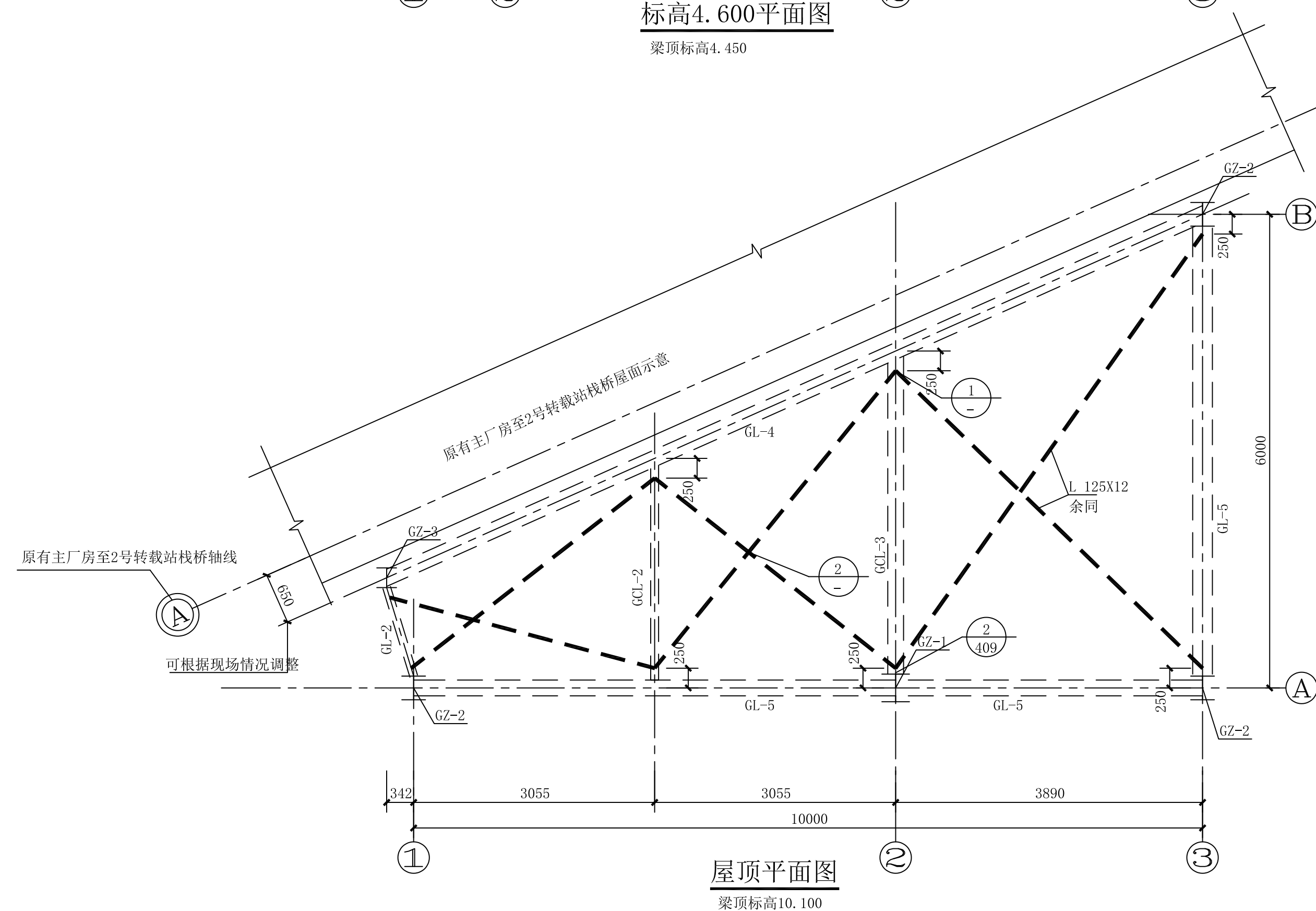
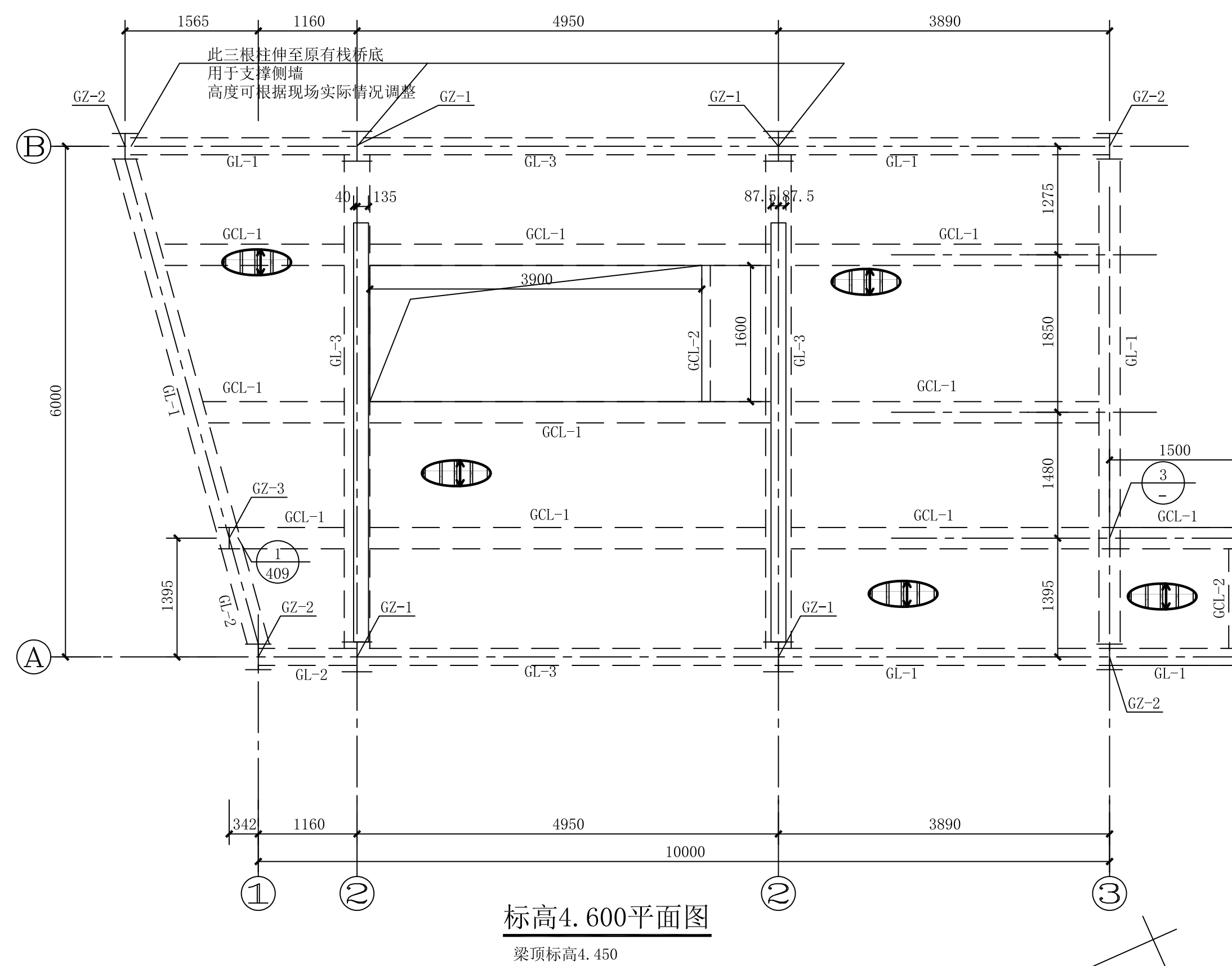


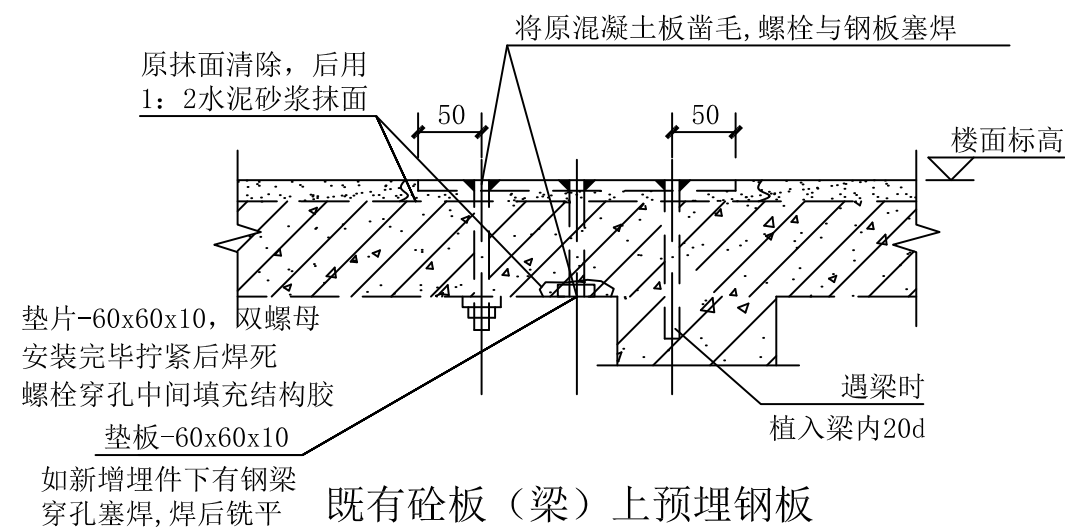
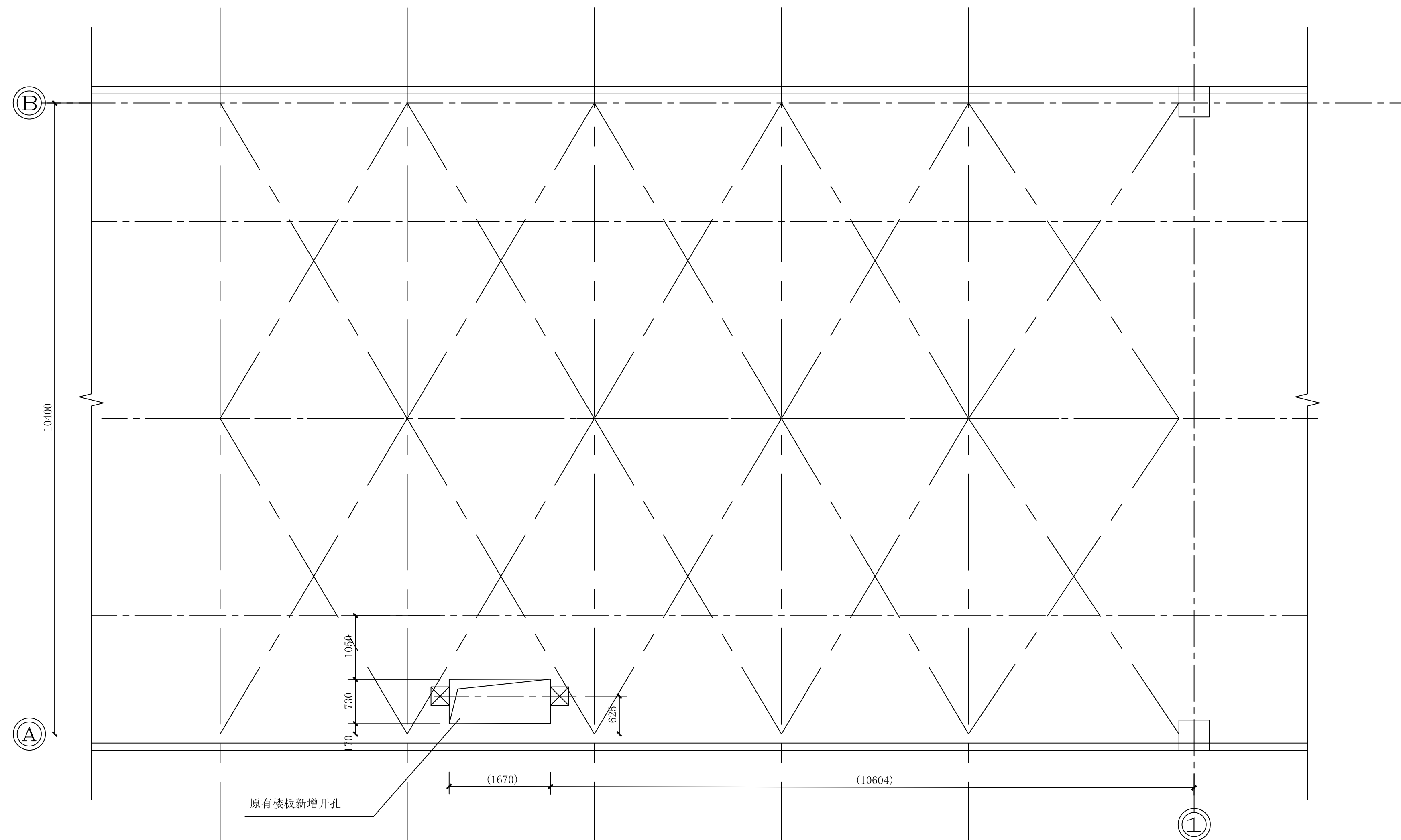
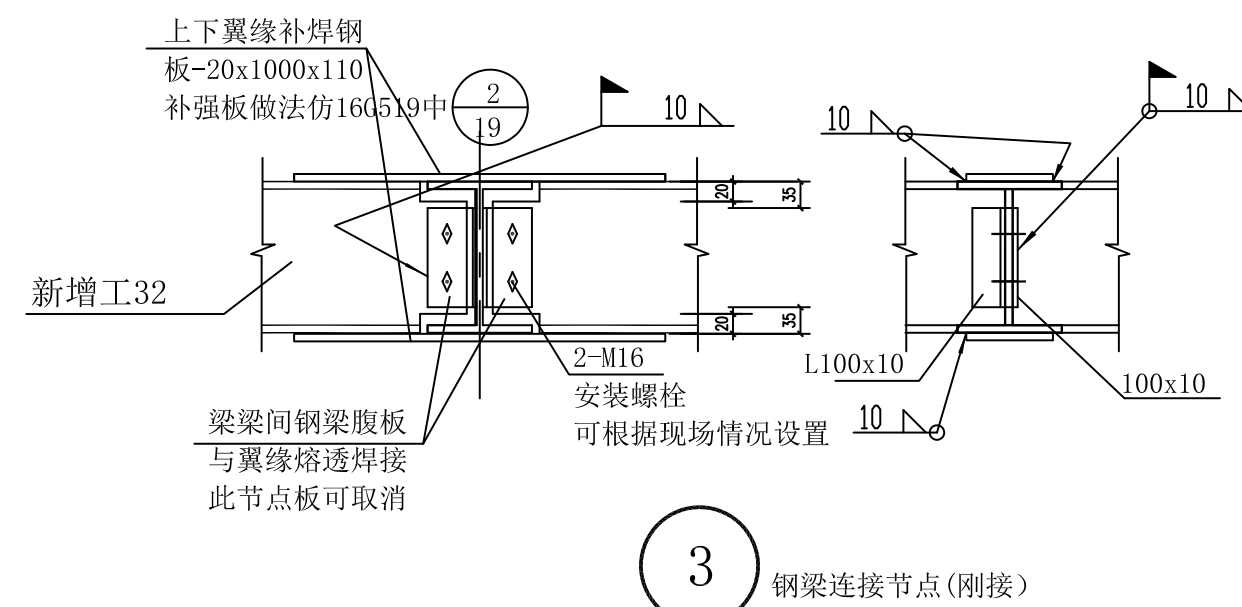
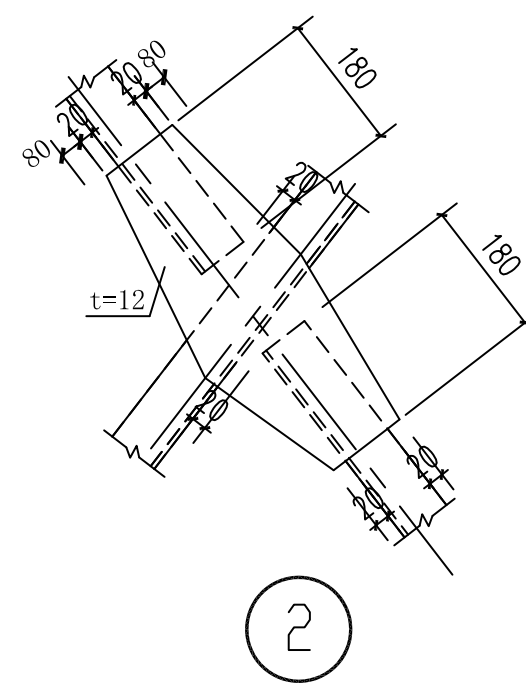
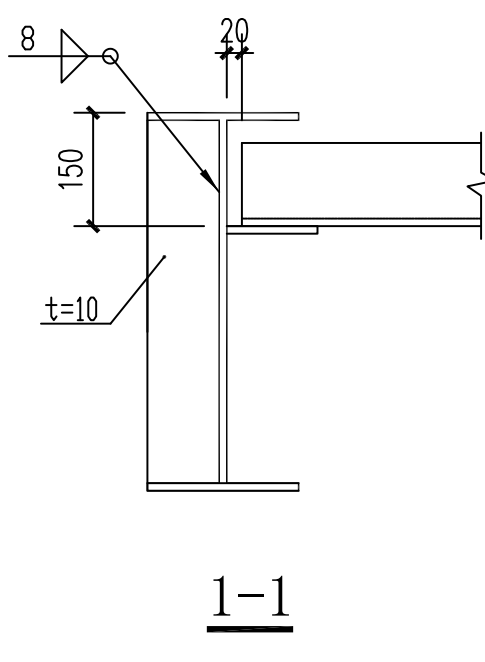
