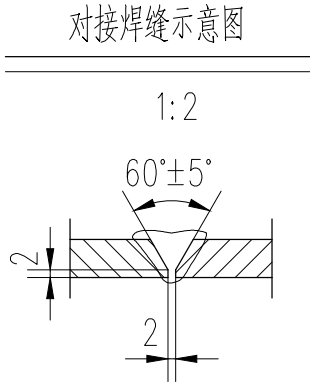
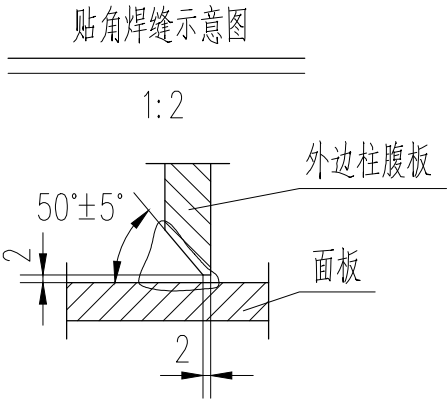
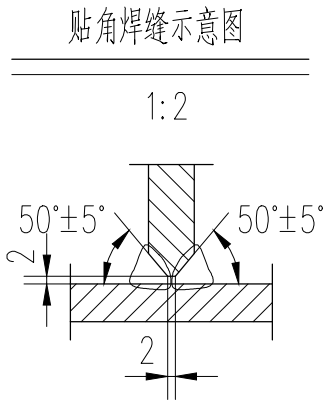
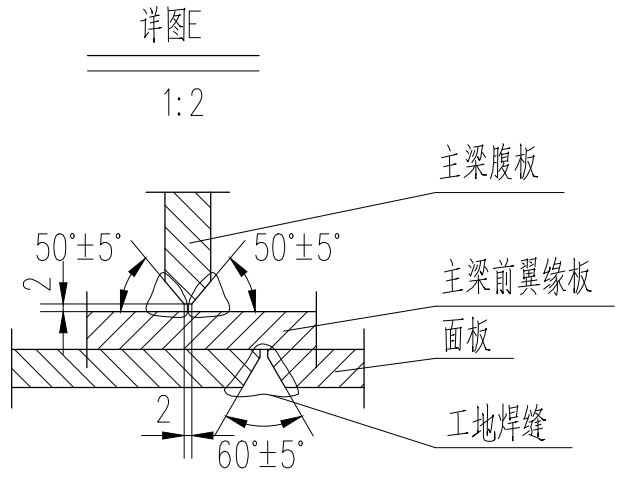


				签名
				会签人员
建筑结构	水工	地勘	会签专业	
				签名
				会签人员
电气	水机	金结	会签专业	
				签名
				会签人员
土建	工艺	总图	会签专业	



说明:

- 标题栏中数量为一扇闸门的用量。
- 所有焊缝均为连续焊缝，除吊耳加强板、工作轮加强板部位贴角焊缝高不小于8mm，其余贴角焊缝高不小于6mm。
- 所有螺栓孔应与相应零件配钻。
- 门叶制造精度、焊缝分类、焊接质量、检测标准除图中说明外均应符合《水利水电工程钢闸门制造安装及验收规范》（GB/T 14173-2008）中有关规定。
- 边柱内加强板与面板及边柱腹板三边焊接。
- 本图与门叶结构图（一）（23007-SGT-JJ-04-2(1)）联用。

30		止水垫板	Q355B	2	50.08	100.17	2900×100×22	
29		侧轮支座板5	Q355B	8	0.82	6.56	放样下料	
28		侧轮支座板4	Q355B	8	0.75	6.0	放样下料	
27		侧轮支座板3	Q355B	8	0.64	5.12	放样下料	
26		侧轮支座板2	Q355B	8	0.91	7.28	放样下料	
25		侧轮支座板1	Q355B	4	1.70	6.8	放样下料	
24		主梁后翼缘板2	Q355B	4	397.52	1192.56	2091×300×20	
23		支撑底座	Q355B	12	3.75	45.0	430×130×10	
22	GB707-88	底次梁	Q235A	1	198.37	198.37	[14a l=13648	
21		次梁加强筋板2	Q355B	2	3.72	7.44	420×94×12	
20		底纵梁后翼板	Q355B	7	29.05	203.35	1285×240×20	
19		底纵梁腹板	δ=12	Q355B	7	54.17	379.16	放样下料
18		主梁腹板	δ=12	Q355B	2	1519.03	3038.07	放样下料
17		主梁后翼缘板1	Q355B	2	449.34	898.67	9540×300×20	
16		中纵梁后翼缘板	Q355B	7	18.09	126.60	800×240×20	
15		中纵梁腹板	δ=12	Q355B	7	134.26	1208.72	放样下料
14		主梁前翼缘板	Q355B	2	321.41	642.82	13648×300×10	
13		次梁加强筋板1	Q355B	8	7.96	63.68	1110×115×12	
12	GB707-88	次梁	Q235A	1	308.95	308.95	[20a l=13648	
11		上纵梁腹板	δ=12	Q355B	7	70.65	494.55	放样下料
10		边柱外加强筋板	Q355B	10	3.38	33.80	560×64×12	
9		边柱梁腹板	Q355B	4	158.26	633.02	3000×560×12	
8		边柱梁后翼缘板	δ=20	Q355B	2	174.27	348.54	3000×370×20
7		顶次梁腹板	Q355B	1	775.83	775.83	14200×580×12	
6		顶纵梁后翼缘板	Q355B	7	12.96	90.73	240×344×20	
5		面板	Q355B	1	4012.92	4012.92	14200×3000×12	
4		顶加强筋板	Q355B	2	18.15	36.29	344×560×12	
3		上纵梁后翼缘板	Q355B	7	35.46	248.20	941×240×20	
2		吊耳腹板	Q355B	4	41.34	165.36	放样下料	
1		吊耳顶板	Q355B	2	3.96	7.92	185×560×20	
编号	代号或图号	名称及规格	材料	数量	单重	总重	备注	
					重量（kg）			



广州市水务规划勘测设计研究院有限公司
Guangzhou Water Planning & Design Institute Co., Ltd.

项目名称

广州市大坳拦河闸坝加固改造工程

批准

校核 蔡积翔

项目负责人 陈汉杰

阶段

施工图

门叶结构图（二）

核定

设计 卢毓颖

专业负责人 卢毓颖

专业

金属结构

审查

欧镇财

制图 卢毓颖

日期

2023. 07

1

比例

1: 1.5

图号

23007-SGT-JJ-04-2(1)

声明：未经授权，不得翻印（录）、传播或他用。对于侵权行为，我公司将保留追究其法律责任的权利。