

华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站 工程竣工环境保护验收意见

2025 年 4 月 11 日，华润新能源（岱山）有限公司组织相关单位召开了华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程的竣工环境保护验收会。验收组依照国家有关法律法规等要求，查阅相关资料，听取了验收调查报告表编制单位验收情况汇报，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程位于浙江省舟山市岱山县大长涂岛境内。

本工程建设规模：本期扩建 1 台主变，主变容量为 $1\times 100\text{MVA}$ ，主变为户外布置，主变高压侧为 110kV，低压侧电压为 35kV；新增 110kV 出线 1 回；新增 35kV 无功补偿装置 $1\times \pm 25\text{MVar}$ 。

（二）建设过程及环保审批情况

本工程环境影响报告表于 2022 年 10 月由杭州希澳环境科技有限公司编制完成，舟山市生态环境局于 2022 年 11 月 22 日对本工程环境影响报告表进行了批复，批复文号为“舟环岱辐审（2022）4 号”。

本工程于 2024 年 2 月 26 日开工建设，2024 年 12 月 07 日工程环境保护设施投入调试。

二、工程变动情况

通过查阅工程设计、施工资料和相关协议、文件，本工程无重大

变更情况。

三、环境保护设施落实情况

华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程环境保护设施均按照环境影响报告表及环评批复中的相关要求予以落实。

四、环境保护设施调试效果

华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程电磁环境、声环境检测结果表明：

（1）升压站围墙外 5m 处工频电场强度、工频磁感应强度符合《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）规定的公众曝露控制限值要求（50Hz）。

（2）噪声监测结果表明，升压站站四周厂界昼间噪声监测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1 类标准。

五、工程建设对环境的影响

华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程落实了环境影响评价制度、环境保护“三同时”制度。环评文件及环评批复中的相关要求已经落实，对环境影响较小。

六、验收结论

验收组经审阅有关资料和认真讨论，认为华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程落实了环评及批复提出的有关要求，主要污染物符合环境保护要求，同意华润电力岱山双剑涂二期 150MW 渔光互补项目配套升压站工程通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

做好运行期环保设施运行维护，确保环保设施正常运行。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

华润新能源（岱山）有限公司

2025 年 4 月 11 日