

# 冬天艺术领域活动教案 大班艺术领域中 秋节活动的教案(大全5篇)

对某一单位、某一部门工作进行全面性总结，既反映工作的概况，取得的成绩，存在的问题、缺点，也要写经验教训和今后如何改进的意见等。那么我们该如何写一篇较为完美的总结呢？下面是我给大家整理的总结范文，欢迎大家阅读分享借鉴，希望对大家能够有所帮助。

## 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇一

### 一、自觉加强理论学习，努力提高个人素质

。为了不断提高自己的政治思想素质，这几年来我一直非常关心国家大事，关注国内外形势，结合形势变化对企业的影响进行分析，并把这种思想付诸实际行动到生产过程中去，保证自己在思想和行动上始终与党和企业保持一致。同时，也把这种思想带入工作和学习中，不断追求自身进步。有人说：一个人要成才，必须得先做人，此话有理。也就是说：一个人的事业要想得到成功，必须先要学会怎样做人！特别是干我们这项技术性很强的工作的，看事要用心、做事要专心、学习要虚心。容不得有半点马虎和出错。所有首先工作态度要端正，要有良好地职业素养，对工作要认真负责，服从领导安排，虚心听取别人的指点和建议，要团结同事、礼貌待人，服务热情。

### 二、端正工作态度，起好带头作用

自从进入公司参加工作开始，我就从事所有了所有的水电事务，包括所有基建时期的安全和质量的监督巡查。我深知水电管理工作在建设期间的重要性，特别是含有大部分隐形的电器基础设施与工程，要随时监督检查，发现问题就必须解

决问题，决不能草草了事，否则后患无穷且再无法根除，这就摆机我们作水电管理的面前是一种考验和责任。因此，在平时的工作中，我不仅要求自己班组成员在监督巡查时，要认真仔细，做到一丝不苟，而且自己还深知打铁还须自身硬的道理。

我认为既然自己是一名技师，那么在业务水平等诸多方面就要比一般工人要强一些。在公司分配任务时，在一般工人完成起来比较困难的任务时，自己要主动踊跃承担，更不能与工人推诿扯皮，要做出师者风范，勇挑重担。平时我不仅是这样要求自己的，在实践中，我也是按这些要求去做的。所以我的这些表现也深深受到了公司领导和职工的一致好评，发挥了我作为一名技师应有的作用，树立了一名技师应有的良好形象。

### 三、加强业务学习，提高技术水平

活长到老，学不了这句话是我的座右铭。科学技术不断发展的今天，一天不学，就被落后。没有谁能百分百的什么都精通完了，它是不断地在开发在更新，就和电脑软件一样，天天在更新，时时在发展。说不定你昨天还认识它，过两天它就变了样了，就有更先进的东东装进去了。所以我平时只要有时间就多看看专业书籍。一年来，我搜集了大量的新的专业书籍资料，不断地充实自己，不断地掌握新知。在学习这些知识的过程中，我学到了很多新的知识，使我受益匪浅！不仅拓宽了我的知识面，还在很大程度上提高了我的技术水平，也使我对更高层次的理论及技术知识的学习产生了浓厚的兴趣。

## 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇二

实习地点□xxx水电站

通过实习，从而把书本上的理论和现实中的技术结合起来，让我们对所学过的各种仪器设备有一个感性的直观认识并从实习中提高我们的交流团结协作能力，用所学过的知识去分析解决现实中的问题。除此外，实习还是我们在大学期间的最后一次特殊的学习，是一门意义重大的必修课，给我们去电力部门工作打下扎实的基础，同时也为继续深造的同学一次实践的机会。

xxx电站是一座位于沱江流域的小水电站，它属于四川富益电力股份有限公司，而四川富益电力股份有限公司是一家集“发、输、配、供、用、建、管”于一体的集团型电力生产经营企业，曾荣获四川省“工业企业效益500强”、自贡市“工业企业利税前十强”称号，保持省级银企合作“诚实守信单位”、自贡市“a级纳税信用等级”。

xxx电站以发电为主，兼有防洪、灌溉、航运等综合利用效益。库区容量有4120亿立方米，为下游农业灌溉等提供了很多方便。电站内现有三台发电机组，每台机组的装机容量是6900kw。设计年发电量合计173万千瓦时，供电人口100万人，受益面积15万公顷。

