

会 议 纪 要

工程名称：隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目

编号：LHJH-CZZH-010

会议地点	施工单位项目部会议室	会议时间	2016、12、9、14:30
会议主持人	闻春旺 沈臣友	参加人员	见会议签到表

会议主题：关于隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目施工事宜

上次会议问题落实情况：1、施工方的周计划进度表又不上报，2016、11、26 的计划已经不切实际，并网发电工期无依据；2、设计院对箱逆变基础进行变更，但变更位置不符合设计规范，今天再来现场查看；3、外线已经进场施工，但未报施工组织设计、安全施工方案等文件；4、灌注桩未验收，灌注桩桩的试验未做；4、混凝土试块未出试压报告，配电用房拆模无试块试压报告不准拆模；5、监理通知单的整改未回复；6 目前还有政府手续需要办理；7、外线安全措施不够；8、施工单位对质量检查力度不足；9、安全帽还有人不戴，安全检查力度不够。

本次会议内容：

党 东：1、光伏 1 区支架立柱焊接，组件开始安装；

2、箱逆变基础有 2 个位置调整。

潘志生：1、配电用房拆模什么时候？综合用房也是；

李 军：1、昨天（2016、12、8）下午 16:00 分，我们外线一辆租用的车辆在电站入口处出现交通事故，有 2 名工人受伤，伤者及时送医院救护。

赵生军：1、现场有不戴安全帽现象；

2、租车要有租车协议；

3、上山骑摩托车要注意安全。

刘 原：1、开关站配电用房不能拆模，要做回弹试验；

2、光伏区组件板缝不在一条直线上；

3、安全上三轮车不能坐人。

高海涛：1、光伏区紧抓质量，组件安装尺寸角度已经交底；

2、组件不能用三轮车运输。

师永福：1、前几天排了计划，要求 2016、12 月底、2017、元月初并网 11 个兆瓦；

2、现在天气冷，工人很辛苦，有赶工措施、冬施措施；

3、严格按图施工，施工合同有冬施费；

4、开关站进度不理想，压块试验报告未出具，没有专门的试验员；

5、线路关键是对端站的间隔改造未实施；

6、临时用电急需要做，主要用在调试上；

7、安全形势不容乐观，运输车辆是重大危险源，协议不能是口头的；

8、组件人背时不能震动，不能损坏。

李建刚：1、会后到现场查看，来确定箱逆变基础位置。

郭岗超：1、光伏区戴安全帽的少，组件压块螺丝不紧，人员分配不合理；

2、开关站没有问题。

沈臣友：1、箱逆变基础问题较多，位置不符合设计规范，施工不符合图纸要求，如：基础砖下面是条基，现场做成独立基础，底板为 P6 抗渗混凝土，现场浇 1 块整板，混凝土没有加温措施，混凝土冻结，如何保证混凝土质量，箱逆变设备的底座尺寸与基础是否相符，请出具技术资料；

2、外线施工的开关站终端塔的位置在监理联系单 LHJH-CZZH-004 中有需要施工单位设计说明，来证明塔基的长期安全稳定性；外线的图纸等各个施工图要及时送达给监理部，没有图纸，出现质量问题由施工方负全责；

3、开关站配电用房屋面层拆模要有依据，混凝土试块要出具试验报告，要达到规范要求的强度方可拆模，否则，我方在工程验收单上不予签字，后果自负；

4、通过施工单位的邮件，当中提到铝合金电缆，铝合金电缆的通电性能是铜芯电缆的 90%，本工程是否采用铝合金电缆要看《施工合同》，《施工合同》未提供给监理，还有技术文件，安全生产责任书等也要通过给监理部；

5、灌注桩未申请验收，只有验收后才能进行支架安装；

6、灌注桩必须做桩静载试验、抗拔试验、水平承载试验、桩身完整性试验，要有试验记录，自检表，检查桩的高度，垂直度、顺直度、间距、数量、位置、混凝土强度等等；

7、周计划又不上报，外线也无施工进度计划，2016、11、26 报的计划已经不切实际，如何能够完成预定并网发电任务；

8、施工单位设计、施工均要要按照规范进行，不符合规范要求不得进行施工；

9、安全上建议要在电站的入口处设置检查站，检查出入车辆的年审合格标准有效期，货车要四证齐全，货车不得载人，雪地行驶要装防滑链，临时道路各个弯道陡坡要有警示牌，平台、深基坑要有安全护栏，高处作业要系好安全带，进入工地必须戴好安全帽，临时用电必须规范施工，特殊工种必须有特殊工种操作证，安全要经常检查，要有书面的检查记录，记录要真实完整，安全管理要按照业主的《隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目工程管理制度》要求进行施工；

