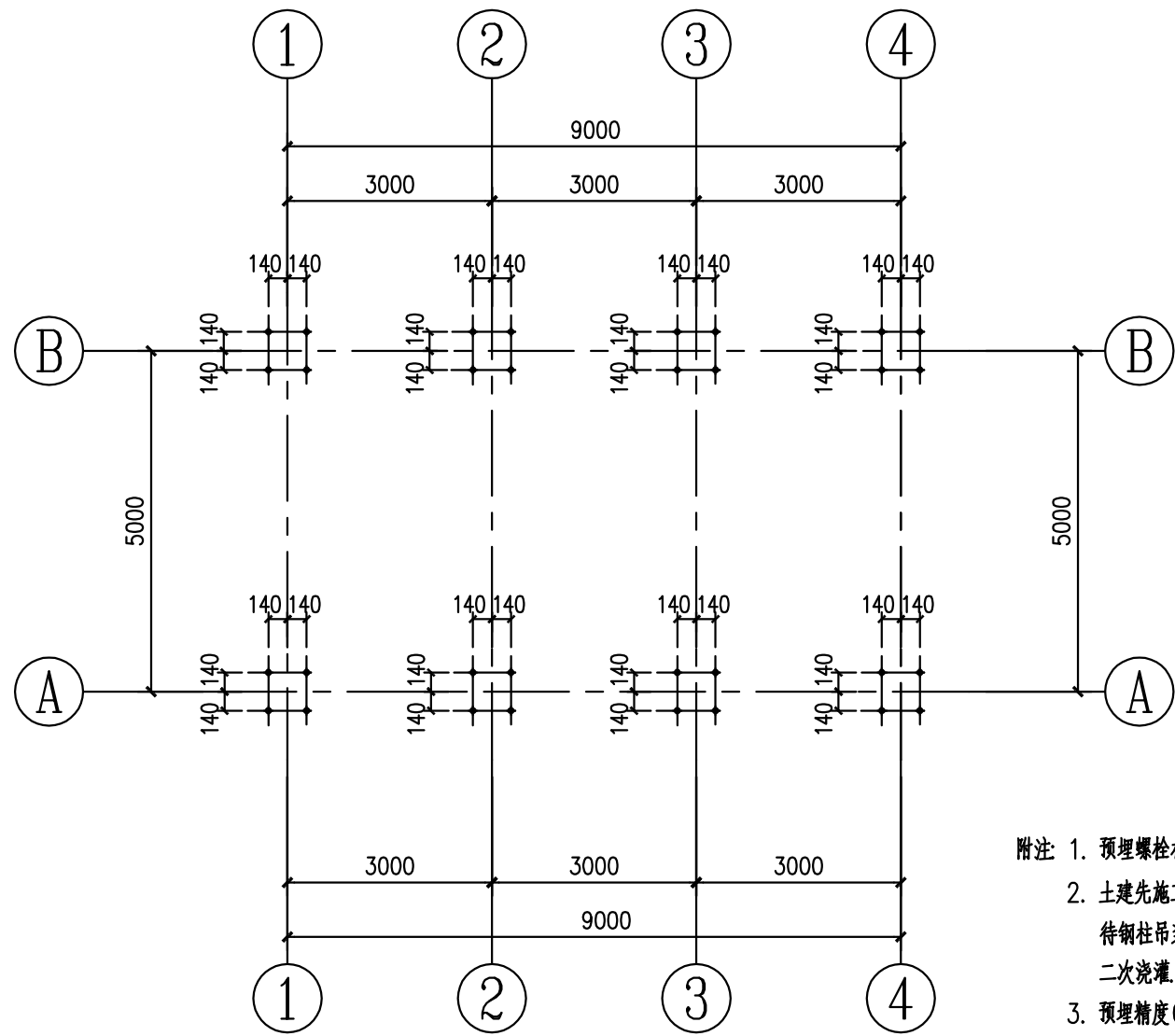
