



厦门连宋
水利电力勘察设计有限公司

Xiamen Liansong

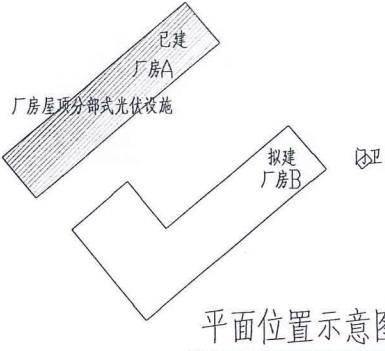
Hydraulic and Electric Engineering Survey and Design Co., Ltd.

电力行业乙级证书：A23500688

地址：厦门市湖里区湖里大道108号嘉业大厦12楼，10楼

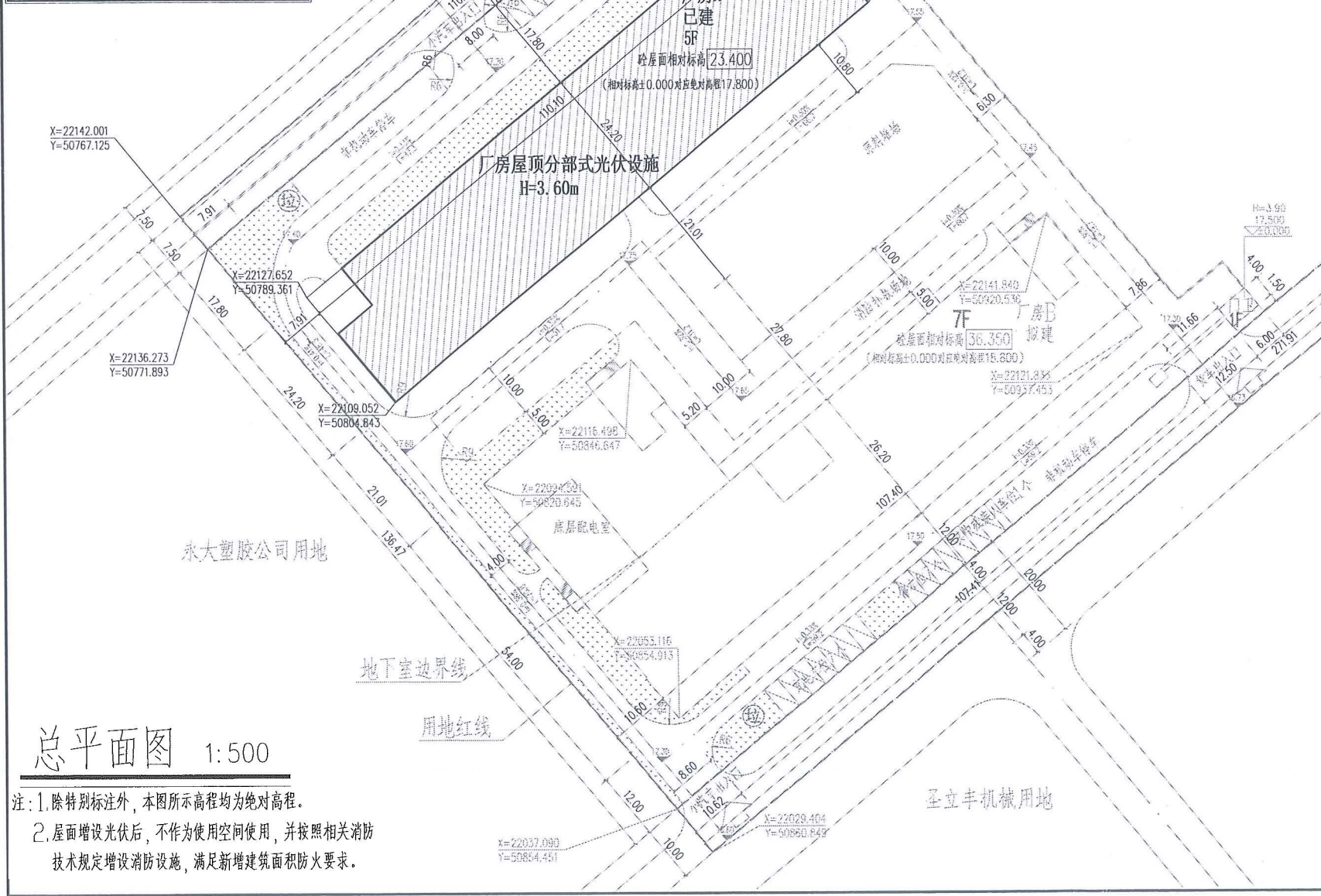
电话：0592-5150811 传真：0592-5329567

专业	日期	姓名	审核	日期	姓名
专业	日期	姓名	审核	日期	姓名
专业	日期	姓名	审核	日期	姓名
专业	日期	姓名	审核	日期	姓名



图例表

出入口	设计室外地坪标高
建筑编号	建筑地下轮廓线
原结构层数	道路中心线
道路转弯半径	垃圾收集点
用地红线	绿化
道路	建筑相对标高
H=3.60m 光伏屋顶相对砂屋面的高度	本次设计的屋面光伏范围



