# 水厂泵站机组工作总结(通用34篇)

来源：网络 作者：莲雾凝露 更新时间：2024-06-13

*水厂泵站机组工作总结120\_\_年，我局的防汛工作在上级相关部门和区防汛办的指导帮助下，坚持“安全第一，常备不懈，以防为主，全力抢险”的防汛方针，立足防大汛、抗大灾，加大防范力度，强化应急处置，狠抓汛前、汛中各项工作的落实，确保了汛期安全，较...*

**水厂泵站机组工作总结1**

20\_\_年，我局的防汛工作在上级相关部门和区防汛办的指导帮助下，坚持“安全第一，常备不懈，以防为主，全力抢险”的防汛方针，立足防大汛、抗大灾，加大防范力度，强化应急处置，狠抓汛前、汛中各项工作的落实，确保了汛期安全，较好地完成了今年防汛目标任务。现将防汛工作情况总结如下：

一、主要做法及特点

(一)加强组织领导，明确职责任务。我局党组高度重视防汛工作，为扎实做好交通运输行业防汛工作，成立了以党组书记、局长任组长的防汛工作领导小组，并下设防汛工作领导小组办公室，加强了对防汛工作的组织领导。根据上级做好防汛工作的要求，结合交通运输行业的实际，拟制下发了《成都市新都区交通运输局关于做好20\_\_年汛前准备工作通知》，召开了防汛工作专题会议，对防汛工作进行了安排和部署，明确了各单位今年防汛工作的重点，把防汛工作目标任务全面落实到单位和个人。

(二)加大物资储备，建强抢险队伍。针对今年汛期早，汛期长的实际，我们加大了防汛物资器材的储备，储备了麻袋20\_\_条、编织袋20\_\_条、柴油2吨、编织胶布100平方米、砂石料1万立方米、水泥50吨、桩木10立方米，铅丝10公斤、救生衣30件、抢险工具30件、发电机2台等物资器材，并组织了50辆货车、20辆客车备勤，完全满足防汛抢险物资器材的需要。选调了240人，组建了5支抢险队伍。并在9月5日，假想我区天降暴雨，路政人员雨中巡查发现“石化大件路下游新都岸护岸被洪水冲刷，有部分段面垮塌现象，对大桥桥台构成威胁”这一情况，组织了公路抢险应急演练。通过演练，既锻炼了队伍，又提高了应急协调组织能力。

(三)开展汛前普查，集中力量整治。4月上旬，由局领导带队组织局安全监督科、交管所、执法大队、公路所等相关人员对全区的道路交通、客运企业、车站、在建工地等进行了一次汛前安全大检查。检查中发现新新路、成环路等6条道路部分边沟和排水设施被填埋或占用，道路排水不通畅，石木路4号桥左侧第4、5块桥板出现较大纵向裂缝等隐患问题，我局立即采取对石木路4号桥左侧进行封闭交通措施，组织人员对第4、5块桥板进行现浇换板，消除隐患。安排道路养护单位对管养的道路边沟、涵洞、桥梁、下穿通道泵站和道路雨水井及水箅子等排水设施进行了集中清掏，共计清掏边沟公里、水箅子294处，转运淤塞物;对新新路、新犀路、什新路3座下穿通道泵站排水设施进行了清掏转运淤积物12m3，同时对3座水泵房设施进行了检修，保证了抽(排)水设备的良好运行。

(四)加强汛期巡查，有效应对处置。进入汛期以来，我们以雨为令，加强巡查，突出道路运输、水上运输、客运企业、车站、在建工地等单位的的检查督导，查出隐患2起，整改2起。7月初，我局还联合区安监局对青白江大桥施工项目部及施工现场进行了检查，发现施工现场存在配电设施设置位置不合理等安全隐患问题，责令施工方限期整改。加大对渡口、道路桥梁、下穿通道、泵房等防汛重点部位的巡查力度，发现并处置病害桥梁3座，恢复石木路光辉村道路左侧挡土墙25米(高米，宽米)。

(五)集中力量，加快水毁桥梁修复。去年，“”洪灾中，我区石化大道新三邑大桥、新洛路张家庵大桥、青白江大桥等8座桥梁受到不同程度的损毁。为了使受损桥梁尽快恢复正常通行功能，我局集中力量，组织人员在今年4月份启动了修复加固工作，目前已完成7座桥梁加固修复工作，其中老成彭路龙桥因汛期暂停施工，目前现已复工，抓紧抢修。

(六)加强防汛值守，保证指挥畅通。为落实防汛应急值班制度，我局专门设立了防汛(应急)值班室，下发了《成都市新都区交通运输局值班安排通知》。要求全局在编人员无条件地参加防汛值班工作，严格落实24小时值班和领导带班制度，值班人员必须在岗在位，认真履职，认真做好防汛值班记录，确保一旦发生汛情(灾情)能及时传达，及时采取有效措施进行抢险救灾，将损失降到最低。

二、存在的问题及不足

个别单位防汛工作开展不及时，防汛预案可操作性不强，防汛抢险演练针对性不强。

三、下一步打算

在20\_\_年防汛工作的基础上，加强对我区交通运输行业防汛工作的督导和隐患治理工作，强化防汛抢险应急演练，以确保我区交通运输行业平安渡汛。

**水厂泵站机组工作总结2**

我参加工作以来，坚决拥护\_的领导，坚持社会主义，认真学习，执行党的各项方针政策，在思想上同\_保持一致，积极要求进步，认真学习不断增强政治责任感和全心全意为人民服务的思想意识。

我所从事的是泵站运行工作，泵站运行是关系到我市人民群众生产、生活的大事，为此我感到骄傲和自豪。通过对自己专业知识不断学习、充电，对业务的刻苦钻研，虚心向业内水平高的师傅学习。对所从事的工作有所掌握业务水平不断提高，工作能独当一面，胜任本职工作，在日常工作中认真负责，爱岗敬业，任劳任怨，精益求精，处处起带头作用，从未出现过任何差错，多次受到领导的称赞。

水泵机组值班运行是集脑力与体力的综合性技术工作。

水泵安全可靠稳定运行，效率最高，耗电量最少，排水量最大，事故发生时保证损失最少是泵站管理的技术核心。因此，机泵管理技术是保证泵站系统安全、可靠、经济运行水平的根本保证。

在技术管理工作中，每年自己都制定出班组技术培训年计划、月计划，主持班组的技术考问讲解，设备异常分析，提出事故预想，组织反事故演习。在生产中注意将图纸资料编号分类有序收集，将设备缺陷、设备异常状况、事故及故障原因、检修作业情况、定值修改、调度命令及调度运行方案、设备运行方式，设备更改等技术工作逐一归档管理，了解运行规程、故障分析、事故处理，为沧州市排水泵站实现运维一体化作出了自己的奉献。20xx年3月在单位对维护人员进行运行知识培训，分别讲解了水、电、主机、运行规程、故障分析、事故处理。我知道各种机泵组进行正确的操作和正确处理设备异常和事故就是泵站值班必须具有的专门技能，如果不具备这一专门技能，在操作中将发生误操作造成人为事故和处理设备事故中扩大事故，造成难以估计的后果和巨大经济损失。做到对任何型式的机泵进行停、送电处理，对电源运行设备进行正确操作；能做泵站设备的各种试验。对水泵的各种事故、故障能正确判断处理，先后处理过电流电压不稳、机组过速，机器过热，主变压器非全相运行，电机着火，用电中断，系统振荡，顶盖漏水，渗漏水泵手、自动不启，手动不畅、停机异常，运行中溜负荷，机组数据显示柜无显示等故障和事故。

特别是在处理立交桥泵站4号泵冷却器漏水烧发电机事故中，我沉着冷静，在事故停机回路不动作情况下，采取有力果断的人为停机措施，并未按规程开消防水对发电机灭火，而是视其着火情况令提水灭火，为事故后检修机器缩短了工期，减少了损失。

在自己运行值班中经历多起事故和故障都能正确判断处理，目前尚无失误，所以对机泵操作的各类事故具有较高的专门技能处理水平。我参与了各种实际的检修工作，使自己的理论与实际相结合，在业务素质上大大的提高到了一个新的台阶，已具备多工种的技能。

学习是无止境的，只有不断更新知识和技术，才能跟上设备自动化日益发展的需要，只有永远不断的努力学习，追求知识，技术的高层次，才能满足泵站安全、稳定、经济的运行。

**水厂泵站机组工作总结3**

一年来，我们在上级的正确领导下，在水利局的具体指导下，各村领导大力协助和所里全体人员积极努力下，认真学习和执行有关水法法规，积极完成水利局交给的各项工作任务，通过开展农田水利基本建设，促进我镇的水利事业发展，圆满地完成了上级主管部门下达的各项工作任务。下面就是本人的年终工作总结：

>一、加强业务学习，制定规章制度

组织所里人员学习有关水法法规，积极参加计算机培训班，行政执法考试、财务人员培训班，提高了业务知识和工作职能。年初制定各项工作计划，工作职责，防汛值班制度、财务管理制度等一系列规章制度，分工明确为顺利开展工作打下了良好的理论基础。

>二、搞好农田水利基本建设

1、灌溉方面

今年xx灌区维修了两处，其中一处是灌溉期间冲毁的劳动村水渠xxx米，当时，正是农民插秧时期，时间紧迫，影响了农田灌溉，因此，多次下乡到xx村了解情况，解决了xxx个编制袋和xxx米塑料布。另一处是xx村拦河坝，因为某种原因冲毁了xx多米，造成了xx垧水田地缺水，为了解决农田用水，我们没有双休日，多次跟上级部门协商。利用xx天时间拉石头、编笼子等方式维修了冲毁的拦河坝和水渠，保证了xx村的灌溉用水。另外维修了xx村农桥一处，及时解决了水泥、钢筋等物资，不影响水田正常用水。

