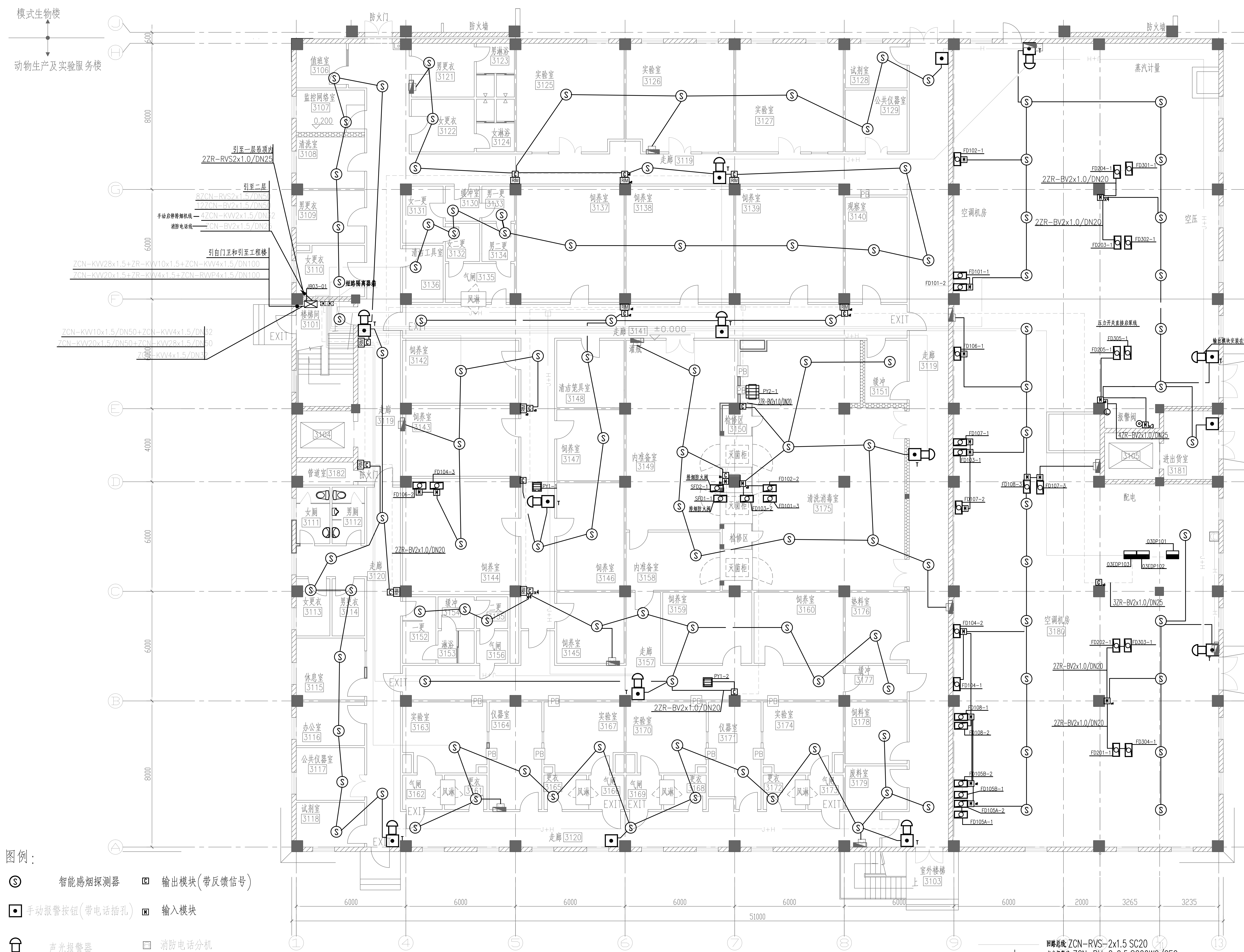
模式生物楼
动物生产及实验服务楼
防火门
防火墙
值班室 3106
男更衣 3121
男淋浴 3123
实验室 3125
实验室 3126
试剂室 3128
蒸汽计量
监控网络室 3107
女更衣 3122
女淋浴 3124
实验室 3127
公共仪器室 3129
清洗室 3108
走廊 3119
引至一层吊顶内
2ZR-RVS2x1.0/DN25
引至二层
8ZCN-RVS2x1.5/DN5
12ZCN-BV2x1.5/DN5
4ZCN-KVV2x1.5/DN2
ZCN-BV2x1.5/DN2
手动启停排烟机线
消防电话线
男更衣 3109
女一更 3131
缓冲室 3130
男一更 3133
饲养室 3137
饲养室 3138
饲养室 3139
观察室 3140
空调机房
空压
引自门卫和引至工程楼
ZCN-KVV28x1.5+ZR-KVV10x1.5+ZCN-KVV4x1.5/DN100
ZCN-KVV20x1.5+ZR-KVV4x1.5+ZCN-RVVP4x1.5/DN100
女更衣 3110
清洁工具室 3136
女二更 3132
男二更 3134
气闸 3135
风淋
JR03-01
短路隔离器箱
楼梯间 3101
ZCN-KVV10x1.5/DN50+ZCN-KVV4x1.5/DN32
ZCN-KVV20x1.5/DN50+ZCN-KVV28x1.5/DN50
ZCN-KVV4x1.5/DN32
EXIT
走廊 3141
±0.000
灌装
饲养室 3142
清洁笼具室 3148
缓冲 3151
走廊 3119
FD102-1
FD101-1
FD101-2
FD204-1
FD301-1
FD203-1
FD302-1
2ZR-BV2x1.0/DN20
FD106-1
压力开关直接启泵线
FD305-1
FD205-1
输出模块安装在警铃附近
PY2-1
2ZR-BV2x1.0/DN20
检修区 3150
灭菌柜
3104
走廊 3119
饲养室 3143
饲养室 3147
内准备室 3149
报警阀
4ZR-BV2x1.0/DN25
3105
进出货室 3181
管道室 3182
防火门
FD104-3
FD106-2
PY1-1
排烟防火阀
SFD2-1
SFD1-1
FD102-2
FD101-3
FD103-2
清洗消毒室 3175
FD107-1
FD103-1
FD107-2
FD108-3
FD107-3
配电
女厕 3111
男厕 3112
2ZR-BV2x1.0/DN20
饲养室 3144
饲养室 3146
内准备室 3158
检修区
03DP101
03EDP103
03EDP102
走廊 3120
女更衣 3113
男更衣 3114
缓冲 3154
二更 3155
一更 3152
淋浴 3153
气闸 3156
饲养室 3159
饲养室 3160
垫料室 3176
3ZR-BV2x1.0/DN25
FD104-2
空调机房 3180
饲养室 3145
走廊 3157
缓冲 3177
FD202-1
FD303-1
2ZR-BV2x1.0/DN20
休息室 3115
PY1-2
FD104-1
2ZR-BV2x1.0/DN20
FD108-1
FD108-2
2ZR-BV2x1.0/DN20
FD304-1
FD201-1
办公室 3116
实验室 3163
仪器室 3164
实验室 3167
实验室 3170
仪器室 3171
实验室 3174
饲料室 3178
公共仪器室 3117
FD105B-2
FD105B-1
FD105A-2
FD105A-1
气闸 3162
更衣 3161
更衣 3165
气闸 3166
气闸 3169
更衣 3168
更衣 3172
更衣 3173
废料室 3179
试剂室 3118
走廊 3120
室外楼梯 3103
J+H
PB
6000
6000
6000
6000
6000
6000
6000
2000
3265
3235
51000
8000
6000
4000
6000
6000
8000
600
600
1
4
5
6
7
8
9
10
11
1/11
13
A
B
C
D
E
F
G
H
J