总平面图 1:500

注：1. 除特别标注外，本图所示高程均为绝对高程。
2. 屋面增设光伏后，不作为使用空间使用，并按照相关消防技术规定增设消防设施，满足新增建筑面积防火要求。

规划用地

已建厂房

得时光制衣公司厂区

道路红线

用地红线

利富来机械公司厂区

道路红线

用地红线

福建省工程勘察设计图纸专用章
厦门连宋水利电力勘察设计有限公司
范围：电力(风、水、火、新能源发电、送变电)
等级：乙级 证号：A23500688
有效期至：2025年08月05日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：林洪兴
注册号：1100116028
有效期：至2025年6月

本次申请建筑物豁免一览表(厂房A 已建)				
编号	建筑面积 (m ²)	光伏设施投影面积 (m ²)	光伏设施屋顶相对砂屋面的高度 (m)	备注
1	2514.02	2514.02	3.60	

工程名称：	厦门卓本实业有限公司 厂房改造及光伏项目
建设单位：	林洪兴
设计人：	林洪兴
审核人：	林洪兴
制图人：	林洪兴
日期：	2025.06

总平面图

工程编号	设计阶段	施工图
图 号	比 例	2025.06
J-01	日期	

① 中华人民共和国一级注册建筑师

姓名: 林洪兴 注册号: 1100116-028 有效期至: 至2025年6月

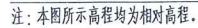
厦门卓市实业有限公司
分布式光伏发电项目

审 文	黄长斌	黄长斌
审 核	余能武	余能武
项目负责人	昌远宏	昌远宏
专业负责人	黄燕军	黄燕军
校 核	林洪兴	林洪兴
设 计	严书华	严书华
制 图	严书华	严书华

图 名:

厂房屋顶分布式光伏设施底层平面图

工程编号	设计阶段	施工图
图 则	比 例	
图 号	日 期	2025.06



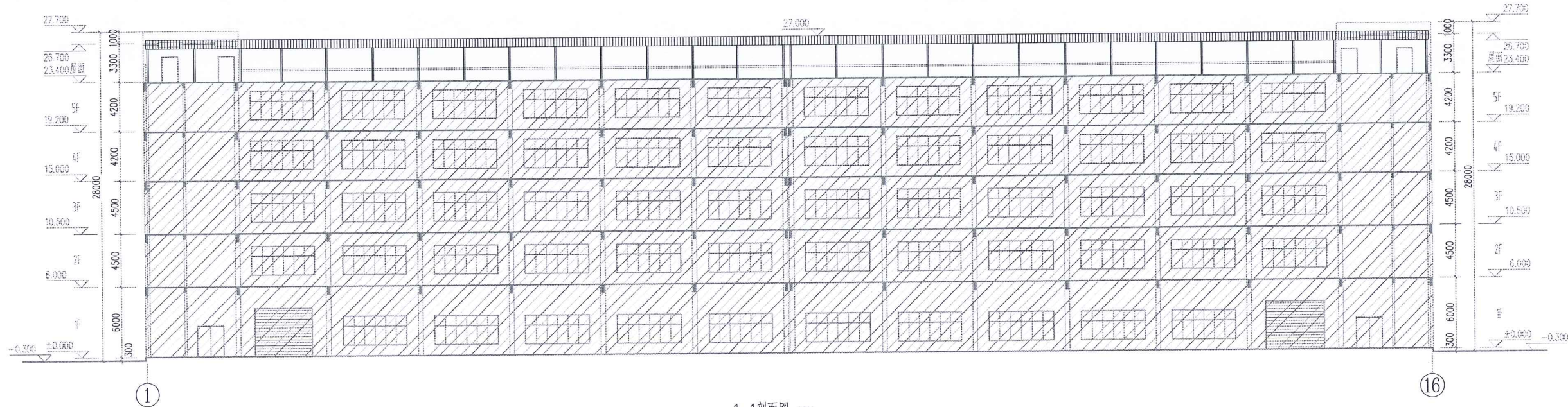
工程编号		设计阶段	施工图
图 别		比 例	
图 号	J-03	日 期	2025.06