2、饮水工程

为了解决广大村民饮水难的问题，主要解决了以下工作。首先，协助xx村维修了蓄水池解决了渗水问题，让广大村民及时喝上自来水。其次，民主村自来水改造工程，包括打一处深井、维修蓄水池、管道工程，其中蓄水池工程未施工。再次，小营村打两处深井，管道维修，大力动员村里财力、物力，解决了农民饮水工程。并把其他村的饮水工程项目报到上级部门，提前做好项目设计概算工作。

>三、做好防汛工作

防汛工作是保障国民经济和人民生命财产安全的大事，也是全镇的工作之重，作为水利部门在汛期来临之前向主管领导汇报今年防汛工作的特点，制定防汛责任制，做到了早动手、早准备、早预防。

1、加强组织领导。要求各村都要建立健全防汛工作领导小组，明确领导职责，工作分工，各负其责，使今年的防汛工作有了组织上的保障。

2、落实了防汛岗位责任制。镇防汛领导小组成员各负其责，小型水库、塘坝、河堤段，并跟村领导、塘坝主人签订了小型水库、塘坝责任状。组织所里人员经常下乡，检查情况，发现问题及时解决，解决不了问题要向主管领导汇报，引起领导的重视，并得到及时解决的办法。同时，协助各村及时清理排洪沟的垃圾，做到汛期排水畅通的标准。

3、做好防汛值班。防汛期做到自觉地遵守值班坐岗制度，不管昼夜，天气好坏，没有休息日，都要坚守岗位，认真填写当日的值班情况，及时向领导提供雨情、水情、灾情，做到无漏岗的现象。

>四、水资源基础资料普查工作

为进一步地掌握各村水资源利用情况，并下乡到各村进行摸底调查，引泉、深井、菜田、等具体数据。这项工作是复杂、长期的工作要明年继续做好各项数据普查，也为今后上报项目创造有利条件。

>五、做好移民调查工作

今年上级部门安排水利部门做移民调查工作，这项工作是关系到将来移民得到补助的利益问题。因此，从第一步登记移民，第二部登记移民子女、死亡家属、证明人签字、村民签字等等一系列的登记过程中，要求各村严厉把关、领导负责，并张榜公布。这次移民登记工作是上级部门第一次着手的工作，因此，很多方面存在重复，复杂，繁琐，所以各村负责人都觉得很耐烦，但是考虑广大移民的切身利益跟他们耐心地解释，做到了移民登记无漏洞的现象。

>六、做好准备项目设计报告

通过水利局勘测部门，今年我镇测量、设计的工程项目有xx自来水，xx防洪沟，xx蓄水池，xx沟小流域项目等。其中，xx沟小流域治理项目报到财政局，xx蓄水池改造已完成，xx自来水工程报到水利局。水是人类的生命线，全球正面临着水资源紧缺的危机。为了提高广大人民群众的节约意识，开展了水法宣传活动。能够及时下乡到自己的包村点组织进行村级两委班子换届选举工作。做好清明防火检查工作，新居工程等，积极参加机关支部组织的理论学习和各项活动。

明年工作思路：做好防汛工作，重新调查各个塘坝基本情况继续做好水资源基础资料普查抓好水土保持工作，要严励打击乱采沙土、在防洪沟内盖建筑物的行为。及时上报各村饮水工程和防洪沟工程。

总之，过去的一年里，在工作中虽然取得了一定的成绩，但也存在着很大的不足。在新的一年里我们在上级的正确领导下克服困难，抢抓机遇，开拓创新，总结经验，更加努力做好上级交给的各项工作任务，为我镇水利事业做出应尽的贡献。

**水厂泵站机组工作总结4**

20\_年10月工作总结

一、本月主要工作内容

设备巡检与维护。

二、本月学习的主要技能

掌握心肺复苏法的操作过程。

三、本月学到的主要技能知识

掌握并了解心肺复苏法的重要性和如何对患者进行心肺复苏法抢救。

四、本月主要感想

人体是靠心脏的跳动、血管的节律运动和肺的呼吸，将氧气和营养物质运送到人体的各个部分，以供机体正常活动，并通过血液流动和呼吸将二氧化碳和废物排出体外。在一般情况下，心跳停止即脑组织缺氧4分钟内，可以恢复其功能，心跳停止超出4分钟，易造成脑组织永久性损害，甚至死亡。可见时间对心脏骤停患者是非常重要的。

虽然大家都懂时间对心脏骤停患者来说是非常宝贵的，但许多心脏骤停患者都易死于医院外，原因如下：1、病人本身不懂得急救知识，耽误了时间；2、周围现场的人不懂急救方法；3、在等待救护人员到达过程中耽搁了时间；4、病人或周围的人作了错误的急救处理。以上4点总结起来就是病人没有得到及时有效的处理。如果周围的人会心肺复苏法，在最短的时间内对猝死病人进行心肺复苏操作，就至少有50%人能够被抢救过来。“四不伤害”原则指出，在工作的时候，我们要做到不伤害自己、不伤害他人、不被他人伤害，同时还要保护他人不受伤害。保护他人不受伤害是我们尽力而为的事，但是在别人受伤害的时候，我们能否切切实实得给出正确的援助是我我们完全能做到的。所以能否在有效的时间采用正确的急救方法对伤员进行抢救是挽救伤员生命的唯一途径。而这种抢救方法就是心肺复苏法。

能够学到这样一种帮助他人的方法，我感到非常开心。

维护部：陈超雄

20\_年10月29日

**水厂泵站机组工作总结5**

光阴荏苒，转眼一年即将过去,回首20xx年来的工作，我在厂领导和各位同事的支持和帮助下，严格要求自己，按照公司的要求较好地完成了自己的本职工作。通过一年来的学习和与工作，工作模式上有了新的突破，工作方式有了较大的改变，现将一年来的工作情况总结如下：

>一、立足本职，做好各项工作

办公室的工作千头万绪有文书处理、报表核算、文件申报、会议安排、文体活动组织、培训计划制定和车辆管理等。面对繁杂琐碎的大量事务性工作，自我强化工作意识，注重加快工作节奏，提高工作效率，冷静处理各项事务，力求周全、准确，避免疏漏和差错。

（一）认真做好各种文书工作。

1、编写07年、11年度工作总结，年初做好07年度各级评先工作。对我厂上半年经营目标情况进行分析，为各项目标达标出谋划策，确保了我厂各项工作的顺利完成。

2、征求、收集、编写、上报“劳保用品发放标准”、《集体合同》、《工资集体协议书》、《水务管理制度》、《绩效管理制度》等反馈意见。

3、每月上报全厂工作小结、内部用水情况、车辆行驶情况，以及下月资金计划、工作安排等。内部用水全年共1399桶（截止11月）。

4、全年会同办公室其他同事编写各类请示、报告67份。由本人主抓的新闻报道工作今年也呈现良好态势，截至十一月份全厂有16名员工在《水务》上发表反映厂里生产动态、好人好事的文章33篇，图片12幅；本人也发表各类文章10篇，图片7幅。

5、从今年五月开始，参与对部门绩效和员工绩效考核，制定绩效考核二级表单，编写综合绩效季度工作报告。

6、编写《新乡市城市供水三年发展规划及20xx年远景目标》、20xx年资金计划等。

（二）做好日常行政事务管理工作

1、全年接待各级领导视察、检查、慰问、访谈及来访单位参观学习40余次。

2、定期联系清运厂区垃圾，全年共清运垃圾41奔马车，支出清运费1170元。

3、组织员工填写《水务》读者问卷调查表50份。

4、向四川灾区捐款80元，特殊党费50元，衣物16件。

5、积极开展“水厂开放日”活动，编写水厂解说词，接待市育才小学学生参观。

6、参加冲洗清水池工作，并做好后勤保障。

7、公司工会每月为员工过生日，负责填写全厂员工生日贺卡，在员工生日当天送到员工手中，并送去祝福。

8、探望员工及家属15人，参加员工及家属红白事13次。

（三）加强车辆管理，确保行驶安全。

全年大车行驶7059公里，小车行驶9716公里（截止11月份）。仅办公室开出的派车单就近400张。这离不开司机的辛苦和任劳任怨，其中小车司机不仅负责本厂车辆的保养、

检验和故障上报等工作，还要负责公司大客车的验车、行驶。而大车司机不仅要保证车辆的行驶安全，而且一同参与维修工作。由于管理到位，全年未发生一起车辆安全事故。

（四）组织员工参加各种岗位培训和技术比武

1、为了提高员工整体素质，先后组织了调度、加药工、净水工等工种进行岗位培训和技术比武。

2、组织员工参加新乡市机泵运行工技术比武。

3、对泵站运行人员进行模拟倒闸操作竞赛，通过竞赛使运行人员掌握了倒闸程序的方法步骤，增强了在实际工作中的应变能力。

4、为了使员工了解掌握绩效考核的目的和意义，制订了绩效管理培训方案，并为员工进行培训讲解。培训内容包括：本岗位绩效考评的内容及标准；绩效考核评分细则和说明。

>二、水源管理，常抓不懈

因工作需要本人从8月份主抓水源地工作，我厂外线三个班组线长、面广、工作地点分散、人员不易集中，给管理带来一些难度。本人根据实际情况从员工人身安全、设备安全、水质安全等方面着手，迎难而上，解决了一些问题。同时在赔青、内外协商方面积累了经验。

1、积极参与水源地赔青、协商工作，参与了井道路调整占地、养兔场附近管道漏水和一村民田地下管道渗水的协商谈判。

2、每周一到两次来到水源地班组，了解设备运行情况和掌握员工思想动态。

3、每周对截渗井和七里营井群报警器测试一次，及时发现和维护故障报警器，确保供水设备设施安全运行。

4、冬季来临前对截渗井管道、闸门用草绳缠裹，防止设备被冻。

5、七里营查井组在夜间查井时马路上车辆较多，并且车速快，对员工人身安全造成威胁。我们购买了反光衣服，查井时穿在身上，保证了员工人身安全。

6、坚持报到制度，每天各值班人员按规定接班时向厂调度汇报到岗情况。

>三、创卫工作，落到实处

**水厂泵站机组工作总结6**

在11月16日工程组组织的消防泵站招投标过程中，出现了邀请单位图纸不全、甲供材料不明确、以及开标准备不充分等不足之处。通过对这次招投标过程分析总结如下，需要在今后的工作中修正。

