

猜灯谜的活动寓意 猜灯谜活动方案(优质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。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的报告吗?下面我给大家整理了一些优秀的报告范文,希望能够帮助到大家,我们一起来看看吧。

污水处理报告总结 污水处理月总结篇一

20xx年安全生产目标完成情况

20xx年,未发生重特大事故,未发生人身伤亡事故。无责任区域内消防安全事故。未发生重大交通事故。设备、设施、财产、物资安全,无经济损失发生。

主要工作完成情况及成效:

一、完成了运行规程编制的工作

污水厂20xx年11月试运行,由于没有系统的运行规程作为技术支持。为此,污水厂在20xx年,根据运行需要,完成了运行规程初稿的编制工作,并于今年上半年,在初稿的基础上,按照公司的要求,进行了多次改版,最终完成了运行规程的编制工作,已通过公司审核下发。

二、推动主体责任年活动的开展

1、分解污水厂安全生产目标,明确安全职责

按照公司规定对污水厂安全生产目标进行了分解,逐级签订了责任书,明确每个了员工在污水厂年度安全生产工作中应

承担的责任。同时，依据安全生产责任制规定，污水厂按照“一岗双责”要求对污水厂各岗位安全生产责任进行了分解，规定了各岗位的安全生产职责内容，和考核标准，明确并各岗位人员安全责任。确保安全生产目标明确，责任清晰。使安全工作步入“常态化、标准化”机制。

2、完成了污水厂危险源辨识及防控措施和现场应急处置方案的修订工作

20xx年，根据公司工作安排，污水厂完成了现场危险源辨识及防控措施和现场应急处置方案的编制工作。20xx年4月按照公司要求及现场环境的变化，污水厂再次组织员工进行了危险源辨识及防控措施的讨论，并在讨论的基础上，完成了污水厂危险源辨识及防控措施修订工作。11月，根据公司要求，污水厂完成了现场应急处置方案修订工作。

3、完成了污水厂隐患排查清单的编制工作

污水厂按照主体责任年工作要求，根据公司生产经营性质和工艺设备、危险程度等实际，深入辨识污水厂危险有害因素，在公司领导的指导下，制定了厂级级、班组级的安全隐患排查清单，明确排查内容、排查周期、责任部门和责任人员等内容。实现了隐患排查项目清单化。并结合隐患排查清单中的内容，对员工的年度目标责任进行了细化，明确了员工的岗位职责和安全职责，使清单中的每一项工作都有明确的人员负责，做到了责任落实到个人。

4、制定了设备、设施巡检标准

污水厂根据设备、设施的完好标准，制定了污水厂制定设备、设施巡检标准，明确各设备季度、月度、日常巡检项目及完好标准。各员工依据巡检标准进行设备巡检。使员工在安全检查时，做到会查、会报、会改隐患，以及“何时查、查什么”。

5、隐患排查、治理工作和设备维护工作

根据公司隐患排查治理制度的规定和污水厂工作需要，建立了隐患排查治理计划和责任制，形成全员、全过程排查安全隐患，每月组织员工进行隐患排查，并结合安全管理重点、季节特点、节假日等由污水厂负责人带队全体员工参加，进行安全隐患排查。对排查出的隐患，明确了治理责任人和期限，及时进行了处理。做到了隐患查治常态化。

在设备维护方面，污水厂按照制定的年度检修、维护计划完成了检修、维护任务。在春检工作结束后，根据每台设备的特性，制定了设备维护验收标准，将设备在维护过程中需要检查的项目、完好的标准以及维护需要达到的标准、备品备件使用情况等内容制作成电子表格。员工在今后的维护工作中，只需按照表格内容进行工作就能够完成各设备的维护和验收工作，既减少了工作量，为今后的检修维工作提供依据。

三、污水处理系统运行工作

五月份，污水厂根据公司和环保局要求，将污水处理系统投运。为保证早日实现出水水质达标，污水厂进行了多种方案的尝试，但效果不明显。8月根据公司安排，对1、2#滤池进行改造。目前，改造工作已结束，正在进行运行调试和生物膜培养阶段。同时污水厂于6月22日完成和第三方运营单位的对接工作，并按照环保局要求完成了在线监测站房的施工工作，实现了在线监测数据的上传。10月，在没有设备厂家进行指导的情况下，在污水处理厂全体运行员工的努力下，历经多次试验和总结，完成了污泥脱水机的调试和出泥工作。已能正常出泥。

四、加强员工技能培训，不断提高员工专业素质

污水厂按照公司《安全教育培训制度》规定开展安全生产教育培训工作。主要包括安全规程、管理制度、责任制、危险

源辨识、新员工(转岗)安全教育、应急预案培训等方面的内容，本站并组织员工观看事故案例视频，进行对照性的学习和讨论，并按照“制度规程、作业环境、人员教育”三个方面进行对照梳理、举一反三。同时做好培训效果评估和不断改进工作，不断提高员工的安全意识和业务技。

五、厂区绿化、美化工作

污水厂为做好厂区内的绿化、美化工作，在4月份制定了厂区美化提升计划，在进厂道路两侧、反冲洗水池西侧、滤池两侧、车间四周补植了马兰、金叶榆、石竹和枣树。并根据不同时期绿化养护的需要组织人员进行相关工作，有效地保证了绿化工作的顺利进行，经过员工共同努力污水厂环境有了较大的改变。

六、在党建工作方面，污水厂紧跟公司党委的步伐，加强污水厂党建工作。除了积极参加党支部的各项活动外，还在污水厂制作了党建工作展板，并动员员工积极向党组织靠拢，目前污水厂员工均已向党组织递交了入党申请书。

存在的不足

一、档案资料方面：存在安全会议记录、培训学习资料、隐患整改资料等资料记录不完善的情况，部分资料没有形成闭环管理。

二、员工培训方面：第一，技能培训缺乏针对性，不能起到有效提高员工技能的作用。第二，对公司下发的文件、制度培训不到位，致使员工对公司下发的文件、制度等在执行过程中需要明确的记录、流程等要求不理解，造成了各种记录、资料的不完善。

三、员工的执行意识不够，存在惰性思想。部分员工虽然明确文件、制度的执行要求，但由于惰性思想的存在，在执行

过程中存在投机取巧学习，主动降低执行标准。导致没有按照公司要求完成相关工作。

20xx年工作要点

一、采取各种有效方法，确保出水水质达标，特别是在1、2#滤改造后，在运行调试阶段，要不断积累调试资料，提出适应现场实际的运行规程。

二、开展污水厂安全文化建设

在重点部位、关键岗位、有安全危害可能性的生产场所、设备、设施附近设立相应的安全理念标语牌、警句牌、亲人寄语等。

进行安全理念的宣传。通过开展统一安全着装、张贴标语、观看警示教育视频、主题安全学习等活动。创建群体氛围，实现“以遵章守纪为荣，以违章违纪为耻”的安全理念。不断提高污水厂员工的安全修养和安全意识，改进其安全行为，弥补安全管理手段的不足，从而使职工从不得不服从管理制度的被动执行状态，转变成主动自觉地按安全要求采取行动，实现由“他律”到“自律”的自动管理。