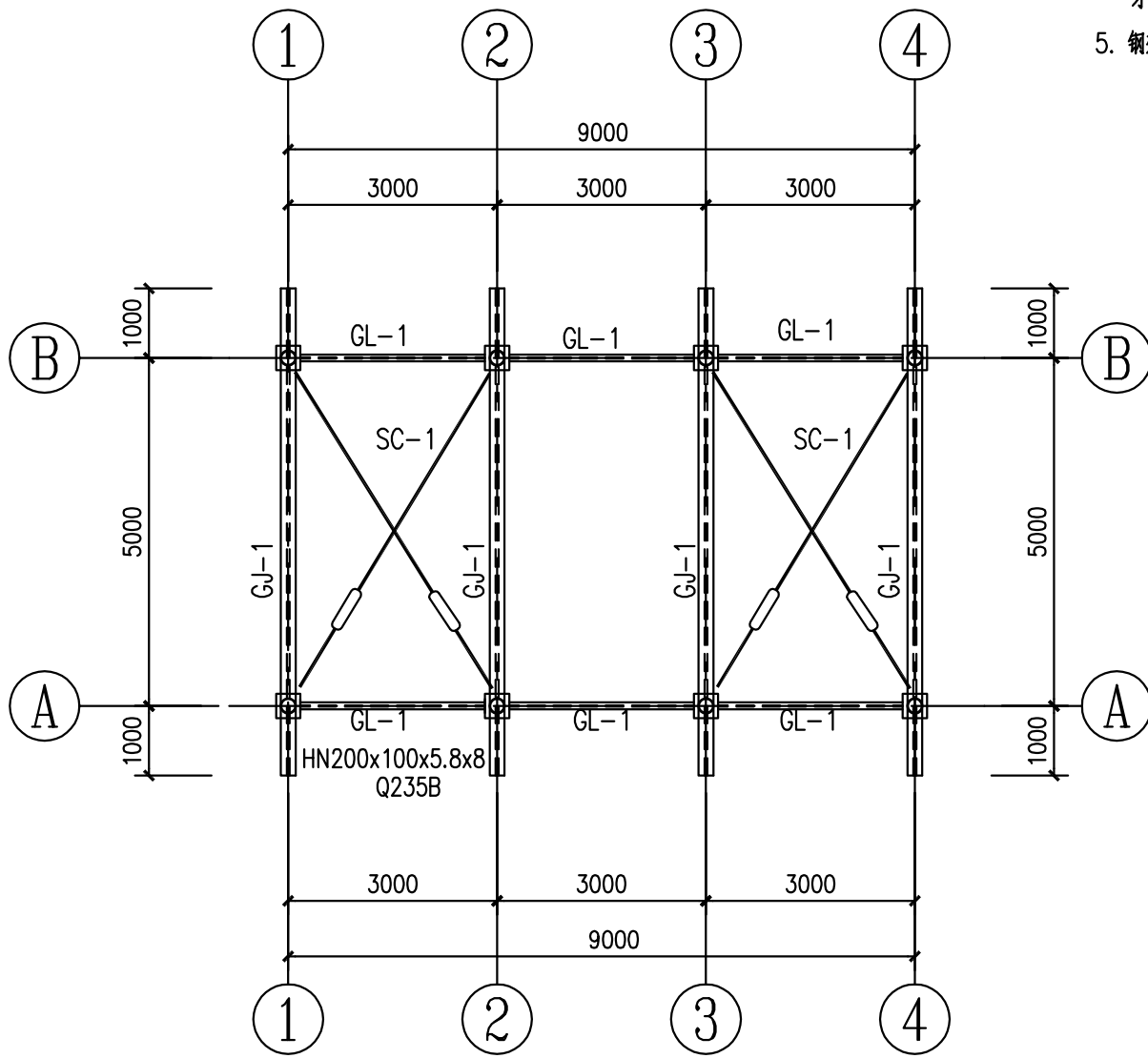