当我来到黄泥滩时，心情特别激动，这是我平生第一次进入水电站，也是我第一次真正意义上利用专业知识进行实际操作实习。

到站当天，受到电站领导和员工的热情接待。随后，由领导给我们讲了进入厂房的注意事项和相关的规定，由于我们是进行的电方面的操作，所以需时时处处注意安全，切实遵守安全操作规程，听从安排，长能确保人身、设备、仪器的安全，避免给个人和集体造成损失。当我们了解完这一切后，正式进入实习环节。

首先，我们的任务是参观电站设备等。先进入的是厂房，厂房又分为上部结构和下部结构，上部结构包括各层楼板及其

梁柱系统、吊车梁和构架、以及屋顶及围护墙等。其作用主要为承受设备重量、活荷重和风雪荷载等，并传递给下部结构下部结构包括蜗壳、尾水管和尾水墩墙等结构。对于河床式厂房，下部结构中还包括进水口结构。其作用主要为承受水荷载的作用、构成厂房的基础，承受上部结构、发电支承结构，将荷载分布传给地基和防渗等。接着我们观看了发电机组和它的一些控制设备，那些控制设备都是记录有关发电机的运行状态，比如发电机运行时的温度，压力，输入输出的电流，电压等等。

黄泥滩水电站是一个的中小型自动化水电站。需要大量的数据来检查运行状态，所以这的工作人员和技术人员必须每隔一定时间去抄表和检查，他们边工作的同时边给我们讲解有关设备的工作状态和解答我们提出的各种问题，我们从他们口中知道了那些励磁柜用途和原理，并且了解了很多的有关检查设备的方法。接下来我们观看了巨大的水轮机，共有三台，连接水轮机的是压力管道，压力管道是指从水库、前池或调压室向水轮机输送水量的管道。观看完厂房，我们坐船观看了库区以及船闸，工程师给我们讲解了船闸的构造及用途等。

一水电站基本情况：水电站建设投资大，电站建成后运行成本较低，水能是一种环保可再生的能源，利用水电站机组开停比较方便可以做为调峰的职能。小型水电站对环境无大的影响，发电效率很高，能源利用率可达到80%，调节库区水量。不足之处是受自然环境影响较大，坝式水电站涉及库区围堰的淹没。电站按单机容量可分为大中小水电站。组成：挡水线路、泄水线路、排沙设施、发电引水系统、发电系统工程主要设备水轮发电机组、灯泡换流式机组黄泥滩、出口开关额定电压6300kv主变35kv□调速装置、励磁装置、冷却系统。水力发电工艺流程原理：水的势能通过流道推动水轮机的转动水能机械能电能转子随水轮机一起转动制动装置由汽压、油压、水压操动。主接线一次线路连接原则：运行可靠、检修方便、连接经济。

## 一水机运行

首先了解水轮发电机的铭牌：型号sf16—16133000□额定电流611a□额定容量6900kva□额定电压6300v□额定功率因数0.9滞后，额定频率50hz□相数3，飞逸转数360r/min□额定励磁电流325a□额定励磁电压260v□再观看周围的控制设备，那些都是记录着有关发电机的运行状态，如发电机运行时的温度，压力，输入输出的电流，电压等等。

黄泥滩用是贯流式水轮发电机，对于贯流式水轮发电机有如下技术要求：

- 1、发电机为卧式灯泡贯流式结构，与水轮机共用一根主轴、反向推力轴承与径向轴承共用同一油槽。正向推力轴承和径向轴承均没有高压油顶起装置。
- 2、发电机采用密闭强迫行循环空气冷却系统，设有了高效轴流同机和6个空气冷却器。
- 3、定子、转子绕组均采用f级绝缘结构。
- 4、主引出线方位为+y偏x方向5度，中性引出线方位为+y偏+x方向5度。
- 5、发电机没有纵、横联接阻尼绕组及一个接地碳刷装置。
- 6、测量发电机各部位温度，在定子槽内没有18个平面钢热电阻测量元件，在正反推力轴承、导轴承及各部位温度导轴承及空气冷却器处均埋设wzc200型温度计并没有信号测温装置。
- 7、发电机采用机械制动装置，制动器采用气压复位，制动器工作气压0.7mpa□在30%~35%额定转速时连续制动，制动时间约2min□

