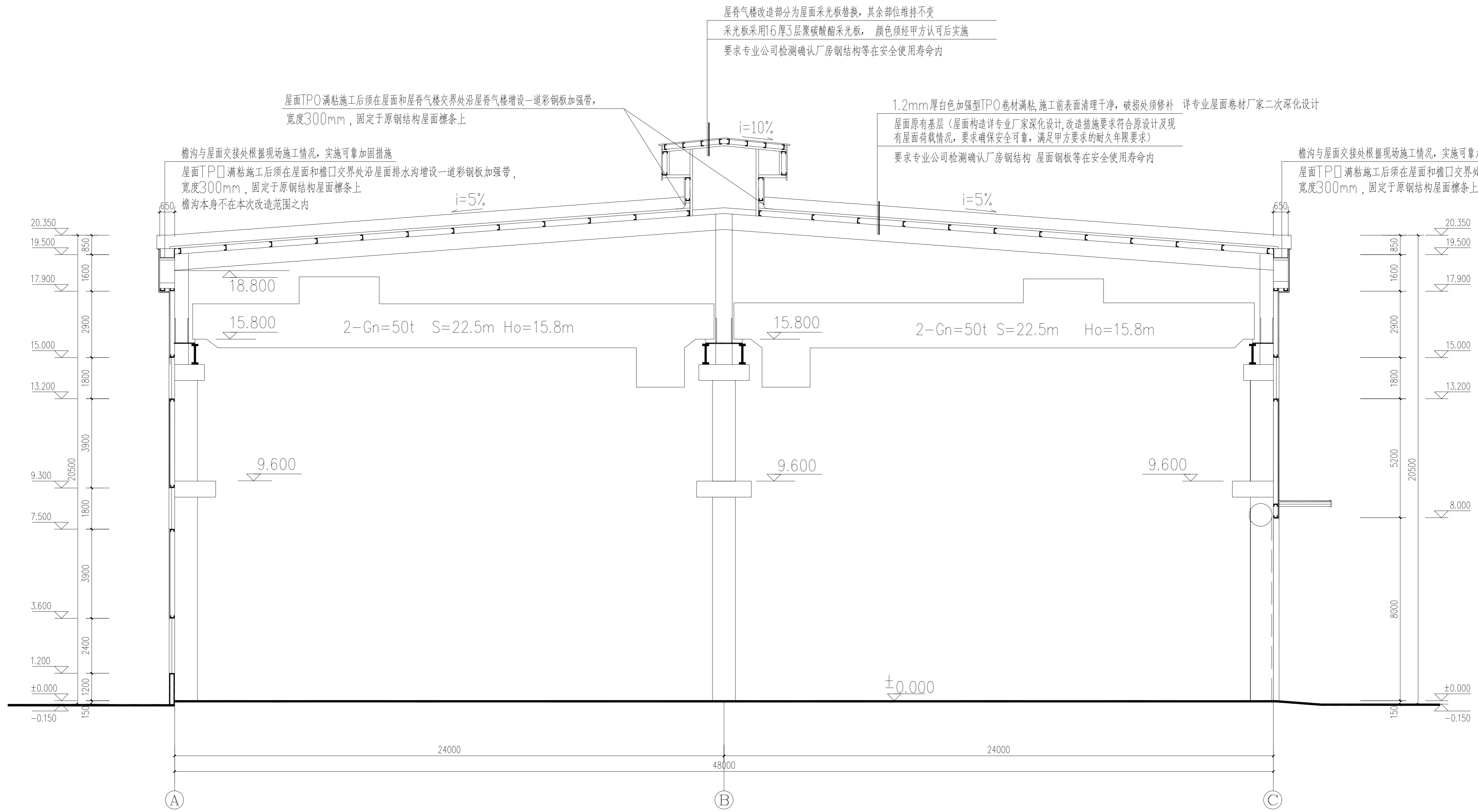


屋顶平面图 1:100

本次改造范围包括：  
 1、屋面彩钢瓦翻新，屋面彩钢板防腐防水措施  
 2、屋面气楼采光板更换，采光板顶进行更换  
 3、原有室外上屋面钢结构重新涂装，并满足现行刷漆防腐要求和国家标准  
 4、原有厂房卷帘门大门更换为推拉门

屋面气楼改造部分为屋面采光板替换，其余部位维持不变  
 要求专业公司检测确认厂房钢结构等在使用寿命内  
 要求专业公司检测确认厂房钢结构等在使用寿命内，钢结构强度等符合有关规范要求。  
 要求专业公司检测确认屋面彩钢瓦防腐防锈等符合有关规范要求。  
 结构及彩钢瓦等如不符合规范及安全要求，应由专业钢结构公司采取维修加固更新等措施。  
 金属屋面应按设计要求提供抗风压试验报告。

项目名称	中国石化第三建设有限公司	项目编号	
建设单位	中国石化第三建设有限公司	设计阶段	
工程名称	中国石化第三建设有限公司机关基地 机械厂	专业	建筑
子项名称	5#桥南厂房	日期	
图纸名称	屋顶平面图	图号	
设计		审核	
校对		签字	
审核		日期	
批准		版本	



