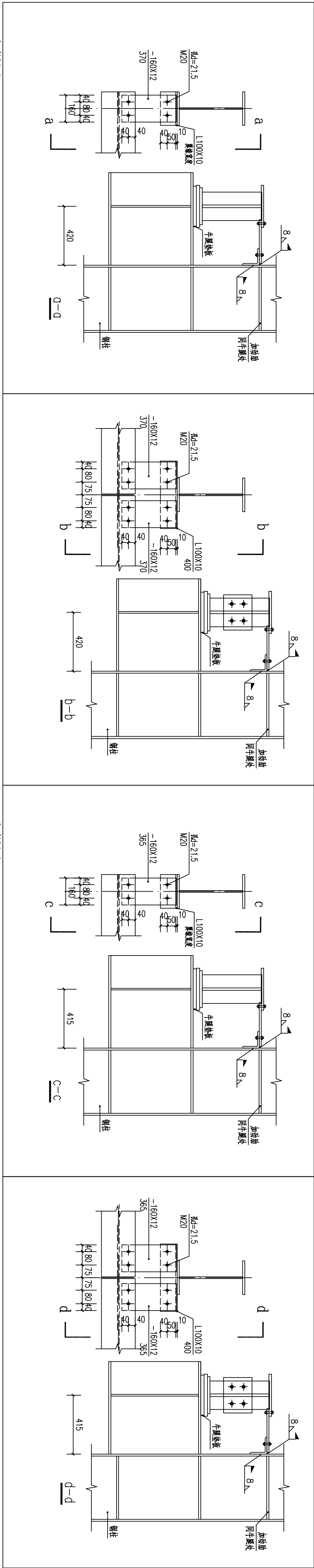
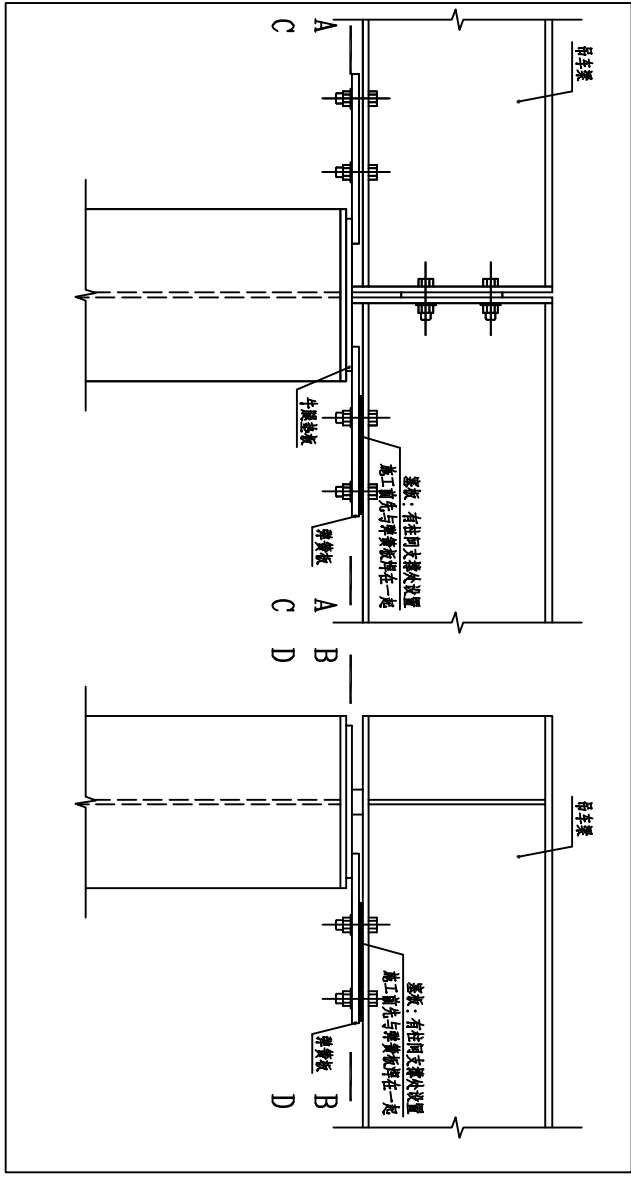


吊车梁平面布置图 1:100

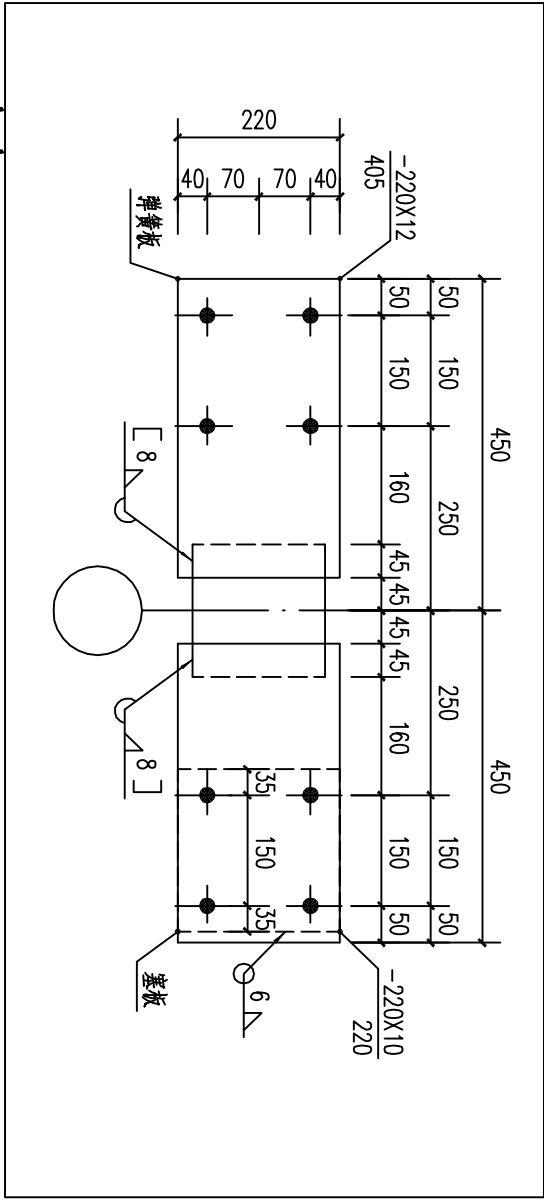


- 1、吊车梁与钢柱的连接参照图集05G525，采用的螺栓为10.9级M20高强度螺栓，摩擦型连接；
- 2、吊车梁与轨道的连接参照图集05G525第13页；
- 3、吊车梁车挡做法由吊生产厂家提供（或参照图集05G525第32页）；
- 4、吊车梁下翼缘和牛腿之间连接所采用的螺栓均为普通螺栓，做法详见03G520-2-P26。