>一、出现的问题

>1.招标文件材料部分审核不清

在消防泵站招标过程中对材料甲供部分未明确，没有将专业工程师，工艺组，商务一起组织讨论核对材料，造成此次图纸目录核对工作未做好。

>2.招投标过程中程序不清

初期与投标方的联络时手续不全，没有将每次联络过程做好记录；图纸交付时没有列好清单，做好记录，造成图纸发放出错；

>3.招标组织程序未理清

在消防泵站招标过程中没有做到人员的责任和分工明确，答疑及评标程序比较乱，招标过程中的任务等不够明确。

>二、工作设想

>一）招标准备：

>1、文件材料部分：

在以后的招投标工作中，在编制《商务谈判邀请函》时需要经过设计组、商务组、施工组、工程组相关人员的仔细讨论并形成书面确认意见。同时商务组必须明确编写出详细的甲供材料表，并经设计组的审核，设计组必须编写相关招标范围的图纸目录，并确认。以便随同《商务谈判邀请函》一并发送给受邀投标单位。

>2、邀约及确认

工程组具体经办人员根据《安装单位短名单》提供的单位电话、联系人，用电话进行邀约（按照商务、技术活动的相关规定），确认受邀方是否按期参加，如对方拒绝，则需要注明对方的拒绝原因。在电话邀约的同时，将《商务谈判邀请函》用电子邮箱发给所有单位，并做相应电话确认是否收到，同时记录。必须明确要求：参加投标单位的拟派项目经理必须参加开标现场进行答疑。

>3、图纸及甲供材料清单发放

相应单项或单位工程经确认后的图纸目录，报综合管理组进行图纸复印，在复印图纸发放之前要再次进行确认（相关经办人、设计组）后随同经核对的甲供材清单一同发放给受邀单位。并做详细记录。（相关程序按照项目部图纸发放制度处置。）

>二）、开标程序

>1、人员准备

首先经项目部讨论，并报安总批准确定参与开标及商务谈判人员名单。人员确定后进行碰头会，确定主持人、唱标人及会议纪要人员。并按项目部相关规定办理手续。不能按时参加的须向该项目的开标负责人或安总请假。

>2、会议组织

参加人员在规定时间到场后，首先主持人通报此次投标参加单位的基本情况。然后依次请符合程序且合法的投标单位进场。主持人先介绍投标单位参加人员，然后介绍我方参加人员给投标单位。进入正常程序：唱标、答疑、形成会议纪要双方签字确认。

A.唱标程序：

㈠商务部分：a.投标总价；b.下浮比例；c.分部分项价格组成；

㈡技术部分：a.工期；b.质量;c.拟投入人员；d.项目经理承诺在场时间、资质证书原件；e.简述近三年业绩

B.答疑程序：㈠由蒋伟平负责询问“是否响应商务谈判邀请书”的内容。付款方式是否需要修改，如修改则修改哪一条。

C.相关专业工程师就相应专业技术问题向项目经理提问。

>3、评标

按照《商务谈判邀请函》中的规定或按项目部规定的评分标准，分别对技术标及商务标进行评分，确定出技术标、商务标得分高两家单位。并汇总成综合评比，推荐一家作为中标单位，以供项目指挥部参考确认。

>4、发中标通知书

根据项目指挥部批准的中标单位，通知该单位进行商务再谈判或直接进行下一步合同签订以及施工前准备。

>三）、合同签订

经办人按照《商务谈判邀请函》以及根据工程实际情况起草合同文本后，经过律师确认后再跟中标单位进行签署。

在以后招投标过程中要建立和执行好程序管理制度，对图纸，材料明细审核，图纸发放，招标人员确定等具体工作做到实处。

**水厂泵站机组工作总结7**

为积极响应节能降耗文件精神，更好的做好节能降耗工作，我公司以“一切工作都是围绕降本增效”为首要原则，围绕我公司节能降耗总体目标，结合公司实际，将节能降耗工作总结如下。

1、定期对联合泵站内用水、用电、用油、等方面的节能降耗工作进行考核总结。继续推进有效的节能措施，对不完善的地方要进行改进，对疏忽的地方要强化管理，为以后节能工作更好的开展提供可靠依据。

2、为了更好的落实各类节能降耗措施、满足能源管理方针，成立节能降耗工作小组，落实、检查节能降耗工作开展情况，以全面完善、推进节能降耗管理工作迈上新的台阶。

3、制作节能降耗宣传标语，在泵房内张贴、悬挂，为节能降耗工作开展创造良好的氛围。

4、抓好节能监察和监控。通过限制消耗定额，对水、电、等方面严格执行管理办法和节约措施。加强可用资源重复的利用。特别是冲渣泵的低高速运行有效的进行了节水，每天节水七千多立方。

5、根据公司部要求，利用空余时间，组织员工进行学习、讨论，不断强化员工的节能意识。

6、加强班组学习，并鼓励广大职工利用自己的聪明才智写出合理化建议为我公司节能降耗工作献计献策活动，结合本公司特点，对节能降耗工作提出合理化建议。

7、建立节能目标和评价考核制度，将节能降耗的目标任务细化分解到班、组、个人，签订责任书，严格进行考核。

8、积极挖掘身边节能降耗的典型员工、典型事例。对平时在节能降耗方面有突出贡献的员工、项目、以及节能降耗工作较突出的事迹，进行发掘，并给与奖励。

9、搞好节能降耗宣传和教育。积极开展形式多样的宣传活动，广泛宣传国家关于节能的法律政策，宣传节约能源的好经验、好做法，普及节能知识，推广节能技术，带动职工加入到创建节约型企业的活动中来，努力营造浓厚的节约能源的社会氛围。

>存在的问题

随着节能减排的快速推进，我们对节能降耗越来越重视，采取了多种措施：要求电工对变压器节能、高压电机节能、无功功率补偿节能、水泵或调速节能和供水经济运行节能等方法，效果不尽人意。

总之，我们将密切配合上级领导，进一步抓好节能，全面落实各项目标任务，努力提高经济效益。

**水厂泵站机组工作总结8**

20xx年以来，xx镇在县委、县政府的正确领导下，在市、县水利部门的大力支持和精心指导下，以“一创双优”和“六讲六比两带头”活动为契机，认真贯彻落实科学发展观，紧紧围绕服务“三农”工作大局，以全面建设社会主义新农村为目标，以夺取市“龙乡精神杯”为动力，以抗旱防汛、沟渠清淤、农村饮水安全等重点水利工程建设为重点，全镇上下克难攻坚、群策群力、勤奋工作，狠抓水资源利用和管理，使水利建设又跨上一个新台阶。xx镇连续多年被市、县表彰为“龙乡精神杯”先进单位，水利工作取得了前所未有的突出成绩，开创了水利工作的新局面。

20xx年，全镇完成冬修水利、机井打配、抗旱应急、饮水安全、濮清南需配套、修建桥梁、路边沟治理等重点水利工程建设，累计投入资金1120万元，其中镇级财政285万元，动土方54万方，新增有效灌溉面积万亩，新增旱涝保收田面积万亩，解决饮水安全9000人。

>一、高质量完成冬修水利工程

今年我镇共有县办工程5条，镇办工程6条，村办工程25条，长度千米，土方40万方。为保证工程的进度和质量，镇党委、政府提前召开水利工程动员会，成立了以书记为政委、以镇长为指挥长的xx镇农田水利基本建设指挥部，并按工程分部情况下设九个分指挥部和一室三组，每个分指挥部至少有一名科级干部挂帅，具体负责。进一步落实各项工程承包责任制，领导包管区、包重点工程、包沟渠。施工过程中，水利站及所在管区人员，采取24小时跟车服务，及时解决问题，水利局技术人员全线技术指导，镇督导组全面督导。同时在镇政府财力有限的情况下，免收群众90万元，全部由镇财政负担。由于组织到位、措施得力，全镇迅速掀起冬修水利高潮，经过22天的昼夜奋战，于11月18日率先高标准、高质量完成任务。

>二、抗旱应急工程稳步推进

今年春季，争取上级资金46万元，清挖沟渠9条，完成土方14万方；新打机井28眼；濮清南干渠续建配套工程完成投资140万元，硬化渠道550米，新增有效灌溉面积万亩，新增旱涝保收田万亩，确保了夏粮的丰产丰收。濮清南干渠续建配套三期工程正在有序施工中。

>三、饮水安全工程全面完成

今年争取上级资金450万元，完成了虫王庙、枣科、前盆城、后盆城、董庄、侍郎寨、林庄、吉庄、田庄、中车庄、沙滩等11个村9000人的饮水安全工程，实现了全镇饮水安全村村通。争取上级资金和吸收社会资金180万元新建桥梁13座，进一步改善了群众生产生活和出行条件。

>四、路边沟治理成效显著

为促进农村五项工作，今年共高标准开挖、整理路边沟千米，将路边沟作为灌排水重要渠道全线贯通，并进行了美化、亮化。受到群众的一致好评。

尽管我镇农田水利工程建设工作取得了一些成绩，但是距上级要求和群众的期望相比还有一定的差距于不足，在今后的工作中，我们将继续探索和创新水利工程建设的方式和方法，把水利工作作为民心工程抓紧抓好，努力把我镇农田水利基本建设工作提高到一个新的水平。