10、箱逆变基础会后到现场实地查看，来确定位置，使得要布置科学合理规范；

11、请业主将工程建设的相关资料提供给监理部，以便更好地为工程提供监理服务。

闻春旺：1、今天会议 2 项内容：一是监理例会，二是箱逆变位置会审；

2、每周五下午 14:30 开监理例会，外线等各个班组均要准时参加；

3、请施工单位将事故原因书面报告交给项目部，发生事故第 1 时间要通知业主和监理部；

4、施工单位要服从监理部的监督管理，要积极配合监理的工作。

发文单位	隆化县金瀚太阳能发电有限公司 常州正衡电力工程监理有限公司	签发	
------	----------------------------------	----	--

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。

第 10 期监理例会会议纪要

工程名称：隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目 编号：B61-LHJH-CZZH-010

各与会单位：

现将隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目施工事宜第 10 期监理例会会议纪要印发给你们，请查收。

附会议纪要正文共 2 页。

项目监理机构(章)：_____

总监理工程师：_____ 日期：2016、12、9

会议地点	甲方工程部会议室	会议时间	14:30
组织单位	隆化县金瀚太阳能发电有限公司 常州正衡电力工程监理有限公司	主持人	闻春旺 沈臣友
会议议题	关于隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目施工事宜		
各与会单位及人员 签到栏	与 会 单 位	与 会 人 员	
	隆化县金瀚太阳能发电有限公司	闻春旺 刘彦清	
	常州正衡电力工程监理有限公司	沈臣友 郭岗迢	
	中国能源建设集团西北电力建设 甘肃工程有限公司	师永福 刘原 高海涛 李军 赵生军 党 东东 潘志生	
	河北省能源工程设计有限公司	李建刚	

注：B61 为工地例会、B62 为专题会议、B63 为项目监理机构内部会议。

江苏省建设厅监制

隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目

第 10 期监理例会会议纪要

工程名称: 隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目 编号: B61-LHJH-CZZH-010

各与会单位:

现将隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目施工事宜第 10 期监理例会会议纪要印发给你们, 请查收。

附会议纪要正文共 2 页。

项目监理机构(章):

总监理工程师:

薛生才

日期: 2016. 12. 9

会议地点	甲方工程部会议室		会议时间	14:30	
组织单位	隆化县金瀚太阳能发电有限公司 常州正衡电力工程监理有限公司		主持人	闻春旺 沈臣友	
会议议题	关于隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目施工事宜				
各与会单位及人员 签到栏	与 会 单 位		与 会 人 员		
	隆化县金瀚太阳能发电有限公司		闻春旺 刘彦清		
	常州正衡电力工程监理有限公司		沈臣友 郭岗迺		
	中国能源建设集团西北电力建设 甘肃工程有限公司		师永福 刘原 高海涛 李军 赵生军 党 东东 潘志生		
	河北省能源工程设计有限公司		李建刚		
注：B61_为工地例会、B62_为专题会议、B63_为项目监理机构内部会议。					

江苏省建设厅监制

第 10 期监理例会会议签到表

工程名称: 隆化县唐三营镇石片村 20 兆瓦农光互补项目

2016 年 12 月 09 日

姓 名	工 作 单 位	职务/职称	电 话
刘春旺	中能金泽能		13383649899
刘磊清	中能		13398694600
党东	甘肃建投	技术员	1719123113
高海峰	甘肃工程公司	工程师	1335934388
刘原	甘肃工程公司	施工	18298465984
周忠生	甘肃建投总建	土建队长	15332895333
王平	甘肃工程公司		
李建成	河北能源设计院	设计	13331292568
郭尚温	区经行监理		
李中军	甘肃公司	安环	
沈佑	甘肃工程行监理	总代	13401157806
李军	北京福华世纪		