## 8、发电机各部分冷却器允许工作水压0.25mpa□试验压力为0.4mpa□

通过短暂的实习，让我受益匪浅，以前觉得书本上很空洞的东西现在清楚明了了许多，我真正的感到了“实践出真知”这句话的内涵，自己亲身实践的东西是自己永生难忘的。从小的方面来说，我深切体会到了做好自己工作的重要性，在做事之前，要周全考虑到各个方面，特别是我们学理工的，更要有逻辑思维和一丝不苟的态度来对待事情，例如：在电站中和工作人员一块实习，必须认真负责，要记录好那些数据，并且要检查那些机组的运转是否正常，记录完一定数据还要分析，这些都是技术员必须认真做好的，因为分析数据可以早发现机组运行时的一些运行即将出现的问题，从而做好检修工作，不然的话，若机组一出现故障，那损失是相当巨大的。正是因为他们对工作认真负责、一丝不苟，所以从未发生过重、特大安全事故，希望他们继续保持发扬这种精神。这是我们应该学习的精神。

## 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇三

甲方同意将 工程承包给乙方施工，为保质保量按时完成施工任务，经双方协商一致同意订立如下合同条款，望双方共同执行。

### 一、工程项目名称(工程地点):

工程价款360000元整。元整。清淤及加固;文星水电站2.2km引水明渠清淤及加固。), 清淤固工程), 包模板2300元/米。

### 二、承包方式:

#### 1、包工包料;

2、包工不包料。

三、甲方要求乙方进场及竣工时间：年月月工，雨天顺延。

四、乙方在施工过程中，应按甲方提供的图纸或甲方工程技术人员现场指导施工，未经甲方许可不得随意更改尺寸，隐蔽工程应经甲方有关人员验收后方可施工。乙方在施工中应注意安全，不得违章操作。

五、乙方应保证工程施工质量，不得偷工减料，若工程质量不合格造成返工的材料费及工资，由乙方自负，同时应做到保证质量的前提下求美观。

六、付款办法：

1、总工程价款(金额大写元整；

3、在施工期间甲方若违约无法按工程进度付款，造成乙方停工待料，而推迟工期，后果由甲方负责，乙方若无故推迟工期则后果由乙方自负。

七、乙方工程不得转包或分包，若发现则甲方有权终止合同，所造成的经济损失由乙方自负。

八、本协议一式贰份，甲、乙双方各执一份。

九、补充协议：

甲方(公章)：\_\_\_\_\_乙方(公章)：\_\_\_\_\_

## **水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇四**

大家早上好！我是鹿儿台水电站运行三班班长冯莉霞，很高

心来到青石山水电站参观学习，能够在青石山电站各位领导、同事们的面前代表鹿儿台电站做交流发言，我感到非常的荣幸。因为，在滚滚奔流而下的洮河流域上，坐落着很多水电站，在激烈的竞争中，青石山水电站打造出了洮河流域独有旗帜型的企业形象，培养出了技术精湛的人力资源，使得我们很渴望前来这里观摩，学习这儿先进的、成熟的工作经验、管理经验，我们很珍惜这次交流学习机会，希望通过这次相互交流学习，让我们在各方面有一个质的飞跃。

我们参观的目的是为了，全面提升工作人员素养，进一步提高工作能力，创建一支积极向上的工作团队，营造一个更加美好的工作氛围。青石山电站的同事们，我们抱着诚恳的学习态度前来向各位同事交流学习，真心的希望各位同事们不惜吝啬，给我们多讲讲你们成熟的技术经验，工作中的心得体会，我在这里诚挚的感谢你们。鹿儿台电站的同事们，希望我们在向各位青石山电站同事的交流学习中，做到虚心请教，重点看，认真听。看看青石山电站把运行工作中的交接班、巡回检查和设备的定期试验与切换、设备运行台账记录、事故预想演练等方面是如何做的。

参观考察，关键是要学人之长，补己之短。此次观摩学习后，同事们思考今后该怎么做，如何才能把自己的本职工作做好，一定要转换思想，端正态度。只有我们对运行工作有了新的认识，新的工作思路，才能在操作上做到严谨正确，杜绝违章操作、人为事故的发生，保证机组安全稳定运行，使设备在最佳运行工况下取得最大的经济效益，保证安全生产，同时也完成了我们的工作任务。

