

HAD

福建超干建筑设计有限公司

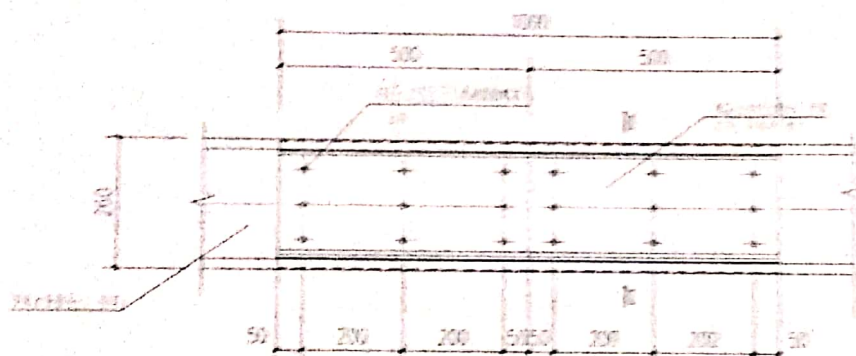
设计联系单

第 1 页 共 1 页

建设单位	浙江正泰新能源开发有限公司	房屋地址编号	浙江
抄送单位	施工单位 监理单位 设计主管部门	页 数	2014-07-07
工程名称	联宜(合肥)电子科技有限公司5.97MW项目	专业	结构
项目名称	1#~6#仓库结构加固工程	二维编号	4-00-1-01010

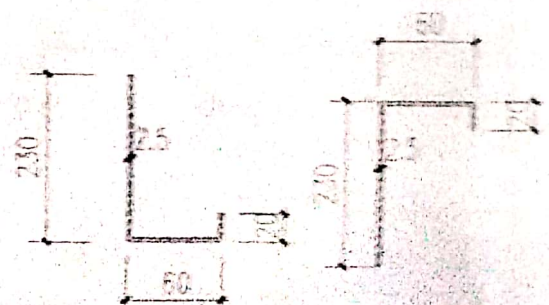
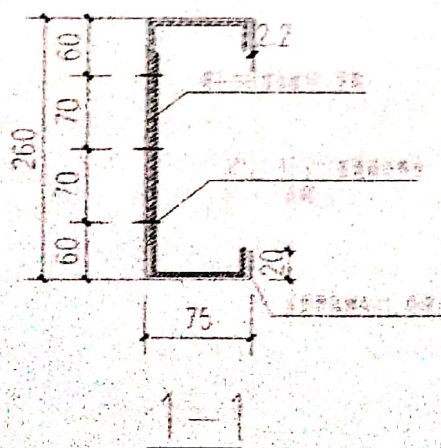
步骤说明及步骤内容

1. 经过现场查看, 各仓库檩条加固区域一端均有墙体, 且檩条截面较大, 屋面下加固空间较小, 考虑檩条高度 260 毫米的加固檩条无法安装就位! 在现场对加固檩条进行分割安装测试, 按 5-6 35 毫米进行两端拼装, 檩条高度 260 毫米本可行, 5 毫米一段为檩条外挑, 2 毫米一段为檩条, 加固檩条截面调整为 260*75*25*2.2。
2. 加固檩条分为两段进行安装, 两端接头处需增加木枋, 型檩条先行加固拼装, 再加工后场下圈。



C型加强檩条连接节点构造详图

备注: 连接点位置在外挑 200 毫米处, 檩条截面 260*75, 檩条间距 500 毫米, 檩条高度 260 毫米。



内挑型钢檩条详图

材料表: 内挑型钢檩条

3. 原增强檩条加固大样图中增强檩条与原已有檩条采用上中下三排螺栓连接, 现根据现场实际情况, 上中下三排螺栓改成上下两排, 中间用自攻螺丝代替, C型加强檩条大样图节点处(即内挑型钢檩条分缝处)按原设计对檩条连接螺栓处理, 不得调整。

