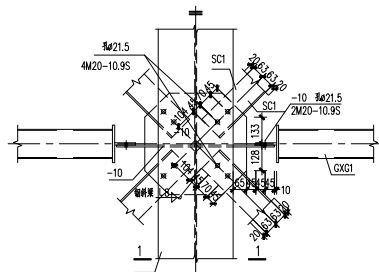
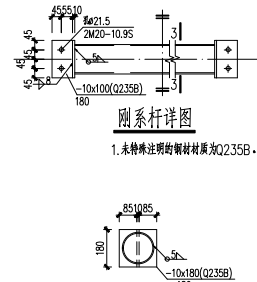
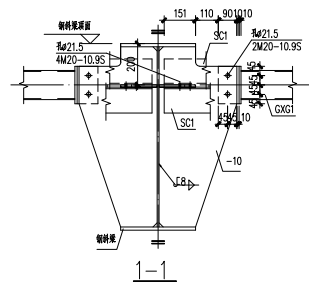


屋顶结构平面布置图



中间跨屋面支撑节点平面详图

注: 1. 未特殊注明的钢材材质为Q235B。



刚系杆详图

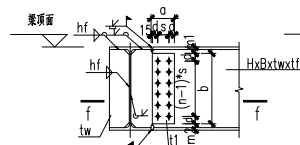
1. 未特殊注明的钢材材质为Q235B。

梁与梁刚接合参数表

构件号	钢 梁 截 面 H × B × t <sub>w</sub> × t <sub>f</sub>	相 关 参 数				螺 栓 颗 数				连 接 板 尺 寸			
		m1	m2	d	s	型号	n	列数	总颗数	单页角	t1	a	b
GL1	HN400X200X8X13	40	40	45	70	M20	4	2	8	单角	12	90	370

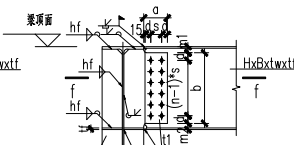
截面尺寸代号

1. 螺栓采用M20; 10.9级高强螺栓, 孔径为 $\phi 22$ ;  
2. 长度标注尺寸以mm为单位;  
3. 未注明的材质参见各构件表;



同高度梁的刚性连接

注: hf尺寸: t1mm;



不同高度梁的刚性连接

注: hf尺寸: t1mm;