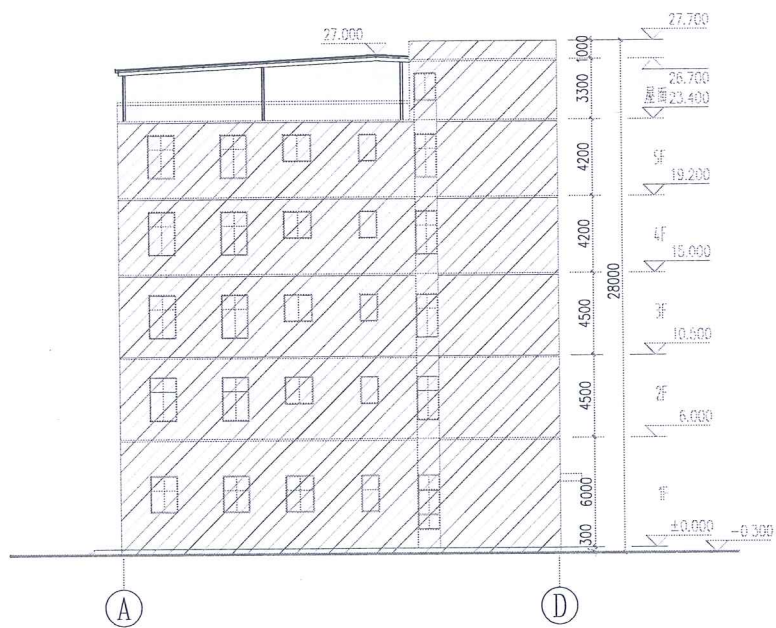
厦门连宋
水利电力勘察设计有限公司

Xiamen Liansong
Hydraulic and Electric Engineering Survey and Design Co., Ltd.
电力行业乙级证书号：A235006688

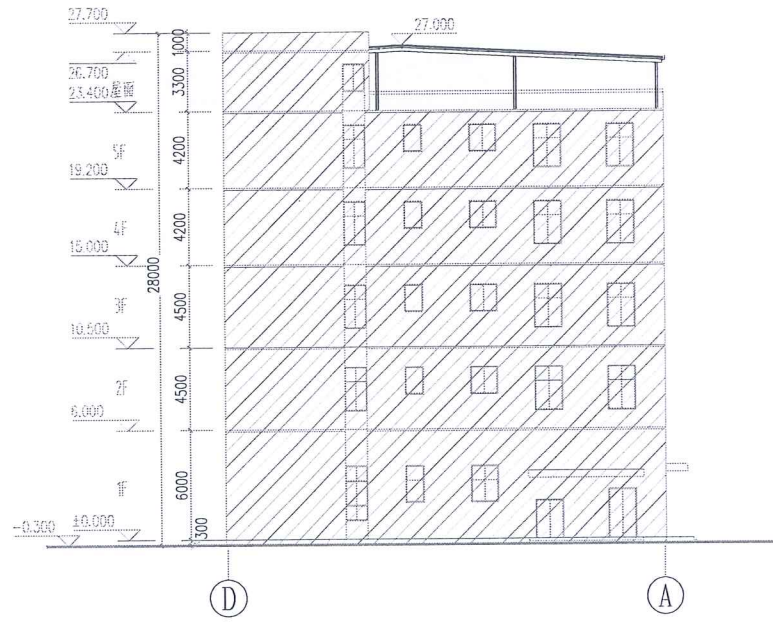
地址：厦门市湖里区100号新业大厦12楼，16楼
电话：0592-5158811 传真：0592-5328667



1-1剖面图 1:200
注：本图所示高程均为相对高程。



A-D轴立面图 1:200
注：本图所示高程均为相对高程。



D-A轴立面图 1:200
注：本图所示高程均为相对高程。

福建省工程勘察设计图纸专用章
厦门连宋水利电力勘察设计有限公司
范围：电力（民水、水水、新能源发电、送变电）
资质等级：乙级
证书号：A235006688
有效期至：2025年08月05日

注册执业章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：林洪兴
注册号：1100116-028
有效期：至2025年6月