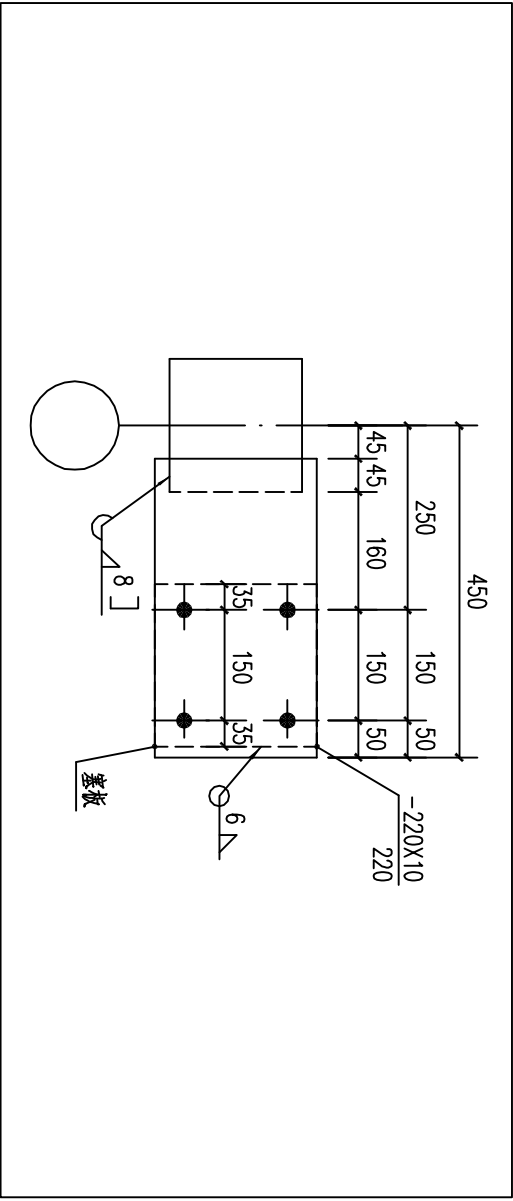
01 本层说明



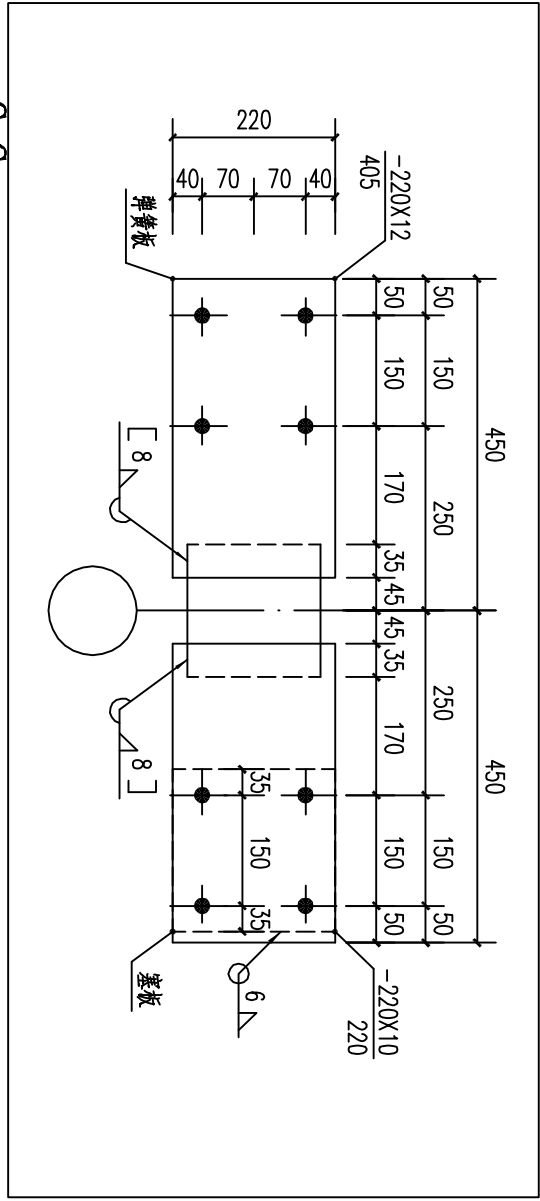
吊车梁下翼缘与牛腿连接节点详图



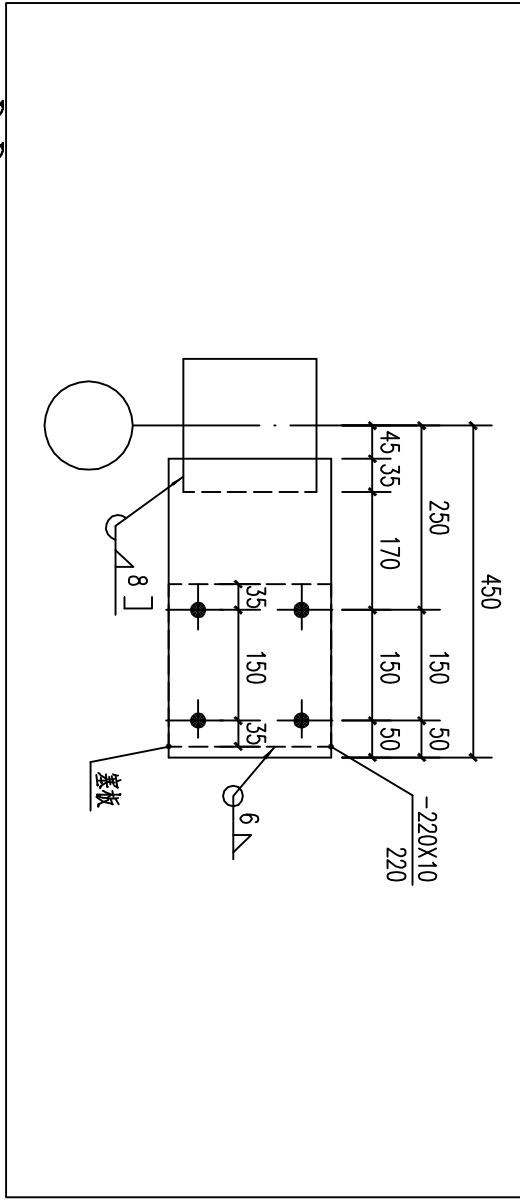