**水厂泵站机组工作总结9**

水泵泵工工作总结,篇1：水泵工岗位职责

水泵工岗位职责

1、履行岗位职责，热爱本职工作，认真学习技术，熟悉水泵的性能与结构。

2、遵守劳动纪律，坚守工作岗位，不得由他人代替操作，不做与工作无关的事，不准无关人员进入泵房。

3、做好水泵的保养工作，发现不正常情况时应采取有效措施，防止事故扩大，应立即停机，并找主管领导

4、严格按照操作规程作业，认真执行交接班制度，确保机构设备的正常运行，不得无故停机。

5、发现异常及时报告，不得带病强行操作。

6、勤检查、勤加油，合理调整水泵负荷。

7、上班时间不得无故脱岗，有事须先向主管请假，经批准后方可离开。

8、运行中注意水泵轴承温升不得高于环境温度的35℃，轴承最高温度不得高于75℃。

9、经常观察泵轴串动量及水泵填料压紧程度以使水一滴滴泄出为宜，若发现泵轴串动量较大及水泵填料压程度较松，应立即通知维修工。

10、作好水泵的各种运转记录，如机体声音、轴承温度、电机温度、电流、电压等，交接班时间，按运转时间，检查部位详细记录

11、经常检查闸阀、止回阀、底阀等装置，定期清理污物。

12、禁止水泵空载运转。

篇2：水泵工岗位责任制

水泵工岗位责任制

一、遵守矿山安全生产法律、法规和本单位的安全规章制度，严格

执行安全规程、操作规程和交接班制度。

二、接班时检查设备运行情况及各部件螺丝是否齐全松动，机械部

分情况是否正常。

三、自觉遵守劳动纪律，坚守工作岗位，严禁空岗、脱岗、睡岗，不准做与本职工作无关的事情。

四、检查各种保护是否运行正常，要当场测试。

五、负责水泵正常安全运行，及时排除水仓内积水。

六、爱护企业财产，做好设备维护，保持工作环境的清洁卫生。

七、提供设备缺陷，掌握设备的预修情况，参加检修及检修后的验

收工作。

八、设备发生故障处理不了时，要及时报告有关负责人。

九、检查各种工具是否齐全，和泵房卫生

十、拒绝违章指挥，禁止无关人员进入泵房。

篇3：水厂泵工工作标准

泸州市兴泸水务(集团)合江水业有限公司

泵工工作标准 一、职责

1、热爱泵工工作，熟悉水泵操作技能及设备性能；遵守供水行业职工职业道德规范，认真履行有关泵工管理制度。

2、在生产过程中，做到勤检查、勤联系、勤调整。服从管理，听从调度指挥，正确操作，确保安全供水。发现异常及隐患应及时报告，配合相关部门处理异常情况。

3、严守工作岗位，遵守规章制度，积极主动参与班组管理活动，完成好日常生产任务。

二、工作内容与要求

1、严格执行各项操作规程和安全制度，正确进行开机、停机操作，保证安全供水、节约能耗。

2、注意机组运行情况，遇有异常声响、烟雾、气味等，应立即采取措施，必要时停机检查，但不得开空车或带故障运行。

3、正确计算出水量和机组运行的时间及各种消耗，认真填写原始记录。

4、做好设备的维护保养工作（机组的清洁、水泵填料

函加填盘根、轴承加注润滑油等），并注意按时搞好清洁卫生工作。

5、严守工作岗位，按时上下班，不迟到早退，不带与生产无关的人员进入泵房。

6、严格遵守交接班制度，并能准确、真实、规范填写原始记录及其他记录，要做到记录完整、交待清楚、职责分明。

7、加强对所属工作范围内的设备巡检及日常保养，发现问题及时处理报告。

8、遵守劳动纪律，坚守工作岗位，做到不脱岗、串岗、不迟到早退，出勤率达到公司要求。

9、按要求做好所属范围内的清洁卫生工作，保证工作现场整洁有序。

泸州市兴泸水务（集团）合江水业有限公司

XX年2月

篇4：混凝土泵工岗位辞职报告范文

混凝土泵工岗位辞职报告范文

原创优秀范文值得下载

尊敬的领导：

您好！

首先，感谢您在百忙之中抽出时间阅读我的辞职信。俗话说：天下无不散之筵席。由于个人职业规划和一些现实因素（简单阐述离职混凝土泵工岗位的原因，比如父母年迈、夫妻分居），经过深思熟虑，我决定辞去所担任的混凝土泵工岗位的工作。

我很遗憾自己在这个时候向您正式提出辞职，给×××（改成自己混凝土泵工岗位所在的单位名称）管理所带来不便，深表歉意！此时我选择离开混凝土泵工岗位，离开朝夕相处同事和无微不至的领导，并不是一时的心血来潮，而是我经过长时间考虑之后才做出的艰难决定。相信在我目前的混凝土泵工岗位上，×××（改成自己混凝土泵工岗位所在的单位名称）有很多同事可以做得更好，也相信您在看完我的辞职报告之后一定会批准我的申请。

转眼之间，在×××（改成自己混凝土泵工岗位所在的单位名称）工作已经×年，回首混凝土泵工岗位工作和生活的点点滴滴，感慨颇多，有过期待，也有过迷茫，有过欢笑，也有过悲伤。

×××（改成自己混凝土泵工岗位所在的单位名称）混凝土泵工岗位工作是我职业生涯中珍贵而十分有意义的开端。在领导、同事的关怀指导和帮助下，使我成为一名具有一定实际工作能力和处理日常事务能力的合格的混凝土泵

**水厂泵站机组工作总结10**

水泵是伴随着工业发展而发展起来的。l9世纪时，国外已有了比较完整的泵的型式和品种，并得到了广泛的应用。据统计，在1880年左右，一般用途的离心泵产量占整个泵产量的90％以上，而动力装置用泵、化工用泵、矿山用泵等特殊用途的泵，仅占整个泵产量的10％左右。到1960年，一般用途的泵只占45％左右，而特殊用途的泵已占55％左右。据目前发展趋势，特殊用途的泵，会比一般用途的泵所占比例还要提高。

早在20世纪初，潜水泵由美国首先研制成功，用它来代替深井泵。随后，西欧各国也相继进行研制，并且不断加以改进，逐步完善。如德国的莱茵褐煤矿，使用各种潜水电泵2500多台，容量最大的达1600kw、扬程410m。

我国的潜水电泵是20世纪60年代发展起来的，其中作业面潜水电泵在南方早已用于农田的灌溉，且中小容量的潜水电泵已形成系列，并批量投人了生产。大容量高电压的潜水电泵、潜水电动机也相继面世，500 1200kw的大型潜水电泵均已在矿山投入运行。例如鞍山钢铁公司眼前山露天铁矿用500kw的潜水电泵排水，雨季效果显著。已有迹象表明，潜水电泵的使用将会使矿山的排水设备发生变革，有代替传统的大卧泵之势。另外，更大容量的潜水电泵正在试制中。

目前市场上农用水泵多为离心泵，农用水泵产品正式进入国家农机补贴目录后，随着在全国各省市自治区落实，未来几年，农用水泵行业将进入年产值12%以上的高速增长期。农用水泵作为泵业的子行业，以其销售收入占泵行业销售收入14%计算，到20\_年，全球农用水泵市场将超过60亿美元。“十二五”期间我国泵及真空设备制造业将保持20%左右的市场增长速度，到20\_年的销售规模将在1587亿元左右。

在污水处理设备投入中，水泵类约占机械设备总投资的15%，按照这一比例计算，“十二五”期间，城市污水处理领域的泵类产品需求量将在600亿元左右，未来三年还有近400亿的市场需求，利好离心泵行业。

《20\_-20\_年中国离心泵制造行业产销需求预测与转型升级分析报告》数据显示，20\_年，离心泵制造行业的销售收入增长幅度为近年来最大值，达到，销售收入总额为亿元;20\_年行业销售收入为亿元，较上年同期增长，行业发展状况良好

类型按行业分类：石油泵、冶金泵、化工泵、渔业泵、矿业泵、电力泵、水利泵、水处理泵、食品泵、酿造泵、制药泵、饮料泵、炼油泵、调料泵、造纸泵、纺织泵、印染泵、制陶泵、油漆泵、农药泵、化肥泵、制糖泵、酒精泵、环保泵、制盐泵、啤酒泵、淀粉泵、供水泵、供暖泵、农用泵、园林泵、水族泵、锅炉泵、医用泵、船舶泵、航空泵、汽车泵、消防泵、水泥泵、空调泵、核电泵、机械泵、燃气泵

通常把用来抽吸液体、输送液体和使液体增加压力的机器统称为泵。从能量观点来说，泵是一种转换能量的机器，它把原动机的机械能转化为被输送液体的能量，使液体的流速和压力增加。

水泵的应用

在造船、石油开采、载重机等方面广泛应用。20\_年船舶产量达到15000吨，载重吨数量占世界市场的21%，到20\_年将成为世界第一造船大国。为了保证船的正常航行或系泊，满足船员和旅客的生活需要，每条船都要配有一定数量的、能起相应作用的船用泵，船用泵是重要的辅机之一。据不完全统计，在各种船舶辅助机械设备中，各种类型和不同用途的船用泵的总数量，约占船舶机械设备总量的20%-30%，船用泵的价格在船舶设备费用中所占的比重也比较大。在总的造价中，船用泵约占船设备费用的4%-8%，一般情况下，一条中型以上船舶的船用泵采购可达1000万元以上。说到重点用泵市场，不可不说国已经完工的“西气东输”工程,“西气东输”工程中同样需要泵类产品。同时国家还要修建其它的输送天然气管线，在这些工程中也都需要大量的泵类产品。水泵具有不同的用途，不同的输送液体介质，不同的流量、不同扬程的范围，因此，它的结构形式当然也不一样，材料也不同，概括起来，大致可以分为：1、城市供水 2、污水系统 3、土木、建筑系统 4、农业水利系统 5、电站系统6、化工系统 7、石油工业系统 8、矿山冶金系统 9、轻工业系统 10、船舶系统，水泵属于一种通用机械，从泵的性能范围看，大流量水泵每小时可达几十万立方米以上，而微型水泵的流量每小时则在几十毫升以下，比如说计量；泵的压力可从常压到高达(200kgf/cm2)以上；被输送液体的温度最低达-200摄氏度以下，最高可达800摄氏度以上。泵输送液体的种类繁多，诸如输送水(清水、污水等)、油液、酸碱液、悬浮液、和液态金属等