厦门卓杏实业有限公司
分布式光伏发电项目

建设单位：

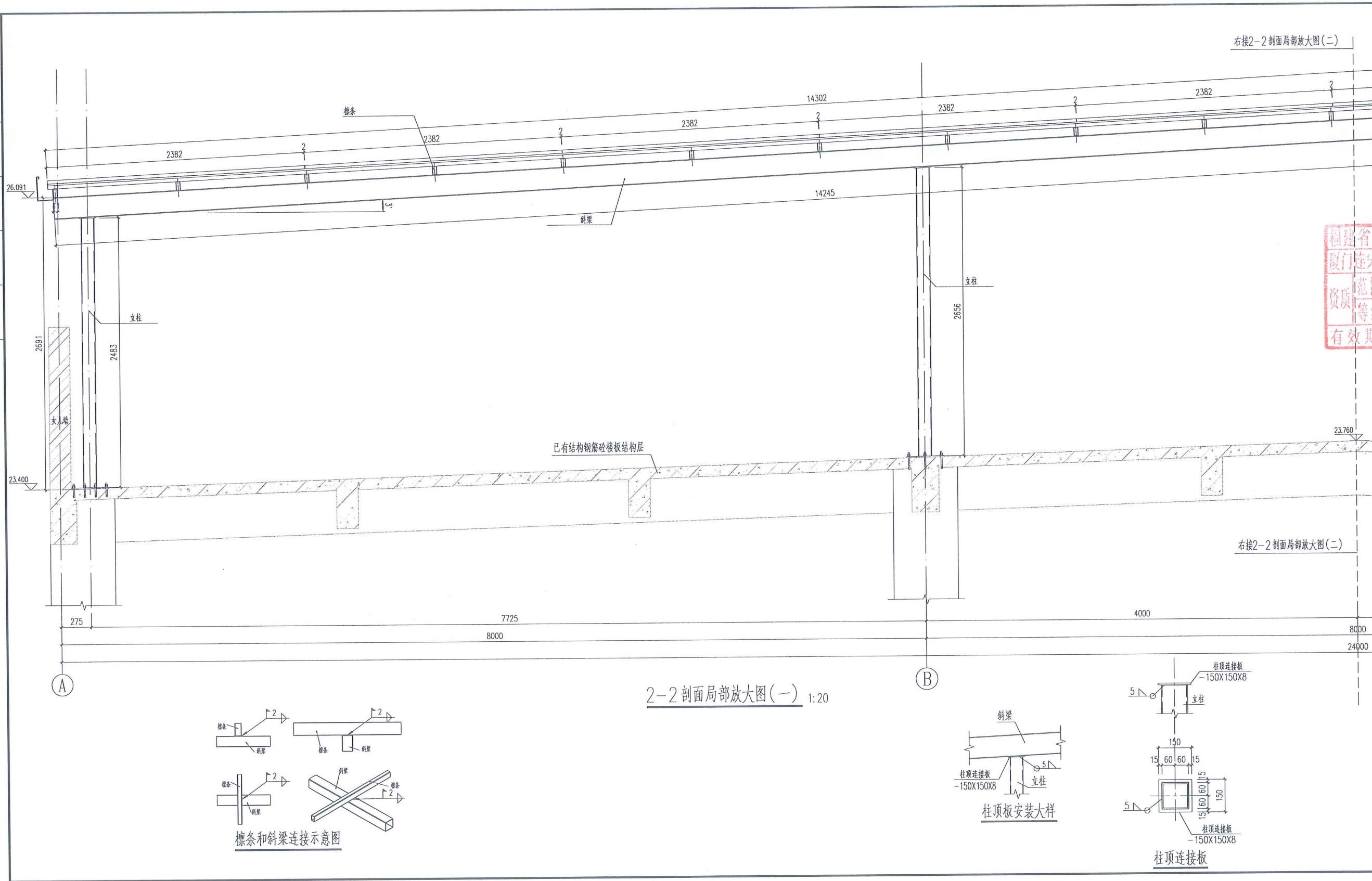
审 定	黄长斌	黄长斌
审 核	余能武	余能武
项目负责人	吕运宏	吕运宏
专业负责人	黄燕军	黄燕军
校 核	林洪兴	林洪兴
设 计	严书华	严书华
制 图	严书华	严书华

