

# 陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站

## 项目竣工环境保护验收意见

2019年10月09日，陇南市三江房地产开发有限责任公司组织召开了陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站项目竣工环保验收会议。参加会议的有建设单位—陇南市三江房地产开发有限责任公司、监测单位—甘肃晟林环保科技有限公司、验收报告编制单位-甘肃蓝曦环保科技有限公司等单位领导和专家代表共11人组成验收小组（名单附后）。陇南市生态环境局武都分局参会。

验收组现场检查了项目建设情况和环保措施的落实情况，听取了建设单位对项目环境保护执行情况的汇报、项目验收监测报告的介绍，查阅了相关资料，根据国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站项目环境影响评价报告和环评批复等要求对本项目进行验收，经过认真讨论，提出验收意见如下：

### 一、项目基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

该项目建设地点位于陇南市武都区马营镇郭河口村境内，首部枢纽地理坐标约为北纬 $33^{\circ} 38'23''$ ，东经 $104^{\circ} 56'15''$ ，厂区地理坐标约为北纬 $33^{\circ} 38'57''$ ，东经 $104^{\circ} 56'36''$ ，项目区金厂河（进入礼县境内称之为太白河），属西汉水左岸一级支流，河道全长56.9km，全流域面积 $429.0\text{km}^2$ 。根据现场实际勘察，本项目建设地理位置未发生变化。

#### （二）建设过程及环保审批情况

2017年12月陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站对本项目进行了环境影响评价工作，2017年3月召开了陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站评审会。2018年3月12日取得该项目的环境影响评价报告表的审批意见，陇环评表发[2018]002号

#### （三）投资情况

本项目总概算153.5万元，环保投资18.68万元，占总投资的12%。

#### （四）验收范围

本次验收范围与原环评一致。

### 二、工程变动情况

根据调查，参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52号），项目不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

本项目废水主要来自于生活污水。生活区修建旱厕，定期清掏后堆肥，洗漱等生活污水用于泼洒降尘。项目产生的废水对环境影响较小。

#### （二）废气

电站正常运行期间，采用清洁电能作为能源，故无燃煤废气的影响，实际没建设食堂。所以对项目所在区域环境空气影响较小。

#### （三）噪声

电站正常运营时，主要噪声源为发电机等设备产生的机械噪声，电站按照环评要求选用的是低噪声设备，并在设备上安装基础减震垫，厂房也加装吸声材料，安装隔音门窗。职工在办公区域，对职工的影响较小。厂区周围也进行了绿化。综上所述，厂区噪声对周围环境影响较小。

#### （四）固体废物

生活垃圾定点收集于垃圾桶，定期拉运至附近垃圾收集点，旱厕粪便由附近农户定期清掏堆肥农用。危废委托有资质的单位统一收集后进行处理，厂区不储存。因此，固废对环境影响较小。

### 四、环境保护验收检测调查情况

根据《验收检测报告》，检测结果如下：

#### 4.1 地表水

区域地表水水质参数均满足《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的III类标准要求。

#### 4.2 厂界噪声

水电站运行过程，厂界环境噪声监测均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准限值。

### 五、环境管理

企业设置环保专员1名，组织开展日常环境管理工作。具体负责公司环境保护的日常管理和监督以及事故应急处理等工作，并保持同环保部门的联系，定时汇报情况，形成上下贯通的环境管理机制，对出现的环境问题作出及时的反映和

护的日常管理和监督以及事故应急处理等工作，并保持同环保部门的联系，定时汇报情况，形成上下贯通的环境管理机制，对出现的环境问题作出及时的反映和反馈。

## 六、工程建设对环境的影响

据现场调查及验收监测结果可知，建设单位依据环评报告中提出的各项治理措施对各污染物产生点进行了有效治理，在废气、噪声验收监测期间均能做到达标排放，废水、固废均得到合理的处置，因此项目的运行对环境的影响较小。

## 七、验收结论

综上所述，陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站项目基本执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查和检测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，废气、噪声能够达标排放，废水有合理去向，固体废物得到合理处置，该项目符合国家及甘肃省规定的建设项目竣工环境保护验收法律、法规，验收组同意该工程通过竣工环境保护验收。

## 八、后续要求

- (1) 完善项目变动情况调查，完善环境保护措施有效性调查。
- (2) 完善环境保护管理机构及管理制度。
- (3) 依据相关法律、法规要求编制《突发环境事件应急预案》并报陇南市生态环境局武都分局受理备案；

## 九、验收人员信息

验收组长：

特邀专家：

验收组其他成员：

王一震 陈涛  
李金印

陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站

2019年10月9日

陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站项目竣工环境保护验收参会人员签到表

序号	姓名	工作单位	职称	工程承担任务	联系方式	签名
1						
2						
3	董士强	甘肃科锐	环评师	13193325927	董士强	
4	苏海	省环评中心	环评师	1891933205	苏海	
5	陈静	兰州清华环评公司	环评师	18919991710	陈静	
6	李金宏	甘肃蓝盾环境工程有限公司	助工	1579398013	李金宏	
7						
8						
9						
10						
11						
12						

陇南市三江房地产开发有限责任公司郭河口水电站项目竣工环境保护保护验收调查表专家签到表

序号	姓名	工作单位	职称/职务	联系方式	签名
1	陈博	兰州法华环评公司	环评师	18919991710	陈博
2	苏平	甘肃环科院	环评师	1819933255	苏平
3	董立红	甘肃环科院	环评师	1319933255	董立红
4					
5					