

技术参数

| | |
|---------|-----------------|
| 电梯型号 | |
| 载重量 | 1000 kg |
| 速度 | 1.0~1.75m/s |
| 绳速比 | 2:1 |
| 控制方式 | 微机 |
| 开门方式 | 中分式 |
| 最小楼层间距 | 2.7m |
| 动力电源 | 380V 三相五线制 50HZ |
| 照明及信号电源 | 220V 50HZ |

主机相关参数

| | |
|------------|--|
| 额定速度 (m/s) | |
| 主机型号 | |
| 主机功率 (KW) | |
| 额定电流 (A) | |
| 启动电流 (A) | |

以下由用户(甲方)认真填写

| | | |
|-------|-------------------------------|------------------------------|
| 井道结构 | 导轨支架固定方式(用户勾选) | |
| 砖 墙 | <input type="checkbox"/> 预埋板 | <input type="checkbox"/> 预留孔 |
| 混凝土 | <input type="checkbox"/> 膨胀螺栓 | <input type="checkbox"/> 预埋板 |
| 砖墙+圈梁 | <input type="checkbox"/> 膨胀螺栓 | <input type="checkbox"/> 预留孔 |
| 钢井道结构 | <input type="checkbox"/> 支架焊接 | |

图纸确认: 用户单位(甲方)完全同意按此图规格尺寸制造

确认: _____
日期: _____

| | | |
|----|----|------|
| 姓名 | 日期 | 更改情况 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

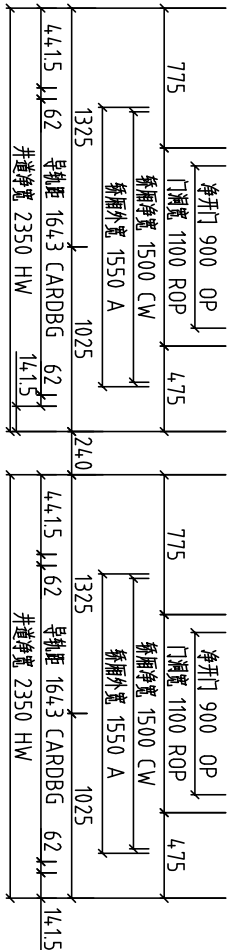
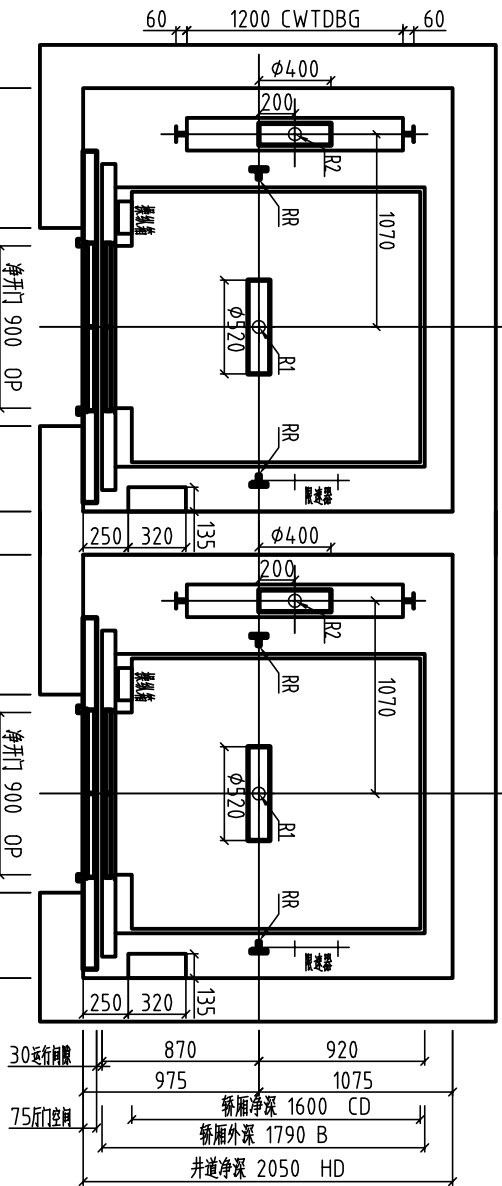
项目名称:

合同编号:

土建编号:

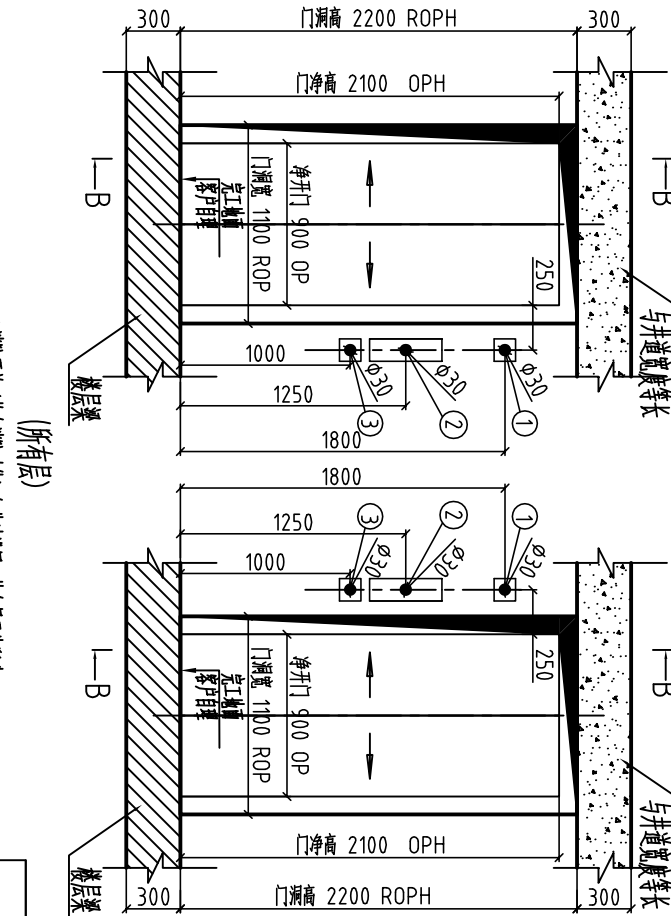
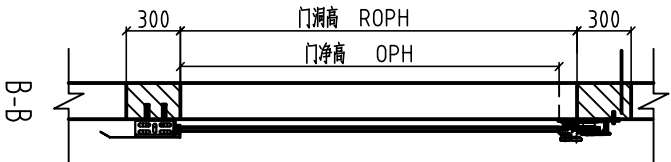
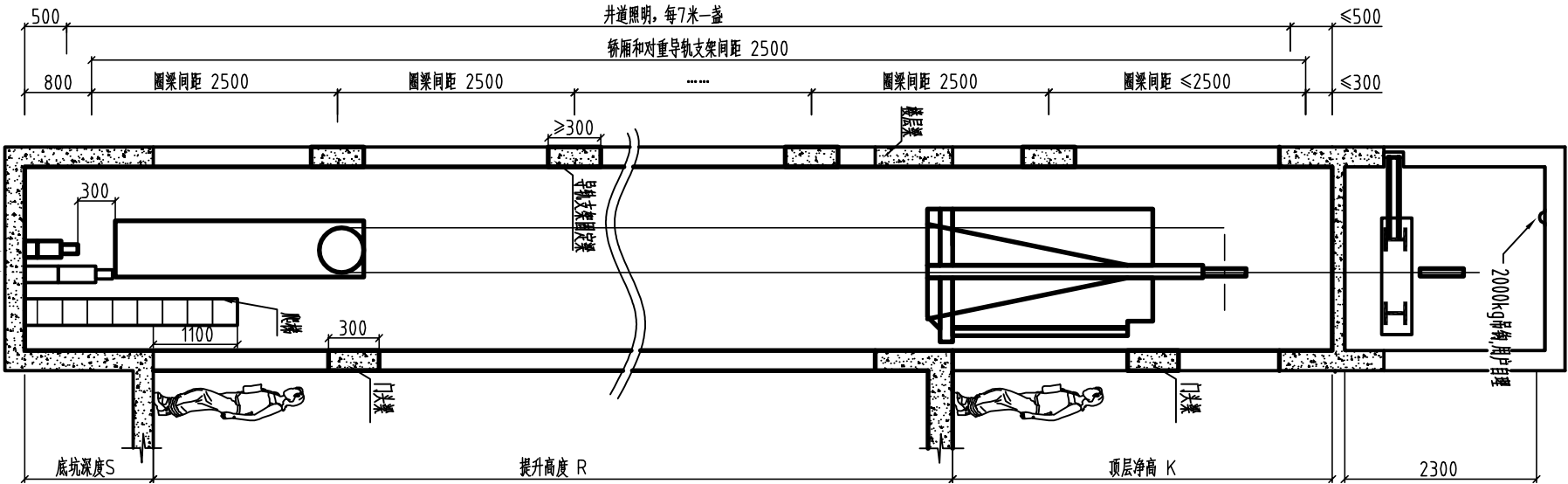
| | |
|-----|-------------|
| 绘图: | 浙江欧姆龙电梯有限公司 |
| 审核: | |
| 确定: | |
| 日期: | |

