

施工图会审纪要

工程名称：上海华电崇明绿华 44MWp 渔光互补光伏发电项目

编号：ZHJL-ZH-C02-003

签发：李仓立

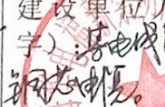
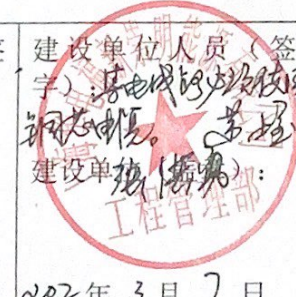
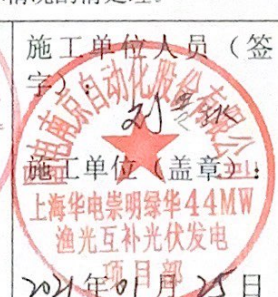
会议地点	项目部会议室	会议时间	2021 年 01 月 25 日
会议主持人	李仓立		
会议主题：桩基支架工程图纸会审			
一、参建单位： 建设单位：上海华电福新崇明能源有限公司 设计单位：国电南京自动化股份有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 总包单位：国电南京自动化股份有限公司 二、会议内容： 2021 年 01 月 25 日下午 14:00 在项目工程部会议室由监理部组织建设单位、设计单位、施工单位及相关专业人员进行桩基工程图纸会审，形成纪要如下： 1、会议提出的会检意见要求设计单位认真修改并答复。 附：图纸评审意见、会议签到表			
主送单位	国电南京自动化股份有限公司		
抄送单位	上海华电福新崇明能源有限公司		
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司	发文时间	2021 年 01 月 25 日

注：会议纪要由监理项目部起草，经总监理工程师签发后下发。

图纸评审意见

工程名称：上海华电崇明绿华 44MW 渔光互补光伏发电项目

编号：ZHJL-DQ-C01-003

图纸专业	电气	图纸卷册及名称	SAC-G2101S-D0701 电缆敷设及防火措施 SAC-G2101S-D0301 光伏子系统接线布置图 SAC-G2101S-D0302 光伏子系统电缆敷设	
图纸编号	会检意见		设计答复	
SAC-G2101S-D 0701-05	集电线路电缆必须使用铜芯。		根据《中国华电集团有限公司光伏发电工程设计导则》的 2.10.7 的第 4 条“导体的选择”要求，电力电缆宜优先采用铝导体，故集电线路电缆用的铝芯。	
SAC-G2101S-D 0302-03 至 13	桥架建议用铝合金。		铝合金材料的承载力不够，仍采用原设计的热镀锌桥架。	
SAC-G2101S-D 0302-02	要求桥架标高往上提升至适宜的位置。		已修改。	
SAC-G2101S-D 0701-04	图纸未标注过河电缆位置。		已添加标注。	
SAC-G2101S-D 0302-02	是否增加桥架桩。		综合考虑经济和桥架长度等因素，不考虑增加桥架桩，后期将根据现场实际情况酌情处理。	
设计单位人员（签字）：  设计单位（盖章）： 	建设单位人员（签字）：  建设单位（盖章）： 	监理单位人员（签字）：  监理单位（盖章）： 	施工单位人员（签字）：  施工单位（盖章）： 	
2021 年 01 月 25 日	2022 年 3 月 7 日	2021 年 01 月 25 日	2021 年 01 月 25 日	

注：1、本表由相关参建单位填写，建设单位汇总后转交设计单位。

2、本表回复意见由设计单位填写，凡需作出设计修改，由设计单位另出设计变更通知单。

3、本表可作为图纸会审纪要的附件。

图纸评审意见

工程名称：上海华电崇明绿华 44MW 渔光互补光伏发电项目

编号：ZHJL-TJ-C01-003

图纸专业	土建	图纸卷册及名称	SAC-G2101S-T0501 设计篇 SAC-G2101S-T0502 综合楼结构施工图
图纸编号	会检意见		设计答复
SAC-G2101S-T 0502-01	预留 300MM 以上的孔洞标注具体位置，以后避免开洞破坏建筑结构。		已标注
SAC-G2101S-T 0501-03	建议一层楼梯下面设置一个储物间。		不建议，楼梯为安全疏散通道，增加储物会导致审图不通过，详见 18J811-1-6-15 页
SAC-G2101S-T 0501-01	吊顶具体房间具体细化。		已细化
SAC-G2101S-T 0501-01	外墙涂料最低等级为真石漆。		外墙涂料为真石漆
SAC-G2101S-T 0501-01	地板砖的规格型号不低于 800*800，颜色材质由业主确定。		地板砖的规格为 800*800，颜色材质由业主确定
SAC-G2101S-T 0501-01	图纸设计为 3MM 厚防水卷材，规范要求防水卷材不低于 4MM，建议核实确认。		屋面放水为一级防水，防水卷材最小厚度为 3mm，详见 12J201-A1
SAC-G2101S-T 0502-01	构造柱防雷接地在哪根柱子上，具体位置需标注清楚。		在图纸上明确具体位置。
SAC-G2101S-T 0502-01	建筑物沉降观测点设置具体位置需明确。		在图纸上明确具体位置。
SAC-G2101S-T 0502-05	屋面排水落水管具体位置需标注明确。		已明确
SAC-G2101S-T 0501-01	外墙岩棉保温板建议采用水泥发泡板。		不建议，替代需要满足 A 级防火、保温等性能要求
SAC-G2101S-T 0501-04	屋顶上人屋面坡度小，建议增加流水坡度。		不建议，原因如下，1、满足规范要求，2、屋面为地砖光滑表面，3、增加坡度会增加屋面厚度，导致女儿墙玻璃栏板效果变差，4、会增加结构荷载，增加成本