以下空白

设计	校对	审核	设计单位盖章	建设单位盖章
设计	潘世坚	郭建明		

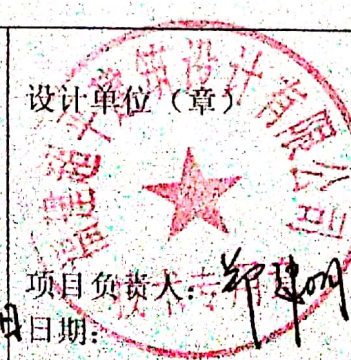
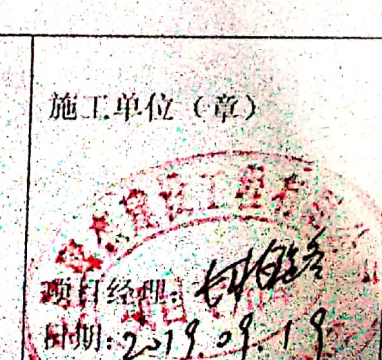


扫描全能王 创建

图纸会审记录

工程名称：联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目
编号：ZTXNY-HFLB-TS001

序号	图号	提出图纸问题或建议	图纸修订意见
1		新增檩条尺寸 295*75*20*1.8，长度 13.2 米、13.35 米。原有檩条尺寸 295*75*20、300*80*20 不等，主梁间距 12 米。消防管道、电缆桥架、照明管线较多加之部分现状檩条偏移下沉，新增檩条尺寸过大、过长不易现场安装，可否考虑减小尺寸、长度？	根据现场条件可以变更为 C280*75*20*2.0；也可以变更为 C260*75*25*2.2，施工单位可以具体根据现场条件确定采用。
2		新增檩条位置原有加固的檩条是否拆除？	与我方加固檩条冲突的拆除，不冲突则不需要拆除。
3		厂房挑檐部位上部不安装太阳能光伏板，拉条、斜拉条是否按图施工？	原图纸设计挑檐处檩条上部增加拉条斜拉条移位至厂房内靠挑檐最近处一个檩条开间；此开间上部最外侧两道拉条边原无斜拉条，现在上部增加设置斜拉条，原上部拉条均加设套管。
4		双层板部位在新增檩条处拆除，安装好檩条后恢复，其他双层板部位拉条和斜拉条施工时是否拆除、安装后恢复？	其他双层板区域只涉及增加拉条的区域，可以不用全部拆除屋面板，取消增加斜拉条，只增加直拉条，拆除局部屋面内板再安装后恢复即可。
5		增强钢架平面布置图中斜撑 ZC 实际位置与图纸位置不符，能否根据实际位置进行镜向调整？	斜撑位置根据现场实际钢梁位置确定；增加斜撑处，若现场梁底已经增加有 T 型钢，则需确保增加斜撑范围内的 T 型钢与原屋面梁底的焊缝为连续角焊缝，不得间断焊接。
6		6 号车间 A~B 轴处，现场设置有吊车，加固斜撑空间不足。此处需增加斜撑处屋面梁底现场已有 T 型钢加固，是否可以不增加斜撑加固？	若此处已经有 T 型钢加固，同时斜撑加固空间不足，则此处可以不增加斜撑加固。

 建设单位（章） 项目负责人：王忠 日期：2019年9月19日	 设计单位（章） 项目负责人：郑建明 日期：2019.9.19	 监理单位（章） 总监理工程师：于彬 日期：2019.9.19	 施工单位（章） 项目经理：刘伟 日期：2019.09.19
--	---	--	--



扫描全能王 创建

图纸技术交底

工程名称：联宝（合肥）电子科技有限公司 5.99MW 分布式光伏发电项目

交底内容：

- 1、本工程情况较复杂，现场加固条件各厂房不一，施工单位需对照加固图纸，明确加固范围与现场情况是否一致；光伏施工单位需严格按照光伏组件排版图施工，不得随意铺设。
- 2、局部檩条加固需拆除檩条下部防火封堵板，加固完成后复原。
- 3、檩条加固大批量施工前，需放样明确实际加固构件尺寸后再下料施工。
- 4、檩条加固时涉及拆除拉条斜拉条隅撑等，临时拆除后需及时复原，做到边加固边复原；加固增加拉条时同理，施工时需采取措施防止檩条在加固时变形扭转等。
- 5、加固檩条采用双面镀锌防腐，双面镀锌量不小于 275g/m²，外涂刷防火涂料，颜色同原檩条，需采取合适的工艺确保防火涂料与镀锌檩条的匹配。
- 6、加固构件斜撑按耐火极限:2.0 小时、屋顶承重构件(檩条):1.5 小时涂刷防火涂料。
- 7、若发现现场情况与图纸不符及时与设计联系。

交底人：已付

被交底人：姚瑞
王忠

何柏林

福建超平建筑设计有限公司

2019年9月19日



扫描全能王 创建