希望通过此次观摩学习，使我们在今后的工作中鼓舞士气、理清思路，切实达到此次交流学习的目的。

谢谢大家！

20xx年6月6日



# 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇五

转眼间，年就在忙碌与充实中度过了，在这一年里，在单位领导的精心培育和教导下，我通过自身的不断努力，技术上还是在日常维护工作上，都取得了长足的进步和巨大的收获：首先，通过不断的在实际操作与书面学习，我更全面掌握了专业维护知识，增强了安全意识，提高了消防能力、现场设备操作能力等；拥护公司各项方针政策，自觉遵守各项规章制度，集中精力学习技术，为能更好地做好本职工作而努力。其次，在工作上，通过一年来在电站运行中突发事故预想中，我获得了许多宝贵的经验，提高了自己在运行维护的能力。

1、在班组运行期间，主动承担运行人员应进的义务和责任，并一直致力于为建设优秀班组而努力，而且注意协调班组成员的关系，以利于平时工作的开展。

风。在生活中发扬艰苦朴素、勤俭耐劳、乐于助人的优良传统，始终做到老老实实做人，勤勤恳恳做事，勤劳简朴的生活，时刻牢记自己的责任和义务，严格要求自己。

4、加强反习惯性违章工作，有效控制了习惯性违章的发生。

1、设备管理、基础等方面存在一定问题，须要进一步加强设备巡视。

2、各种记录以及新操作票、工作票填写还需进一步规范及改进。

3、由于技术原因，有些缺陷不能得到及时处理，在一定程度上影响了工作的开展。

4、在实际工作中，我们还需要加大力度，抓好安全生产上存在的薄弱环节，为今后的各项工作奠定基础。

年的工作计划我班组年安全生产工作的总体思路是：坚持“安全第一、预防为主”的基本方针，进一步落实责任，抓好检查，积极探索建立安全生产长效机制。安全生产的总体目标是：全面完成我站下达的各项安全生产指标，坚决遏制重特大事故的发生，控制小事故的发展，保持安全生产形势的平稳发展，促进班组各项工作再一个新台阶。最后我将在以后的工作中继续努力学习、好好工作，做好自己的本职工作，以期更好完成以后的工作。

## 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇六

- 1、工伤事故：无轻伤事故发生，重伤0人，死亡0人。
- 3、交通事故：一般场内交通事故0起。没有发生重大以上交通事故。
- 4、机电设备事故：经济损失20xx元以上机电设备事故0起。没有发生重大机电设备事故。
- 5、火灾事故：火灾事故0起。
- 6、重大环境污染事故和重大垮（坍）塌事故：一般环境污染和垮（坍）塌事故0起。没有发生重大环境污染事故和重大垮（坍）塌事故。
- 7、职业卫生事故：职业卫生伤害事故0起。
- 8、事故隐患整改率达100%。

### 1、建立安全组织机构、安全管理网络

项目部成立了安全生产组织机构，即安全生产管理领导小组，由项目经理、安全副经理、总工、各部门主管负责人、专职

安全员和作业队负责人组成。根据工程施工情况制定各种安全施工制度措施，施工安全技术方案及作业指导书等。项目部安全质量部配备专职安全员，各施工班组配备兼职安全员，加强施工安全管理。根据人员变动情况，项目部及时更新了安全组织机构。

## 2、建立各项安全管理体系文件、规章制度

(1) 项目部制定了重大危险源管理制度、工地交通安全管理制度、工地保卫制度、消防安全管理制度、用电安全管理规定、治安综合管理制度、安全文明生产奖惩细则、爆破安全管理规定等规章制度，并组织员工进行学习，加强监督管理力度，有效的贯彻落实。

(2) 项目部制定了车辆伤害事故、触电事故、防洪度汛、高边坡滑坡崩塌事故、高处坠落事故、火灾事故、机械伤害事故、倾覆事故、食物中毒事故、物体打击事故、中暑等应急预案，促使职业健康安全体系的有效运行。