日期	DATE		
姓名	SIGNATURE		
专业	SPEC.		
日期	DATE		
姓名	SIGNATURE		
专业	SPEC.		



柱脚锚栓平面布置图

注：除图中注明外地脚螺栓均为4M24；

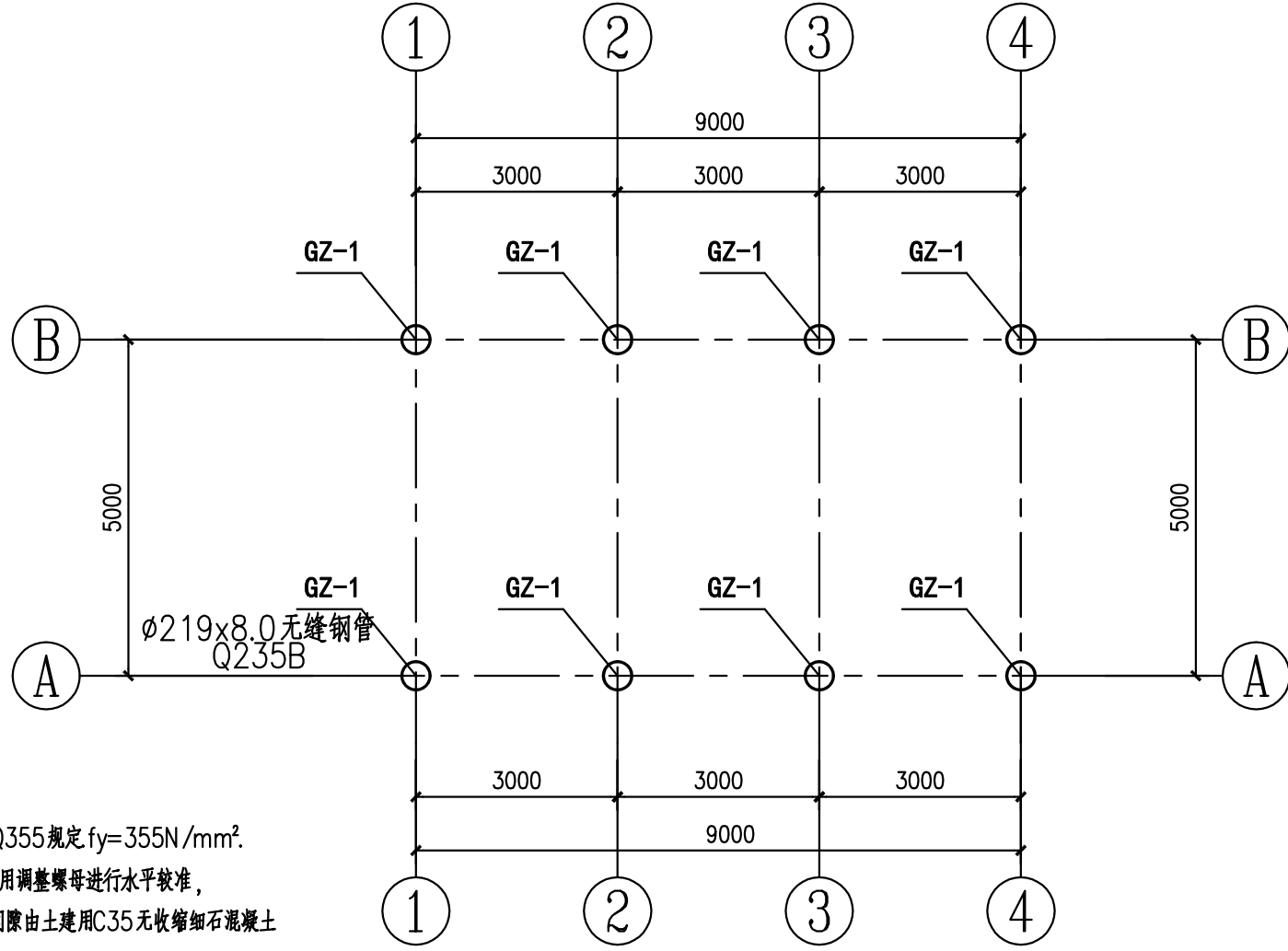


屋面支撑布置图

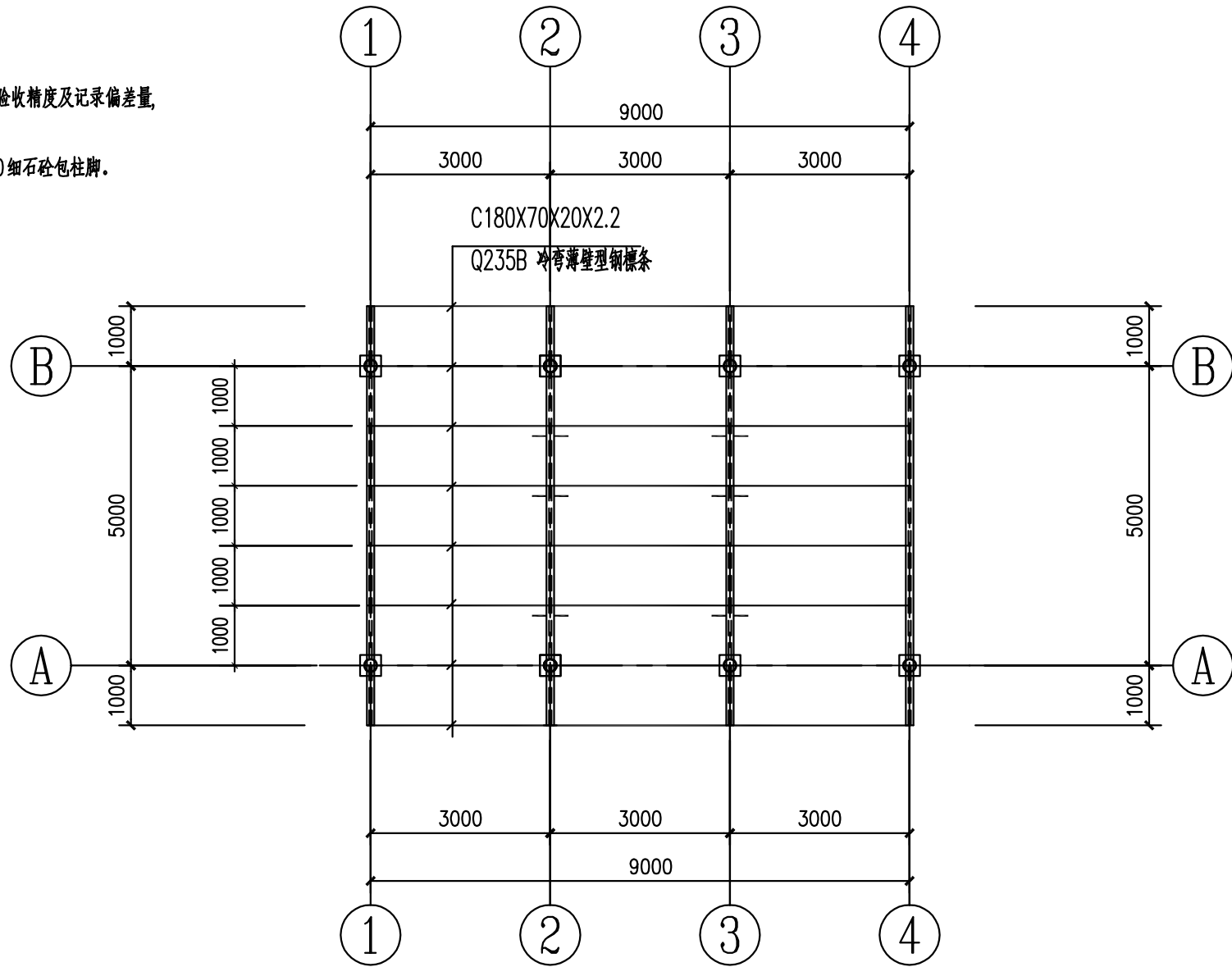
注：1. 屋架支撑须用花篮螺栓(M16)拉紧

2. 屋架支撑(SCx)规格均为Φ16圆钢Q235B

- 附注：1. 预埋螺栓材质须符合国标GB/T 700-2006 Q355规定 $f_y=355\text{N/mm}^2$ 。
2. 土建先施工钢筋混凝土短柱至设计标高0.150处，用调整螺母进行水平校准，待钢柱吊装完成后，钢柱与砼短柱间距50mm，间隙由土建用C35无收缩细石混凝土二次浇筑。
3. 预埋精度（误差值）为：
- a. 各轴间距误差小于±3mm；
 - b. 同一柱位螺栓间距误差小于±2mm；
 - c. 以上两项合并小于±3mm；
 - d. 找平之后混凝土完成面高度小于±3mm；
4. 预埋螺栓调整完成后须确保上下固定，并会同甲方验收精度及记录偏差量，才能灌浆。
5. 钢架组立调整完成后，露出螺栓须补漆，土建需C20细石砼包柱脚。



钢柱平面布置图



屋面檩条及拉条布置图

福建省石油化学
工业设计院有限公司

FUJIAN PETROCHEMICAL INDUSTRY DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

证书编号：甲级A235004206(CLASS A A235004206)

备注
NOTES

图纸专用章