三、深入了解员工技能需求，制定符合污水厂实际的年度学习计划，通过开展形式多样的培训方式，有针对性的做好员工的培训工作，确保培训工作的时效性。

四、不断强化员工执行意识和执行能力的提升，使员工能够按照公司的标准要求完成相关工作。

五、不断完善档案资料整理工作，确保完成20xx年安全生产标准化达标工作。

六、完成设备、设施消缺、维护及污水厂20xx年技改工作。

七、继续做好污水厂绿化养护和厂区美化工作。

八、完成污水厂安保工作，保证不发生人员伤害和物品、物资失窃现象。

污水处理报告总结 污水处理月总结篇二

目前，我镇大部分的农村没有下水道和村级生活污水处理系统，原有的明沟排水系统已年久失修，大量生活污水未经有效处理直接排放。为改善我镇各村生态及生活环境，更好地解决我镇各村(场)生活污水直排引起的污染问题。根据南沙区水务和环境保护局穗南区水20xx47号和穗南区水报20xx161号文件要求，结合我镇实际情况，拟大力推广南沙区前期解决农村生活污水治理的经验，因地制宜，对原排污管道进行改造，并建设简单有效的小型集中生活污水处理设施，从根本上解决我镇农村生活污水直排引起污染的问题，把我镇农村建设成生产发展、生活宽裕、乡风文明、村容整洁、管理民主的社会主义新农村。

为贯彻落实《广州市南沙区污水治理和河涌综合整治任务书》要求，我镇成立了以郑德伟镇长为组长、各相关职能部门负责人为成员的“农村生活污水整治工作”项目领导小组，并签订了我镇污水治理工作目标责任书，同时设立专门办公室，由黄雄同志兼任办公室主任，全力以赴抓紧抓实农村生活污水整治工作。为促进污水整治工作的顺利开展，我镇要求广州市中绿环保有限公司和广东中誉设计院有限公司相关工作人员驻场办公解决我镇污水整治中出现的设计问题。

根据我镇农村生活污水治理工作方案计划，我镇第一期农村生活污水处理工程分三批次进行。其中，以新兴村为试点村；第一批次污水处理工程治理村有：前进村、庙南村、群结村、庙贝农场四个村（场）；第二批次污水处理工程治理村有：义沙村、长沙村、冯马一村、新村村、大元村五个村。其中，大元村将作为我镇的重点污水处理工程来推进；第三批次污

水处理工程治理村有：冯马二村、冯马三村、东方红村、太阳升村、七一村、横沥居委六个村（含居委）。

截止11月底，计划在20xx年3月前完成的33项（其中17项为第一期任务，16项为第二期分散农村生活污水改造任务）农村生活污水治理工程，开工率已达到51.51%，其中第一期工程除大元村外，剩余16项工程已完成土建部分，并进入试运行阶段，完成率达95%；二期工程方案已制定，并已委托镇招投标办按程序选定符合资质的设计单位。计划至20xx年6月前，从根本上解决我镇农村生活污水直排引起污染的问题，把我镇农村建设成生产发展、生活宽裕、乡风文明、村容整洁、管理民主的社会主义新农村。

根据穗南区水[20xx]47号《关于下拨南沙区农村生活污水治理第一期资金的通知》，本次资金下拨支付20%的预付款，即879.73万元（4398.69万元×20%），该预付款分摊到十六个单项工程中作为已付资金。

跟据我镇工程实施进度的具体情况，按合同相关规定，拨付中标单位工程中标价30%的进度款。本批次资金计划拨付第一期污水工程总中标价1004.894571万元×30%=301.468371万元。申请支付为第一期工程进度款合同价款30%。，第二期预计剩余3393.795429万元的工程建设任务。

第一期已拨付给17个中标施工单位进度款共282.549673万元；拨付17个工程招标代理费共8.033404万元；以上款项全部专款专用。

项目进展情况作为我镇污水治理重点工程的大元村污水处理站拟在位于大元村内原镇房地产开发公司已征用的大元村8队的土地规划用地面积约20亩的地块上建设。以更好地改善我镇大元村生态及生活环境,更好地解决本村附近250位住户和11间厂房生活污水直排引起的污染问题。该工程污水处理量约1000立方米/天，用地面积为400平方米，总建筑面积

为380平方米，项目总投资约280万元，其中土建部分约占115万元，机电设备部分约占145万，绿化部分约占20万元。目前，大元村污水工程已于20xx年8月11日正式开工建设，现已完成工程土建部分，占总工程的40%。工程正有序地进行中，不断克服困难，较快工程建设进度，计划于12月底前完成工程的全部建设，并进入试运行阶段。

污水工程

二0xx年十一月二十七日

污水处理报告总结 污水处理月总结篇三

乙方(盖章): _____

第一条定义与解释

1.1甲方是指_____。

1.2乙方是指_____。

1.3总体资产是指_____厂总资产，包括所有的固定资产和流动资产。

1.4转让标的物见第三条。

1.5合同是指甲、乙双方通过协商而所达成的本文文件，即由双方签订有关本项目的基本文件以及为解释执行、调整本合同而签订的所有附件、附录和其他文件。

1.6污水处理费是指甲方在现行区域范围内按照国家及当地政策标准向乙方支付的污水处理设施有偿使用费。

第二条合同双方

甲方：_____

乙方：_____

第三条转让标的物

本次转让的标的物是_____厂_____年的特许经营权，为保证受让者能正常经营，甲方把该厂完整的资产移交给乙方。资产包括以下几部分的内容：_____厂固定资产净值(所有建筑、构筑、绿化、设备等)共_____元；_____厂帐面的流动资产数共_____元；所有资产清册和设备的有关资料及历年的运行、维修保养记录，以及保证正常运营的相关手册资料等。厂区范围内的土地，由甲方免费提供给乙方使用。

第四条转让方式及期限

本次转让以_____方式进行，由甲方把转让标的物转让给乙方，转让的经营运作期限为_____年(从移交之日即_____年_____月_____日至_____年_____月_____日止)。

第五条转让价格及付款方式

本次转让标的物的转让总价格以甲方所聘的评估机构于_____年所评估的_____厂净资产价格为准(双方重新聘请具有证券从业资格的评估机构进行评估，评估结果作为参考)，共为人民币_____元。并以此为实际转让价格，即为人民币_____元。在正式签订合同生效且办理了产权移交手续后一周内乙方向甲方支付全部的转让价格款。

第六条甲方的权利和义务

6.1 甲方的权利。

6.1.1甲方对转让标的物是按_____年的特许经营权转让(从移交之日即_____年_____月_____日起至_____年_____月_____日止),满_____年的经营期后甲方按甲方转让给乙方的方式和条件无条件收回所转让的标的物。