图 名：

立、剖面图

工程编号		设计阶段	施工图
图 号	J-04	比 例	
日 期		2025.06	

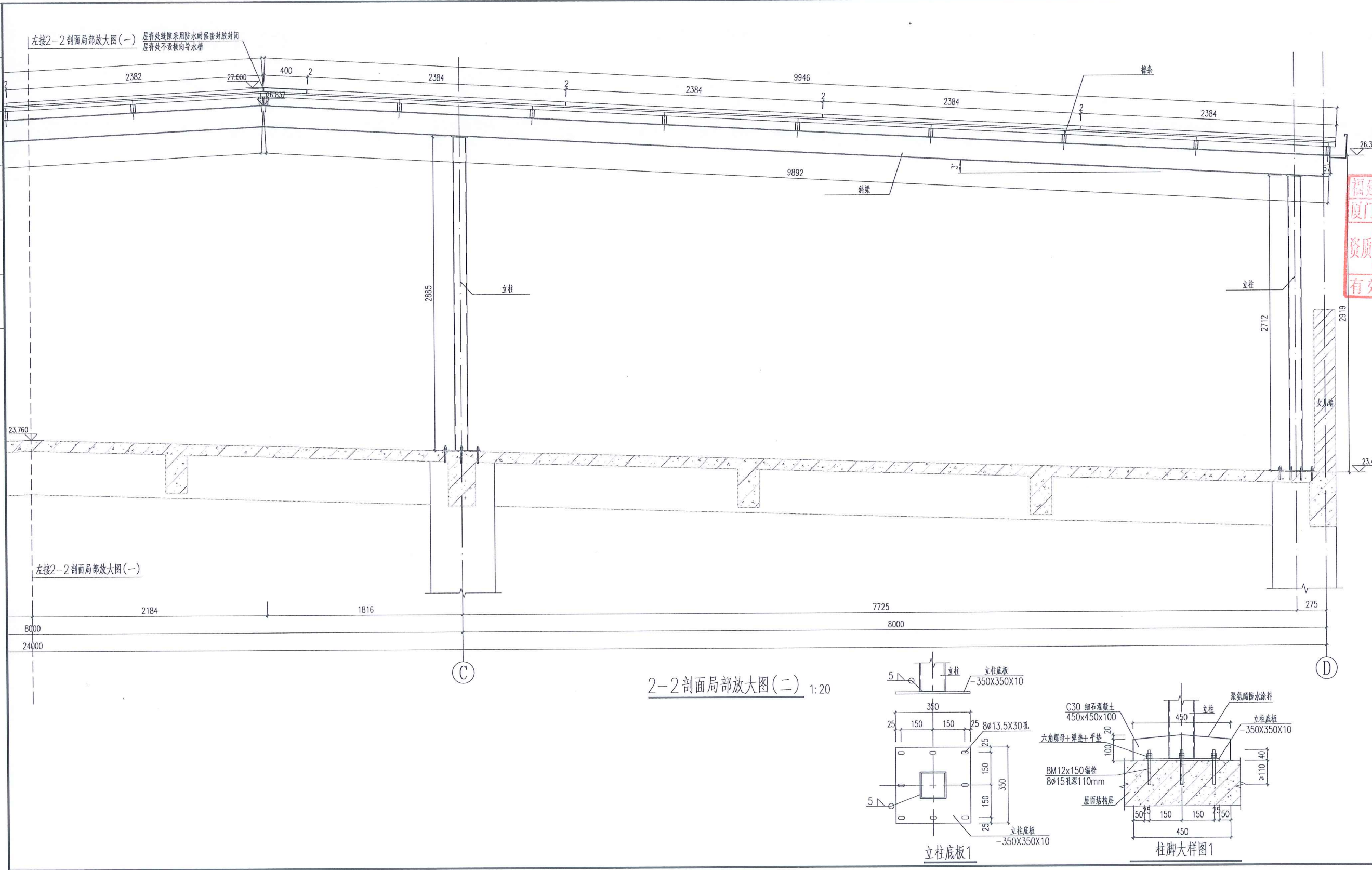
日期	
姓名	
专业	
日期	
姓名	
专业	



 厦门连宋 水利电力勘察设计院有限公司 Xiamen Liansong Hydraulic and Electronic Engineering Surveying Design Co., Ltd. 电力行业乙级证书号: A235006688			
地址: 厦门市湖里区108号创业大厦12楼, 16楼 电话: 0592-5158811 传真: 0592-5329567			
施工图审查批准单位:			
施工图审查批准证书号:			
福建省工程勘察设计图纸专用章 厦门连宋水利电力勘察设计院有限公司 范围: 电力(风、水、火、新能源发电、送变电) 资质等级: 乙级 证号: A235006688 有效期至: 2025年08月05日			
注册执业章			
注册执业章			
工程名称: 厦门卓杏实业有限公司 分布式光伏发电项目			
建设单位:			
审定	黄长斌	黄长斌	
审核	余能武	余能武	
项目负责人	吕运宏	吕运宏	
专业负责人	黄燕军	黄燕军	
校核	林洪兴	林洪兴	
设计	严书华	严书华	
制图	严书华	严书华	
图名: 2-2剖面局部放大图(一)			
工程编号		设计阶段	施工图
图别		比例	
图号	J-05	日期	2025.06

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 林洪兴
注册号: 1100116-028
有效期至: 2025年6月

日期	
姓名	
专业	
日期	
姓名	
专业	



厦门连宋
水利电力勘察设计院有限公司

Xiamen Liansong
Hydraulic and Electric Engineering Survey and Design Co., Ltd.
电力行业乙级证书号: A235006688

地址: 厦门思明南路108号顺业大厦12楼, 16楼
电话: 0592-5158811 传真: 0592-5328567

福建省工程勘察设计图纸专用章

厦门连宋水利电力勘察设计院有限公司

资质证书

范围: 电力(风、水、火、新能源发电、送变电)

图章专用章

编号: 已级证号: A235006688

有效期至: 2025年08月05日

注册执业章	
注册执业章	
工程名称:	
厦门卓泰实业有限公司 分布式光伏发电项目	
建设单位:	
审 定	黄长斌 黄长斌
审 核	余能武 余能武
项目负责人	吕运宏 吕运宏
专业负责人	黄燕军 黄燕军
校 核	林洪兴 林洪兴
设 计	严书华 严书华
制 图	严书华 严书华
图 名:	
2-2剖面局部放大图(二)	
工程编号	设计阶段 施工图
图 别	比 例
图 号	日期 2025.06

