图 例

序号	图 例	说 明
	暖通空调水管	
1		冷冻水供水管
2		冷冻水回水管
3		冷凝水管
4	0.005	坡度及坡向
5		保温管道 可用说明代替
6		地沟敷设
7		丝堵或管封
8		固定支架
9		导向支座
10		滑动支座
11		方形补偿器
12		套筒补偿器
13		波纹管补偿器
14		球形补偿器
15		橡胶柔性软接头
16		金属柔性软管
17		截止阀
18		球阀
19		闸阀
20		手动调节阀
21		蝶阀
22		止回阀
23		蝶式止回阀
24		安全阀
25		减压阀
26		三通阀
27		四通阀
28		疏水阀
29		角阀
30		平衡阀
31		数字锁定平衡阀
32		自力式压差控制阀
33		自动排气阀
34		集气罐
35		散热器恒温控制阀
36		电磁阀
37		电动蝶阀

序号	图 例	说 明
38		电动二通阀
39		电动三通阀
40		水管向下弯.向上弯
41		变径管
42		上出三通
43		下出三通
44		流向
45		过滤器
46		除污器
47		压力表
48		温度计
49		地漏排水
50		浮球阀
51	DN**	焊接钢管（镀锌钢管）
52	D**x**	无缝钢管
	暖通空调风管	
1	***x***	矩形风管
2	Ø***	圆形风管
3		矩形风管上弯
4		矩形风管下弯
5		圆形风管上弯
6		圆形风管下弯
7		风管上升
8		风管下降
9		金属软风管
10		矩形三通
11		圆形三通
12		异形管
13		异形管（天圆地方）
14		风管柔性接头
15		消声弯头
16		消声器
17		带导流片弯头
18		圆弧形弯头
19		风管检查孔
20		单层百叶风口
21		双层百叶风口
22		送风口

序号	图 例	说 明
23		回风口
24		方形（圆形）散流器
25		条缝型风口
22		旋流风口
23		对开多叶调节阀
24		平行式多叶调节阀
25		止回风阀
26		蝶阀
27		插板阀
28		电动多叶调节阀
29		280℃电动常闭(高密型)排烟阀
30	70℃	70℃常开防火阀
31	280℃	280℃常开排烟防火阀
32	B:*.***	矩形风管底标高
33	C:*.***	圆形风管中心标高
34		伞形风帽
35		锥形风帽
36		筒形风帽
37		排烟阀按钮
	暖通空调编号	
1	SA	送风
2	RA	回风
3	OA	新风
4	EX	排风
5	PY	排烟
6	CHS	冷冻水供水
7	CHR	冷冻水回水
8	HWS	热水供水
9	HWR	热水回水
10	N	冷凝水
11	AHU	普通空调机组
12	DHU	双转轮除湿机组
13	SDHU	单转轮除湿机组
14	MAU	新风机组
15	FCU	风机盘管
	暖通空调设备	
1		轴流风机
2		矩形管道风机

序号	图 例	说 明
3		圆型管道风机
4		屋顶通风机
5		排风扇
6		离心式管道风机
7		离心式风机
8		边墙风机
9		空调室外机
10		空调室内机
11		分体式空调器
12		风机盘管机组
13		原理图水泵
14		立式管道式离心泵
15		卧式双吸水泵
16		卧式离心泵
17		板式初效过滤器
18		袋式中效过滤器
19		高效过滤器
20		冷盘管
21		加热盘管
22		转轮除湿段
	自控装置及传感器	
1	VFD	变频器
2	T	温度传感器
3	P	静压变送器
4	V	速度变送器
5	H	相对湿度传感器
6	Dp	露点传感器
7	ΔP	压差计
8	i	*值传感器

修改记录：

专业 建筑 结构 | 签名 | 专业 给排水 电气 | 签名 | 专业 暖通 动力 | 签名 | 专业 总图 工艺 | 签名

福建省机电沿海
建筑设计研究院有限公司

证书编号：A135003677 A235003674

资质范围：建筑工程甲级 机械行业甲级
电子工程甲级 轻钢结构甲级
工程咨询甲级 市政工程乙级
城乡规划丙级 变电工程丙级

施工图审查批准单位：

施工图审查批准书证号：

图纸专用章

福建省工程勘察设计图纸专用章
福建省机电沿海建筑设计研究院有限公司
资质范围：建筑工程
等级：甲级 证号：A135003677
有效期至：2030年02月14日

注册执业章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张玉林
注册号：3500367-001
有效期：至2028年08月03日

注册执业章

中华人民共和国注册公用设备工程师（暖通空调）
姓 名：林 群
注册号：3500367-CN006
有效期：至2028年04月29日

建设单位：

宁德东侨一建工程建设有限公司

工程名称：

东侨两业融合中心项目

职 责	姓 名	签 名
审 定	俞 亮	
项目负责人	张玉林	
项目经理	叶 霞	
专业负责人	林 群	
审 核	俞 亮	
校 对	郑祖檬	
设 计	范善杰	

宁德市住建局工程施工图审查专用章 房建一类 13024

图名：

图 例

工程编号	2026-18	版 别	1.0
图 别	暖通	图 号	09
日 期	2026年09月 日		