江苏无锡尊盈宜兴新建镇 100 兆瓦农光互补 光伏发电项目 110 千伏送出工程 竣工环境保护验收意见

2025年9月29日,国网江苏省电力有限公司在南京召开了江苏无锡尊盈宜兴新建镇100兆瓦农光互补光伏发电项目110千伏送出工程竣工环境保护验收会。参加会议的有:建设管理单位国网江苏省电力有限公司无锡供电分公司,技术审评单位国网江苏省电力有限公司经济技术研究院,设计单位宜兴市宜能实业有限公司,施工单位江苏海能电力设计咨询有限责任公司,监理单位国网江苏省电力工程咨询有限公司,环评单位江苏通凯生态科技有限公司,验收调查单位江苏省苏核辐射科技有限责任公司,验收监测单位江苏省苏核辐射科技有限责任公司,验收监测单位江苏省苏核辐射科技有限责任公司,会议特邀专家2名,会议成立了验收组(名单附后)。

会议听取了建设管理单位关于工程建设和环境保护实施情况的汇报、验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报和技术审评单位关于报告审评和现场检查情况的汇报,并审阅了相关资料。经认真讨论、审议,形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

本工程包括3项子工程,分别为都山~典巷T接尊盈农光110 千伏变电站110千伏线路工程、都山~官林110千伏线路工程、 典巷~官林T接都山变电站110千伏线路工程。(1)都山~典 巷T接尊盈农光110千伏变电站110千伏线路工程:线路路径 全长 4.632 公里, 1 回, 其中同塔双回架设 0.36 公里, 双设单挂 4.06 公里, 单回电缆敷设 0.212 公里。 (2) 都山~官林 110 千 伏线路工程: 线路路径全长 0.85 公里, 1 回, 其中双设单挂 0.44 公里, 同塔双回架设 0.36 公里, 单回电缆敷设 0.05 公里, 拆除 线路长 0.95 公里。 (3) 典巷~官林 T 接都山变电站 110 千伏线路工程: 线路路径全长 0.72 公里, 1 回, 其中双设单挂 0.65 公里, 单回电缆敷设 0.07 公里, 拆除杆塔 1 基。

本工程总投资额为 2200 万元, 其中环保投资为 22 万元, 环保投资占总投资的 1.00%。工程于 2024 年 12 月开工, 2025 年 6 月竣工并进入环境保护设施调试期。

二、工程变动情况

本工程于2024年11月取得无锡市数据局《关于江苏无锡尊盈宜兴新建镇100兆瓦农光互补光伏发电项目110千伏送出工程环境影响报告表的批复》(锡数投许〔2024〕71号),对照《输变电建设项目重大变动清单(试行)》(环办辐射〔2016〕84号),本工程实际建成后的工程性质、地点、规模、采用的生产工艺、已采取的环境保护措施等均与环评报告基本一致,无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

本工程按照环境影响报告表及其批复文件提出的要求,建成 了相关环境保护设施,落实了污染防治和生态保护措施。

四、工程建设对环境的影响

本工程采取了有效的生态保护措施,生态恢复状况良好;电 磁环境和声环境监测值均符合验收要求。

五、验收结论

本工程环境保护手续齐全,落实了环境影响报告表及其批复 文件要求,各项环境保护设施合格、措施有效,验收调查报告表 符合相关技术规范,同意本工程通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

进一步加强工程运行期巡查、环境管理,做好公众科普宣传工作。

验收工作组组长:

2025年9月29日

江苏无锡尊盈宜兴新建镇 100 兆瓦农光互补光伏发电项目 110 千伏送出工程竣工环保验收会验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	曹文勤	国网江苏省电力有限公司	研 高	Brigh	- 建设单位
组员	黄轶康	国网江苏省电力有限公司	高 工	崇新康	
	杨凯	江苏朗慧环境科技有限公司	高 工	togn	特邀专家
	郝天明	国电环境保护研究院 有限公司	高工	FP Ruh	
	翟晓萌	国网江苏省电力有限公司 经济技术研究院	高工	3PW W THO	技术审评 单位
	阙云飞	国网江苏省电力有限公司 无锡供电分公司	高 工	147 3,2	建设管理 单位
	包杨	宜兴市宜能实业有限公司	设总	包括	设计单位
	赵又良	江苏海能电力设计咨询 有限责任公司	项目经理	1/2 B	施工单位
	闫 侃	国网江苏省电力工程咨询 有限公司	总 监	[2] Th	监理单位
	潮晨	江苏通凯生态科技有限公司	工程师	源是是.	环评单位
	葛晓阳	江苏省苏核辐射科技 有限责任公司	高工	Bush	验收报告 编制单位
	赵翔	江苏省苏核辐射科技 有限责任公司	工程师	4 300	验收监测 单位