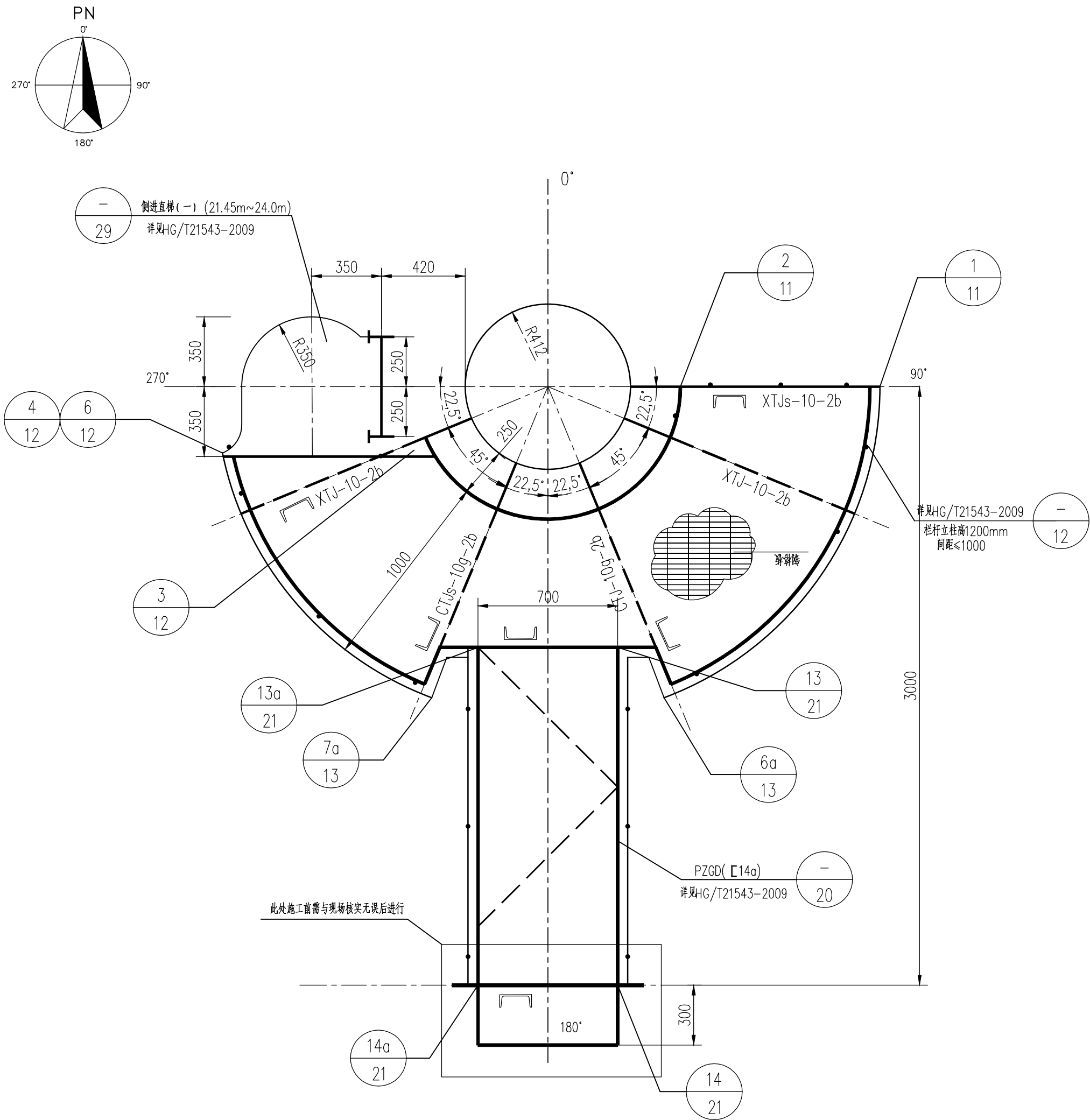


会签专业	会签人	日期			
CHCDISP.	SIGNATURE	DATE			

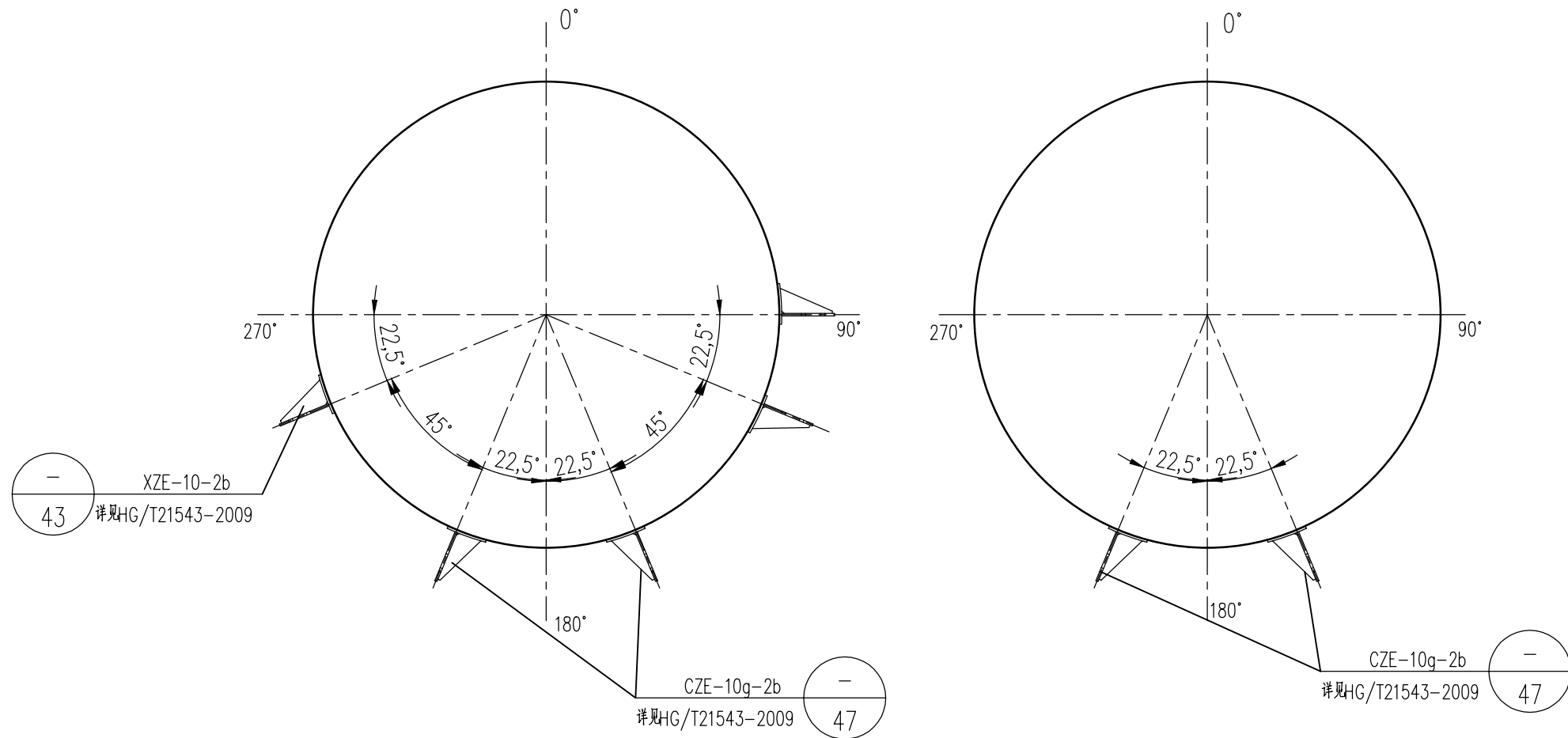


T1101 24.000m设备平台布置图

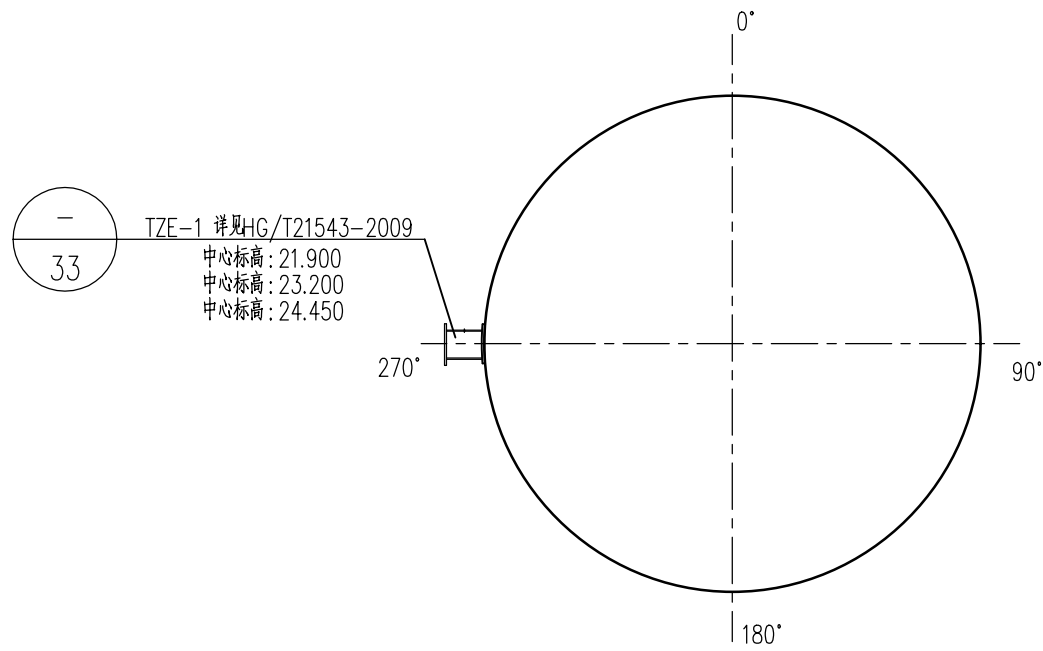
注:详细做法详见《圆形塔平台通用图》  
HG/T 21543-2009。

说明:

- 本工程图示尺寸以毫米(mm)为单位,标高以米(m)为单位。
- 材料:钢材Q235-B,焊条E43型,剖口焊缝质量等级为二级,角焊缝质量等级为三级。
- 塔平台构件及安装节点均选自《圆形塔平台通用图》(HG/T21543-2009)。图中引用的节点标记与标准图相同。塔平台各构件技术性能须满足图集要求。
- 螺栓除图中注明者外,均采用承压型高强度螺栓,性能等级为8.8级;未注明焊缝均为满焊,hf=8mm。
- 塔周围平台上允许作用有4.0kN/m²,