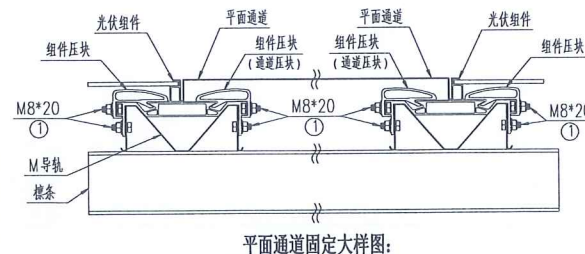
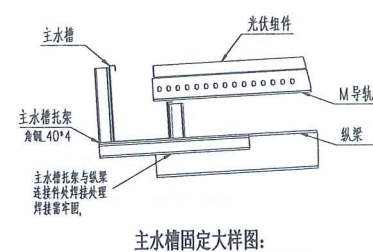
中华人民共和国一级注册建筑师

姓 名: 林洪兴

注册号: 1100116-028

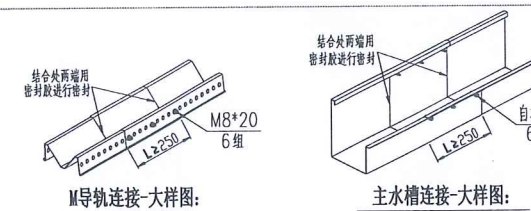
有效期: 至2025年6月

上层部分有组件-局部大样图

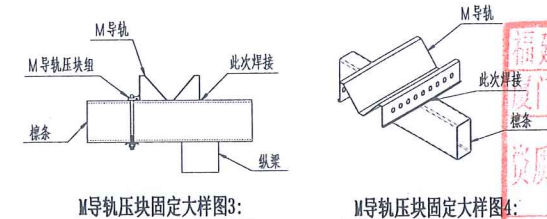
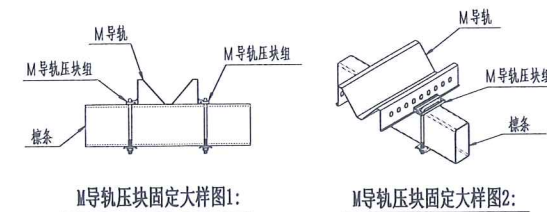


屋脊通道固定大样图:

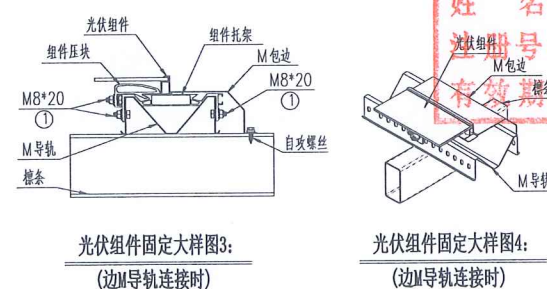
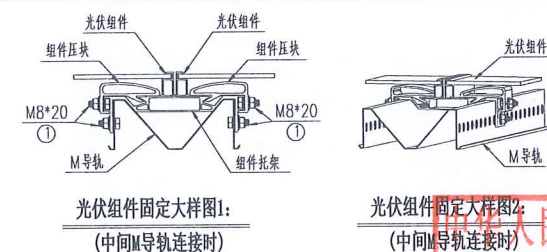
注: 屋脊通道固定压块与组件压块相同, 为同一产品;



注：平面通道、屋脊通道、光伏组件固定方式相同，均采用光伏组件压块固定，通道压块也为组件压块；



注：当个别M导轨压块固定出现与纵梁位置想冲突时，导轨与檩条连接处采用焊接固定



注册执业章

注册执业章

姓名: 林洪兴
注册号: 1100116-028
有效期至: 2025年6月

厦门卓杏实业有限公司
分布式光伏发电项目

建设单位:

审 定	黄长斌	黄长斌
审 核	余能武	余能武
项目负责人	昌远宏	昌远宏
专业负责人	黄燕军	黄燕军
校 核	林洪兴	林洪兴
设 计	严书华	严书华
制 图	严书华	严书华