图例：

Ⓢ 智能感烟探测器	C 输出模块(带反馈信号)
⊡ 手动报警按钮(带电话插孔)	M 输入模块
声光报警器	消防电话分机
⊠ 端子箱	◉ 报警阀(包括二个信号阀和一个压力开关)
排烟口	Ⓛ 水流指示器(包括指示器和三个信号阀)
防火阀	▬ 电气配电柜

RIM 读卡器控制模块

———— 未标注表示一根ZCN-RVS2x1.5穿SC20钢管

— — — 未标注表示一根ZCN-BV2x2.5穿SC20钢管

一层平面图 1:100

标高±0.000

回路总线: ZCN-RVS-2x1.5 SC20

—J— 声光报警线: ZCN-BV-2x2.5 SC20WC/CEC

—H— 消防电话线: ZCN-RVS-2X1.5 SC20WC/CEC

- - - DC24V电源线: ZCN-BV-2x2.5 SC20WC/CEC

—·— 广播线: ZCN-RVS-2x1.5 SC20WC/CEC

nSD 手动控制线1ZCN-KVV-3x1.5 SC32WC/FC

—F— 楼显信号线: ZCN-RVS-2x1.5 楼显电源线: ZCN-BV-2x2.5 SC20 FC/WC

	实　名	签　名
项目负责人	张成龙	张成龙
专业负责人	聂振宇	聂振宇
设　计　人	梅春平	梅春平

N

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

铭扬工程设计集团有限公司
MING YANG ENGINEERING DESIGN GROUP CO.,LTD

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：A133020565
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(142091)

类　别	实　名	签　名	
审　定	高霞	高霞	
审　核	聂振宇	聂振宇	
校　对	袁鹰	袁鹰	
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	动物生产及实验服务楼		
工程编号			
子项编号			
图纸名称	一层消防报警平面图		
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-07