6.1.2甲方有权监督乙方按合同的要求进行经营,并监督乙方按质按量处理污水。

6.1.3甲方有权检查乙方对污水处理的情况,并对不合格的处理水质情况有权进行适当的处罚。

6.2甲方的义务

6.2.1甲方向乙方保证其具有把资产转让给乙方的权利能力和行为能力,并保证与乙方签署的合同及其与本合同有关的各项文件合法合理。

6.2.2甲方向乙方保证其所移交的资产完整,不存在任何抵押,质押及其他第三方的权益,并未侵害资产所代表的相应权益的完整性和合法性。

6.2.3甲方保证所移交的设备能够正常运行,并在正常运行的情况下,能够达到本合同附件所规定的出水标准。

6.2.4甲方向乙方承诺依本合同规定,协助乙方完成本次转让的有关审批和变更注册登记手续,以及有关的证照手续。

6.2.5甲方承担因本次资产转让而发生的有关职工补偿费用。

6.2.6甲方向乙方承诺乙方于每月_____号前(公历),将前一个月已处理的污水的处理费用划拨至乙方指定帐号,具体操作如下:甲方和乙方应签订污水处理合同,合同中应保证乙方能按时收取污水处理费的条款。收费的保证可采用以下方

式：甲方所有的污水收费在银行设立专用账户，由甲方、银行和乙方三方签订协议，乙方在此帐号中拥有第一优先权来划走作为污水处理费中的款项。政府上述账户的资金保证必须是干净没有抵押的。

6.2.7甲方有义务协助乙方协调与因污水处理运营和收费等而产生联系的各方的关系；甲方有义务维护乙方处理污水范围内的市政污水管网，并确保进入乙方污水处理厂的污水符合有关合同所规定的标准和数量。

6.2.8甲方应确保乙方能享受到市政及环保的有关优惠政策和争取其他的优惠政策。

6.2.9甲方有义务协助乙方解决转让资产中的债权问题。

6.2.10甲方保证在乙方服务区域排水系统管网的配套条件完好。

6.2.11甲方承诺该厂的扩建工程和_____厂工程由乙方以_____方式(_____年的特许经营权)。

6.2.12甲方承诺不干预乙方的正常经营活动。

6.2.13甲方承诺保持_____厂目前的国家和地方收费标准和免税政策不变，如有变化，则相应调整污水处理费的收费标准，以使乙方基本上达到发生这些变化之前的同样的经济地位。

6.2.14甲方免费提

供指定污泥填埋场，填埋地点在前_____年内应位于水质净化厂_____公里范围以内，以后应位于其20公里范围内。在此范围内的运输费由项目公司承担。若填埋地点超出上述距离，则超出范围的运费由甲方承担。

6.2.15若_____无法提供免费的填埋场地而令项目公司增加污泥处置成本，则该项增加的成本应由甲方承担，每月予以补偿，并通过污水处理费专用账户与污水处理费一起支付给项目公司。

6.2.16鉴于_____厂的设计中没有除臭装置，在项目的特许经营期内，项目公司按照移交前所执行的标准运行，不考虑除臭的问题。但由于法律的变更或其他的原因而对污泥惊醒除臭，从而导致项目公司增加投资和/或增加运营成本，则相应增加的费用由甲方进行补偿，并通过调整污水处理费来实现。

6.2.17对于生产中的污泥处理，在项目的特许经营期内，按照目前所执行的标准执行。若由于政策和法律的变更或甲方的要求，需要提高处理标准或其他要求，从而导致项目公司增加投资和/或增加运营成本，则相应增加的费用由甲方进行补偿，并通过调整污水处理费来实现。

第七条乙方的权利和义务

7.1乙方的权利。

7.1.1在合同生效后，乙方拥有对_____厂的完全使用经营权，在国家的法律和政策范围内拥有完全自主经营的权力，可以根据生产和经营需要建立自主的经营管理系统，合理行使生产经营的经营管理自主权。

7.1.2乙方有权按时足额收取合同规定所应得的污水处理费。

7.1.3在保证运行质量和遵守合同的前提下，乙方的经营不受外来行政的干预。

7.1.4在保证正常运营前提下，乙方自主优化人员设置和依照劳动法规定制定分配原则及奖惩、辞退、招聘员工。

7.1.5在保证正常运营前提下，乙方有权对闲置无用、技术性能落后的设备进行淘汰，并作更新和技术改造，由此所增加的容量纳入原厂容量，并按新的容量作为可用容量来核定生产能力。

7.1.6经营到期后，若甲方重新向外转让经营权，乙方有优先选择权。

7.1.7乙方根据自身的发展需要，可以转让其在本合同书下的权利、权益和义务。如果需要转让，乙方应向甲方提前一个月提出书面通知，甲方不得无理拒绝。

7.2乙方的义务。

7.2.1乙方保证具有合法而独立的主体资格，能独立承担受让资产所生产的合同义务和法律责任，具有受让甲方所转让资产的权利能力和行为能力。

7.2.2乙方向甲方保证其签署本合同及其相关各项文件未违反现行法律或其现存的契约或其他义务。

7.2.3乙方必须依法、守法经营，并按有关规定缴纳各种税费。

7.2.4乙方必须遵守本合同的所有条文规定，并保证污水的处理能力达到招标文件中的技术质量约定。

7.2.5乙方在受让转让资产后，_____厂的现有人员由乙方全部接收，并与乙方签订劳动合同。

7.2.6乙方按要求到有关部门办理相关的证照和文件。

7.2.7乙方承诺以_____方式(_____年的特许经营权)承担该厂的扩建工程和_____区厂的新建工程。

7.2.8特许经营期满后，乙方把_____厂交还给甲方，并

确保交还给甲方的设备能够正常运行。

第八条转让费用：甲乙双方各自承担行使权利或履行义务过程中所产生的税费及其他费用。

如果本合同签订之后中国法律、法规和法令或任何与本项目的批准有关的实质性条件发生变化，包括降低了_____排水公司污水供应的水质标准、提高了项目公司排放水标准或要求增加污泥消化系统等而改变了运行标准，从而导致项目公司的权利或义务发生实质性的不利变化，项目公司有权提出改变本协议的条款，以使其基本上达到发生这些变化之前的同样的经济地位，甲方在合理条件下不得拒绝。

第十条考察和检验

甲方同意项目公司或其发起人提前对_____污水处理厂生产设施进行为期一个半月的考察和检验，_____排水公司应为项目公司提供必要的便利。如果考察结果显示_____污水处理厂生产设施存在重大缺陷，如达不到_____吨/日处理污水能力或不能稳定连续运营，以及达不到现行排放标准等，则应由甲方自费进行修复。