技术参数



井道平面图

| 顶层底坑需求 | | | |
|---------|------|------|------|
| 速度(m/s) | 1.0 | 1.5 | 1.75 |
| 顶层 K | 4500 | 4600 | 4700 |
| 用户顶层 | | | |
| 底坑 S | 1500 | 1600 | 1700 |
| 用户底坑 | | | |



厅门图

- 1.消防开关(若有消防功能) 仅基站设置, 其余层无此留孔。
- 2.按钮和显示。
- 3.停梯开关仅基站设置。
- 4.建议用户采用内径Φ30mm的PVC管预留导线通道

当V≤1.0m/s时, 对重缓冲器下需砌长500X宽500X高(S-1500) 的混凝土墩(用户自理)。
当V≤1.0m/s时, 轿厢缓冲器下需砌长500X宽500X高(S-770) 的混凝土墩(用户自理)。

电 梯 土 建 技 术 条 件

- 井道内一切建筑必须达到防火要求，不得装设与电梯无关设备、电源等及无关孔洞。
- 井道必须垂直，井道水平尺寸为最小净空尺寸，且垂直误差0~+25mm/0~+30mm、0~+30mm/30mm~60mm、0~+50mm/60mm以上。
- 当底坑底面下有人员能达到的空间存在，则对重缓冲器能安装在一直延伸到坚固地实心支撑上，或向电梯厂家询问安装对重安全钳。
- 电梯安装之前，所有层门门洞必须设有高度不小于1.2米的安全防护围封，并保证承受所承各力。
- 封闭式井道跟道需要设通风孔（一般在井道顶部和底部），其面积不得小于井道水平面积的1%。通风孔需设防护网。
- 电梯厅门、呼梯显示预留洞及其他预留孔洞在电梯安装完毕时需进行回填装修。
- 电梯井道最好为混凝土结构。如果井道为框架结构，在导轨支架安装处应设置300mm高的混凝土圈梁，并在每层厅门预留上沿和下沿均设300mm高与井道同宽的混凝土梁。如果井道为实心承重墙结构，应在每层厅门预留上沿和下沿均设300mm高与井道同宽的混凝土梁。
- 当两相邻层门地坎间距超过11米时，其间应设置一不得向井道内开启的安全门，安全门的尺寸不得小于350mm宽1800mm高，安全门应装设用钢匙开启的锁，当门开启后不用钢匙亦能将其关闭和锁住，即使在锁住情况下也应能在不需要钥匙的情况下从井道内侧打开。
- 底坑内应防水，若有积水坑，应设在墙角处。
- 根据技术参数表中的要求，把电源拉到机房并设带保护的开关且上锁。电源波动范围不应超过-17%~+7%。电源零线和接地线应分开，且接地电阻值不大于4Ω。
- 图中标明的所有载荷，除特别注明外都包含冲击修正量，井道墙和底坑的强度必须能承受所承各力。
- 机房中的温度应保持在5~40℃，机房应平整且必须能够承受不小于7.0kN每平方米的需能承受所示各力。
- 用户需设立救援值班室，并铺设通往机房的通讯线，当走线距离不大于500米时铺设1根六芯双绞屏蔽线(3X2X0.75mm2),大于500米时铺设1根五类线。
- 机房内用户需布置三相五线制独立电源到电梯配电箱，电源开关需采用380V空气开关。

用户注意事项

- 土建技术条件为电梯土建布置的重要组成部分，必须严格遵守。未尽事宜，请参阅国家电梯标准GB7588-2003相关条款。
- 如土建未按本条款及布置图施工，由用户负责整改，由此而造成的后果均由用户承担。
- 以上井道尺寸如有变更，请及时以书面形式通知我公司，且要得到我公司认可方能更改。