在化工和石油部门的生产中，原料、半成品和成品大多是液体，而将原料制成半成品和成品，需要经过复杂的工艺过程，泵在这些过程中起到了输送液体和提供化学反应的压力流量的作用，此外，在很多装置中还用泵来调节温度。

在农业生产中，水泵是主要的排灌机械。我国农村幅原广阔，每年农村都需要大量的泵，一般来说农用泵占泵总产量一半以上。

在矿业和冶金工业中，泵也是使用最多的设备。矿井需要用泵排水，在选矿、冶炼和轧制过程中，需用泵来供水先等。

在电力部门，核电站需要核主泵、二级泵、三级泵、热电厂需要大量的锅炉给水泵、冷凝水泵、循环泵和灰渣泵等。

在国防建设中，飞机襟翼、尾舵和起落架的调节、军舰和坦克炮塔的转动、潜艇的沉浮等都需要用泵。高压和有放射性的液体，有的还要求泵无任何泄漏等。

在船舶制造工业中，每艘远洋轮上所用的泵一般在百台以上，其类型也是各式各样的。其它如城市的给排水、蒸汽机车的用水、机床中的润滑和冷却、纺织工业中输送漂液和染料、造纸工业中输送纸浆，以及食品工业中输送牛奶和糖类食品等，都需要有大量的泵。

总之，无论是飞机、火箭、坦克、潜艇、还是钻井、采矿、火车、船舶，或者是日常的生活，到处都需要用泵，到处都有泵在运行。正是这样，所以把泵列为通用机械，它是机械工业中的一类重要产品。

水泵的功能

水泵的作用是提供合适的水循环次数，一般以每小时循环5-10次为佳。为什么要规定水循环的次数呢？可能有人认为是物理过滤的需要，水过滤的次数越多水越清，这个看法是片面的。设计水循环的次数的出发点应该是满足硝化系统的需要，这是受硝化菌的特殊习性决定的。硝化菌必须依附于生物滤材才能生长繁殖和工作，而其他的细菌没有这样的特性，比如异营菌，有机物出现在哪里异营菌就会在那里生长繁殖分解有机物，它们不需要滤材，自然界中大多数细菌都是这样的，唯硝化菌比较特殊。

如果没有滤材，漂在水中的硝化菌是不能工作的，所以我们鱼缸里的硝化菌大部分都集中在生物滤材上，漂在水中的很少。

水中的毒素是在不断产生的，一个完善的硝化系统必须要在第一时间清除掉水中的毒素，所以必须保证有足够的水流经生物滤材才能使硝化菌充分发挥作用，因此这就需要一个强大的水循环系统。而5-10次的水循环量是经验数据，很多硝化系统不好的鱼缸换大功率水泵后水质变好就是这个道理，增加水循环量是加强硝化系统的一个重要手段。

一般是用来将液体从地势较低的地方抽吸上来，沿管路输送到地势较高的地方去。例如，我们日常见到的，用泵把河流，池塘中的水抽上来往农田里灌溉；又如把地下深井里的水抽吸上来并送到水塔上去等。由于液体经过泵后压力可以提高，所以泵的作用也可以用来将液体从压力较低的容器中抽吸出来，并克服沿途的阻力输送到压力较高的容器中或其他需要的地方，例如，锅炉给水泵从低压水箱中抽吸水往压力较高的锅炉汽包内给水。衡量水泵性能的技术参数有流量、吸程、扬程、轴功率、水功率、效率等；根据不同的工作原理可分为容积水泵、叶片泵等类型。容积泵是利用其工作室容积的变化来传递能量；叶片泵是利用回转叶片与水的相互作用来传递能量，有离心泵、轴流泵和混流泵等类型。

泵的性能范围很广，巨型的泵流量可大达几十万m3／h以上；而微型的泵流量则在几十ml／h以下。其压力可从常压一直高达l000mpa以上。它输送液体的温度最低可到-200℃以下，最高可达800℃以上。泵输送液体的种类很多，它可以输送水（清水、污水等）、油液、酸碱液、乳化液、悬浮液和液态金属等。由于人们日常见到的泵大多是用来输送水的，因此在习惯上通常称它为水泵。但是，这个名词如作为泵的通称，那显然是不全面的。

生活中，化工和石油工业是不可缺少的。它们在生产中的原料、半成品和成品大多是液体，而将原料制成半成品和成品，需要经过复杂的工艺过程。这是泵就起了输送液体和提供化学反应的压力及流量的作用我们永球泵阀在很多装置中还用来调节温度。如果泵一旦出现故障，往往会使整个系统停止工作。因此，有人把泵的作用比喻为化工生产工艺流程中的心脏”。同时，泵的好坏也直接影响到生产的正常进行，所以泵是化工、石油部门的关键设备之一。另外，在化工、石油工业生产中不仅需要泵的量很大，而且要求也很高。由于在化工、石油工业生产中的液体比较特殊，有的液体易挥发、易嫩、易爆或有毒，有的为强腐蚀或高粘度，有的要求在高温、高压或低温、低压下进行输送等等。因此，这些液体就相应地需要一些特殊泵来满足要求，而且要求的数量也很多。

**水厂泵站机组工作总结11**

岁月流转，时光飞逝，转眼间今年的监理工作已结束，在公司党委的领导下，全体职工努力践行科学发展观、团结协作、顽强拼搏，圆满完成了今年监理任务，实现了精神文明和物质文明的双丰收，在公司的正确领导下，在总监以及总监代表的合理安排下，以公司质量目标为工作目标，本着“团结拼搏、开拓务实、科学公正、敬业奉献”的企业精神，通过一年的努力，本人基本实现了本年度的工作目标，主要包括日常监理和隧洞每个循环的验收工作、以及正在监理的前期信息管理的工作。作为xx公司的一员，现将本年度工作、学习情况向领导作以下汇报：

20xx年x月到至今本人主要担任（x施工支洞）的现场监理工作，由于前期人员少、监理部又承接了新增14#施工支洞监理工作，我始终坚持以一个合格监理人员的标准要求自己，热爱自己的本职工作；有良好的工作作风和吃苦耐劳的精神；工作态度严谨，思想品德端正；遵守国家的法律、法规和公司的规章制度；服从监理部领导的分配，吃苦在前，享受在后，尽职尽责，认真完成监理部交给的各项工作。日常工作中能高标准严格要求自己，严格履行自己的岗位职责，站在公正的立场上，独立地解决实际问题。

生活中，能够尊重领导，团结同事，帮助有困难的同志解决生活与学习上的难题。前期工地在合同以及现场管理方面较为混乱。主要是施工单位的施工力量较薄弱、施工队伍繁杂，承包方单独分包下属施工单位，与下属施工单位签订了不同管理合约，导致在施工过程中，交作业复杂，缺乏统一的管理，造成现场管理较混乱的局面，因人员和设备、资金均不能满足施工要求，一年之内换了四批作业队伍，以至于施工进度教缓慢。

由于施工单位技术力量及经济实力较弱，本人积极给施工单位的施工工艺、施工工序出谋划策；发现过程中存在的问题，及时要求施工单位进行整改，避免了成品的不合格率的降低，后期加快了工程进度。做到言行要严谨，说话要有依据，给施工单位提建议时要注意把握尺度；严守公司纪律，在资料处理及行文方面多下功夫，以保证行文的准确性和高度概括性；进一步做好工程大事记的采编工作，提高监理日记的实用性，建立完善的各类台帐管理表格，确保各类资料有据可查。

这一年中本人严格公司出勤纪律，由于后期进入主动，同时向上下游开挖，里程逐渐拉长，支洞长、坡度 陡 、工期短、任务重、人员少，施工难度较大，作为该支洞的现场监理，我在监理过程中不断进取、刻苦钻研，积极配合现场工程施工进度每个循环的验收工作，做到24小时随时叫随时到，验收过程中严格按照有关的设计文件、图纸、规范规程验收，使工程质量、安全、工期均按照合同要求实施完成；而建设单位要求每天晚上必须召开工程进度协调会，做好会议纪要的整理工作，夜间加班已成为习惯，做到了24小时监理的目标，严格要求自己，做好各项验收、旁站值班记录。

**水厂泵站机组工作总结12**

>(一)我市水库工程全面建设、快速发展

一是今年防汛抗灾工作圆满完成。确保了灌区农业生产和生活用水需要，有力地保障了水库灌区农业正常生产。二是水库除险加固工作成绩显著。我市共有29座病险水库，其中已列入全国第一、二批病险水库除险加固规划的水库10座(大型2座、中型4座、小型4座)，计划列入第三批中央投资病险水库除险加固的水库15座(中型1座，小型14座)。截止目前，中央投资第一批病险水库除险加固工程基本完成。中央投资第二批病险水库除险加固项目全面启动，危水水库除险加固工程总投资亿元，计划已全部下达，项目实施进展顺利;沙港水库计划投资2621万元，计划已下达，目前正在编制实施计划。三是建设管理程序进一步规范。按照分级管理的原则，做到了工作责任明确、资金管理严格、建设管理规范。四是水库灌区续建配套与节水改造稳步推进。危水水库灌区续建配套与节水改造工程建设全面完成，共完成投资5440万元，灌区工程设施得到明显改善。同时狠抓了灌溉试验站管理，今年省水利厅批准我市xxx排水试验站为省重点站，该站积极与高校和科研单位合作，开展农业灌溉方面的专项课题研究，多项科研成果获得国家和省级奖励;危水xxx灌溉试验站结合水库灌区节水改造工程，对试验站观测设施进行了全面的更新改造。