07 A-A



08 B-B



09 C-C



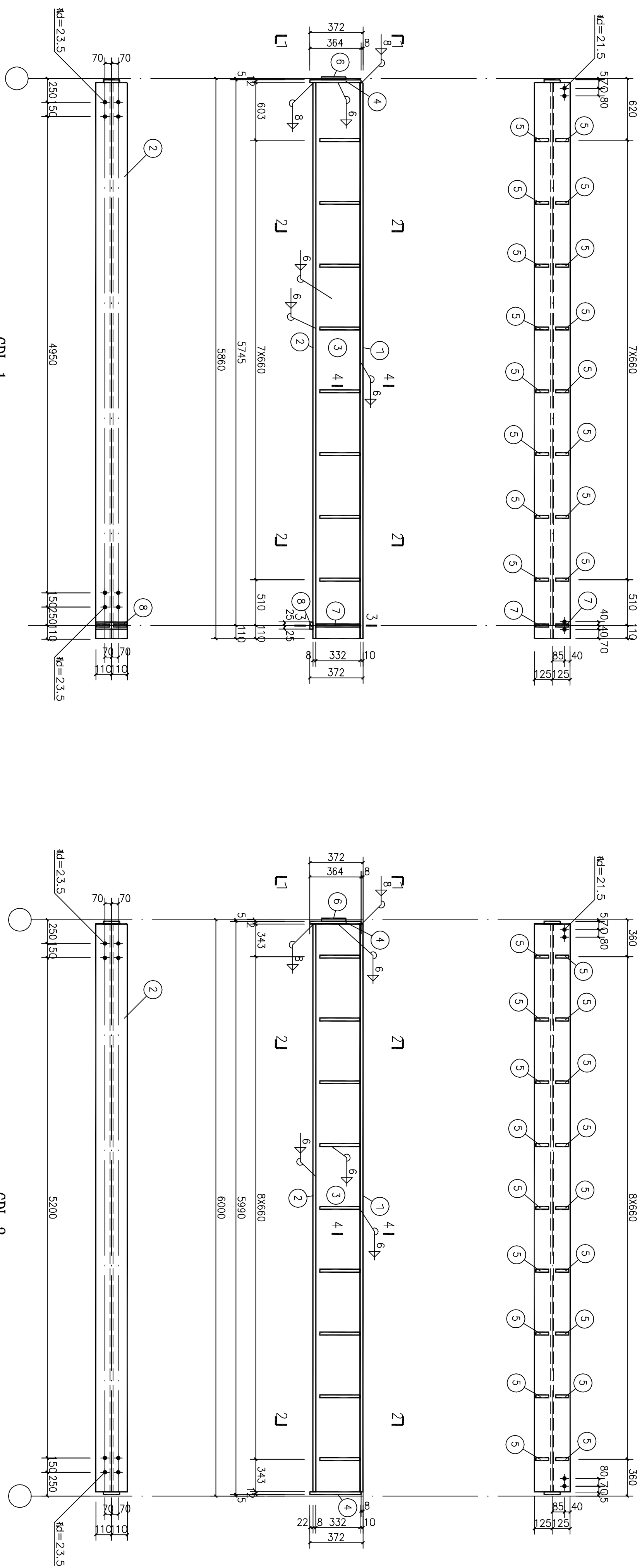
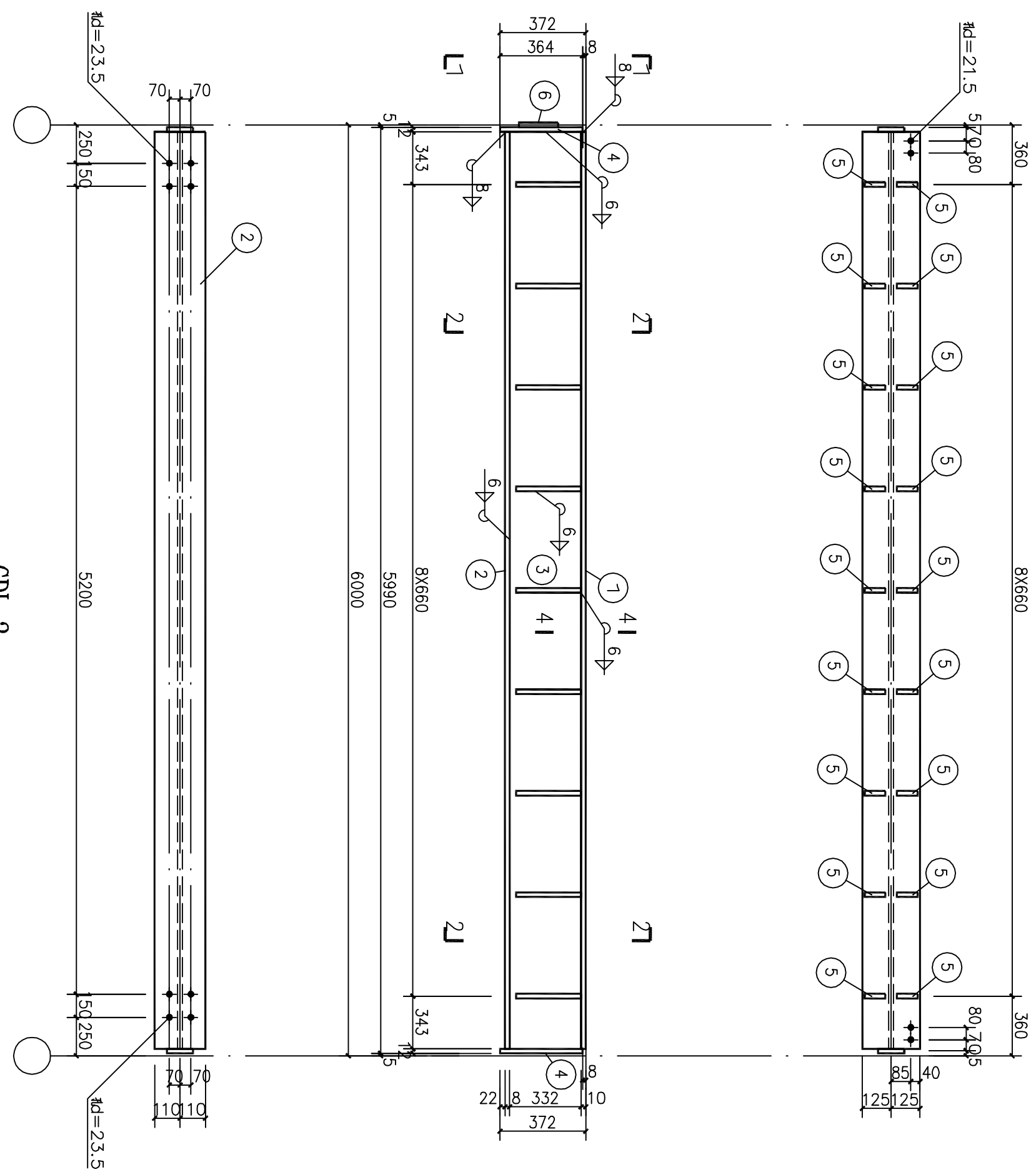
10 D-D