图纸确认：用户单位(甲方) 完全同意按此图规格尺寸制造

确认：_____

日期：_____

| 姓名 | 日期 | 更改情况 |
|----|----|------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

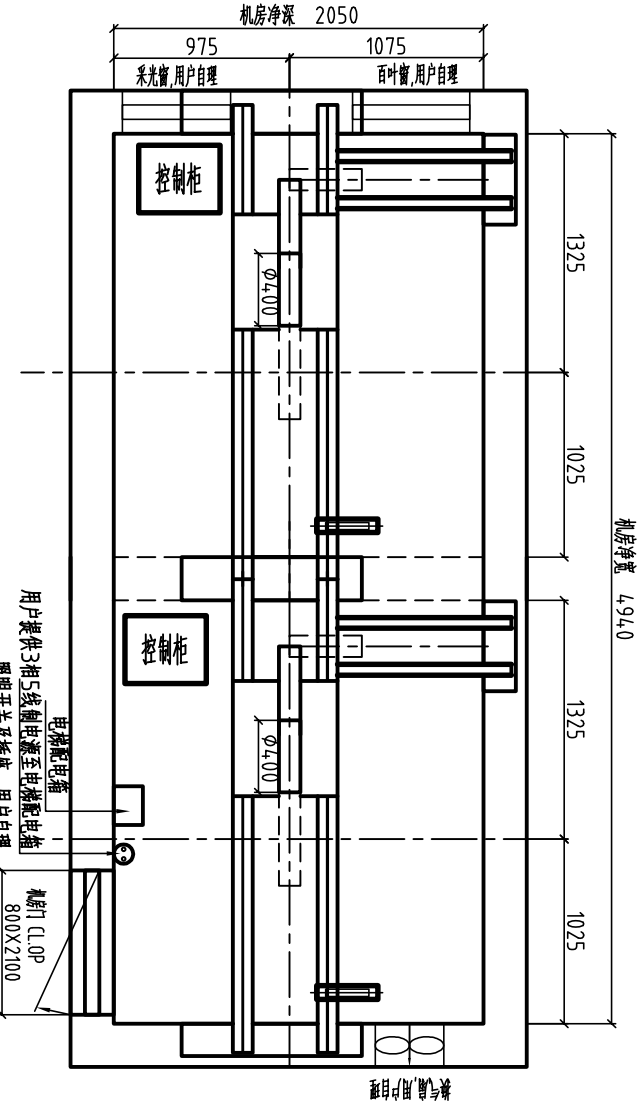
项目名称：_____

合同编号：_____

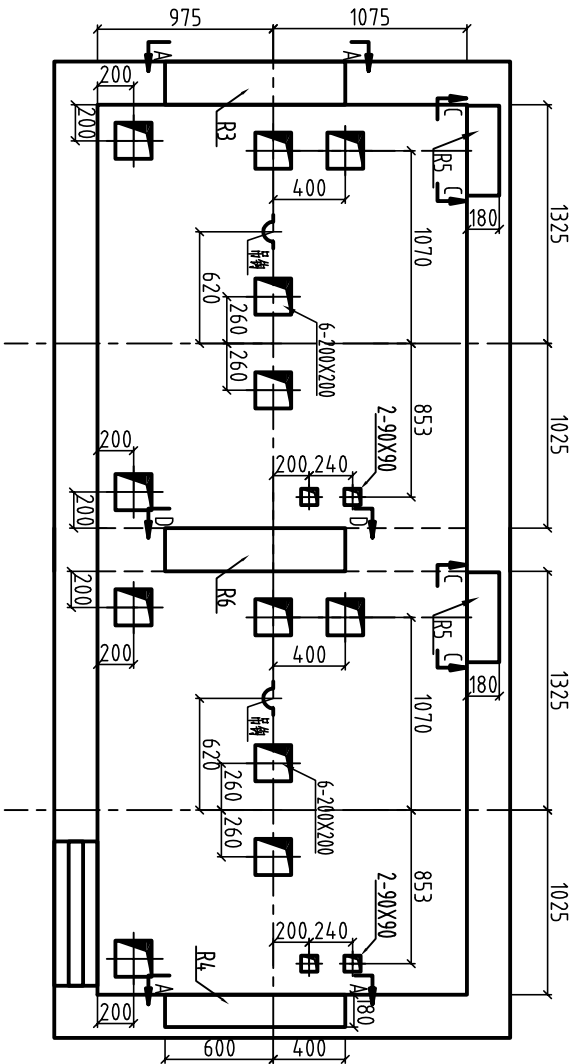
土建编号：_____

| | | |
|-----|-------------|-------|
| 绘图： | 浙江欧姆龙电梯有限公司 | |
| 校核： | | |
| 确定： | | |
| 日期： | | |
| | 页号2 | 共 2 页 |