- 平台铺板采用25mm厚的G255/30/100热镀锌钢板。
- 钢结构防腐做法:  
基层除锈等级为Sa2,具体做法:a)环氧富锌底漆1遍,厚度为50μm; b)环氧云铁中间漆1遍,厚度为100μm; c)脂肪族聚氨酯面漆2遍,厚度为40μm;



T1101 24.000m设备平台预焊件布置图



T1101 24.000m设备直梯预焊件布置图

		审核/日期
合格	不合格	标准
合格	不合格	质量评定

- 使用期限内,注意保护钢构件漆层,如发现锈蚀,应及时除锈并补漆。
- 未详构造详见《圆形塔平台通用图》(HG/T21543-2009)。
- 凡被垫板所覆盖的塔体焊缝,均应打磨至与塔体母材平齐,其对接焊接接头应按NB/T47013.2-2015进行100%射线检测,Ⅱ级合格。
- 所有垫板与塔体焊接的最下部焊缝,应预留50mm不焊作为排气孔。
- 所有构件均需现场放样确定尺寸后方可施工。

00	20251024	供施工				
版次 REV.	日期 DATE	说明 DESCRIPTION	设计 DES.	校核 CHK.	审核 APPR.	审定/批准 AUTH.
未经CCESCC书面许可,不得以任何方式复制或用于与本项目无关的其它用途! PLEASE KEEP CONFIDENTIAL UNLESS PERMITTED BY CCESCC						
GNECC 中国化学		中化二建集团有限公司 CHINA CHEMICAL ENGINEERING SECOND CONSTRUCTION CORPORATION		资质等级 GRADE OF QUALIFICATION	甲级 CLASS A	证书编号 CERTIFICATE NO.
工程名称 PROJECT		华浩轩1万吨年均四甲苯装置设备更新项目		设计项目 SECTION	精馏分离	
				设计阶段 STAGE	详细工程设计	
图纸名称 DWG. NAME		T1101 EL24.000m设备平台布置图		专业 DISP.	设备	
				比例 SCALE	1:20	第1页共1页 SHEET OF
图号 DWG. NO.		TD261.110.E50.00-0506		中国·太原 HINA.TAIYUAN		