(3) 项目部根据工程施工计划及实际生产情况及时编制了《土石方开挖作业指导书》、《钻爆挖运安全作业指导》、《洞室施工安全作业指导书》、《脚手架施工安全作业指导书》、《主要土方设备安全作业指导书》、《木模施工安全作业指导书》、《砼浇筑安全作业指导书》等，加强项目部的现场施工安全管理。

## 3、强化安全管理，落实安全生产责任制

(1) 项目经理与施工队负责人签订了安全生产责任书，施工队负责人与各施工班组负责人签订了安全生产责任书，确保安全工作落实到位。

(2) 项目部制定了各部门安全岗位职责，并落实责任到个人。

(3) 全面贯彻落实上级部门和业主、监理单位有关安全生产的各项规定。

4、在施工过程中切实做好安全各种，主要内容如下：

(1) 开展安全检查工作

(2) 安全领导小组坚持召开安全例会，积极开展安全专题活动会议

(3) 加大全员安全教育的力度，不断提高全员安全素质

(4) 加强爆破安全管理

(5) 加强大坝基坑开挖施工安全管理

(6) 加强施工运输车辆安全管理

(7) 加强洞室作业安全管理

(8) 加强特种设备安全管理

(9) 加强用电安全管理

(10) 加强混凝土作业安全管理

(11) 加强高空作业安全管理

(11) 加强对临时工的安全管理

(12) 保证施工现场的安全防护设施、措施落实到位

(13) 对危险源进行辨识、评价和控制

(14) 对引水隧洞、进水口边坡进行安全监测、巡查

(15) 加强重大危险源的管理、消除重大安全隐患情况

(16) 加强施工现场安全保卫工作

1、对现场施工车辆、设备进行维护保养，确保设备运行安全可靠，对现场垃圾及时进行清理，确保现场文明施工。

2、加强施工道路的维护工作，确保施工道路畅通。

3、做好消防安全工作。加强对所辖区域的机电设备、用电、仓库、炸药库等安全管理工作，定期检查、维护，确保防火措施落实、消防设施充足有效。

4、做好施工现场环境管理工作。施工现场材料堆放整齐，工完场清，禁止乱丢各种废物，保持场容整洁、卫生。

5、施工现场设置了统一规格的工程简介牌，安全纪律牌，防火须知牌，环保要求牌，其内容完整、字迹清楚，位置醒目。在工地主要入口处设置“六牌一图”，使工程概况一目了然。

危险源监控、重大隐患整改投入16.73万元；应急预案的编制与演练投入5.82万元。

1、施工队对文明施工认识不到位，现场文明施工需加强。

2、隧洞洞内塌方掉块现象较多，一直申请出示支护参数未果，隧道塌方、开裂段需及时处理，安全工作有待提高。

3、安全文明基金到位不及时。

(一) 层层分解安全目标，全面落实安全责任

1、逐级签订安全生产责任书。年度开工初期，项目部将层层签订安全生产责任书，仍将外协队纳入签订范围，同时，按照上一年责任书考核的要求对各单位进行考核，奖惩将在第

二年一季度兑现。

2、健全安全管理网络。项目部将根据机构人员变动情况，及时调整安委会成员，重新确认各分队、外协队兼职安全员，并监督外协队建立安全管理网络，完善安全奖惩措施，落实奖惩制度。

## （二）健全职业健康安全管理体系，推进安全管理标准化

今年，项目部将加大力度对职业健康安全管理体系宣贯，认真分析对各种危险源进行辨识并进行风险评价，确定风险后采取控制和预防措施，项目部将于年初对职业健康安全体系的运行情况进行一次自审，以便及时发现问题并采取预防纠正措施，以落实职业健康安全管理工作。

## （三）开展安全教育培训，增强全员安全素质

1、加强全员安全教育，进一步加强《安全生产法》学习的同时，大力开展安全操作技能的培训，今年项目部将举行各种形式的安全培训，强化各作业人员对安全操作规程的遵守意识，提高安全操作技能，进一步增强全员的安全意识，切实提高员工对危险的辨识及自我保护能力。

2、强化各类施工人员岗位安全培训。今年，起重设备，碎石系统将投入生产，项目部将对作业人员进行岗前培训，经考核合格后方能上岗，并针对外聘作业民工较多特点，由项目部熟练的职工对其进行“传、帮、带”。

