

# 大唐泰州多能互补项目（二期）竣工环境保护验收意见

2026年05月13日，大唐泰州姜堰新能源有限责任公司根据国家相关法律法规及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，组织了大唐泰州多能互补项目（二期）竣工环境保护验收。

会议听取了关于工程建设情况、环境保护设施建设情况和工程竣工环境保护验收调查情况的汇报，并对现场进行了检查，审阅了相关资料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### 1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目包括光伏发电系统以及相应的配套并网设施，共装设 82.46378MWp光伏组件，总装机规模约82.46378MWp。考虑系统安装和维护的方便，把并网发电系统分为23个光伏子系统，采用功率为710Wp和715Wp单晶硅组件，共计 3 回 35kV集电线路接入220kV 升压站的 35KV 母线，本工程利用原有建设的220kV 升压站，通过原有的 1 回 220kV 线路接入电网。

### 2、建设过程及环保审批情况

大唐泰州多能互补项目（二期）位于江苏省泰州市姜堰区淤溪镇卞庄村武庄村等，该项目于 2022 年05月12日完成泰州市姜堰区行政审批局备案（泰姜行审备(2022) 217号），于2025 年11月24日获得泰州市生态环境局《关于大唐泰州热电有限责任公司大唐泰州多能互补项目（二期）环境影响报告表的批复》（泰环审(姜堰) (2025) 081 号）。于2026 年02月11日在泰州市姜堰区行政审批局重新备案（泰姜行 审备(2026)292 号），对容量进行了最终确认。

本工程于 2025 年11月23日开工建设，2026年03月31日并网投入试运行。

### 3、投资情况

本项目总投资 25971 万元，其中环保投资 300 万元，占总投资的 1.16%。

### 4、验收范围及验收监测

本次验收范围为大唐泰州多能互补项目（二期）及配套建设的环境保护治理设施等。苏州德晟检测技术有限公司于2026年05月06日至07日对项目进行了竣工环保验收监测。

## 二、工程变动情况

根据调查，本工程实际建设内容相较于环评基本一致。

## 三、环境保护措施执行情况

### 1、噪声

本项目噪声源集中在升压站、光伏区的箱变和逆变器，主要包括主变压器、配电装置、箱变及逆变器等，通过合理规划布局，选用低噪声设备等措施，降低噪声对声环境的影响。

### 2、固体废物

废弃太阳能电池板由厂家回收；含油抹布、废变压器油和废铅蓄电池由泰州全佳环保科技有限公司安全处置。项目目前尚未产生危废，危废暂存间已建成。本项目固废均完善处置，无排放，对环境影响较小。

### 3、环境风险

光伏区的变压器废油，将会由第三方专业单位进行回收。

## 四、环境保护设施调试效果

苏州德晟检测技术有限公司于2026年05月06日至07日对本项目进行了验收监测。根据出具的验收监测报告，验收监测期间，主要监测结果为：本次监测时段内，项目运营状态下厂界与周边声环境昼夜监测值均满足对应国家标准限值。

## 五、工程建设对环境的影响

项目建设性质、规模、地点、采用的生产工艺和防治污染的措施均未发生重大变动。验收监测期间，项目噪声达标排放，固体废物妥善处置，项目建设对周边环境影响较小。

## 六、验收结论

- 1、对照《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办(2021)122号），本项目性质、规模、地点、生产工艺和环保措施均未发生重大变动；
- 2、根据建设项目竣工环境保护验收监测报告及现场核查情况，建设单位已基本落实了各项环境保护措施，验收监测期间各类污染物达标排放，满足竣工环境保护验收条件，同意本项目通过竣工环境保护验收。

## 七、后续要求

- 1、加强项目的运营管理，完善各项管理制度；
- 2、加强风险防范意识和应急演练，杜绝环境事件的发生。

验收专家组签字：董诗坚 胡子柏 朱泽华