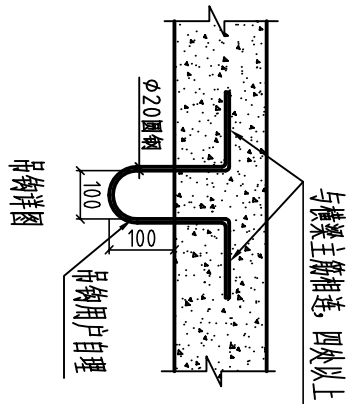
此图仅供参考，安装时以加盖“土建确认章”的图纸为准。 版本号：2014.0210A01



机房平面图

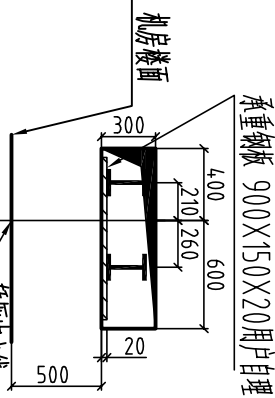


机房留孔图

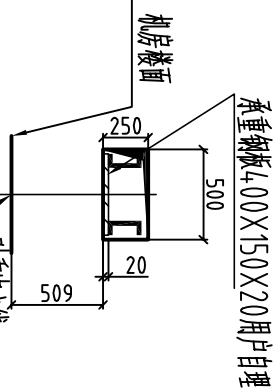


吊钩详图

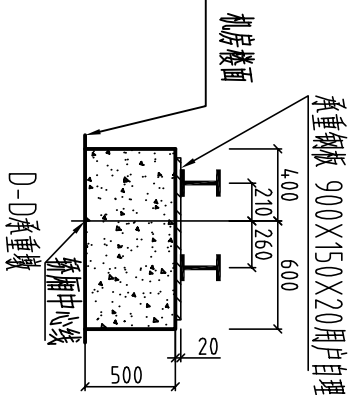
| 支反力(KN) | |
|---------|------|
| R1= | 100 |
| R2= | 80 |
| R3= | 60 |
| R4= | 52 |
| R5= | 12.5 |
| R6= | 110 |
| RR= | 37.5 |



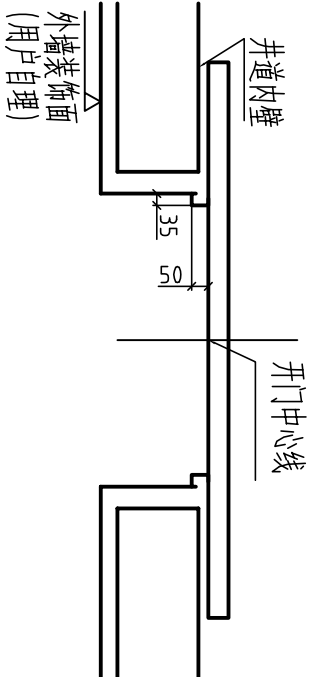
A-A承重洞
(完工后封堵,用户自理)



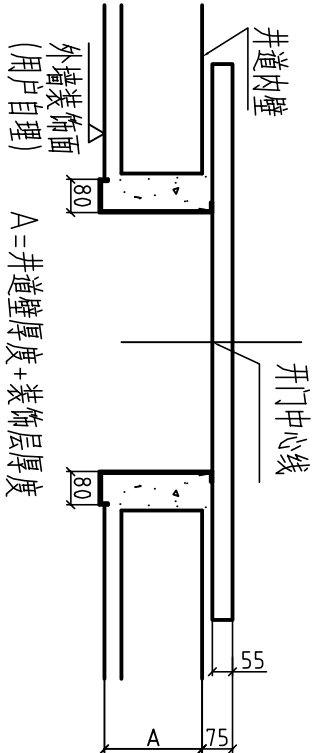
C-C承重孔
(完工后封堵,用户自理)



D-D承重墩



小门套示意图



大门套示意图

(制作时需填写大门套参数表)