## （四）加强现场安全管理

1、加大日常安全监控力度。项目部已将施工现场划分为三个责任区（大坝施工区、引水隧洞施工区、进场路施工区），明确了责任区安全责任人，并都配备了专职安全员，加强每个部位的安全监督检查，重点监督安全防护设施的设置和作

业人员的违章现象，安全员必须建立安全日查记录。

2、坚持开展安全大检查，项目部每月开展一次安全大检查，并不定期的开展各种专项检查，重点对施工现场的安全防护设施进行检查，维护，对各种设备尤其是车辆、起重机械要进行严格检查，对风、水、电管线进行维护保养，对易燃、易爆物品的运输、储存、使用等各个环节要严格管理，实行检查责任制和隐患整改责任制。

3、加强安全监测巡查工作，特别是隧洞内的安全监测，对危险地段重点监测。

#### （五）抓源头管理，夯实安全基础

今年，项目部将持久、扎实开展班组“三工”“安全日”活动，在“三工”活动中，着重开展好班前安全讲话和预查工作，在班前讲话中，必须讲明当班施工部位的不安全因素及防范措施，并对施工部位进行一次安全预查，清查不安全状态，要通过各种安全活动，及时传达上级的安全指令和有关规定，特别要在班组中进行危险预知和辨识的教育，培养员工识别风险、排除隐患的能力。

#### （六）强化奖惩机制，严格责任追究

1、项目部将严格执行安全奖惩制度，尤其对“三违”现象，坚决纳入安全工作考核，运用必要的奖惩手段，约束员工的随意操作行为，增强员工遵章守纪的自觉性。

2、加强事故管理。项目部各单位必须及时、准确反馈安全生产信息，尤其是事故情况，严禁拖延上报、大事小报、小事瞒报，事故调查处理要实事求是，深入分析原因，严格责任追究。

# 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇七

## 1、辅助工程

年1月11日在迭部县注册成立迭部汇能花园水电开发有限责任公司，根据开发合同花园电站必须于同年8月底开工，但是当时并不具备整体开工条件。经过与各方面协商后，我们根据陕西院的可研报告，安排江龙公司进行前期辅助工程施工，而主体工程则一直处于停工状态。年年5月全部完成进厂公路、进厂桥，施工临时道路、施工临时桥及5公里施工电源的施工。由于受环评报告的影响直到2月，该项目才获得了省发改委的核准。

## 2、导流洞工程

2月25日至7月30日，施工547.5m导流洞的一期开挖和支护工程。因为缺乏导流洞进水口闸室的设计图纸，因此进水口段预留12.5m未进行开挖，以防止洪水倒灌。累计进洞535m<sup>3</sup>完成洞室石方开挖2万m<sup>3</sup>钢拱架支护535m<sup>3</sup>塑喷砼m<sup>3</sup>

## 3、前期辅助工程

年年12月4日至10月25日，施工厂房的一期开挖与支护工程。累计完成砂砾石开挖31万m<sup>3</sup>m<sup>10</sup>浆砌石护坡2900m<sup>3</sup>m<sup>7.5</sup>浆砌石挡渣墙1611 m<sup>3</sup>

## 1、导流洞工程

福建省隧道公司自导流洞工程施工以来，监理审核工程款：525万元，所扣质保金：26万元，代扣税金：16万元。已支付工程款：430万元，尚欠款：40万元。

## 2、前期辅助工程



陇南市江龙公司自前期辅助工程施工以来，监理审核工程款：658万元，所扣质保金：65万元，代扣税款：21万元。已支付工程款：475万元，尚欠款：60万元。

### 3、材料款

年年12月至10月，支付兰州润杰商贸有限公司钢材费：200万元。4月至10月，支付天水祁连山水泥厂水泥费：79万元。

### 4、施工用电

3月至10月上缴迭部县电力公司电费：49万元。自年年11月至10月，福建隧道公司结算电费：23万元；陇南江龙公司结算电费：4万元。

### 5、其它费用

前期环保、水保、勘测、设计费合计：267万元，尚欠款：990万元。厂区、枢纽区征地费：60万元。协调村民与施工单位之间纠纷，答应为村民解决引水灌溉、场地平整等工程所产生的费用：9万元，尚欠款：13万元。

