附件1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **防雷装置检测点明细表** | | | |
| 序号 | 检测分项 | 检测内容 | 工程量 |
| 1 | 裙楼屋面 | 金属围栏（4个点）、风机（7个点）、风机护栏（7个点）、射灯杆（3个点）、摄像头杆（2个点） | 23 |
| 2 | 1、2号电梯机房 | 电梯基座（2个点）、金属线槽（2个点）、控制柜（2个点）、配电箱（1 个点）、SPD（1个点） | 8 |
| 3 | 3、4号电梯机房 | 电梯基座（2个点）、金属线槽（2个点）、控制柜（2个点）、配电箱（1 个点）、SPD（1个点） | 8 |
| 4 | 5号电梯机房 | 电梯基座（1个点）、金属线（1个点）、控制柜（1个点）、配电箱（1个点）、SPD（1个点） | 5 |
| 5 | 6号电梯机房 | 电梯基座（1个点）、金属线（1个点）、控制柜（1个点）、配电箱（1个点）、SPD（1个点） | 5 |
| 6 | 7号电梯机房 | 电梯基座（1个点）、金属线（1个点）、控制柜（1个点）、配电箱（1个点）、SPD（1个点） | 5 |
| 7 | 8号电梯机房 | 电梯基座（1个点）、金属线（1个点）、控制柜（1个点）、配电箱（1个点）、SPD（1个点） | 5 |
| 8 | 9号电梯机房 | 电梯基座（1个点）、金属线（1个点）、控制柜（1个点）、配电箱（1个点）、SPD（1个点） | 5 |
| 9 | 屋顶 | 不等高面（6个点）、金属爬梯（8个点）、排油烟风机（1个点）、屋顶幕墙阳光棚（7个点）、离心风机（5个点）、金属围栏（4个点）、东面空调外机（6个点）、冷却塔机组（1个点）、南面空调外机（33个点）、北面空调外机（27个点）、东南面广告牌（3个点）、西北角广告牌（3个点）、配电箱（12个点）、金属水管（1个点）、太阳能灭蚊灯（8个点）、电梯空调外机（7个点）、南面配电箱SPD（1个点）、接闪带（24个点）、引下线（31个点）、金属水箱（1个点）、金属线槽（1个点）、 | 190 |
| 10 | 屋顶稳压泵房 | 稳压泵（2 个点）、配电箱（1 个点）、金属线槽（1 个点）、等电位连接带（1 个点）、SPD（1个点） | 6 |
| 11 | 第七层的四面强弱电井（整体重新计算） | 强电井7-014：金属线槽（1个点）、等电位连接带（1个点）、照明箱（1个点）、应急照明箱（1个点）；弱电井7-001：模块箱（6个点）、金属线槽（4个点）、网络机柜（3个点）；强电井7-009：等电位连接带（1个点）、金属线槽（1个点）、应急照明箱（1个点）、照明箱（2个点）；弱电井7-007：金属线槽（4个点）、模块箱（5个点）、等电位连接带（1个点）；强电井7-003：金属线槽（2个点）、应急照明箱（1个点）、照明箱（1个点）、等电位连接带（1个点）；弱电井7-002：等电位连接带（1个点）、金属线槽（3个点）、模块箱（4个点）；强电井7-015：金属线槽（1个点）、配电箱（1个点）、等电位连接带（1个点）；弱电井7-005;金属线槽（3个点）、模块箱（6个点）、网络机柜（3个点）；弱电井7-012：金属线槽（4个点）、模块箱（9个点）、网络机柜（3个点）；强电井7-011：配电箱（1个点）、金属线槽（1个点）、等电位连接带（1个点）；弱电井7-004：机柜（3个点）、模块箱（5个点）、金属线槽（3个点）；7005新风机房弱电井：模块箱（6个点）、配电箱（1个点）、金属线槽（1个点）； | 97 |
| 12 | 1层消防控制中心 | 机柜（8个点）、操作台（3个点）、金属吊顶（1个点）、防静电地板（1个点）、等电位连接带（1个点）、金属线槽（1个点）、幕墙（1个点）、控制柜(2个点）、配电柜（1个点）、SPD（1个点）、水位监测装置（2个点） | 22 |
| 13 | 1层网络中心 | 机柜（80个点）、金属隔墙（4个点）、防静电地板（1个点）、线缆桥架（1 个点）、金属吊顶（1个点）、排风槽（3个点）、等电位连接带（1个点）、空调（5个点） | 96 |
| 14 | 1层网络中心配电间 | 配电柜（7个点）、UPS电池架（8个点）、防静电地板（1个点）、线缆桥架（1个点）、等电位连接带（1个点）、消防管道（1个点）、空调（3个点）、UPS1（1个点）、UPS2（1个点）、UPS3（1个点）、UPS4（1个点）、UPS1电源输出柜（1个点）、UPS2电源输出柜（1个点）、XXAT1柜（1个点）、XXAT2柜（1个点）、配电箱SPD（2个点）、UPS1柜SPD（1个点）、UPS2柜SPD（1个点） | 34 |
| 15 | -1层配电房 | 等电位连接带（1个点）、金属线槽（4个点）、低压配电柜4组（4个点）、金属门（3个点）、SPD（4个点） | 16 |
| 16 | -1层发电机房 | 等电位连接带（1个点）、楼梯扶手（3个点）、水箱（1个点）、排风槽（3个点）、配电柜（1个点）、发电机（1个点）、金属门（2个点）、储油罐（1个点）、输油管（1个点） | 14 |
| 17 | —2层人防发电机房 | 等电位连接带（1个点）、油罐（1个点）、排风槽（1个点）、输油管道（1个点）、金属门（1个点） | 5 |
| 18 | -1层监控中心 | 等电位连接带（1个点）、金属线槽（1个点）、金属吊顶（1个点）、防静电地板（1个点）、显示墙（1个点）、操作台（1个点）、机柜（3个点）、配电柜（1个点）、UPS电池箱（1个点）、SPD（2个点）、金属门（1个点） | 14 |
| 19 | -2层水泵房 | 等电位连接带（1个点）、水箱（1个点）、稳压罐（1个点）、水泵（7个点）、配电箱（2个点）、金属线槽（1个点）、金属门（1个点） | 14 |
| 20 | -2层水泵房控制室 | 等电位连接带（1个点）、控制柜（5个点）、金属线槽（1个点）、金属门（2个点） | 9 |
| 21 | -2层空调主机房 | 等电位连接带（1个点）、空调主机（2个点）、集水器（1个点）、分水器（1个点）、板式换热器（2个点）、蓄水箱（1个点）、水泵（13个点）、稳压罐（1个点）、乙二醇水箱（1个点）、金属门（1个点）、楼梯扶手（1个点） | 25 |
| 22 | -2层中央空调控制室 | 等电位连接带（1个点）、配电柜（10个点）、金属线槽（1个点）、金属门（2个点） | 14 |
| 23 | -2层中水机房 | 水箱（1个点）、稳压罐（1个点）、水泵（6个点）、配电箱（4个点）、金属线槽（1个点）、金属门（1个点） | 14 |
| 24 | -2层直饮水机房 | 水箱（2个点）、水泵（2个点）、配电箱（1个点）、金属线槽（1个点）、金属门（1个点）、净化器（1个点） | 8 |
| 25 | 总计 | | 642 |