屋脊气楼改造部分为屋面采光板替换，其余部位维持不变  
 采光板采用16厚3层聚碳酸酯采光板，颜色须经甲方认可后实施  
 要求专业公司检测确认厂房钢结构等在安全使用寿命内

屋面TPO满粘施工后须在屋面和屋脊气楼交界处沿屋脊气楼增设一道彩钢板加强带，宽度300mm，固定于原钢结构屋面檩条上

1.2mm厚白色加强型TPO卷材满粘，施工前表面清理干净，破损处须修补 详专业屋面卷材厂家二次深化设计  
 屋面原有基层（屋面构造详专业厂家深化设计，改造措施要求符合原设计及现有屋面荷载情况，要求确保安全可靠，满足甲方要求的耐久年限要求）  
 要求专业公司检测确认厂房钢结构 屋面钢板等在安全使用寿命内

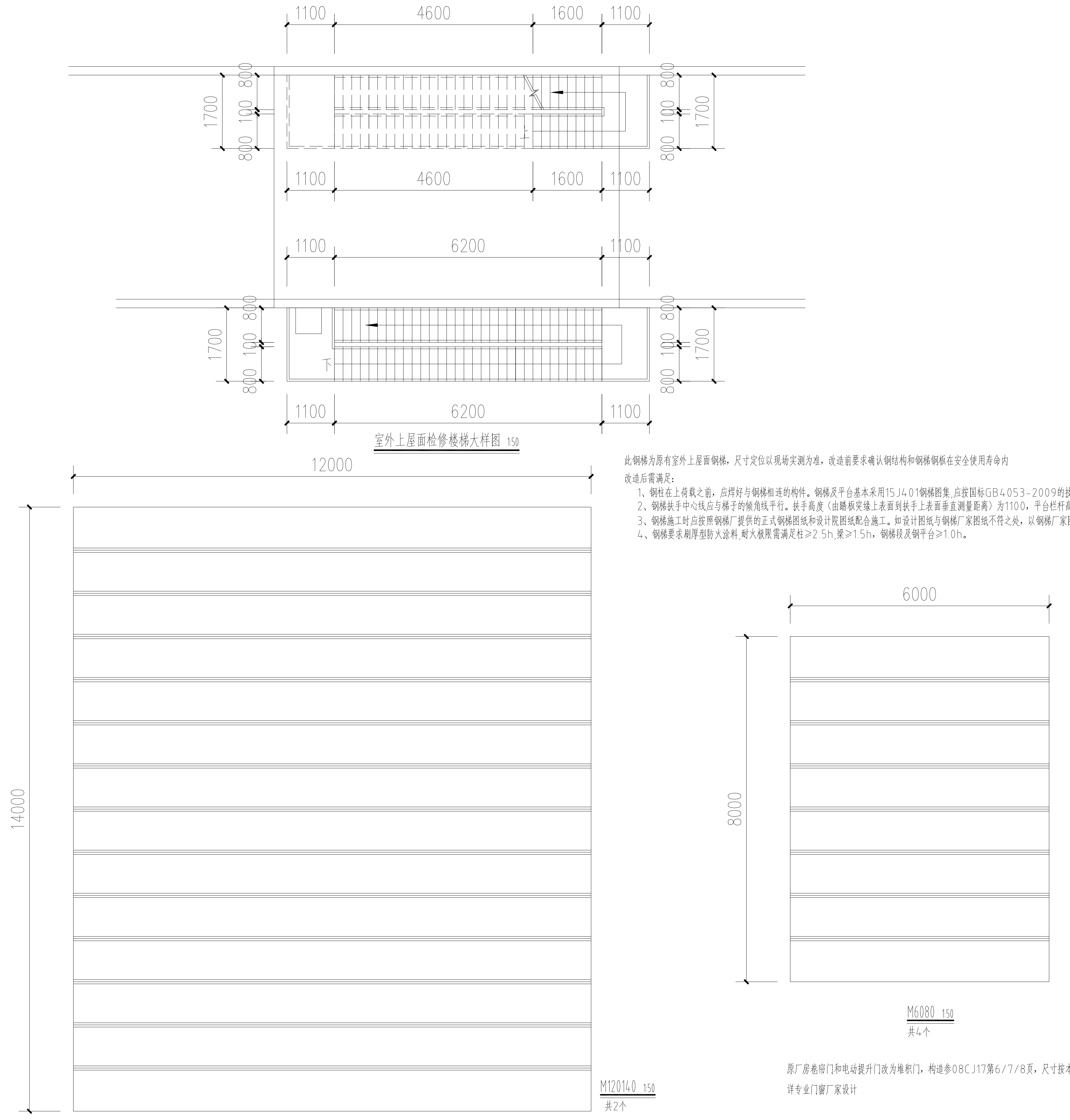
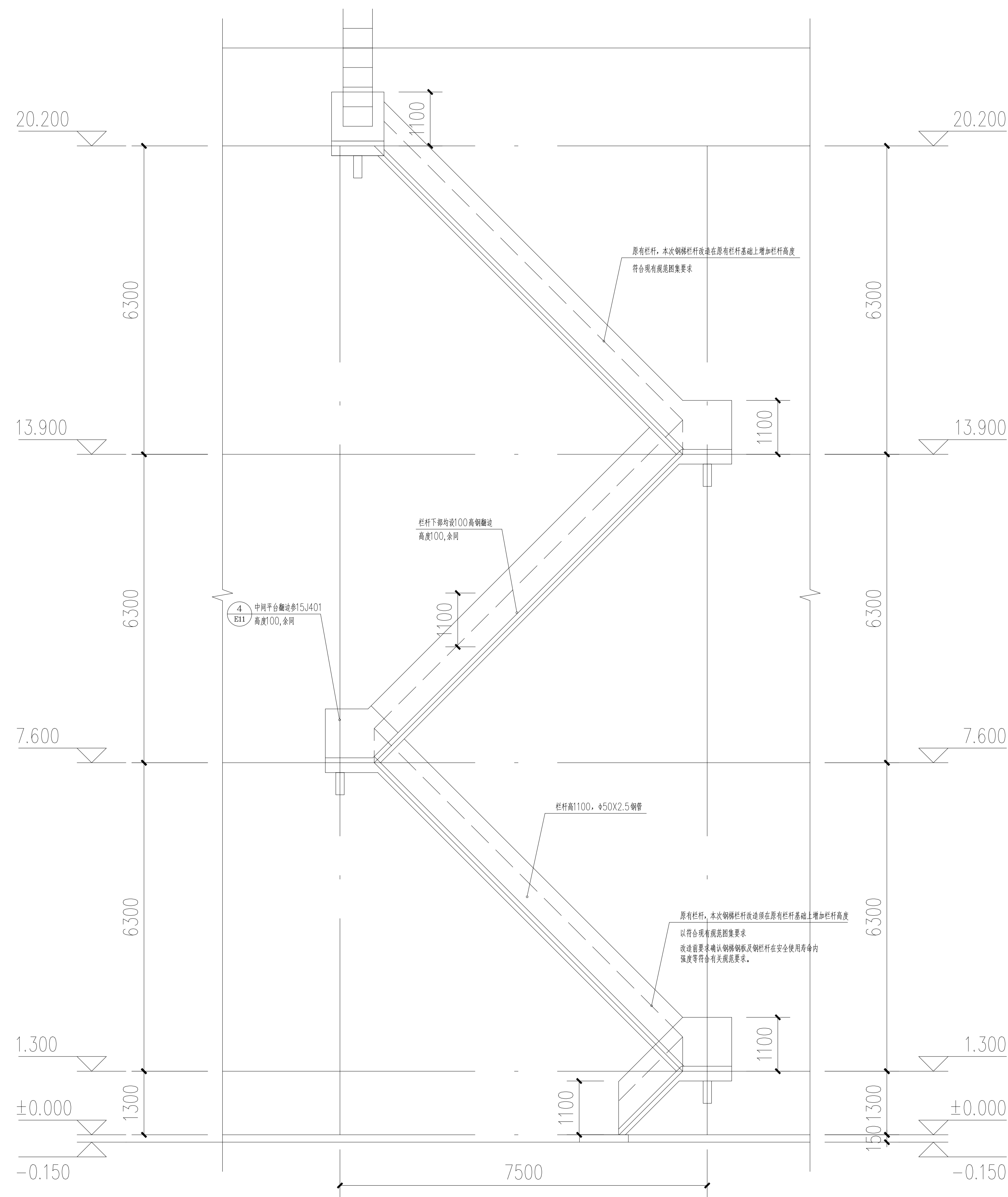
檐沟与屋面交接处根据现场施工情况，实施可靠加固措施  
 屋面TPO满粘施工后须在屋面和檐沟交界处沿屋面排水沟增设一道彩钢板加强带，宽度300mm，固定于原钢结构屋面檩条上  
 檐沟本身不在本次改造范围之内

檐沟与屋面交接处根据现场施工情况，实施可靠加固措施  
 屋面TPO满粘施工后须在屋面和檐沟交界处沿屋面排水沟增设一道彩钢板加强带，宽度300mm，固定于原钢结构屋面檩条上

1-1剖面图 1:100

盖章区	项目设计		<b>中国联合工程有限公司</b>	工程证书编号	A133000033	
	审核			建设单位	中国石化第三建筑公司	项目编号
	标准化			工程名称	中国石化第三建筑公司镇海基地 机械厂	设计阶段
	校对			子项名称	50t桥吊厂房	专业
	专业负责人		图纸名称	剖面图	日期	
	设计		图号		版本	

本图增加基本公司出图章，否则一律无效。



盖章区		项目总 审 定		中国联合工程有限公司		工程设计书编号 A133000033	
		审 核		建设集团		项目编号	
		标 准 化		中国石化第三建筑公司		中国石化第三建筑公司	
		校 对		工程名称		中国石化第三建筑公司镇海基地 机械厂	
		专 业 负 责 人		子项名称		50t桥吊厂房	
		设 计		图 纸 名 称		大 样 图	
				图 号		日 期	
						版 本	