河流治理河段基本达到国家防洪标准；巩固大中型病险水库除险加固成果，加快小型病险水库除险加固步伐，尽快消除水库安全隐患。坚持工程措施和非工程措施相结合，完善专群结合的监测预警体系，加快实施防灾避险和重点治理，切实做好山洪地质灾害防治工作。

抓紧解决工程性缺水问题。去年西南等地的特大干旱造成大范围人畜饮水困难、大面积农田受灾，再次给我们敲响了警钟。中央一号文件要求，加快推进西南等工程性缺水地区重点水源工程建设，以县域为单元，加快建设一批中小型水库、引提水和连通工程，显著提高雨洪资源利用和供水保障能力，基本解决缺水城镇、人口较集中乡村的供水问题。

提高防汛抗旱应急能力。中央一号文件首次系统提出，尽快健全防汛抗旱统一指挥、分级负责、部门协作、反应迅速、协调有序、运作高效的应急管理体制。在提高雨情汛情旱情预报水平、建立专业化与社会化相结合的应急抢险救援队伍、健全应急抢险物资储备体系、完善应急预案等方面作出了全面部署。

继续推进农村饮水安全建设。中央一号文件明确要求，到2013年解决规划内农村饮水安全问题，“十二五”期间基本解决新增农村饮水不安全人口的饮水问题，让农民便捷地喝上放心水、干净水。制定支持农村饮水安全工程建设的用地政策，确保土地供应，对建设、运行给予税收优惠，供水用电执行居民生活或农业排灌用电价格。

全面加强水利基础设施建设，就是要着眼从根本上提高防御洪涝干旱灾害能力和水利基础保障水平，抓紧建设一批大江大河大湖控制性枢纽工程、河道堤防综合整治、骨干水资源配置工程、西南地区等地重点水源工程、河湖水系连通工程等重大水利工程，全面提高水资源时空调控水平。

继续实施大江大河治理，要按照中央一号文件要求，进一步治理淮河，搞好黄河下游治理和长江中下游河势控制，继续推进主要江河河道整治和堤防建设，加强太湖、洞庭湖、鄱阳湖综合治理。“十二五”期间抓紧建设一批流域防洪控制性水利枢纽工程，不断提高调蓄洪水能力，要加强城市防洪排涝工程建设、推进海堤建设等。

加强水资源配置工程建设，要按照中央一号文件要求，在保护生态前提下，尽快建设一批骨干水源工程和河湖水系连通工程，加快推进南水北调东中线一期工程及配套工程建设，积极推进一批跨河流、区域调水工程建设。大力推进污水处理回用，积极开展海水淡化和综合利用。

搞好水土保持和水生态保护，要按照中央一号文件要求，实施国家水土保持重点工程建设，进一步加强长江上中游、黄河上中游、西南石漠化地区、东北黑土区等重点区域及山洪地质灾害易发区的水土流失防治；继续推进生态脆弱河流和地区水生态修复，加快污染严重江河湖泊水环境治理；加强重要生态保护区、水源涵养区、江河源头区、湿地的保护。

合理开发水能资源，要按照中央一号文件要求，在保护生态和农民利益的前提下，统筹兼顾防洪、灌溉、供水、发电、航运等功能，科学制定规划，加快水能资源开发利用。大力发展农村水电，积极开展水电新农村电气化县建设和小水电代燃料生态保护工程建设。