组件安装大样图一

工程编号		设计阶段	施工图
图 别		比 例	
图 号	J-07	日 期	2025.0

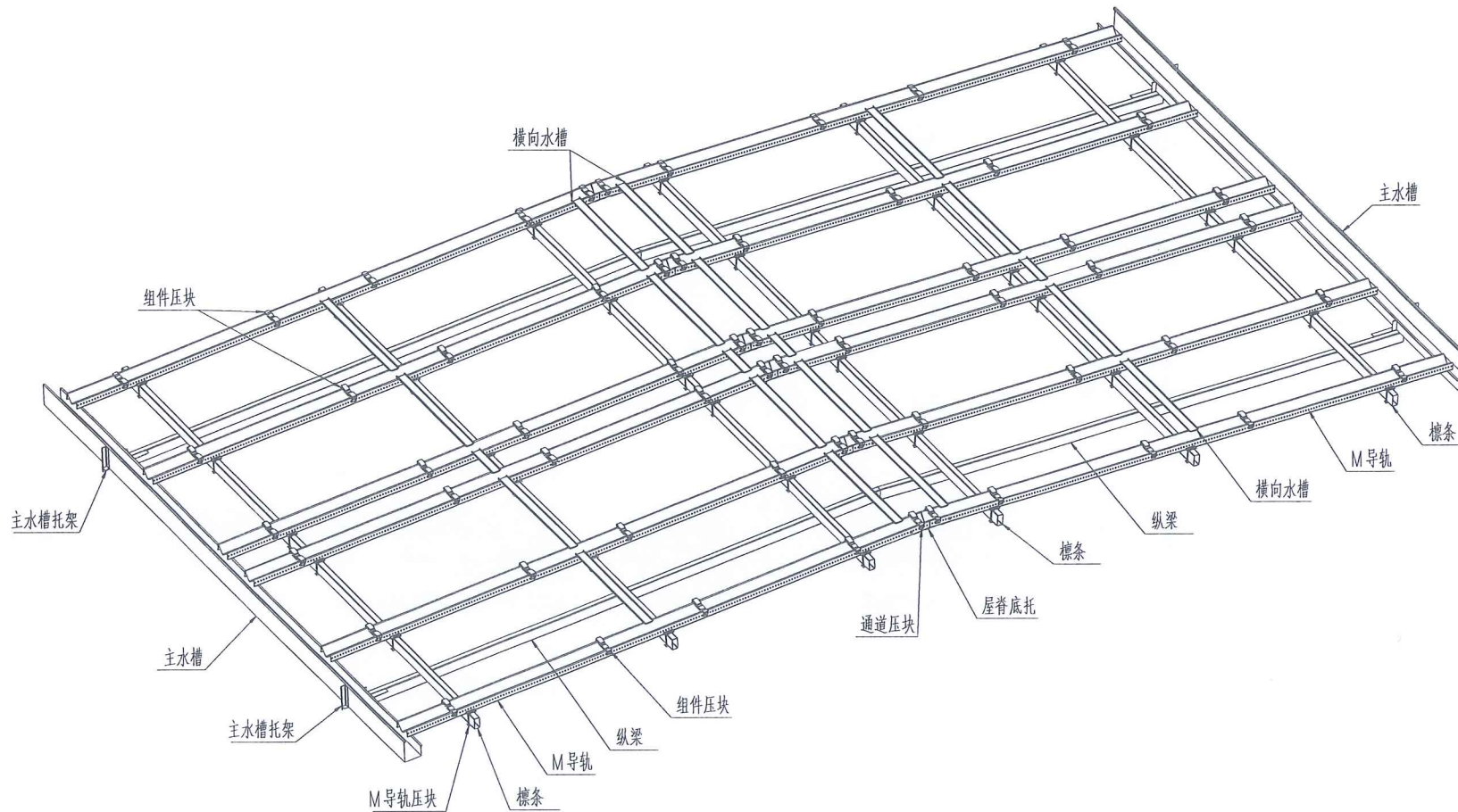
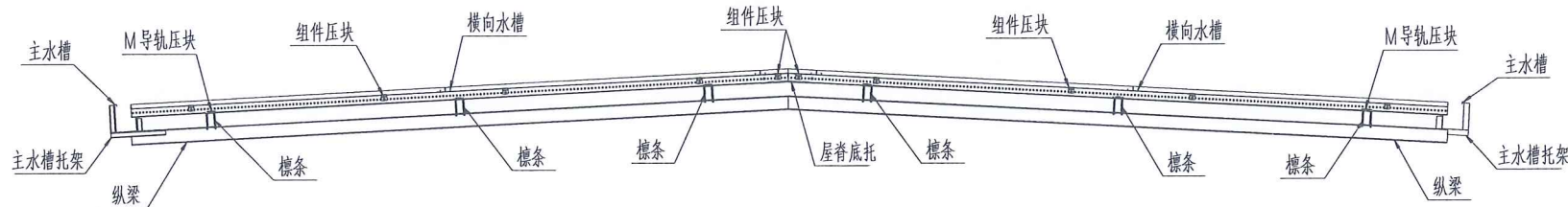


厦门连宋
水利电力勘察设计院有限公司

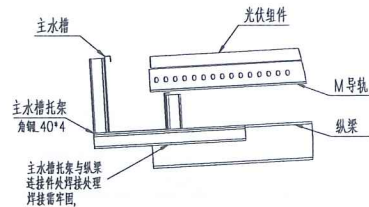
Xiamen Liansong
Hydraulic and Electric Engineering Survey and Design Co., Ltd.
电力行业乙级证书：A235006888