第十一条接收

甲方和乙方应在资产购买合同生效后立刻办理资产移交手续，使得项目公司合法获得_____厂的房屋所有权、土地使用权等资产产权证书。双方按合同附件所列的资产、资料等清单进行移交，同时进行人员的接收，乙方同意在重新签订劳动合同并建立新的劳资关系后接收原_____污水处理厂的全部员工进入项目公司。

第十二条运行考核

项目公司正式接收_____污水处理厂后_____个月作

为资产的接收运行考核期，在此期间内如发现属于接收前污水处理设施存在重大缺陷使处理后出水未达到附件的要求，_____排水公司须承担修复责任及费用。

第十三条 收费方式

13.1 收费的标准：在合同经营期内，在现有条件不变的情况下，乙方向甲方分四个阶段按不同的标准收取污水处理费：_____。

13.2 收费的途径：在特许期内，乙方应于每月结束后_____个工作日内与甲方核对上月实际污水处理量，并由双方签字确认核对结果。甲方对此应予全力配合。甲方应在其后_____个工作日内，按确认的结果与最低污水保证量所得出的结果的较大者向项目公司支付相关款项。乙方在收到相关的款项_____个工作日内向甲方提交税务部门规定的发票。

13.3 收费原则：甲方应按污水处理合同中的最低污水供应量保证条款。每月至少按设计能力100%的标准向乙方免费提供污水。如果提供的污水量低于此标准，甲方应按此标准计算的污水量及污水处理收费价向乙方支付污水处理费；超过设计能力100%的，超过部分支付污水处理变动成本，其余部分按污水处理收费价支付污水处理费。

13.4 支付：双方应与托管银行正式签署污水处理费托管账户协议，政府所有的污水收费在银行设立专用账户，上述账户的资金保证必须是干净的，投资方拥有第一优先权来划走作为污水处理费中的款项，以确保乙方能及时获取其污水处理费收入。向乙方支付的费用应按本协议附件1和本协议附件3规定的时间、地点和方式支付至乙方指定的账号。

13.5 污水处理费的支付：在特许期内每个日历月，甲方应向乙方支付上月的污水处理费，污水处理费应完全以人民币支

付。

13.6 收费调整：价格可以根据物价因素变化而作阶段性调整(每年一次)，从第1年开始计算，但只是从第5年后作出累计执行，以后每年调整一次，调价公式附后。

第十四条 进出水超标的处理_____。

第十五条 违约责任

15.1 甲、乙双方应该尽力履行本合同中规定的义务，如任何一方违反本合同的相应义务条款，则应当承担因此而产生的违约责任。

15.2 甲、乙双方任何一方违约而导致合同无法履行时，违约方应向对方支付违约金，其金额为合同约定转让价格的_____%。

15.3 若由于甲方毁约而导致合同无法履行时，除执行15.2条款外，甲方还应退还乙方已支付的款项加按日万分之_____的利息还给乙方。

15.4 乙方逾期支付转让金，超过_____天按逾期每天向甲方支付万分之_____的滞纳金。

15.5 乙方无不当理由对设施连续_____天停运，甲方有权解除合同，追究乙方责任，并要求乙方赔偿由此给甲方造成的经济损失。

15.6 甲方若未能按合同规定向乙方支付污水处理费，超过_____天，每日按违约金额万分之_____向乙方支付滞纳金。连续_____个月未能支付时，乙方有权解除合同；甲方除付清欠款及滞纳金外，同时赔偿由此给乙方所造成的经济损失。

15.7一方违约在先，可以成为另一方的有关联的后违约的免责理由。

第十六条不可抗力

16.1.1宣布或未宣布的战争、战争状态、国外敌对势力的行为、封锁、禁运、政府法令或其他政府行为。

16.1.2火灾、水灾、台风、飓风、海啸、滑坡、地震、爆炸、瘟疫或流行病以及其他自然因素所致的事件。

16.1.3核辐射、毒气以及骚动和其他人为因素的破坏。

16.1.4合同双方认同的其他不可抗力事件。

16.2任何一方由于不可抗力且自身无过错造成的全部或部分不能履行本合同的义务将不视为违约，但应采取一切必要的补救措施，以减少因不可抗力造成的损失。如不可抗力导致合同目的无法实现，任何一方有权解除合同。

16.3遇有不可抗力的合同一方，应在合理期限内将不可抗力事件的性质和迫使该方暂停履行本合同规定的该方义务程度以书面形式通知另一方，并在事件发生后15日内，向对方提交全部或部分不能履行本合同以及需要逾期履行的理由的报告。

16.4在不可抗力状况一经结束，遇有不可抗力的合同一方，应尽快履行义务。

16.5若发生不可抗力，合同任何一方，均不对因无法履行或延迟履行义务而使遭受的任何损害以及增加的费用和损失承担责任。

16.6双方应互相协商，采取一切合理步骤将各方因不可抗力

所造成的损失减少到最低程度。

第十七条合同生效

17.1 本合同是双方平等自愿，认真磋商的结果，双方知悉本合同的所有条款和内容。

17.2 本合同

一式四份，双方各持两份，在双方授权代表签字盖章后即时生效。

17.3 本合同的附件与本合同具有同等法律效力，但其与本合同不符之处以本合同为准。

第十八条合同的变更和修改

18.1 本合同生效后即具法律约束力，甲、乙双方不得随意更改。本合同确需变更或解除时，须经双方协商一致达成新的书面合同。在新的书面合同未达成之前，本合同依然有效。

18.2 在本合同履行期间，如国家或地方有关政策与本合同签订时相比，使甲、乙双方有一方利益受到重大影响，受影响的一方可以提出变更或解除本合同，双方协商解决。

18.3 乙方若由于管理不善或经营决策严重失误，造成重大事故或连续两季度未完成合约规定的主要技术指标，甲方有权解除本合同，并追索由此而引起的经济损失。

18.4 若甲方违反本合同规定，干预乙方的经营运作，使乙方无法正常经营，乙方有权解除本合同，并要求甲方赔偿由此给乙方造成的经济损失。

18.5 由于不可抗力的原因使本合同无法完全履行或无法履行时，经双方协商一致，可以变更或解除合同。

18.6对本合同的条款作任何修改，均须由双方协商，以书面补充合同形式进行。

18.7本合同在特许经营期满时自行终止。

第十九条保密条款

19.1本合同任何一方应将本合同和与合同相关的条文文件以及与订立本合同有关的所有细节，双方之间的相互联系及提供的文件作为秘密资料对待。

19.2除本次资产转让需要之目的外，其余未经另一方的事先书面同意，不得以任何方式向甲、乙双方之外的第三方泄露。但为了本合同目的而向有关中介机构、合作机构、金融机构及监管机构披露本合同资料则不受此限制。

第二十条通知

20.1因本合同而致甲、乙双方相互之间的正式联系，通知与信息传递事宜，均须以书面方式知会对方。紧急情况下，通知方可先以口头形式通知被通知方，并在合理的期限内向对方发出书面通知。