- A-A、B-B为A轴、C轴吊车梁下翼缘与牛腿连接处的剖面
C-C、D-D为D轴两侧吊车梁下翼缘与牛腿连接处的剖面

11 说明

资质证书编号	
单位资质等级	
注册师资质等级	
工程名称	中德合兴汽车零部件工业园9#车间
图名	吊车梁平面布置图
档案号	结施-07
专业图号	施工图
设计阶段	2017年10月13日
日期	
审定	
院审	
项目负责人	
专业负责人	
定审	
校对	
设计	
会签栏	
总图	
建筑	
结构	
暖通	
给排水	
电气	

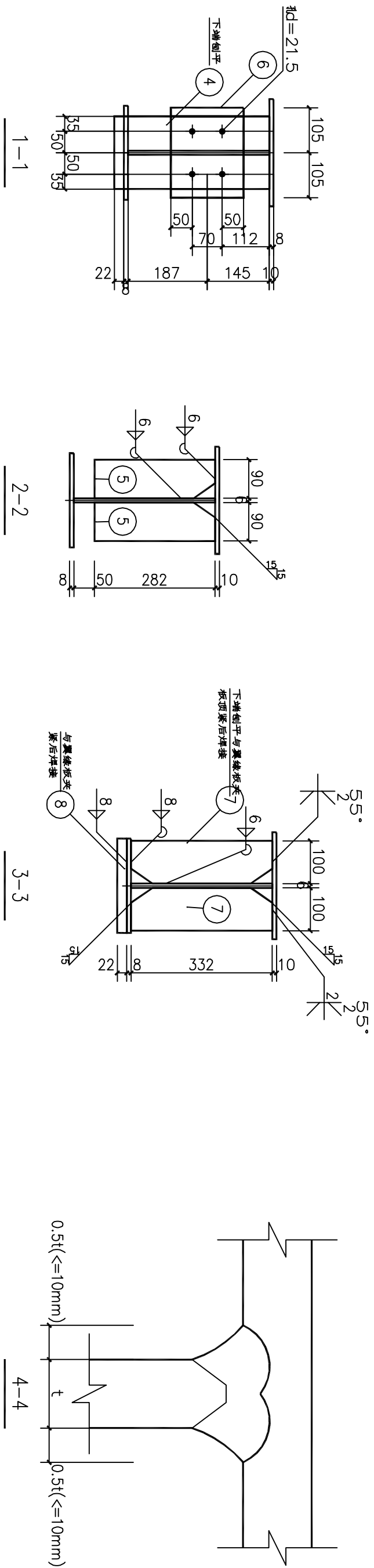
本图版权归白本庭所有，不得用于本工程以外范围

GDL-1GDL-2

材料		料 表				重量(kg)	总重	注
		数量	正 反	单重	共重			
构件零件 编号	规格	长度 (mm)						
1	-250x10	5843	1	114.7	114.7			
2	-220x8	5843	1	80.7	80.7			
3	-332x6	5843	1	91.4	91.4			
4	-170x12	362	1	5.8	5.8	320.6		
5	-90x6	282	16	1.2	19.1	Q235B		
6	-210x10	170	1	2.8	2.8			
7	-100x8	332	2	2.1	4.2			
8	-50x22	220	1	1.9	1.9			
1	-250x10	5966	1	117.1	117.1			
2	-220x8	5966	1	82.4	82.4			
3	-332x6	5966	1	93.3	93.3	328.7		
4	-170x12	382	2	5.8	11.6	Q235B		
5	-90x6	282	18	1.2	21.5			
6	-210x10	170	1	2.8	2.8			