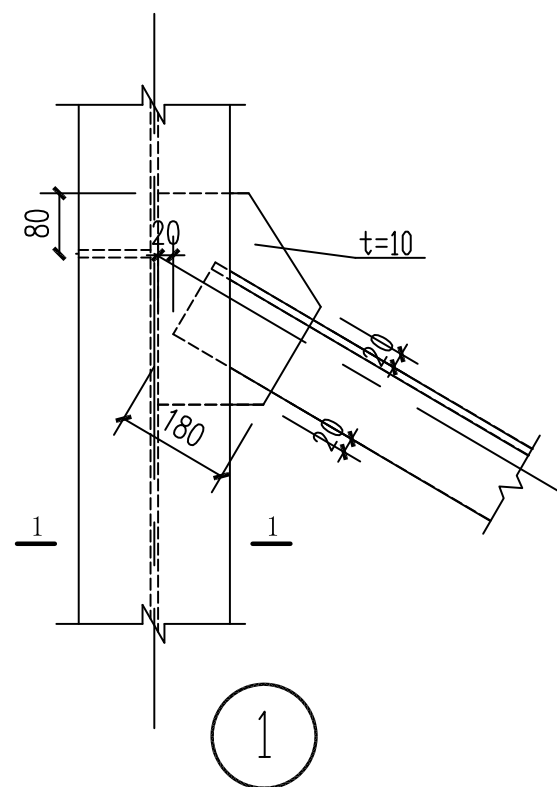
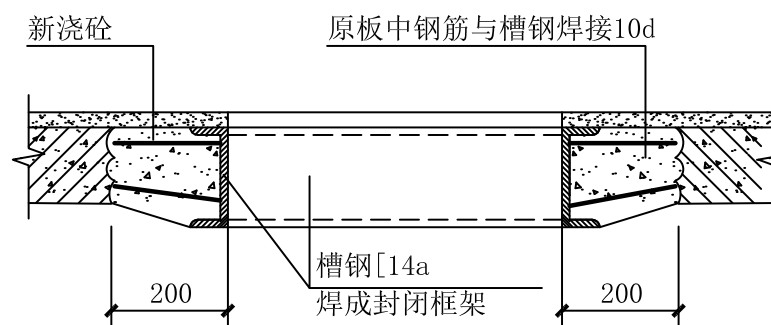


组合楼板说明:

- 1、楼板采用现浇组合楼板，板厚 $h=120\text{mm}$ ，板混凝土强度等级C30，保护层厚度30，板顶配双向通长 $\Phi 10@150$ 钢筋网。板底沿压型钢板顺肋方向配 $\Phi 10@200$ 受力钢筋（即每个肋槽内2根）。
- 2、板配筋采用平法表示，应严格遵守《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》（22G101-1）的规定。