20.2本合同确定的书面方式包括但不限于：信函；数据电文，包括电报、电传、传真和电子邮件等可以有形地表现所载内容形式。

20.3各项书面通知应送达对方下列地址：甲方地址：_____；乙方地址：_____。

第二十一条争议的解决

21.1本合同按《中华人民共和国民法典》解释。

21.2因履行本合同发生争议时，由争议双方友好协商解决，

协商不成，可向有管辖权的当地法院提起诉讼。

21.3 争议解决期间，合同双方应继续履行除争议事项之外的本合同其他各项约定。

第二十二条附则

22.1 本合同与特许权协议及其附件构成甲、乙双方就甲方将资产转让给乙方而达成的全部和唯一合同。本合同与特许权协议不符之处，以特许权协议为准。

22.2 合同未尽事宜，由甲、乙双方协商订立补充合同作为合约附件。补充合同与本合同具有同等法律效力。

第二十三条附件

本合同的附件包括：进水标准；出水标准；资产清单。

甲方(盖章)：_____乙方(盖章)：_____

签订地点：_____签订地点：_____

污水处理报告总结 污水处理月总结篇四

一，实习目的

认识实习是本专业的重要实践性教学环节，通过认识实习，使学生对给水排水工程有初步的认识和了解，提高学生对给水排水工程在国民经济和社会经济建设发展中的作用及地位的认识，增强感性认识，稳定专业思想，希望这篇排水工程实习报告，可以给大家作为参考范例。

二，实习内容

1. 建筑给排水实习

实习基地：学校建工楼及校游泳馆

实习任务：建筑给排水设备的认识 游泳池循环水处理设备的认识

(1) 关于建筑给水

1.1 增压设施

增压泵

1.1 增压泵的工作原理

污水处理报告总结 污水处理月总结篇五

本站发布污水处理厂实习报告2000字范文，更多污水处理厂实习报告2000字范文相关信息请访问本站实习报告频道。

污水处理厂作为水工工程之一，标高控制，抗渗防漏是该工程的重点和难点，特别是伸缩缝位置的橡胶止水带的施工，因为在施工缝位置只有一条橡胶止水带，是盛水构筑物的薄弱点。对此，监理部根据事前预控的原则，通过发监理工作联系单和对施工单位工程部进行技术交底方式，提高施工单位对该部位的重视，在施工过程中通过巡视、旁站及时纠正不规范的止水带安装，在工序报验时重点检查伸缩缝位置，在混凝土浇筑时通过旁站措施控制伸缩缝位置的混凝土浇筑质量。

因为工程地处滇池旁边，基底标高地层主要是粉砂层，在钢管预埋施工时，因工作面窄，粉砂层泡水导致基底承载力降低，给管道基底硬化带来难度，开挖面窄也给基坑安全带来

隐患，对此，采取开挖短、频、快的策略，基坑开挖后及时进行基底处理和管道吊装安装，基坑两侧采用钢板桩加固保证安全。

因为厂区工作面安排紧凑，平行、交叉施工同步进行，施工单位众多，工序间的干扰非常大，施工单位之间的资源争夺纠纷大，为此监理部组织土建（主体、管道、道路、防腐）、设备安装、绿化施工单位开会，根据实际进度错开各施工单位的施工位置，集中力量优先解决影响施工便道的施工，要求绿化施工单位待平面布置施工完后再进场施工。

在各参建单位共同努力下，昆明市第八污水处理厂在157天就完工试通水。

污水处理厂实习心得报告

一、工程概况东莞市麻涌污水处理厂位于麻涌镇南端漳澎村破流水闸旁，总设计规模为9万 m^3/d ，分三期建设。一期工程处理规模3万 m^3/d

三、建筑设计1. 场地概况：

麻涌全镇地势呈东北高西南低，拟建污水处理厂厂址位于镇内南端漳澎村破流水闸旁，利于污水收集管网的布置。厂址靠近狮子洋，有利处理出水排放；厂址场地空旷，远离居民区和工业区，无拆迁工程量，对镇区的环境影响校规划红线面积约82.764亩。

2. 总平面布局：

（区域分析图）污水厂平面布置主要根据城市主导风向、进水方向、排放水体位置、工艺流程特点及厂址地形、地质条件等因素进行布置，既要考虑流程合理、管理方便、经济实用，还要考虑建筑造型、厂区绿化与周围相协调等因素，并

便于施工、维护和管理。

按照不同的功能分区将整个厂区划分为：生产管理与生活区（厂前区）、污水处理区和污泥处理区（生产区）。

（风向分析图）将厂前区布置在城市夏季主导风向的上风向，使污水处理过程中产生臭气对环境的影响降到最校设置小公园，保证厂前区优美的绿化环境。

厂前区内布置有综合楼、停车场等，综合楼与各处理构筑物、鼓风机房、进水泵房、污泥脱水机房及除磷加药间保持一定距离，并有绿化带隔开，卫生条件与工作条件均较好。

配电中心紧靠用电负荷的进水泵房及鼓风机房。污水处理中的构筑物----sbr池，布置在全厂的中心，鼓风机房、污泥脱水机房及除磷加药间设于sbr池两侧，节约了管道与动力费用，便于操作管理。

中心控制室作为全厂的控制中心，也是生产区的核心，布置在综合楼内，便于集中管理。

厂区设大门与侧门各一处，作为人流和物流的通道。栅渣及脱水后泥饼由侧门运出，保证厂前区环境。

总体来看，整个厂区布置紧凑，功能明显，占地少，近、中、远三期工程具有相对的独立性和完整性，衔接较好。

3. 平面设计在本工程中附属建筑物的主体为综合楼，由机修间、仓库、行政管理用房、化验、会议、接待、展示厅、职工宿舍等造成，主体三层。将机修间、仓库、职工宿舍设在一层，并为其在综合楼的背面分别设单独的出入口，做到洁污分流，二层主要为化验室办公用房及行政办公用房，三层主要为单身职工宿舍和中心控制室，娱乐活动室。

4. 立面设计综合楼立面造型典雅细腻、清新脱俗，具有时代感，建筑立面的凹凸变化，有利于室内外空间的渗透、交融，既改善封闭走道的采光条件，又使室外美丽的景色自然地融入室内空间，体现现代建筑的特点。

污水处理厂其他单体建筑，在形式上力求新颖、简洁、明快，打破以往的工业化建筑模式，使之成为花园式工厂的一个景点，体现现代工业建筑的特点。

建筑外墙主要为白色、灰色外墙涂料，辅以朱红色外墙涂料点缀，局部采用镜面镀膜反射玻璃布强，空心玻璃砖墙面。通过运用建筑材料的粗糙与细腻、厚实与轻巧、真实与虚幻、暗淡与光亮的对比，使建筑形象更加耐人寻味，构筑物外墙，结合装饰、面砖，同绿化布置一起，消除大片实墙带给人们的单调枯燥的感觉，使之与环境相结合，真正体现花园式的设计理念。