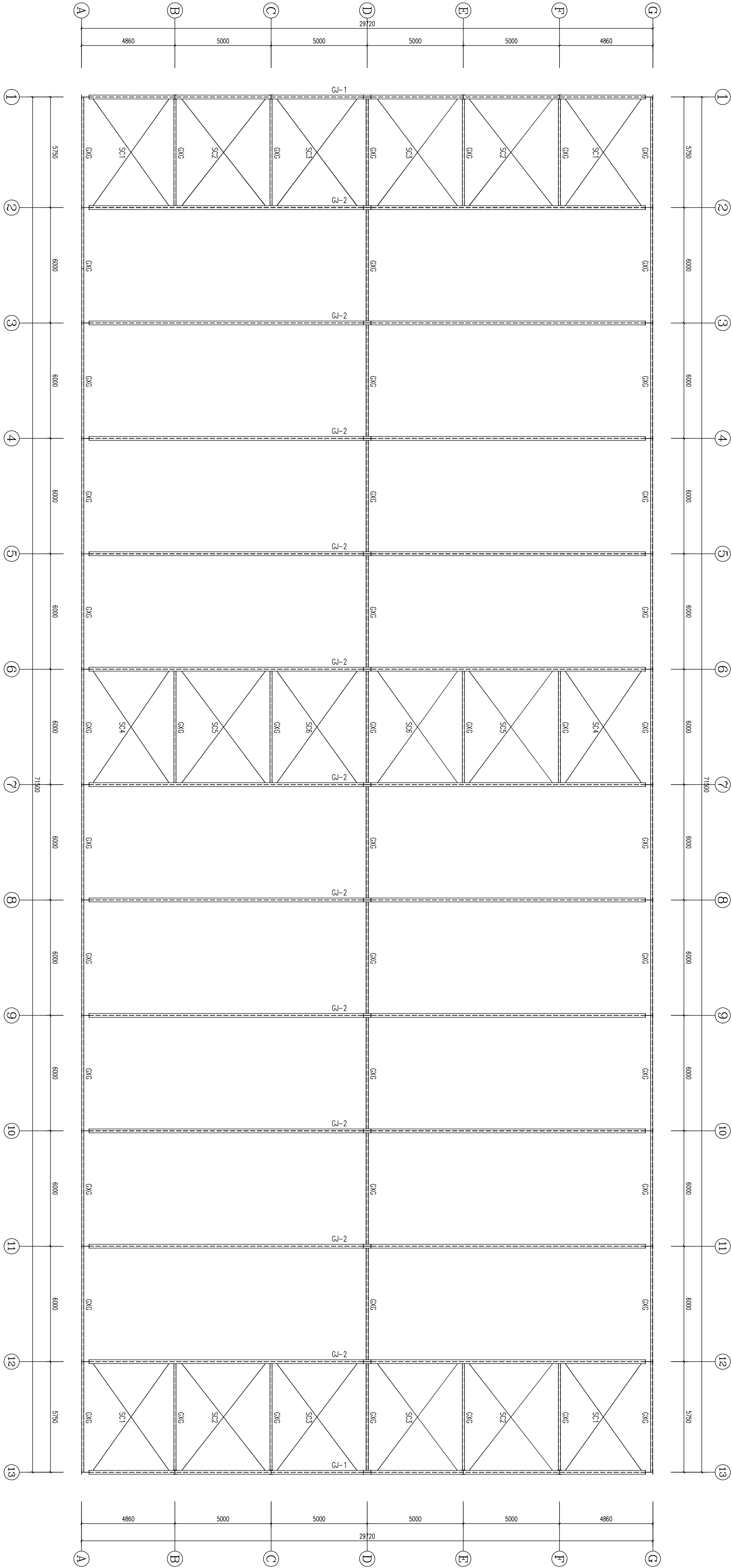
附注:

1. 未注明的孔为 $d=21.5$ 。
2. 吊车梁材料为Q235B钢。



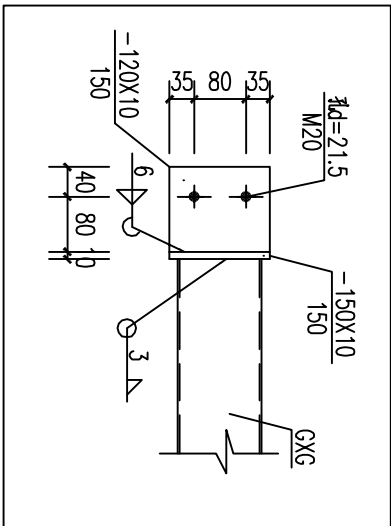
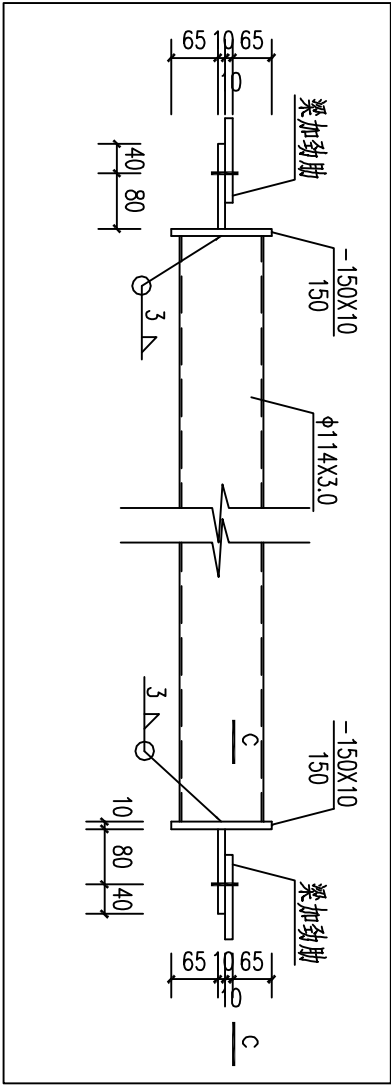
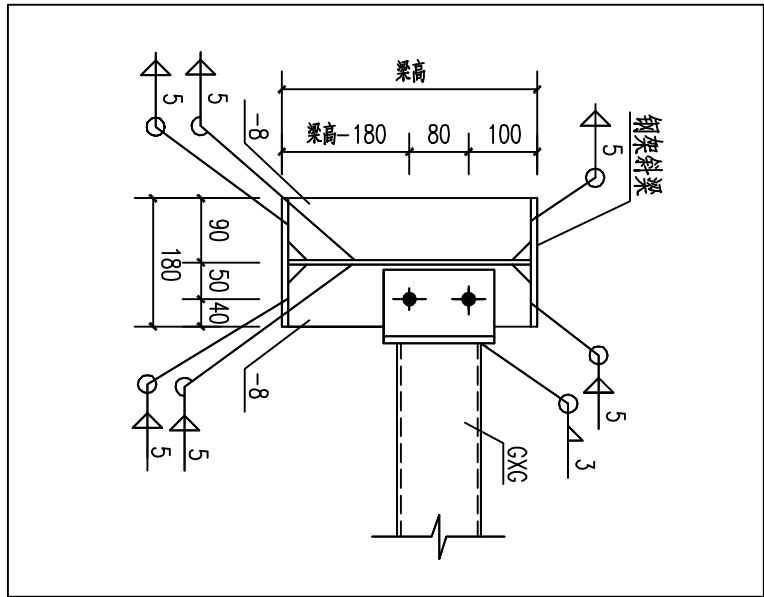
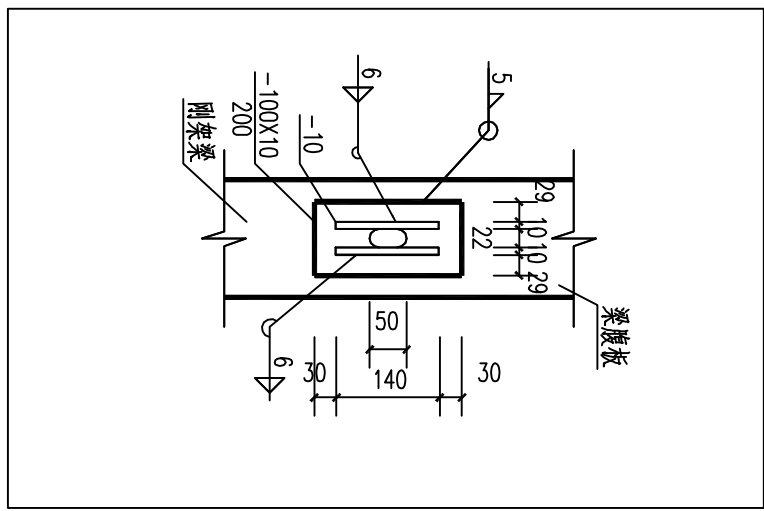
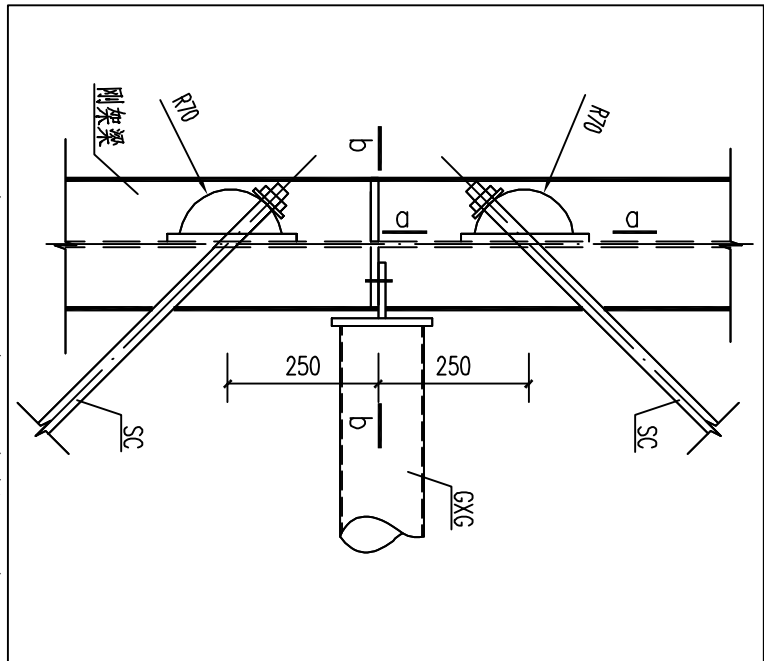
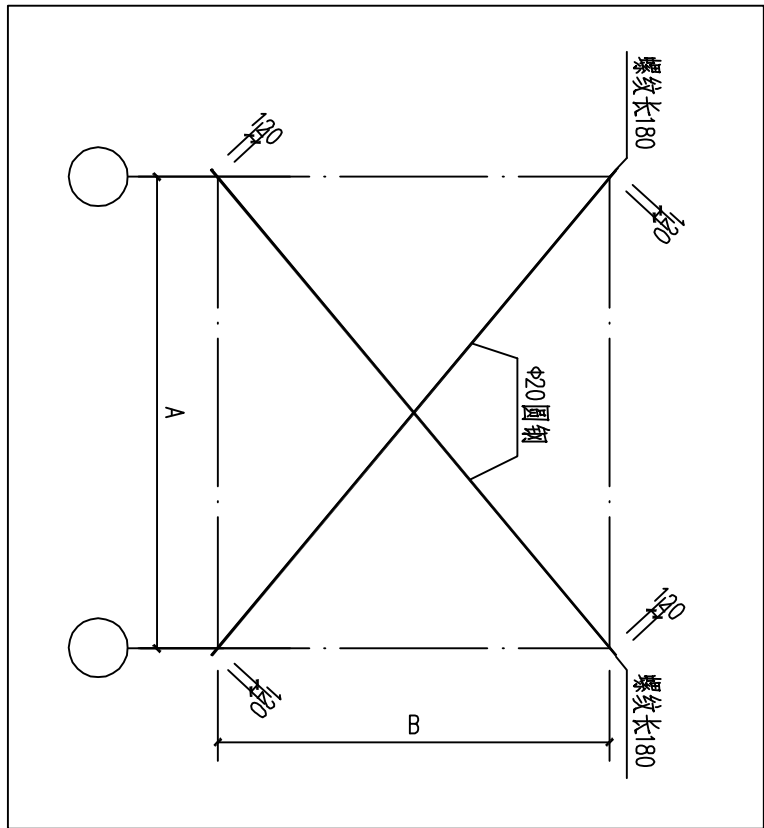
工程名称	中德合资汽车零部件工业园9#车间									
图名	00-1、00-2									
档案号										
专业阶段	结施-08									
设计阶段	施工图									
日期	2017	年	10	月	13	日				
审定										
院审										
项目负责人										
专业负责人										
室审										
校对										
设计										
会 签 栏										
总图										
建筑										
暖通										
给排水										
电气										

本图纸版权归本院所有，不得用于本工程以外的范围



屋面支撑布置图 1:100

屋面支撑表			
序号	截面尺寸	A	B
SC1	φ20	5750	4010
SC2	φ20	5750	4500
SC3	φ20	5750	4320
SC4	φ20	6000	4010
SC5	φ20	6000	4500
SC6	φ20	6000	4320
SC7	φ14×3.0圆管		Q235B



