会签栏

建筑	电气
结构	暖通
给排水	工艺

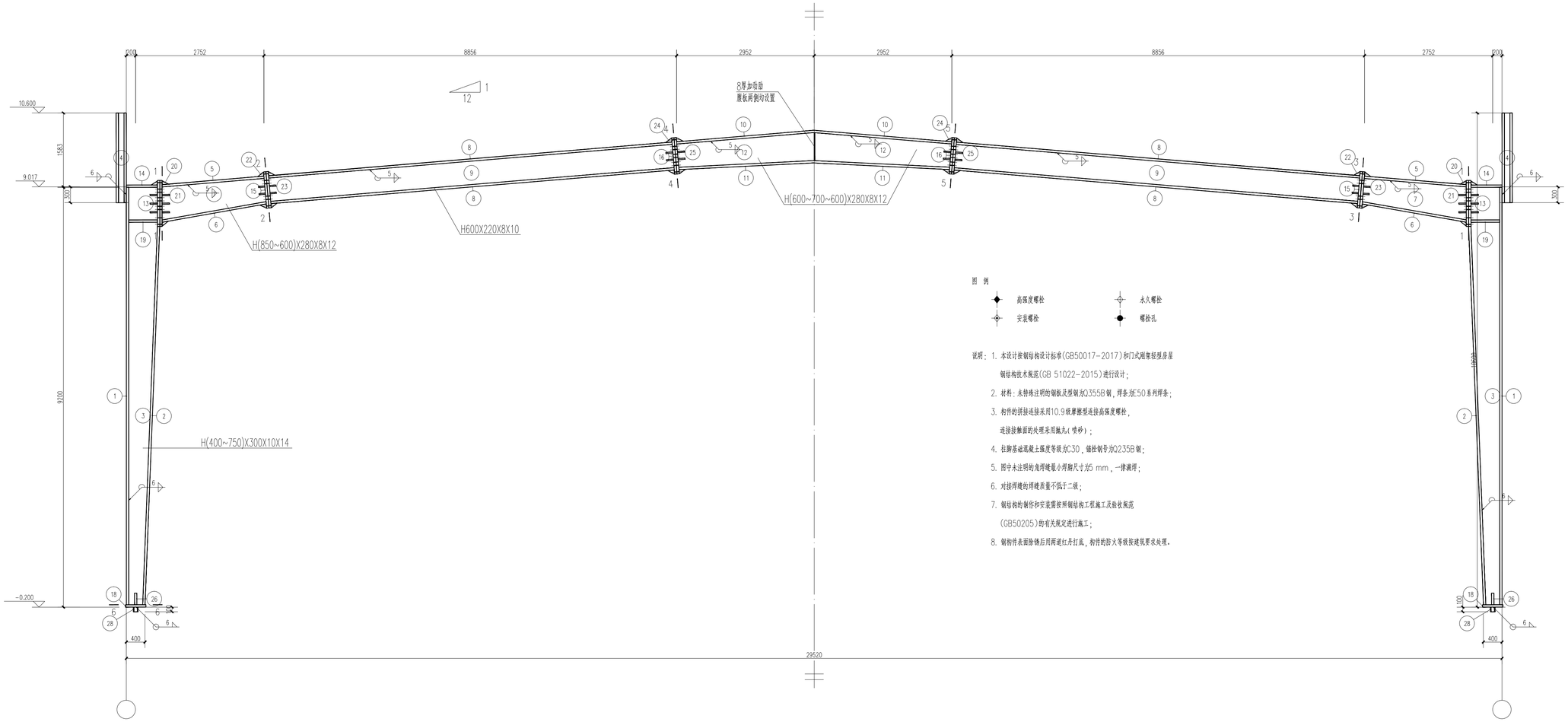


图 例

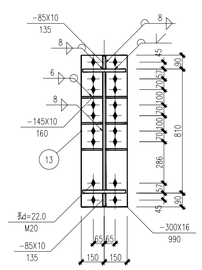
高强度螺栓	永久螺栓
安装螺栓	螺栓孔

说明：
1. 本设计按钢结构设计标准(GB50017-2017)和门式刚架轻型房屋钢结构技术规范(GB 51022-2015)进行设计；
2. 材料：未特殊注明的钢板及型钢为Q355B钢，焊条为E50系列焊条；
3. 构件的拼接连接采用10.9级摩擦型连接高强度螺栓，连接接触面的处理采用抛丸(喷砂)；
4. 柱脚基础混凝土强度等级为C30，锚栓钢导为Q235B钢；
5. 图中未注明的角焊缝最小焊脚尺寸为5 mm，一律满焊；
6. 对接焊缝的焊缝质量不低于二级；
7. 钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范(GB50205)的有关规定进行施工；
8. 钢构件表面除锈后用两道红丹打底，构件的防火等级按建筑要求处理。