1、通过毕业实习，能使我们将课堂上学过的理论知识与实际生产相联系，加深对专业知识的掌握和理解，充分利用实习基地的有力条件培育我们分析工程实例的能力，强化发现问题、分析问题、解决问题等的综合能力。

2、通过毕业实习，培养我们待人处事的能力，不再是当全身心投入的日子总是过的那么快，转眼间，已经度过了六个月的岁月。这次实习是对东莞市豪丰污水处理有限公司麻涌污水处理厂的整套工艺运行情况以及设备构筑物的安装等问题进行全面、细致的把握与理解。这不仅让我对所学专业有了全新的认识，还为接下来的毕业设计打下了一定的基础。在当前这个以追求利益为目标的社会，环境正在变得日益恶化，而环境保护专业则正是为了培养具有强烈的环保意识、高水平的工程技术人员而开设的。对于整个污水处理厂，其设计、运行凝聚的广泛的学科知识和许多工程设计者的智慧，我很受感染，同时也很受启发。作为一个未来环境工作者，深刻体会到我所背负的任务有多么艰巨。

在实习期间，东莞市豪丰污水处理有限公司麻涌污水厂各种管理制度、流程和工作人员之间的上下关系给了我一个非常好的学习机会。这种系统可以说是我们现实社会中任何一个企业缩影的充分体现，在处理厂的实习让我体验到了社会现实的残酷性以及社会交际的重要性。

首先，在前次实习的基础上，让我更加懂得了什么叫做团队协作精神。实习期间我们互相支持与鼓励，一起讨论难以解决的问题，使实习生活变得不那么枯燥。这种精神的培养不仅给我的职业道路起到了一定的促进作用，也让我体会到体会到团队精神在工作中的重要性。

污水处理厂的方方面面问题都值得研究，不管是从运行，还是从管理，很多事情预想中的结果和现实有偏差，这就提醒了我们的工程设计者，考虑问题要全面，处理问题要细心。在工作中，方法的正确和便利非常重要，但却不能忽略我们所期望的结果。

最后，这次豪丰之旅让以前不怎么接触的同学增进了不少友谊，加深了同学之间的感情。对于我们即将毕业的学生来说，这种共同学习、共同生活的机会可能不再有了，从而使我更加懂得了珍惜现在所拥有的。

总的来说，这次实习给了我学习很多在校园里、在课堂上、在书本上学不到的东西的机会，也使我懂得了很多做人的道理。我要感谢这次实习，感谢指导这次实习的教师，感谢为我们争取这次实习机会的领导，感谢带领我们的厂长，同时也很感谢在实习期间，特别是给予我支持与鼓舞的同学们！这次实习，让我对自己有了更深的认识和了解。

污水处理报告总结 污水处理月总结篇六

一、 工程概况 东莞市麻涌污水处理厂位于麻涌镇南端漳澎村

破流水闸旁，总设计规模为9万m³/d,分三期建设。一期工程处理规模3万m³/d

二、 设计规模及组成本工程总建筑面积1979.1平方米，包括综合楼三层，建筑面积1128.5平方米。配电室一层，建筑面积243.8平方米，鼓风机房一层，建筑面积132.2平方米，污泥脱水机房一层，建筑面积427平方米，两座门卫，建筑面积23.8平方米。

三、 建筑设计

1. 场地概况：麻涌全镇地势呈东北高西南低，拟建污水处理厂厂址位于镇内南端漳澎村破流水闸旁，利于污水收集管网的布置。厂址靠近狮子洋，有利处理出水排放；厂址场地空旷，远离居民区和工业区，无拆迁工程量，对镇区的环境影响小。规划红线面积约82.764亩。

二、三期的sbr池、鼓风机房、污泥脱水机房及除磷加药间置于厂区西侧，于东侧一期建筑物分区明确布置合理。

使得工艺流程顺畅、贯通、连接各处理构筑物之间的管渠便捷、直通，避免迂回曲折。配电中心紧靠用电负荷最大的进水泵房及鼓风机房。污水处理中最大的构筑物----sbr池，布置在全厂的中心，鼓风机房、污泥脱水机房及除磷加药间设于sbr池两侧，节约了管道与动力费用，便于操作管理。中心控制室作为全厂的控制中心，也是生产区的核心，布置在综合楼内，便于集中管理。厂区设大门与侧门各一处，作为人流和物流的通道。栅渣及脱水后泥饼由侧门运出，保证厂前区环境。总体来看，整个厂区布置紧凑，功能明显，占地少，近、中、远三期工程具有相对的独立性和完整性，衔接较好。

3. 平面设计在本工程中附属建筑物的主体为综合楼，由机修间、仓库、行政管理用房、化验、会议、接待、展示厅、职工宿舍等造成，主体三层。将机修间、仓库、职工宿舍设在

一层，并为其在综合楼的背面分别设单独的出入口，做到洁污分流，二层主要为化验室办公用房及行政办公用房，三层主要为单身职工宿舍和中心控制室，娱乐活动室。

4. 立面设计综合楼立面造型典雅细腻、清新脱俗，具有时代感，建筑立面的凹凸变化，有利于室内外空间的渗透、交融，既改善封闭走道的采光条件，又使室外美丽的景色自然地融入室内空间，体现现代建筑的特点。污水处理厂其他单体建筑，在形式上力求新颖、简洁、明快，打破以往的工业化建筑模式，使之成为花园式工厂的一个景点，体现现代工业建筑的特点。建筑外墙主要为白色、灰色外墙涂料，辅以朱红色外墙涂料点缀，局部采用镜面镀膜反射玻璃布强，空心玻璃砖墙面。通过运用建筑材料的粗糙与细腻、厚实与轻巧、真实与虚幻、暗淡与光亮的对比，使建筑形象更加耐人寻味，构筑物外墙，结合装饰、面砖，同绿化布置一起，消除大片实墙带给人们的单调枯燥的感觉，使之与环境相结合，真正体现花园式的设计理念。

(一)前言随着第三年学期末的来临，在学校的安排下，我们环保与食品专业学生进行了最后一次实习，——毕业实习。毕业实习是在我们学完所有的专业课程和非专业课后，在污水处理厂实习，是生产实习基础上的又一次重要的实践环节，也是毕业设计的有机组成部分，其目的是巩固、验证和强化我们所学习过的知识，培养理论联系实际，综合运用所学知识解决实际问题的能力，为我们即将开始的毕业设计和将来的工作奠定良好的基础。

1、通过毕业实习，能使我们将课堂上学过的理论知识与实际生产相联系，加深对专业知识的掌握和理解，充分利用实习基地的有力条件培育我们分析工程实例的能力，强化发现问题、分析问题、解决问题等的综合能力。