01 材料表

02 SC

03 圆钢支撑与刚架梁连接示意图

04 a-a断面图

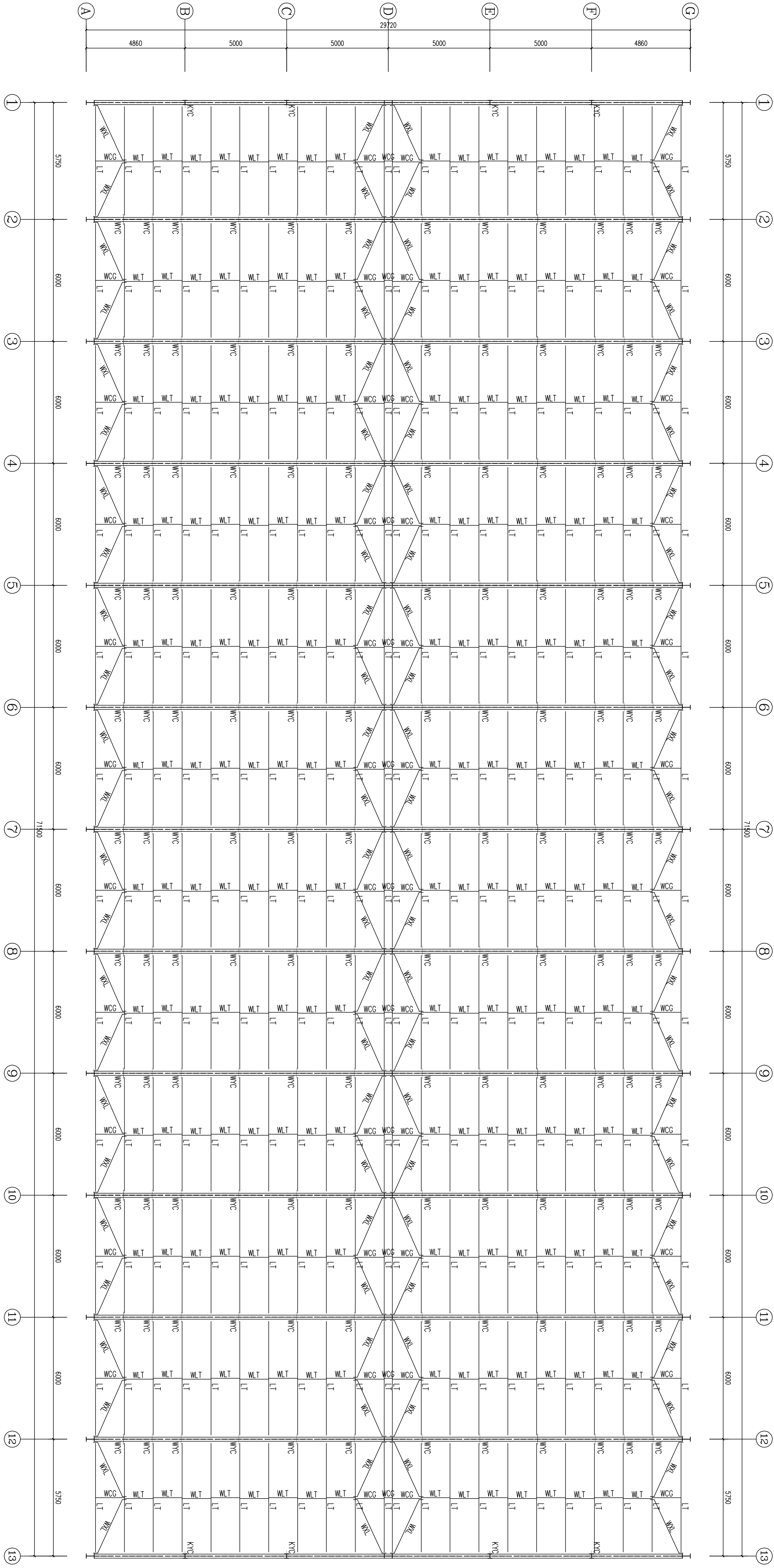
05 b-b断面图

08 GKG详图

09 c-c断面图

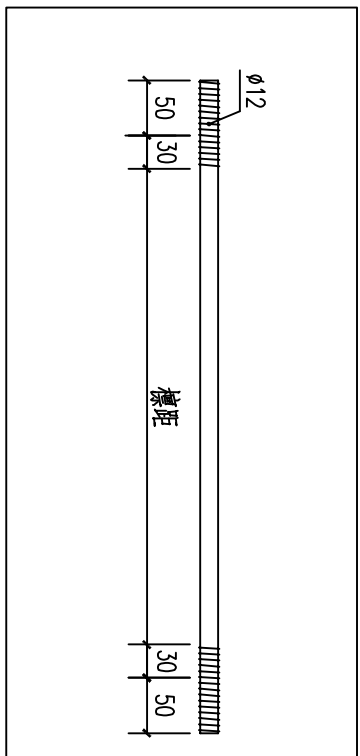
工程名称		中德合兴汽车零部件工业园#5车间	
图名		屋面支撑布置图	
档案号		结施-09	
专业图号		施工图	
设计阶段		2017年10月13日	
日期		2017年10月13日	
审定		设计	
校对		设计	
设计		设计	
总图		会签栏	
建筑			
结构			
暖通			
给排水			
电气			

本图仅供设计参考，不作为施工依据，不得用于本工程以外范围。

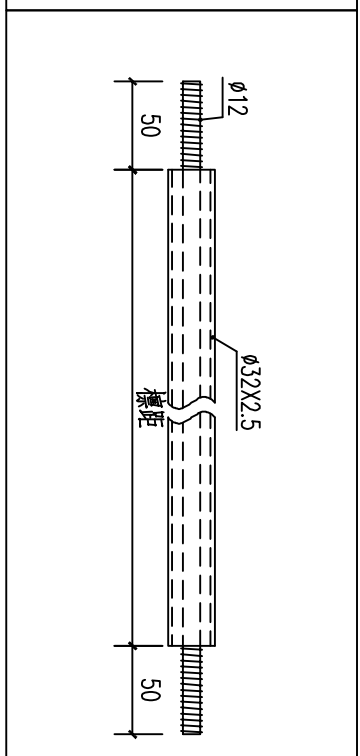


檐 条 表			
符号	名称	截面型号	材质
L _T	屋面檩条	C180X70X20X2.5	Q235-B, 热镀锌
W _L , W _W	屋面拉条、斜拉条	φ12	HPB300
W _{CG}	屋面脊杆	φ32.5x2.5+φ12	Q235-B, HPB300
W _{YC}	屋面隅撑	L50x4	Q235-B

