

# 徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期 10MW 光伏扶贫电站项目竣工环境保护验收意见

2020年7月24日，徐州国晟光伏电力有限公司对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响报告表和审批意见等要求，在沛县主持召开了徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期 10MW 光伏扶贫电站项目竣工环境保护验收会。参加会议的有徐州市工程咨询中心有限公司（验收报告编制单位）等单位人员共 6 人，会议邀请 3 名专家（名单附后）。

与会人员现场核查了项目建设运营期环保工作落实情况，查阅建设项目环境影响报告表、竣工环境保护验收监测报告、项目验收环保工作总结及相关材料，根据《建设项目管理条例》以及企业自行验收相关要求，经认真讨论形成环保验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### 1、建设地点、规模、主要建设内容

徐州国晟光伏电力有限公司总投资 7500 万元，于沛县朱寨镇丰沛路北侧（闫集段）建设寨镇二期 10MW 光伏扶贫电站项目，该项目用地面积 213602.8m<sup>2</sup>。由于一期 10MW 项目已经考虑扩建容量，二期不再建设综合楼和配电室，二期土建工程仅为逆变器和就地升压变基础和光伏支架基础。电站建成实际安装容量 10MW。

### 2、项目建设过程及环保审批情况

2018年3月徐州国晟光伏电力有限公司委托江苏诚智工程设计咨询有限公司编制完成了《徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期 10MW 光伏扶贫电站项目环境影响报告表》，并于 2018 年 4 月 23 日取得沛县环境保护局的批复（沛环审[2018]61 号）。

### 3、投资情况

项目总投资 7500 万元，其中环保投资 6 万元。

## 二、验收范围及监测时间

本次验收主要针对徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期 10MW 光伏扶贫

电站项目及配套废水污染防治设施、噪声达标情况、固废处理情况、排污口规范化设置情况等。

2020年7月1日-7月2日江苏皓翔环境检测有限公司对该项目进行了竣工环境保护验收监测。

### 三、工程变动情况

环评批复中项目运营期产生的生活污水经化粪池处理后接入厂内地理式污水处理一体化设施处理后用于厂区农田的灌溉，实际运营过程中，本项目不新增员工，无生活污水的产生和排放。

对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办〔2015〕256号）规定及要求，上述变动不属重大变动，可纳入竣工环境保护验收管理。

### 四、环境保护设施建设及验收监测情况

#### 1、废水

（1）环评批复要求，按照“雨污分流，清污分流”的要求，建设厂区排水系统。本项目无生产废水排放，生活污水经化粪池处理后接入厂内地理式污水处理一体化设施处理后用于厂区农田的灌溉，水质满足《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）表1中农田灌溉用水水质基本控制项目标准值（水作）水质要求。

（2）经现场核查，本项目不新增员工，无生活污水的产生和排放。

#### 2、废气

项目运营过程中无生产废气的产生和排放。

#### 3、噪声

##### （1）环评批复要求

项目对产生噪声的设备需要采取合理布局、隔音、消声、减振等措施，项目运营期厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准。

##### （2）现场核查情况

对产生噪声的设备采取合理布局、隔音、消声、减振等措施。

##### （3）验收检测结果

验收检测结果表明，项目东、南、西、北厂界昼、夜噪声值均符合《工业企

业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中1类标准限值要求。

#### 4、固废

##### (1) 环评批复要求

加强对生产生活过程中产生的各种固体废物的管理及综合利用,确保零排放。太阳能光伏电池组、蓄电池等报废的发电设施须由生产厂家回收利用,其它固废在堆存期间要有防护措施,严禁乱堆乱放。

##### (2) 现场核查情况

项目不新增员工,无生活垃圾的产生。设备维修产生的废料主要为废电缆,收集后暂存在仓库内,统一外售。项目目前还未淘汰电池组、蓄电池,待产生废电池组、蓄电池后,交由生产厂家拆解,回收处理。固废做到零排放。

#### 5、其他环境保护要求

(1) 环评批复要求,要做好植被保护和生态恢复工作,落实环评中的绿化措施,防止造成生态破坏和水土流失。

(2) 经核查,施工单位在施工结束后及时对损坏的植被进行了恢复。厂区种植树木及草坪,生产运营过程中产生的各种污染物通过切实有效的环保措施,对本地区农业生态环境影响较小。

### 三、验收结论

徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期10MW光伏扶贫电站项目竣工环境保护验收的程序、资料基本符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关要求,检测结果表明,项目场界噪声能达标排放。

同意徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期10MW光伏扶贫电站项目通过竣工环境保护验收。

### 四、建议和要求

完善各项环境保护管理制度。严格执行各项规章制度和操作规程,保证污染防治设施的正常运转,确保各项污染物稳定达标排放。

验收组长:付天会

徐州国晟光伏电力有限公司(盖章)

2020年7月24日



徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期 10MW 光伏扶贫电站项目  
竣工环境保护验收人员名单

验收组 组成	姓名	单位	职务/职称	签名
组长	付天合	徐州国晟光伏电力有限公司	总经理	付天合
副组长	魏颖	徐州国晟光伏电力有限公司	办公室副主任	魏颖
	杨新	徐州国晟光伏电力有限公司	值班长	杨新
成员	铁文丽	徐州市工程咨询有限公司	项目经理	铁文丽
	朱丹	苏州宏宇检测有限公司	高工	朱丹
	张建义	中国矿业大学	副教授	张建义
	王德贵	徐州市职业技术学院	讲师	王德贵

徐州国晟光伏电力有限公司朱寨镇二期 10MW 光伏扶贫电站项目竣工环境保护验收专家签到表

姓名	工作单位	职务/职称	联系方式
朱和道	苏州高昇合时分公司	高工	15815315520
王德贵	徐州职业技术学院	副教授	15996975121
张健义	中国矿业大学	副教授	18952109207