2、通过毕业实习，培养我们待人处事的能力，不再是当初那个刚踏入社会，什么都不懂的中专生，摆脱温室，慢慢地

能适应外面的社会的竞争了。

(二)实习心得与体会全身心投入的日子总是过的那么快，转眼间，已经度过了六个月的岁月。这次实习是对东莞市豪丰污水处理有限公司麻涌污水处理厂的整套工艺运行情况以及设备构筑物的安装等问题进行全面、细致的把握与理解。这不仅让我对所学专业有了全新的认识，还为接下来的毕业设计打下了一定的基础。在当前这个以追求利益为最大目标的社会，环境正在变得日益恶化，而环境保护专业则正是为了培养具有强烈的环保意识、高水平的工程技术人员而开设的。对于整个污水处理厂，其设计、运行凝聚的广泛的学科知识和许多工程设计者的智慧，我很受感染，同时也很受启发。作为一个未来环境工作者，深刻体会到我所背负的任务有多么艰巨。在实习期间，东莞市豪丰污水处理有限公司麻涌污水厂各种管理制度、流程和工作人员之间的上下关系给了我一个非常好的学习机会。这种系统可以说是我们现实社会中任何一个企业缩影的充分体现，在处理厂的实习让我体验到了社会现实的残酷性以及社会交际的重要性。

首先，在前次实习的基础上，让我更加懂得了什么叫做团队协作精神。实习期间我们互相支持与鼓励，一起讨论难以解决的问题，使实习生活变得不那么枯燥。这种精神的培养不仅给我的职业道路起到了一定的促进作用，也让我体会到体会到团队精神在工作中的重要性。污水处理厂的方方面面问题都值得研究，不管是从运行，还是从管理，很多事情预想中的结果和现实有偏差，这就提醒了我们的工程设计者，考虑问题要全面，处理问题要细心。在工作中，方法的正确和便利非常重要，但却不能忽略我们所期望的结果。最后，这次豪丰之旅让以前不怎么接触的同学增进了不少友谊，加深了同学之间的感情。

对于我们即将毕业的学生来说，这种共同学习、共同生活的机会可能不再有了，从而使我更加懂得了珍惜现在所拥有的。总的来说，这次实习给了我学习很多在校园里、在课堂上、

在书本上学不到的东西的机会，也使我懂得了很多做人的道理。我要感谢这次实习，感谢指导这次实习的教师，感谢为我们争取这次实习机会的领导，感谢带领我们的厂长，同时也很感谢在实习期间，特别是给予我支持与鼓舞的同学们！这次实习，让我对自己有了更深的认识和了解。

污水处理报告总结 污水处理月总结篇七

乡镇污水处理厂运行保障调研是县委交办的重点课题。今年3-4月，由县政协办牵头，县环保局、发改委、青江环境综合整治有限公司组成的调研组，对我县部分乡镇污水处理厂进行了实地调研，并赴xx县、城口、巫溪、奉节、利川进行了学习考察。现将我县乡镇污水处理厂运行保障课题形成调研报告，以供有关领导和部门决策参考。

我县乡镇污水处理厂现状当前，我县乡镇污水处理厂分为在建的和已建的。

已建成并投入运行的共有16个（含县城、高阳和故陵，不包括后叶、上坝等8个已建成的村庄项目），基本上是在国家“十五”、“十一五”规划期间建成的，设计日处理污水44300吨，污水收集配套一级主干管网103公里。其运营模式大致分为：县城污水处理厂由三峡水务云阳排水有限责任公司直接管理；黄石、渠马等13个乡镇污水处理厂由县青江环境综合整治有限公司（属于县城投集团子公司，目前人事、业务暂由环保局管理）负责建设和暂代履行运营管理（因县政府暂未明确运营机制）；高阳和故陵污水处理厂由县水利水电实业开发有限公司代管。关于高阳和故陵污水处理厂的代管由来：高阳和故陵污水处理厂于20xx年5月相继完工，日设计处理能力近期为20xx吨，建成后因运行经费等原因，一直处于停运状态。为改善库区水质环境，按照市政府{20xx}25号会议纪要，高阳、故陵污水处理厂由县人民政府于20xx年6月将生产运行工作移交给市水利投资集团有限公

司。集团公司又将其委托给县水利水电实业开发有限公司负责生产运行管理。

在建的乡镇污水处理厂共有25个，主要来源于三峡后续项目和农村环境连片整治项目。其中纳入三峡后续项目的有17个，预计项目总投资3.34亿元，日处理污水1.3万吨，建设一二三级污水管网143公里。截至目前，已有14个污水处理厂开工建设（云阳镇因为厂址处于滑坡拟重新选址，沙市镇因征地拆迁原因，用地不能落实拟重新选址，桑坪暂处于施工图设计阶段）。纳入农村环境连片整治项目的有8个，预计项目总投资1788万元，日处理污水1450吨，建设污水管网16公里。

（一）管理体制不顺

管理主体较多且建管不统一，是乡镇污水处理厂运行面临的主要问题。一是多头管理。已建成的16个污水处理厂分别由3家公司管理或代管，导致各自为政和管理无序，严重制约了全县污水处理工作的持续发展。二是建管脱节。国家在“十一五”规划及之前建设15个乡镇污水处理厂时，只重视污水处理厂的建设，没考虑二、三级管网建设资金，也没有明确责任主体，致使乡镇污水管网建设滞后，污水收集率低，严重影响了污水处理厂的作用发挥。

（二）运行经费缺保障

1、部分项目运营挪用其它资金。由于“十一五”规划建设的13个镇乡污水一直没有明确管理体制，均由青江公司代为管理项目运营。自20xx年陆续运行以来，该公司已垫付约1000余万元，且每年费用随着项目的增加逐年增加，仅20xx年垫付运营费用就达510万元。

2、没有征收乡镇污水处理费，无法享受市级补助。市政府于20xx年出台了“以补促提”政策（即开征小城镇生活污水处理费且达到0.5元/吨的，市级补助生活污水处理项目运行

费0.2元/吨)。由于我县乡镇自来水供应多元化，国有、集体和私营共存，通过自来水作为污水处理收费平台有一定难度，我县至今还未出台乡镇污水处理费收费政策，和征收乡镇污水处理费，导致已建的乡镇污水处理厂既没有污水处理费，又无法享受市里的补助政策，其总体运行保障不力、难以为继。3. 县级补助经费较低，无法提供足够保障。单就我县对农村环境连片整治项目村的补助经费而言，其标准稍显偏低，具体标准为：农村环境连片整治项目村（撤乡并镇）按1万元的标准补助运行经费（含垃圾和污水项目）；其他项目村，县财政按每年每个项目0.5万元的标准补助运行经费（含垃圾和污水项目），不足部分由乡镇自行解决，这与实际需求存在较大缺口。一是据初步估算，每个村庄连片环境整治项目每年约需污水垃圾管理费、维修费15万元，县财政仅1万元补助经费，差距确实太大；二是当前乡镇财政实行了“乡财县管”，乡镇基本上没有多余资金，全靠县级财政供给，对于不足部分由乡镇自行解决，根本无法兑现。