地址：厦门市湖里区湖里108号顺业大厦12楼，16楼

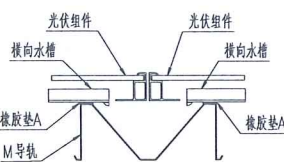
电话：0592-5158811 传真：0592-5158567



上层部分无组件-局部大样图

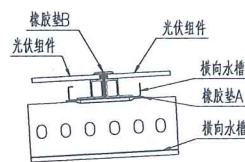


主水槽固定大样图：

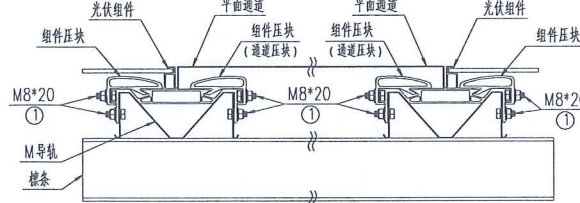


横向水槽固定大样图1：
(立面图)

注：平面/屋脊通道与光伏组件处连接固定横向水槽相同，为同一产品；

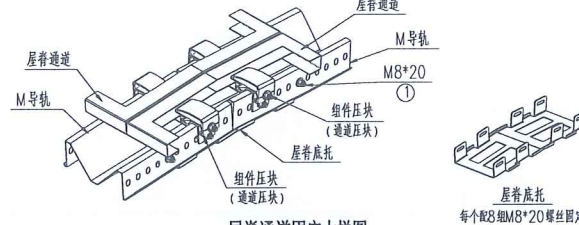


横向水槽固定大样图2：
(侧面图)



平面通道固定大样图：

注：平面通道固定压块与组件压块相同，为同一产品；

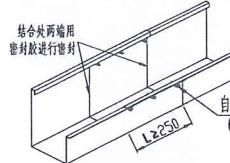


屋脊通道固定大样图：

注：屋脊通道固定压块与组件压块相同，为同一产品；

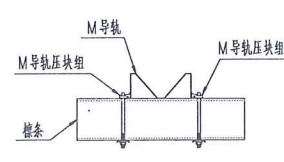


M导轨连接-大样图：

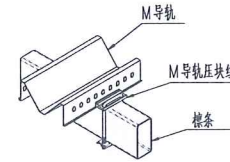


主水槽连接-大样图：

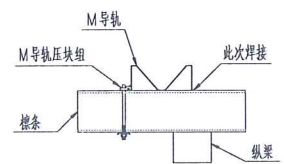
注：平面通道、屋脊通道、光伏组件固定方式相同，均采用光伏组件压块固定，通道压块也为组件压块；



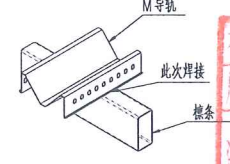
M导轨压块固定大样图1：



M导轨压块固定大样图2：

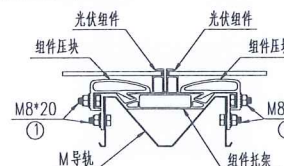


M导轨压块固定大样图3：

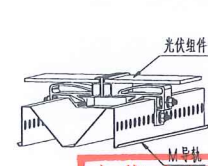


M导轨压块固定大样图4：

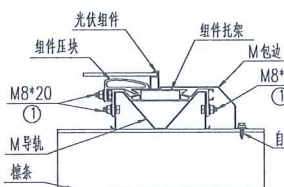
注：当个别M导轨压块固定出现与纵梁位置想冲突时，导轨与檩条连接处采用焊接固定；



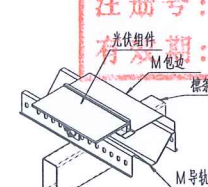
光伏组件固定大样图1：
(中间M导轨连接时)



光伏组件固定大样图2：
(中间M导轨连接时)



光伏组件固定大样图3：
(边M导轨连接时)



光伏组件固定大样图4：
(边M导轨连接时)

福建省工程勘察设计图纸专用章
厦门连宋水利电力勘察设计院有限公司
施工图纸审核批准书号：
范围：电力(风力、水力、新能源发电、送变电)
资质等级：乙级 证书号：A235006888
有效期至：2025年08月05日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：林洪兴
注册号：1100116-028
有效期至：2025年6月

注册执业章

注册执业章

工程名称：

厦门卓杏实业有限公司
分布式光伏发电项目

建设单位：

审定	黄长斌	黄长斌
审核	余能武	余能武
项目负责人	吕运宏	吕运宏
专业负责人	黄燕军	黄燕军
设计	林洪兴	林洪兴
制图	严书华	严书华
图名		

组件安装大样图二

工程编号		设计阶段	施工图
图例		比例	
图号	J-08	日期	2025.06