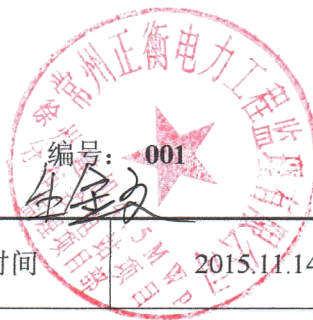


施工图会检纪要



工程名称：徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站项目

签发：

编号：001
生金文

会议地点	徐州建机 4.5MWp 分布式发电项目现场	会议时间	2015.11.14
会议主持人	生金文		

会检图册：JD-F1740S-T0103 徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站工程土建图纸

本次会议内容：

一、业主项目部项目经理马永利宣布徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站工程质量目标：

- (1) 输变电工程“标准工艺”应用率 $\geq 95\%$ 。
- (2) 工程“零缺陷”投运。
- (3) 实现工程达标投产及优质工程目标。
- (4) 工程使用寿命满足公司质量要求。
- (5) 不发生因工程建设原因造成的六级及以上工程质量事件。

二、设计单位对徐州建机 4.5MWp 分布式光伏电站工程施工图纸进行了设计技术交底：（具体内容详见土建设计交底）

- (1) 变电站概况
- (2) 土建卷册目录
- (3) 主要水文气象和工程地质条件
- (4) 主要设计原则及施工注意事项
- (5) 设计创优、
- (6) 质量通病
- (7) 强制性条文
- (8) 标准工艺应用

三、监理单位、施工单位根据图纸预检记录与设计人员进行了沟通。形成以下内容：

(1)《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169-2006, 3.4.8 第四条规定。“.....GIS 置于室内楼板上时，其基座下的钢筋混凝土地板中的钢筋应焊接成网，并和还行接地母线连接”。图纸无要求。

设计答复：按照《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169-2006 相关规定要求施工施工。

(2)《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015, 5.2.3 条规定：对安一、二、三级抗震等级设计的框架和斜撑构件（含梯段）中的纵向受力普通钢筋应采用 HRB335E、HRB400E、HRB500E、HRBF335E.....，图纸无要求。

设计答复：按照《<混凝土结构工程施工质量验收规范>GB 50204-2015 相关规定要求施工施工。

(3)《国家电网公司输变电工程质量通病防治工作要求及技术措施》基建质量（2010）19 号第十五条 钢筋混凝土现浇楼板质量通病防治的施工措施：7. 现浇板中的线管必须布置在钢筋网片之上（双层双向配筋时，布置在下层钢筋之上），交叉布线处应采用线盒，线管的直径应小于 1/3 楼板厚度，沿预埋管线方向应增设 $\phi 6@150$ 、宽度不小于 450mm 的钢筋网带。严禁水管水平埋设在现浇板中。图纸无要求。

设计答复：按照《国家电网公司输变电工程质量通病防治工作要求及技术措施》基建质量（2010）19 号相关规定要求施工施工。

(4)《国家电网公司输变电工程质量通病防治工作要求及技术措施》基建质量(2010) 19 号第二十一章 接地装置安装质量通病防治的技术措施: 7. 主要电气设备(主变、高压电抗器、避雷器、断路器、PT、CT 等) 需采用双接地, 应用两根与主接地网不同干线连接的接地引下线, 设计未设计

设计答复: 按照《国家电网公司输变电工程质量通病防治工作要求及技术措施》基建质量(2010) 19 号相关规定要求增加。

(5) 414-B2014273S-T0307-01 建筑设计总说明 6.8 条与墙体质量通病防治的设计措施: “6. 对门框与柱距离小于 300mm 的门垛及小于 360mm 窗间墙, 宜采用钢筋混凝土浇筑。”不一致。

设计答复: 按照墙体质量通病防治的设计措施要求施工。

(6) 414-B2014273S-T0307-01 图, 四、墙体工程、填充墙设计混合砂浆 M7.5, 414-B2014273S-T0307-03 图质量通病防治 9、设计底层砌筑砂浆不低于 M10。

设计答复: 按照墙体质量通病防治的设计措施要求施工。

会签意见:	会签意见:	会签意见:	会签意见:
业主项目部(章)	监理单位(章)	设计单位(章)	施工项目部(章)
业主项目经理:	总监理工程师:	设总:	项目经理:
马永利	金全友		杨辉

注 会检纪要由监理单位起草, 经业主项目经理签发后执行。