>(二)市水利局继续加大招商引资力度

一是招商引资。年初召开了全市水利系统招商引资动员大会，对招商引资工作进行了安排部署，定期召开招商引资工作座谈会，对招商引资工作进行督导，有力地推动了招商引资工作的开展。全市水利系统实现招商引资近5亿元，市水利局引进投资项目5个，完成投资10100万元。积极参与了xx水务公司与xxx有限公司合资经营的供水项目，全力引进了xxx客商投资的洪源钛业化工项目，项目总投资8000万元人民币，一期投资3000万元，已正式投产。帮助无棣县引进天津客商投资建设肥料加工项目，引进建设资金1800万元，于十月建成投产。帮助邹平明集镇山东泽勇工贸科技有限公司引进喷织项目，投资5570万元。

>(三)当前水库除险加固与建设管理还面临很多困难和问题

水库工程管理单位属准公益性质的事业单位，水库日常管理和维修养护经费一直未纳入当地财政预算，主管部门和各水库工程管理单位一定要高度重视此项工作，积极争取。各水库工程管理单位要克服畏难情绪和等待观望思想，千方百计推动水库管理单位体制改革工作，为实现水库工程良性运行奠定坚实的基础。在明年水利局各单位一要认真做好水库防汛抗旱工作。二要继续抓好水库除险加固工作。三要大力推动灌区及试验站工作。四要逐步开展工程管理目标考核工作。五要努力提高工程管理现代化手段。六要着力推进工程管理体制改革工作。

**水厂泵站机组工作总结13**

xx县农村水利管理站-水利局全额拨款事业单位，负责指导全县农村水利建设。开展农田水利工程基本建设，监督指导农田水利建设管理活动，指导全县机电排灌、灌区运行管理，推广农田节水灌溉新技术、新工艺;开展农村饮水工程建设，指导水利行业供水、乡镇供水、农村饮水。xx县农村水利管理站在编人员9人，实际在岗5人，业务联系全县5个基层水利站20个水利员。

20xx年，农水站在县水利局党组的领导下、在县关键岗位监督考评工作组的监督指导下，与局其他科室一起，以\_理论、“三个代表”重要思想、科学发展观为指导，认真落实廉政建设有关会议精神，严格按照县委县政府对县级部门关键岗位的要求，努力践行勤政、廉政、高效的办事风格，积极有效地开展工作。现就我站一年来的工作情况汇报如下：

>一、农田水利工程建设

我县总人口万人，其中农业人口万人。农田水利是农业生产的重要基础设施，是农村经济社会发展的基本保障条件，是农村生态文明建设的重要支撑系统。目前我县共有大小灌区81个，小⑵型以上水库50座，山塘2571座，小型堰坝753处，提水泵站144处，机井250处，渠道长度230万米。当前，我县农田水利发展形势总体看好，但农田水利建设历史欠账多、薄弱环节多、积累矛盾多的问题仍然十分突出。农田水利设施薄弱仍然是农村基础设施建设的明显短板，已成为影响农业稳定发展和粮食安全的主要瓶颈，加强农田水利建设、保障农业发展，对我县经济社会发展具有十分重要的意义。

20xx年，我县以《xx县农田水利建设规划(20xx～20xx)》为纲领，以第二批“中央财政小型农田水利重点县项目”、“追加拨付小型农田水利设施建设补助专项资金项目”等项目为主要抓手，切实推进我县农田水利建设。今年共整治加固万方以上山塘18座，改造堰坝14处，改造泵站5座，改造灌排渠道70km，发展喷滴灌面积1万亩，工程总投资约5000万元，其中争取到中央、省级资金约4000万元。工程实施后，共改善灌溉面积万亩，新增旱涝保收面积万亩，扩大灌溉面积万亩，新增喷滴灌面积1万亩，有效地改善了农业生产条件，提高了灌溉水的利用系数，促进了生态环境的改善。

今年，我县又成功申报了第五批“中央财政小型农田水利重点县项目”，通过20xx～20xx年建设，计划完成山塘整治58座，改造渠道，加固堰坝470米，发展高效节水灌溉面积万亩，工程总投资万元，其中专项资金项目投资万元，整合资金投资2869万元。

基本完成xx县范围内小型农田水利设施建设任务，实现基本农田“旱能灌、涝能排”，使农业生产条件明显改善，农业综合生产能力明显提高，农业抗御自然灾害能力明显增强，使有效灌溉面积从万亩，提高到万亩，达到，节水灌溉面积从万亩提高到万亩，达到69%;高效节水灌溉面积从万亩提高到万亩，提高7%。通过重点县建设，预计新增灌溉面积万亩，恢复灌溉面积万亩，改善灌溉面积万亩，新增供水能力200万方，新增节水灌溉面积3万亩，新增高效节水面积万亩。

>二、农村饮水工程建设

开展农村饮水工程建设。县委、县政府对农村饮水工程建设高度重视，把该项工作作为为民办实事的民心工程、德政工程和新农村建设的基础工程来抓。历届人大政协代表都有议案涉及。市、县政府连续六年都作为为民办实事工程。县政府专门成立了百村饮水工程建设领导小组，每年作为县政府的一项主要工作任务来分解落实。今年，在各乡镇、街道、受益村的共同努力下，共解决了78个村万人的农村饮水安全问题，完成工程投资约20xx万元，下达补助资金829万元。

开展农村饮水工程长效管理建设。农村饮水工程运行管理的好环，直接影响饮水工程建设的成败。为此，我们积极探索饮用水工程建后管理制度，一是专门制定并出台了《xx县农村饮水工程运行管护办法》，要求每个饮水工程根据本村的情况，制定落实符合本村实际的供水工程管理责任制;二是在全县范围内建立农村饮水工程维护管理服务机构;三是从从农水经费中安排资金60万元，专项用于运行管理，包括消毒药片的购置、工程维修、水质检测等。逐步改变过去饮水工程“有人建、无人管，有人用、无人管”的局面，争取做到建成一处，真正发挥效益一处。通过努力，我县已通过了“浙江省农村饮用水长效管理达标”考核，成为全省为数不多的长效管理达标县之一。

>三、加强学习，端正态度，牢固树立便民意识

一年来，我们始终把基层的需要作为工作的第一要务，把群众满意作为最高标准。对群众反映的每一件事都认真调查落实，简单的事情当场答复，复杂的事情现场办公，条件不成熟的耐心地给予解释。尽管我们人手不多，但是科室内部团结，工作上既分工负责又相互配合、支持，遇到一些需要其他单位共同办理的事项，也能主动沟通，主动联系，主动协作办理，一年来，共接待、下村约300余次，解决村级工程约300多处，现场协调排解难题20多处。

在服务态度方面努力做到文明用语、热情服务、礼貌待人。在办事效率方面尽量做到应办尽办、该办早办、简化手续、减少环节、方便群众。

>四、切实加强效能建设，努力提高服务水平

在工程的计划安排、工程招投标、工程管理、补助资金的划拨等一律按照省市县有关规定程序进行办理，严格做到依法履职，正确履职，避免该办的不办，不该办的乱办等现象发生。

每个工作人员都能牢固树立正确的人生观、价值观，能够自觉贯彻执行廉政准则、下村“五条禁令”及各项规定，做到廉洁自律，警钟长鸣。

为推进我站效能建设，提高工作效率，改善服务态度，制定了服务承诺制、首问责任制、责任追究制等，建立办事高效、运转协调、行为规范、廉洁务实的管理机制。

一年来，我们虽然取得了一定的成绩，但是我们也深知与上级的要求，与群众的要求还有很大的差距。例如：只是满足自身任务的完成，工作开拓不够大胆;业务素质提高不够快速，对新业务知识仍然学习得不够多，不够透彻;本职工作与其他同行相比还有差距，创新意识不强等。今后，我们将继续与各位同仁一起努力，勤奋工作，刻苦学习，努力提高工作能力，适应新形势下工作的需要，扬长避短，发奋工作，克难攻坚，力求把工作做得更好。

**水厂泵站机组工作总结14**

自20xx年元月1日接管淹城路泵站以来，在武进区公路管理处的关心支持下，做到了整个泵站排水设施的正常运行，确保了淹城路的营运畅通，顺利完成了本年度的泵站管养任务。现将本年度的工作总结如下：

一、由于今年是我单位第一次与武进区公路管理处建立泵站管养关系，我公司特对新有参与泵站管养人员进行了上岗前的岗位操作轮训，使每位操作员工都能熟练掌握操作程序，对新配备的电工及维修人员能做到持证上岗。

二、加强讯期前的设备管养维修。我单位自接管泵站后，就着手对所有设备的管养调试。在4月份即提出了对泵站原有已坏提升泵及配电箱的维修和改造申请，由于养护科领导的及时同意批复，使我们的设备维修工作在讯期前能够及时顺利完成，使设备在讯期中起到了应有的作用，保证了立交道口未出现积水现象的发生。

三、针对今年讯期期间降雨量强，讯期长的特点，我单位除现场人员24小时值班外，还委派公司分管领导加强讯期的巡查督察，确保了雨讯期间的道路畅通。

四、完善预案。根据养护科的要求，我们加强了对讯期预案的编制，对应急预案作了进一步的完善，使预案更加切合实际，增强了预案的可操作性，增添了柴油发电机组及排水泵，确保在紧急情况下，能随时调得出，运得快，用得上。

五、问题与建议：由于淹城路泵站范围的场地面积较小，且养护公司的清扫车辆较多、人员较杂，院内整体环境面貌存在一定的暇疵，还应添置部分消防设施。

**水厂泵站机组工作总结15**

水泵工技术总结

一、卧式离心泵

卧式离心泵是我公司用量最大的一种，它主要的问题是轴承、气蚀和润滑油三个部分。1、轴承和润滑油

轴承属于精密零件，因而在使用时要求有相当地慎重态度，即变是使用 了高性能的轴承，如果使用不当，也不能达到预期的性能效果，而且容易使轴承损坏。

（1）保持轴承及其周围环境的清洁，即使肉眼看不见的微小灰尘进入轴承，也会增加轴 承的磨损，振动和噪声。

（2）使用安装时要认真仔细，不允许强力冲压，不允许用锤直接敲击轴承，不允许通过 滚动体传递压力。

（3）使用合适、准确的安装工具，尽量使用专用工具，极力避免使用布类和短纤维之类 的东西。

（4）防止轴承的锈蚀，直接用手拿取轴承时，要充分洗去手上的汗液，并涂以优质矿物 油后再进行操作。

（5）对轴承来说，润滑是左右其性能的重要问题。润滑剂或润滑方式的合适与否将大大

影响轴承的寿命。如果轴承用的是高品位的润滑脂在正常运行条件下可运行15000小时或两

年。一般可安排5000小时更换一次润滑脂。润滑脂充填量随外壳的结构和容积而有所不同，一般充填至容积的1/3－1/2为宜。充填量过多时，润滑脂因搅拌发热发生变质，老化和软化。2、气蚀