（三）污水收集率低

乡镇污水二、三管网建设不配套，基本都是雨污合流体制，加上已建管网老旧、管道铺设方式落后且不合理，甚至多数处于直排现状，严重影响污水收集率，平均收集率不足50%，部分乡镇收集率不足30%。

（四）管网损毁严重

由于多数乡镇规划滞后和对规划控制不严，甚至没有规划，污水收集管网设施因场镇建设、村民建房、河堤整治等施工损毁严重。如平安污水处理项目，原建成的污水管网因河堤整治施工而损毁；路阳、鱼泉等污水处理项目，由于农民两违建房和集镇建设等原因，管网损毁严重。

乡镇污水质量处理的好与坏，不仅关系着我县人民群众的生活质量、健康水平与幸福指数，在一定程度上对保护库区水

质安全，构建长江上游重要生态屏障和全国生态文明先行示范区建设具有较大影响。因此，我们应着眼大局，以对库区和国家生态安全高度负责的态度，审视乡镇污水处理面临的系列问题，下决心启动相应改革。

（一）理顺管理体制

总体要求：按照“市场化运作、企业化经营、法制化管理”和“建管合一，供排一体”的要求进行。

1、要整合供水企业和排水企业，成立供排一体化的国有集团公司专业化经营。从长远看，这是解决污水问题的根本，也是以后发展的必然趋势。一是对全县供水实行集中统一管理，通过收购、中止承包合同等方式收回私人管理经营的集镇水厂，对部分涉及产权的集镇水厂，通过协议逐步进行回购或实行控股经营。二是县政府与市水利投资集团有限公司协商，收回故陵和高阳乡镇污水处理厂的管理权和经营权，实现全县乡镇污水处理厂的统一管理和经营。三是整合县青江环境综合整治有限公司和现有的供水企业（公司）等，成立由县政府管理的供排一体化的专业化集团公司，做到全县供排水的“四统一”（统一规划、统一管理、统一建设和统一经营），使全县供排水有序、健康发展。

2、要明确供排水管网的管理和建设职责。建议供排水管网由乡镇（街道）政府（办事处）统一管理和建设，有以下几点益处：一是把集镇建设与污水管网建设同步规划、同步实施，有利于保证集镇污水收集率，进一步发挥污水处理厂的作用；二是有效整合污水管网与集镇基础设施建设资金，最大程度发挥建设资金的作用；三是便于乡镇（街道）对集镇的有效管理，进一步消除集镇路面的“开膛破肚”，维持集镇整洁有序的市容市貌。

3、积极探索ppp模式。按照“利益共享、风险共担”的原则，采取政府与社会资本合作模式，由社会资本负责项目运营和

维护，通过征收污水垃圾处理费或由政府给予适当补贴，让投资者获得合理回报，同时也解决运营难题。

（二）落实经费保障

解决方案：“污水处理费解决一点，上级财政转移一点，县级财政预算一点，资金捆绑使用一点”。

1、污水处理费先期试点，再全覆盖。据了解，目前我市渝西部分区县已启动乡镇污水处理费征收工作，如：大足区、璧山区□xx区为1元/吨，荣昌区为0.5元/吨□xx区从20xx年开始征收，分三年到位，第一年为0.5元/吨，第二年为0.8元/吨，第三年为1元/吨。考虑我县目前乡镇居民经济承受能力和接受排污收费有一个过程，建议今年10月，在已建成和投入运行的15个污水处理厂（其中：人和、黄石、水口、平安、养鹿、双龙、渠马、路阳、鱼泉、江口、云安、南溪、盘龙、故陵和高阳）先期开展试点。

污水处理费标准按市政府标准减半征收（即居民污水处理费标准为0.5元/吨，非居民污水处理费为0.65元/吨），实行与水费捆绑的方式进行收费。污水处理费由供水单位（其中：人和、黄石、水口、平安、养鹿、渠马、路阳、鱼泉、江口、云安、南溪、故陵和高阳等13个供水厂为县水务局管理）代收，私人性质的（盘龙和双龙供水厂）由乡镇负责监管，代收单位每月按时将污水处理费汇入专用账户。县财政建立污水处理费专用账户，实行专款专用。为激发代收单位的积极性，建议每年按污水处理费总额的2%返还给代收单位。

在开展试点工作的同时，建议大力加强社会宣传，增强居民环保意识，消除他们的抵触心理，让他们把收费当作应尽的义务和自觉行为后，逐渐向市级的征收标准靠拢，然后在新建的乡镇污水处理厂启动收费工作，实现污水处理费征收全覆盖，达到缓解运行压力的目的。

2、争取上级更多支持和转移支付。一方面，县环保、移民、发改等部门要积极向市级有关部门争取更多项目纳入扶持范围，弥补建设和运营资金缺口。另一方面，从长远看，要完善顶层设计，积极向上争取政策，从国家层面建立对三峡库区生态补偿长效机制，加大对生态建设尤其是污水处理财政转移支付力度，为解决污水处理等一系列问题提供持续的财力保障。

3、污水处理经费纳入县级财政预算，实行“先高后低”的补贴标准。当前，在上级转移支付不充裕的情况，若污水处理经费不纳入县级财政，乡镇污水处理厂可能出现“建而未用”或作用不明显的现象，这与我县正在创建的市级生态经济示xx县和国家级生态县，以及维持库区生态安全的意愿相违背。建议县政府将污水处理经费纳入县级财政预算，待征收污水处理费和享受市级“以补促提”政策后，逐渐降低预算经费，待上级转移支付力度增大时，再进一步降低经费标准，以实现县级财政的角色转变。

4、资金捆绑使用。建议把环保局收取的排污费、行政处罚费、城乡建委收取的城市建设配套费等资金捆绑使用，把市级生态转移资金统筹列出一部分，专门用于污水处理设施建设和后期运营。

（三）强化责任落实

一是建议由县府办牵头，相关职能部门参与，在深化调研基础上，研究制定我县乡镇污水处理厂运营管理体制调整方案，并适时实施，同时加快对我县乡镇污水处理费收取的调研工作，尽早制定切实可行的污水处理收费标准；二是县环保、城乡建委要制定污水处理运营考核和监督办法，污水处理厂要以处理达标率为主要考核指标，污水处理费按处理工艺、处理量和处理后排放指标达标情况实行报账制，污水管网以污水收集率和入厂污水指标为主要考核指标，污水收集量由县环保、县财政、镇乡（街道）共同核实后向县财政报账；

三是县政府要与国有集团公司、各乡镇（街道）签订年度目标责任书，督促责任目标落实。