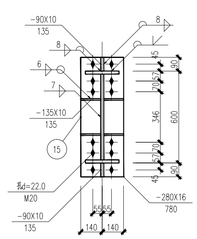
GJ-1 1:50

材 料 表

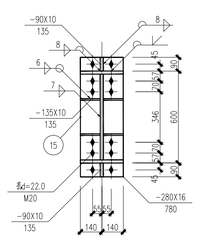
刚架编号	零件编号	规格	长度(mm)	数量 正	数量 反	重量(kg) 单重	重量(kg) 共重	重量(kg) 总重	备注
GJ-1	1	-300X14	9027	2		297.6	595.2	4954.0	
	2	-300X14	8147	2		268.6	537.2		
	3	-689X10	9027	2		386.8	773.7		
	4	I22a	1883	2		62.3	124.6		
	5	-280X12	2226	2		58.7	117.4		
	6	-280X12	2302	2		60.7	121.4		
	7	-783X8	2291	2		96.2	192.4		
	8	-220X10	8823	4		152.4	609.5		
	9	-580X8	8823	2		321.4	642.7		
	10	-280X12	2946	2		77.7	155.4		
	11	-280X12	2891	2		76.2	152.5		
	12	-674X8	2945	2		114.5	229.1		
	13	-300X16	990	4		37.3	149.2		
	14	-300X12	703	2		19.9	39.7		
	15	-280X16	780	4		27.4	109.7		
	16	-280X16	780	4		27.4	109.7		
	17	-280X16	880	2		31.0	61.9		
	18	-340X20	440	2		23.5	47.0		
	19	-145X12	689	4		9.4	37.6		
	20	-85X10	135	6		0.9	5.4		
	21	-145X10	160	24		1.8	43.7		
	22	-90X10	135	12		1.0	11.4		
	23	-135X10	135	20		1.4	28.6		
	24	-90X10	140	8		1.0	7.9		
	25	-135X10	150	16		1.6	25.4		
	26	-165X12	250	4		3.9	15.5		
	27	-80X20	80	8		1.0	8.0		
	28	[10	100	2		1.0	2.0		



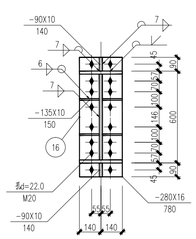
1-1



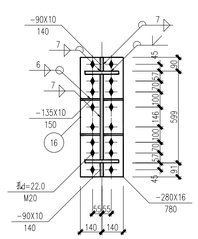
2-2



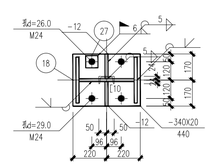
3-3



4-4



5-5



6-6

设计单位

HUAIANSHI TWO STAR ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO.,LTD.

淮安市拓恩达建筑设计院有限公司

建筑工程乙级 A232012373

Tel：0517-82325065、82321446

E-mail：hatwostar@163.com

备注栏

签章栏

中华人民共和国一级注册结构工程师
姓 名：许恩强
注册号：3201237-S001
有效期：至2025年05月

江苏省工程勘察设计出图专用章
淮安市拓恩达建筑设计院有限公司
资质证书编号 A232012373 乙级建筑工程
江苏省住房和城乡建设厅登制(JS)022
有效期至二〇二五年九月三十日

签字栏		
批准	闻庆龙	
项目负责人	许恩强	
专业负责人	许恩强	
审核	许恩强	
校对	刘红兵	
设计	陈少鹏	

建设单位

盱眙县黄花塘镇芦沟社区股份经济合作社

项目名称

黄花塘镇芦沟社区烘干仓储中心项目-烘干车间

图纸名称

GJ-1

设计阶段	施工图	项目编号	24-042
图纸比例	A1-1:100	图纸编号	结施-11
设计版本	第一版	日期	2024.11

未加盖本院出图章者 本图纸无效