- 3、板上部支座钢筋在本跨内遇洞口截断后连续布置。
- 4、楼承板选用闭口型YXB54-200-600（B）镀锌钢板，板厚1.0mm，压型钢板顺肋方向，除注明外均沿楼板短向铺设。
- 5、剪力栓钉直径 $d=16\text{mm}$ ，长度 $L=100\text{mm}$ ，应穿透楼承板并将焊钉、楼承板焊牢于钢梁上，圆柱头焊钉应符合国家标准《电弧螺柱焊用圆柱头焊钉》（GB/T10433）要求。焊钉在压型钢板端每一个凹肋处设置，间距一般为200mm。
- 6、压型钢板在钢梁上的支承长度不得小于75mm。
- 7、楼面抹灰采用30厚1：2水泥砂浆并向地漏及导流槽找坡0.5%。
- 8、尚应参照电气及水暖专业相关图纸做好预留预埋工作。
- 9、地漏、导流槽做法详见ND-158、165。
- 10、未定位楼板开洞为洞口与梁边齐。
- 11、洞口加强节点做法详见组合楼板通用节点做法。

附注:

1. 图中尺寸以mm计, 标高以m计。
 2. 图中所注构件定位尺寸, H型钢均为中心线定位, 槽钢均为肢背定位。
 3. 未注明螺栓及加肋肋位置均参见钢梁加肋肋通用节点。
 4. 材料: 以“HW、HM、HN”表示热轧H型钢, 应符合国家标准《热轧H型钢和部分T型钢》(GB/T11263-2005)。
 5. 未注明焊缝均为双面角焊缝, 焊脚尺寸取最小板厚。
 6. 未注明洞口及定位均见建筑平面图。
 7. 钢梁连接节点见连接节点详图。