### 6、资金支出

花园电站总投入资金：1.066亿元，总支出：1833万元。其中：支付施工单位工程款：986万元，工程材料款：346万元，日常办公费：99万元，各项合同款：365万元，其它支出：37万元。

### 1、设计院

河床。后期导流洞的开挖印证了我们的看法，于是联系甘肃水文地质勘测院尽快到现场对大坝周边进行踏勘，确定古河床位置及大坝周边地质情况，为下一步设计提供详尽的地质

资料。可设计院的反复更换造成地质勘测单位对勘测任务难以执行，致使地勘单位迟迟未能进场。

10月18日，力邀陕西设计院、甘肃水文地勘院工作人来花园现场踏看，并召开业主、设计院、地勘院、监理、施工单位联络会议。对花园电站目前存在的问题重点讨论、全面分析，制定花园电站各单位工作计划，明确各单位未来工作的重点。并形成《会议纪要》，以便后期工作的开展。

## 2、征地

征地工作是各项工程开展的前提条件，因为花园电站没有初设报告，所以对坝区和厂区的征地范围无法确定。征地只能根据陕西院可研报告和江明设计院前期的设计意图，粗略的规则花园电站的征地范围，因此，对枢纽区采取临时性征地，而厂区刚根据江明设计院的设计图采取永久征地。先后完成枢纽区阿寺村临时用地89.65亩、厂区永久占用荒地36.17亩、厂区1号、2号弃渣场临时用地42.04亩。

3、协调各单位、部门及当地村民的各种利益纠纷问题。一年来各种施工干扰不断，主要有厂房开挖工程所涉及到的弃渣运输问题。当地施工车辆多次要求提价和强拉强运，在我们没有妥协下，发展成强行阻挡工程施工，迫使开挖工程停工近一个月，最终在由副县长带队的县协调小组出面处理下，才得以平息。协调厂区施工车辆运渣对周边农作物的影响，采纳水泊沟村支书的提议，对涉及到的三户村民进行面粉补偿。接县委书记的批示对达修寺所提问题进行处理，在乡政府书记及协调人员的协调下，对所提的事项反复协商，逐一解决，以较小的代价换取了工程的正常施工。施工车辆上路、道路开口、交警等等，在每次的协调工作中，我们始终多角度分析、处理问题，力争以公司利益为前提，解决施工过程中的各种矛盾。

4、配合监理完成作业面的工程计量和审核，根据施工情况，

按月审核工程支付款。

5、加强对设计、监理、施工的质量控制，保证工程达到预期的质量目标。严格控制工程投资，合理利用资金。按照施工组织规划，合理安排施工进度。

## 6、材料供应

钢材、水泥、砂子基本满足工程施工需求。今年由于物价上涨，加之运输成本的增加，使得今年材料的成本大幅提高。年初砂石料供应无法满足施工需要，在我们的要求下，生产单位积极购买生产设备，增加的设备已投入生产，估计近期不会影响导流洞的砼施工。但考虑后期用量大，现有的生产规模不能满足，已要求在花园电站枢纽区临时桥附近重新建设新的砂石料生产厂，计划12月底设备进场，并投入生产。

自年年11月28日至10月25日，为福建隧道公司供应po42.5r水泥1400吨，砂子4100 m<sup>3</sup>各种型号钢材551吨。自3月1日至10月27日，为陇南江龙公司供应po42.5r水泥483吨，砂子1050m<sup>3</sup>

## 7、电力供应

我们与迭部县电力公司签订了大工业供电协议。月结算方式为基本电费与电度电价之和，按现在一般商业用电正常结算电价应为0.7373元/度，并且应加线损、变损、利率调整等，正常施工用电现有的合同对我公司是有利的，但我公司与施工单位结算电价为0.7元/度，又不含以上内容，并且今年施工不正常，故造成一定的差价。

### 1、设计严重滞后

由于设计院的多次变更，造成设计不能及时准确地出图，严重影响了施工进度，使其成为了影响工程进度的主要因素。

## 2、社会稳定

“3.14”的事件、“5.12”的四川汶川地震，加大了施工人员的流动性。受地震的影响，部分工人需要返乡修建房屋，造成施工人员短缺的不利局面，使其成为了影响施工进度的次要因素。