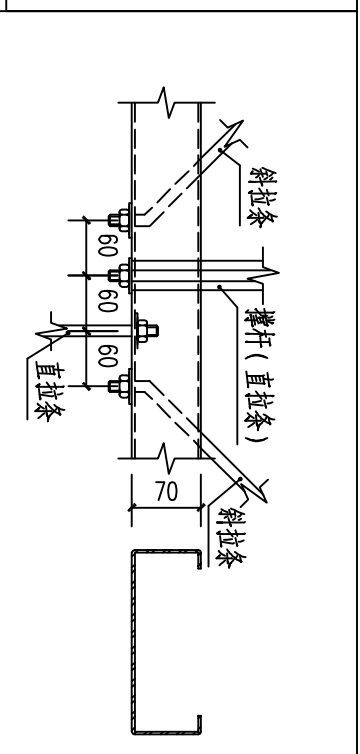
01 檐条材料表



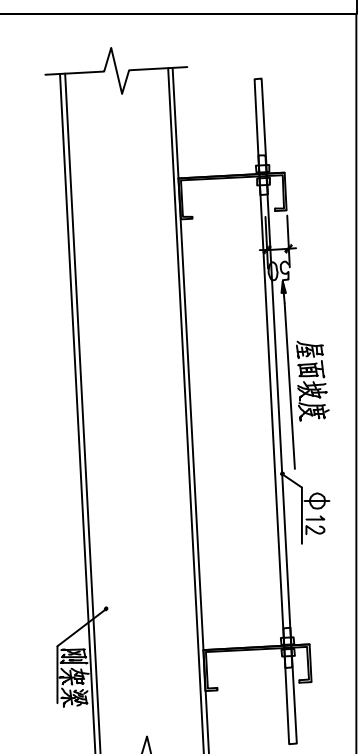
02 WLT详图
1:20



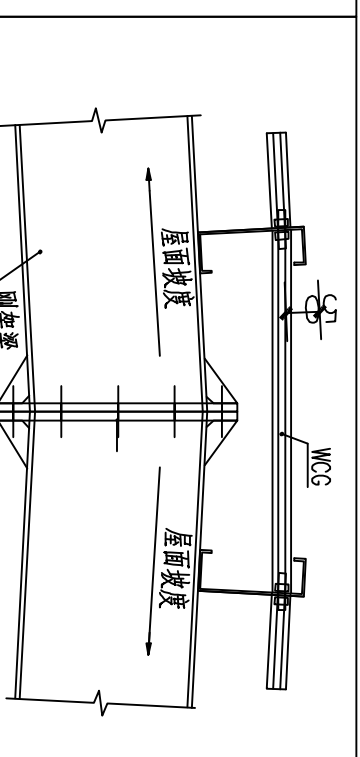
03 WCG详图
1:20



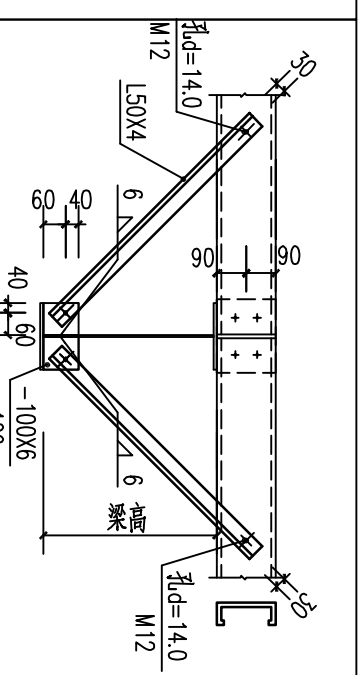
04 檐条连接节点大样示意图
1:20



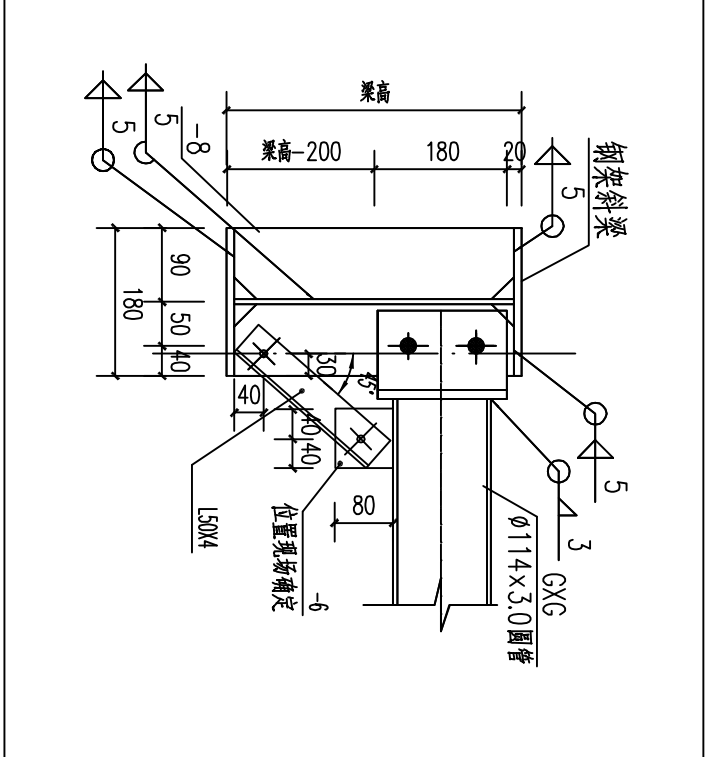
05 屋面拉条与屋面檐条连接示意图
1:20



06 屋脊处屋面撑杆与屋面檐条连接示意图
1:20



07 WYC详图
1:20



08 KYC详图
1:20

08 KYC详图
1:20

资质证书编号	
单位资质章	
注册师资质章	
工程名称	中德合聚汽车零部件工业园9#车间
图名	屋面板条布置图
档案号	
专业图号	结施-10
设计阶段	施工图
日期	2017 年 10 月 13 日
审 定	
院 审	
项目负责人	
专业负责人	
安 装	
校 对	
设 计	
会 签 栏	
总 图	
建 筑	
结 构	
暖 通	
给 排 水	
电 气	
本图仅供工程内部使用, 不得用于本工程以外范围	