离心式水泵如果安装或使用不当，就有可能发生气蚀。一旦出现气蚀，性能就会下降，出水量减少、叶轮损坏加速，还会伴随有振动和噪声等，严重时，甚至

使泵无法工作。现在公司的水泵安装都是没有问题的，在使用过程中，应当注意的是泵内的空气要排完，才能降低气蚀带来的危害。二、潜水轴流泵

我厂提升泵是潜水轴流泵，它的优点是能耗小、流量大；它的缺点是维 修不便、维修中比较麻烦。它主要是密封问题，一是电缆线和信号线的密封，二是高压 水区和电机腔的密封。

电缆线和信号线的密封主要靠弹性圈和o型密封圈来完成，它的操作比 较简单。

高压水区和电机腔的密封是机械密封来完成的，机械密封在使用和安装 过程中有些事

项要注意：

1、弹簧压缩量不是越大密封效果越好。弹簧压缩量过大，可导致摩擦副 急剧磨损，瞬间烧损；过度的压缩使弹簧失去调节动环端面的能力，导致密封失效。

2、动环密封圈不是越紧越好。其实动环密封圈过紧有害无益。一是加剧 密封圈与轴套间的磨损，过早泄漏；二是增大了动环轴向调整、移动的阻力，在工况变

化频繁时无法适时进行调整；三是弹簧过度疲劳易损坏；四是使动环密封圈变形，影响密封 效果。

3、静环密封圈不是越紧越好。静环密封圈基本处于静止状态，相对较紧密封效果会好些，但过紧也是有害的。一是引起静环密封因过度变形，影响密封效果；二是如果静环材质是石

墨，一般较脆，过度受力极易引起碎裂；三是安装、拆卸困难，极易损坏静环。

4、叶轮锁母不是越紧越好。机械密封泄漏中，轴套与轴之间的泄漏（轴间泄漏）是比较

常见的。一般认为，轴间泄漏就是叶轮锁母没锁紧，其实导致轴间泄漏的因素较多，如轴间

垫失效，偏移，轴间内有杂质，轴与轴套配合处有较大的形位误差，接触面破坏，轴上各部

件间有间隙，轴头螺纹过长等都会导致轴间泄漏。锁母锁紧过度只会导致轴间垫过早失效，相反适度锁紧锁母，使轴间垫始终保持一定的压缩弹性，在运转中锁母会自动适时锁紧，使 轴间始终处于良好的密封状态。

5、新的和旧的要根据情况来使用。相对而言，使用新机械密封的效果好于旧的，但新机

械密封的质量或材质选择不当时，配合尺寸误差较大会影响密封效果；在聚合性和渗透性介

质中，静环如无过度磨损，还是不更换为好。因为静环在静环座中长时间处于静止状态，使

聚合物和杂质沉积为一体，起到了较好的密封作用。三、高压多级泵

现在高压多级泵使用越来越多，高压多级泵靠平衡盘、平衡鼓等泵内平衡机构平衡轴向

力的多级离心泵，平衡装置内有平衡液体流出，平衡液体通过平衡管接至泵的进口端，为保 证泵正常运行。

（1）平衡管绝对不允许堵塞。

（2）平衡管内发生结垢的，应及时清洗、疏通。

（3）平衡管高压侧加装压力表，最全面的范文参考写作网站监测平衡管出口压力。

（4）多级泵在运行中巡检时应注意对泵的温升、振动、声音等的检查，必要时，为保

护泵免受非正常损坏，对多级离心泵的轴向力、温升、振动等设置联锁，超过设定值时自动 停泵。

（5）多级离心泵解体、拆卸时，应依次拆卸各级叶轮，并做好标记。应测量转子叶轮、轴套、叶轮密封环、平衡盘、轴颈等主要部位的径向和端面跳动值以及转子部件与壳体部件

之间的径向总间隙，其允许偏差应符合相应技术文件的规定。（6）对多级泵，转子组件（包括叶轮、叶轮挡套或叶轮轮毂和平衡盘等），应预先进行

组装，检查转子的同轴度和偏斜度。将叶轮、叶轮挡套和平衡盘装于校正好的泵轴上，用轴

套锁紧后，安装在车床顶尖之间或支承在v形铁上，测量转子各部件与泵轴的同轴度。如果

同轴度超过允许值，可用车床车削，使其符合要求。把泵轴架成水平后，叶轮口部端面和平

衡盘的摩擦面应当是与泵轴线垂直的铅垂面。该铅垂面若有偏斜，运转中会严重磨损，甚至

影响平衡盘的工作。偏斜度超过规定时，可采用车削校正。（7）应对泵轴组件的轴向间距进行测量、调整：相邻叶轮出口

间距；首级叶轮与末级

叶轮的总间距；相邻导轮的进口间距；首末级导轮的进口总间距。要使相邻叶轮之间距相等，且等于相邻导轮之间距，首末级叶轮出口的总间距等于首末级导轮在中段之间装有垫片并且

相互压紧时的总间距。在平衡盘与平衡盘座靠紧的情况下，叶轮出口的宽度应在导轮进口宽

范文写作度范围内。调整叶轮出口和导轮进口“中心一致”，不但保证泵的正常效率，而且可避免泵转 不动或叶轮前后碰磨等故障情况发生。

（8）多级泵维修时，经常需要更换叶轮密封环，车平隔板、平衡盘、平衡盘座、叶轮

口部端面等部位，应通过加垫、喷涂后车平等方式，保证或恢复泵在轴线方向的尺寸链和总

窜量。为了保证叶轮与定子不摩擦，保证叶轮出口与导轮入口对准，多级泵设置了合理的轴

向窜量。每级叶轮总窜量太小时，一般采取车短叶轮密封环长度的办法；每级叶轮总窜量太

大时，一般补焊或更换叶轮密封环；各级叶轮前后窜量可通过在叶轮后轮毂接触面上加减垫

片来调整；末级叶轮前后窜量可通过车短平衡盘轮毂或在平衡盘轮毂前加减垫片来调整。总之，我们公司生产的主要设备是水泵，为了能够水泵正常使用，稳定运行，需要多措

并举，我们应从设计、使用与维护、拆装与维修等多方面细致考虑常见问题以及可能出的问

题，不断总结经验教训，积极创新，使其达到、保持最佳运行状态。我的一点肤浅体会，希望能对公司其他的单位和个人有所帮助。篇2：回水泵工培训资 料

回水泵安全技术操作规程 一、操作前的检查

1、用手盘车，看转动是否灵活。2、检查轴承是否缺油。

3、检查填料压盖的松紧程度是否合适。4、思想汇报专题检查设备地脚螺有无松动现象。

5、检查出水闸阀是否关闭，未关闭要将闸阀关闭，以降低起动电流。

6、检查防护罩是否安装好。电流表是否归零。二、起动

1、打开排气水阀，再打开引水阀向水泵内注水，排尽泵内空气（排气阀出水稳定、均匀），关闭排气阀。

2、按下起动按钮，即电动机合电开始起动。

3、起动后待电动机达到正常转速时，再慢慢打开出水阀门。

4、观察电流表读数是否在正常范围。

5、待水泵运行几分钟后，须检查水泵轴承和电动机的温升。6、当某一部分温度很高时，应停泵查明温度升高的原因。三、运转中

1、水泵达到正常运转时，应运转平稳，无震动现象。2、运转声音正常，无异常响声。

3、运转时的负荷无突增和突减现象，上水量正常，电流表摆动小，无剧裂摆动现象。

4、运转时，温度应正常，轴承和电机温度不得超过75℃。5、填料压盖处应以滴水为宜。

6、经常巡查，发现轴承电机填料等有异常响声或发热，应停机检查处理。四、停泵 1正常停泵

（1）慢慢关出水阀至2/3。（2）按下停止按钮，水泵停转。（3）关闭出水阀。2、紧急停泵

（1）停电机（只要在条件许可的情况下应尽可能先关闭出水阀门）。

（2）关闭出水阀门。五、注意事项

1、回水池内无浮渣、木屑等杂物。2、要确保回水池不满水。

3、严格按照回水泵开停车顺序正确操作，禁止湿手或戴手套操作开关、按钮。发现水泵

工作不正常时，应及时上报进行处理。

4、运转中，填料处应滴水为宜。勤检查轴承和电机温度，最高温度不得超过75℃。

5、保持备用泵处于完好状态，做到随开随用。

6、维护好设备，定期加油，使设备能够正常运转，确保生产用水的正常供应。

7、连轴器防护罩要安放好。

8、如实填写开停泵记录和时间。离心泵

1、泵：用来输送液体并直接给液体增加能量的一种机械设备。2、泵的流量：单位时间内泵出口管排出的液体数量叫流量，用q来表示。

3、泵的扬程：泵的扬程是指液体通过泵以后，其能量的增加值，用h来表示。

4、泵的流速：泵的流速是指在单位时间内，流体经过的距离。5、离心泵的工作原理：离心泵在工作时，依靠高速旋转的叶轮，液体在惯性离心力的作

用下获得能量以提高压强。离心泵在工作前，泵体和进口管线必须灌满液体介质，防止气蚀

现象发生。当叶轮快速转动时，叶片促使介质很快旋转，旋转着的介质在离心力的作用下从

叶轮中飞出，泵内的水被抛出后，叶轮的中心部分形成真空区域。一面不断地吸入液体，一

面又不断地给予吸入的液体一定的能量，将液体排出。离心泵便如此连续的工作。6、离心泵的分类：

（1）按液体吸入叶轮的方式，分为单吸泵和双吸泵（2）按叶轮级数，分为单级泵和多

级泵（3）按壳体剖分方式，分为水平剖分式和分段式（4）按输送介质，分为水泵、油泵、酸泵、碱泵等。

7、离心泵的抽空现象：运行中的泵开始抽空时，会突然发出噪音，震动，并伴有压力，流量的降低和电流减小。抽空严重时，泵会强烈震动压力回零，泵中无液体打出。泵抽空有哪些原因造成的？入口管线漏气。入口管线叶轮堵塞。灌注不够，产生气蚀。出口阀开的过大。液面太低和空。如何判断泵抽空？