 8. 钢梁、钢柱具体尺寸以施工放大样为准。
- 图例:



截面表			材质
编号	构件类型	截面尺寸	
GL-1	钢框梁架	HM340x250X9X14	Q345
GL-2	钢框梁架	HN300x150x6.5x9	
GL-3	钢框梁架	HM488X300X11X18	
GL-4	钢框梁架	HN600x200X11X17	
GL-5	钢框梁架	HN350x175X7x11	
GL-1	钢次梁	HM340x250X9X14	
GL-2	钢次梁	HN200x100x5.5x8	
GL-3	钢次梁	HN350x175X7x11	
GZ-1	钢柱	HM350x350X12X19	
GZ-2	钢柱	HW300x300X10X15	
GZ-3	钢柱	HW250x250X9X14	

						大地工程开发(集团)有限公司 DA DI ENGINEERING DEVELOPMENT (GROUP) CO.,LTD.		东露天选煤厂提高回收率改造工程					
						设 计	项目负责人	破碎站		S2097.11-CP-结403			
						检 查	副总工程师			图幅	1:5M	合同类型	D0
						审 核	院 长						
版号	更 改 内 容		设计	检查	审核	日期	重量(kg)	比例	编制日期	结构布置图			
							1:50	2024年5月6日		版 号	A		