## 3、物价的不断上涨，

工程材料价格成倍的上涨，地震更增加了道路运输条件的困难度，使的材料运输成本也相应的提高了，这些不利因素加大了工程建设期的成本投资。

## 1、征地

力争年内完成临时用地和永久用地的征用工作，根据施工组织规划，合理利用施工场地，有序的安排施工队伍的施工区布置。征地工作可能是影响下一阶段施工进度的主要因素，我们必须看清形势采取各种应变措施，投入人力和精力主抓征地工作。

## 2、图纸供应及相关手续办理

图纸供应严重影响工程施工进度，新的一年里必须引起高度重视，督促设计单位及时供图，以加快施工进度。加快各标段的招投标工作；组织初设报告评审、办理开工报告许可证、土地勘测定界、地震安全性评价等。

## 3、砂石料供应

砂石料作为整个施工过程中的重点，施工区域内难以找到合适的砂石料加工场地，只有在保证多儿加工厂正常生产的情况下，督促加工单位在花园附近建设新的加工厂，但我们也要考虑当地村民的干扰，在条件允许的情况下，安排不间断

生产，并加以储备，以备后期施工需要。

#### 4、花园电站施工计划

确保的3月或4月份实现截流，开始砼重力坝的基坑开挖。在施工用地和设计图纸能够满足的条件下，年内开始引水洞进水口、2号施工支洞以及调压井的施工，实现明年年底完成引水洞洞挖工程。计划明年元月份机组招投标完成后，开始厂房二期开挖和砼浇注工程。

新的一年即将来临，让我们振奋精神，坚定信心，以奋发有为的良好精神状态和扎实的工作作风。克服建设初期面临的诸多问题和困难，理清工作思路，推进项目建设，强化资金管理，完善管理制度，为全面出色完成工作目标而努力奋斗。

## 水电站工作总结 水电站运维人员年终工作总结完整版篇八

1、思想政治表现、品德素质修养及职业道德。能够认真贯彻党的基本路线及各项方针政策，通过报纸、杂志、书籍积极学习政治理论；遵纪守法，认真学习法律知识；爱岗敬业，具有强烈的责任感和事业心，积极主动认真的学习专业知识，工作态度端正，认真负责。

2、专业知识、工作能力和具体工作。

(1) 定期和不定期对全厂安全生产状况进行巡查，检查运行记录、操作票、工作票填写情况和交接班制度、设备巡视制度的执行情况及设备的运行情况，发现安全隐患及时通知有关部门整改。

(2) 参与编制《安全生产责任书》和《安全生产实施方案》。

(3) 参与组织了消防知识培训工作，提高了员工防火安全意

识。

(4) 完成了生产一线人员安全知识组织培训学习及考试命题工作，提高了运行检修人员的安全意识。

(5) 参与了全厂机电设备维修完成后的验收工作，为电厂机电设备维修质量把好关。

(6) 参与了安全生产大检查并监督隐患内容的实施整改，确保机电设备安全运行。

(8) 完成了安全生产年的安全宣传相关工作及消防日的消防安全宣传工作。

(9) 完成了去年冬修现场安全监督工作。

(10) 积极参加电厂机电故障排查、缺陷处理工作，提出改进意见。

(11) 为了电厂工作的顺利进行及部门之间的工作协调，除了做好本职工作，我还积极配合其他同事做好其他工作。

3、工作态度和勤奋敬业方面。热爱自己的本职工作，能够正确认真的对待每一项工作，工作投入，热心为大家服务，认真遵守劳动纪律，保证按时出勤，出勤率高，全年没有请假现象，有效利用工作时间，坚守岗位，需要加班完成工作按时加班加点，保证工作能按时完成。

4、工作质量成绩、效益和贡献。在开展工作之前做好个人工作计划，有主次的完成各项工作，同时在工作中学习了很多东西，也锻炼了自己，经过不懈的努力，使工作水平有了长足的进步，开创了工作的新局面，为全厂及部门工作做出了应有的贡献。

总结一年的工作，尽管有了一定的进步和成绩，但在一些方面还存在着不足。比如有创造性的工作思路还不是很多，个别工作做的还不够完善，这有待于在今后的工作中加以改进。在新的一年里，我将认真学习各项政策规章制度，努力使思想觉悟和工作效率全面进入一个新水平，为电厂的发展做出更大更多的贡献。