出口压力流量波动较大。泵振动大。机泵出现杂音。管线内有异声。液面太低。仪表指示波动较大。如何防止机泵抽空？塔容器液面低或空。——关小泵出口阀或停泵等液面回升后，再打开出口阀或启动泵。油品带水、温度高，汽化。——降低温度、关小

出口阀排水、通知油品脱水。入口管线堵塞—停泵处理。吸入线漏气—停泵处理。泵内有空气—停泵排气 电机转向不对—单机试运（此事不多）

8、离心泵的主要部件有：叶轮、泵壳和轴封装置作用：（1）叶轮的作用是将机械能直接传给液体，以增加液体的动能。（2）泵壳的作用是将叶轮封闭在一定的空间，以便叶轮的作用吸入和压出液体。

（3）轴封装置的作用是防止泵壳内液体沿轴漏出或外界空气漏入泵 壳内。

9、水泵的汽蚀现象：水泵运行过程中，如果泵内局部位置的压力低于该温度下水的饱和

蒸气压力时，水体内的杂质、微小固体颗粒，或在液体、固体的接触面的缝隙中存在的气核，会迅速生长为肉眼可看见的空泡，空泡随水流到达高压区时，在周围水体的挤压作用下而溃

灭，空泡的生成、溃灭过程涉及需多物理、化学现象，将产生噪声、振动，并对过流部件材

料产生侵蚀作用。这种现象称为水泵的汽蚀现象。水泵汽蚀时主要产生三方面的危害：

（1）离心泵的性能下降。泵的流量和效率均降低。若生成大量气泡，则可能出现气缚现

象，迫使离心泵停止工作使水泵性能恶化，汽蚀发生时将产生大

量空泡，水中含有大量空泡

时，破坏了水流的正常规律，使叶槽有效过流面面积减小，流动方向随之改变，能量损失增

大，从而引起水泵流量、扬程和效率的迅速下降，汽蚀严重时甚至会出现断流。

（2）泵壳和叶轮的材料遭受损坏，降低了泵的使用寿命。当空泡被水流带到高压区迅速

凝结、溃灭时，水流质点以高速向空泡冲击，产生强烈的冲击力，这种冲击力作用在水泵泵

壳和叶轮壁上，其瞬间的局部压力，可以达到几十至几百兆帕，且作用频率可达每分种2-3 万次，冲击力非常大。水泵壁面在高强度冲击力的反复作用下，金属表面产生局部变形与硬

化变脆，产生金属疲劳现象，使金属破裂与剥落。除力学作用外，还夹杂着水体中逸出的深

入活泼气体（如氧气）篇3：水泵厂专项培训学习总结 水泵厂专项培训学习总结非常有幸参加这次水泵维修专项培训，感谢集团公司给我们这次学习机会，能够与兄弟

单位的同学一起交流经验共同学习。在集团公司各位领导的深切关怀和沈阳水泵厂的专业老

师的精心教导下，参加我们这次培训班学员充分发扬团队精神，相互帮助、互相学习，共同

进步，圆满完成为期三天培训学习。在这里课程安排紧凑，内容充实，使我们收获颇丰，受

益匪浅，业务能力、技术水平上都得到了很大的进步。回到各自公司后以饱满的热情投入到

工作中，更好的完成二零一五年的攻坚任务。现在我将本期培训学习的内容和心得体会汇报 如下：

一、学习内容：

1.水泵厂的厂长为我们介绍了工业泵企业文化和发展历史，公司生产的水泵特点与优势、以及其他各工业泵制造单位产品与特点。让我们对工业泵的基本知识有了初步的了解和认识。

2.随后厂长又为我们播放了公司内部的给水泵整体组装的动画视频影像资料。视频形象

生动，浅显易懂，各个装配工序一目了然，就连我们对给水泵内部结构完全不了解，也能看

得明明白白。看后大家对给水泵内部结构和装配方法又增进了了解。

3．厂长又为我们对有关工业泵的几个重要概念进行了详细 的讲解：

⑴流量：单位时间内流出泵出口断面的液体体积或质量，分别称为体积流量和质量流量。体积流量用符号q表示，质量流量用

qm表示。体积流量常用的单位为升每秒（l/s）、立

方米每秒（m3/s）或立方米每小时（m3/h）；质量流量常用的单位为千克每秒（kg/s）或吨每小时（t/h）。根据定义，体积流量与质量流量有如下的关系：qm＝ρq，式中的ρ为被输送液

体的密度（kg/m3）。⑵ 杨程：被输送的单位重量液体流经水泵后所获得的能量增值，即水

泵实际传给单位重量液体的总能量，其单位为m。扬程通常用符号h表示。⑶温度：是表示物体冷热程度的物理量。我们通常指的是泵体内部介质平均动能的大小。通常用t来表示。

工业泵制造单位通常都是以泵体内介质温度高低来选择泵的材质。力下会产生汽体，汽化的气泡在液体质点的撞击运动下，对叶轮等金属表面产生剥蚀，从而破坏叶轮等金属，此时真空压力叫汽化压力，汽蚀余量是指在泵吸入口处单位重量液体

所具有的超过汽化压力的富余能量，单位用米标注。必需汽蚀余量：δh：即泵允许吸液体的真空度，亦即泵允许的安装高度，单位用米。必需汽蚀余量δh =标准大气压（米）－汽蚀余量－安全量（米）泵的安装 高度要求：

安装高度-不利因素＞必需汽蚀余量+汽化压力下对应水柱 其中

不利因素为管道损失，可

折成增加管路垂直高度来计算。（每个弯头或阀门相当米。每100米水平直管相当于1 米高度。每过两个等级变径相当于米）。离心泵最易发生汽蚀的部位有：a.叶轮曲率最大的前盖板处，靠近叶片进口边缘的低压侧；b.压出室中蜗壳隔舌和导叶的靠近进口边缘低压侧；c.无前盖板的高比转数叶轮的叶梢外圆与壳体之间的密封间隙以及 叶梢的低压侧； d.多级泵中第一级叶轮。

⑸功率：功率是指机组在单位时间内作功的大小。篇2：最新职称申报泵业岗位专业技术工作总结 适合泵业相关工作职称申报 泵业工作岗位 专业技术工作总结

=个人原创，有效防止雷同，欢迎下载= 改成自己泵业岗位所在的单位名称即可使用!回眸过去，在×××（改成泵业岗位所在的单位名称）泵业工作岗位上，我始终秉承着”在岗一分钟，尽职六十秒”的态度努力做好泵业岗位的工作，并时刻严格要求自己，摆正自己的工作位置和态度。在各级领导们的关心和同事们的支持帮助下，我在泵业工作岗位上积极进取、勤奋学习，每年都认真圆满地完成泵业

所有工作任务，履行好×××（改成泵业岗位所在的单位名称）泵业工作岗位职责，各方面表现优异，得到了领导和同事们的一致肯定。现将过去在×××（改成泵业岗位所在的单位名称）泵业工作岗位上的学习、工作情况作简要总结如下：一、思想上严于律己，不断提高自身修养 从事泵业岗位工作以来，我始终坚持正确的价值观、人生观、世界观，并用以指导自己在×××（改成泵业岗位所在的单位名称）泵业岗位上学习、工作实践活动。虽然身处在泵业工作岗位，但我时刻关注国际时事和中央最新的精神，不断提高对自己故土家园、民族和-文化的归属感、认同感和尊严感、荣誉感。在×××（改成泵业岗位所在的单位名称）泵业工作岗位上认真贯彻执行中央的路线、方针、-政策，尽职尽责，而在泵业工作岗位上作出对国家力所能及的贡献。-篇3：泵站操作工职称申报工作总结 泵站操作工专业技术 个 人 工 作 总 结

=个人原创，有效防止雷同，欢迎下载=

转眼之间，一年的光阴又将匆匆逝去。回眸过去的一年，在×××（改成泵站操作工岗位所在的单位）泵站操作工工作岗位上，我始终秉承着“在岗一分钟，尽职六十秒”的态度努力做好泵站操作工岗位的工作，并时刻严格要求自己，摆正自己的工作位置和态度。在各级领导们的关心和同事们的支持帮助下，我在泵站操作工工作岗位上积极进取、勤奋学习，认真圆满地完成今年的泵站操作工所有工作任务，履行好×××（改成泵站操作工岗位所在的单位）泵站操作工工作岗位职责，各方面表现优异，得到了领导和同事们的一致肯定。现将过去一年来在×××（改成泵站操作工岗位所在的单位）泵站操作工工作岗位上的学习、工作情况作简要总结如下：一、思想上严于律己，不断提高自身修养 一年来，我始终坚持正确的价值观、人生观、世界观，并用以指导自己在×××（改成泵站操作工岗位所在的单位）泵站操作工岗位上学习、工作实践活动。虽然身处在泵站操作工工作岗位，但我时刻

定义：利用动力机的机械能，传给并排出水体的机械。水泵是输送液体或使液体增压的机械。它将原动机的机械能或其他外部能量传送给液体，使液体能量增加，主要用来输送液体包括水、油......

20\_年10月工作总结一、

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！