DRAWING SEAL

注册工程师执业章
REGISTERED ENGINEER WORK PERMIT SEAL

施工图审查单位
CONSTRUCTION DRAWING EXAMINATION AUTHORITY

施工图审查合格证书编号
SERIAL NUMBER OF CONSTRUCTION DRAWING EXAMINATION QUALIFICATION CERTIFICATE

工程名称
PROJECT

福建福海创石油化工有限公司
原料适应性技改项目配套储运及其它辅助系统设计

建设单位
CONSTRUCTION UNIT
福建福海创石油化工有限公司

审定 AUTH'D		
工程负责人 PROJ.M.	付亦玮	付亦玮
专业负责人 SPEC.M.	陈明环	陈明环
审核 APPR	陈新松	陈新松
校对 CHKD	陈明环	陈明环
设计 DRAWN	韩苗	韩苗

图名 DRAWING TITLE

柱脚锚栓平面布置图 钢柱平面布置图

屋面支撑布置图

屋面檩条及拉条布置图

主项/装置名称 SUBJECT/DEVICE	化验中心 新增采样车棚	单元/工段名称 UNIT/SSECTION	
图号 DWG.NO.	T23005/G181S31-3701TG-03	设计阶段 STAGE	详细设计
设计日期 DATE		日期 DATE	
比例 SCALE		第 页 共 页 SHEET OF	
专业 SPEC.	结构	审核 REV.	

TCC 中国天辰工程有限公司
CHINA TIANCHEN ENGINEERING CORPORATION

业主图号
OWNER NO. FAP103-3701-CV-DW02-0001

日期
DATE

设计
DESIGN

校对
CHKD

审核
APPR

审定
AUTH