



改造区域图例说明			
序号	图例	名称	安装方式
1		火灾报警声光报警器(电子蜂)	墙面安装, 距地1.8m
2		消防广播(带喊话)	吸顶安装
3		点型感温探测器(带喊话)	吸顶安装, 距顶0.3m
4		手动报警按钮	壁挂安装, 距地1.5m
5		声光报警器	壁挂安装, 距地2.3m
6		消防电话分机	壁挂安装, 距地1.5m
7		火灾报警控制模块	消防控制室安装
8		总线报警模块	模块箱内安装
9		输入输出模块	模块箱内或现场安装
10		输入模块	模块箱内或现场安装
11		带玻璃罩风口 排烟防火阀(280度常开)	暖通专业提供
12		防火阀(70度常开)	暖通专业提供
13		防火门	给排水专业提供
14		水流指示器、信号阀	给排水专业提供

实 名	签 名
项目负责人	张成龙
专业负责人	聂振宇
设 计 人	梅春平
注册(执业)章	
预留章	
出图章	
审图章	
竣工章	
本图未盖出图专用章无效	
<div>铭扬工程设计集团有限公司 MING YANG ENGINEERING DESIGN GROUP CO., LTD</div> <div>建筑行业(建筑工程)甲级 证书编号: A133020565 风景园林工程设计专项甲级 证书编号: A133020566 市政行业乙级 证书编号: A233020562 公路行业(公路)专业乙级 证书编号: A133020565 城乡规划编制资质乙级 证书编号: [浙]城规编(142041)</div>	
类 别	实 名
审 定	江声堂
审 核	江声堂
校 对	章锦丰
会 签	
建 筑	电 气
结 构	暖 通
给 排 水	其 他
建设单位 上海实验动物研究中心	
工程名称 实验动物技术公共服务平台-消防系统维修更新	
子项名称 模式生物楼	
工程编号	
子项编号	
图纸名称 二层消防报警平面图-2	
专 业	电 气
比 例	1: 100
阶 段	施 工 图
日 期	2025. 04
版 本 号	A
图 号	电施-12

电缆敷设标注说明			
图例	电缆类型说明	保护方式说明	敷设方式说明
	S:WDZBN-RVS-2x1.0	DN20:DN20镀锌钢管	AC:穿柱或穿墙敷设
	B:WDZBN-RVV-2x2.5	DN25:DN25镀锌钢管	CE:吊顶内敷设
	F:WDZBN-RVP-2x1.0	DN32:DN32镀锌钢管	SCE:穿吊顶或顶板面敷设
	FL:WDZBN-RVS-2x1.0	DN50:DN50镀锌钢管	WS:沿墙面敷设
	WDZBN-RW-2x2.5	DN100:DN100镀锌钢管	RS:沿屋面敷设
	K:WDZBN-KVP-4x2.5		CC:埋设在顶板内
	PY:WDZBN-KVP-6x2.5		CLC:埋设在柱内
			WC:埋设在墙内
			D:穿管埋地敷设
			FD:埋设在地板或地地下
			INF:埋设在家具内

未标注线型说明		
序号	图例	说明
1		此线型表示为1S, 穿1根DN20镀锌钢管穿顶内, 穿天花板、穿墙、穿地敷设
2		此线型表示为1F, 穿1根DN20镀锌钢管穿顶内, 穿天花板、穿墙、穿地敷设
3		此线型表示为1B+1S, 多根穿1根DN20镀锌钢管穿顶内, 穿天花板、穿墙、穿地敷设
4		此线型表示为1K, 穿1根DN32镀锌钢管穿顶内, 穿天花板、穿墙、穿地敷设

二层消防报警平面图-2 1:100

二层改造后平面布置图 1:100
(楼面标高 6.000m)
(本层高度 5.500m)

二层火灾报警配线图-2