

技术参数

电梯型号	
载重量	1000 kg
速度	2.0~2.5m/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 <input type="checkbox"/>
混凝土	<input type="checkbox"/>	膨胀螺栓	<input type="checkbox"/> 预埋板 <input type="checkbox"/>
砖墙 + 圈梁	<input type="checkbox"/>	膨胀螺栓	<input type="checkbox"/> 预留孔 <input type="checkbox"/>
钢井道结构	<input type="checkbox"/>	支架焊接	<input type="checkbox"/>

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

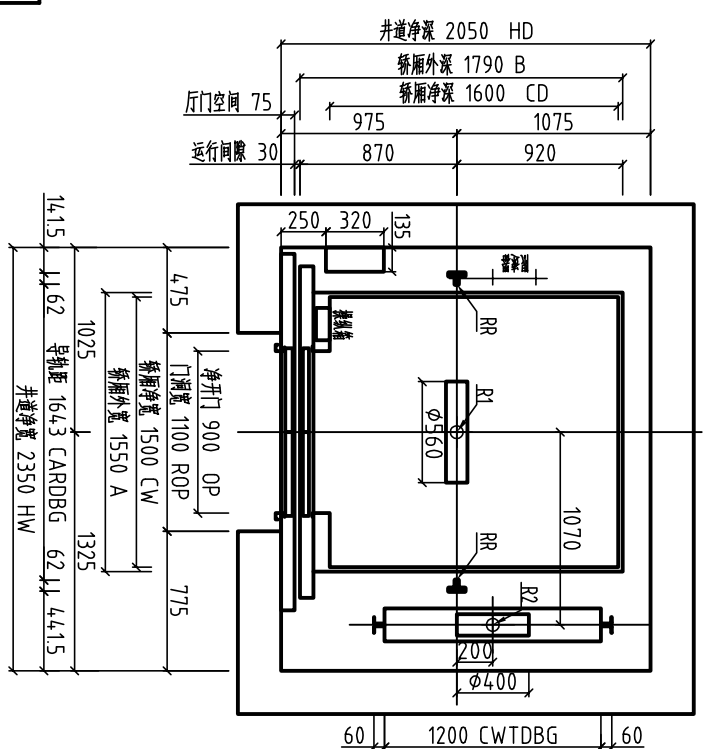
[illegible]

项目名称:

合同编号:

土建编号:

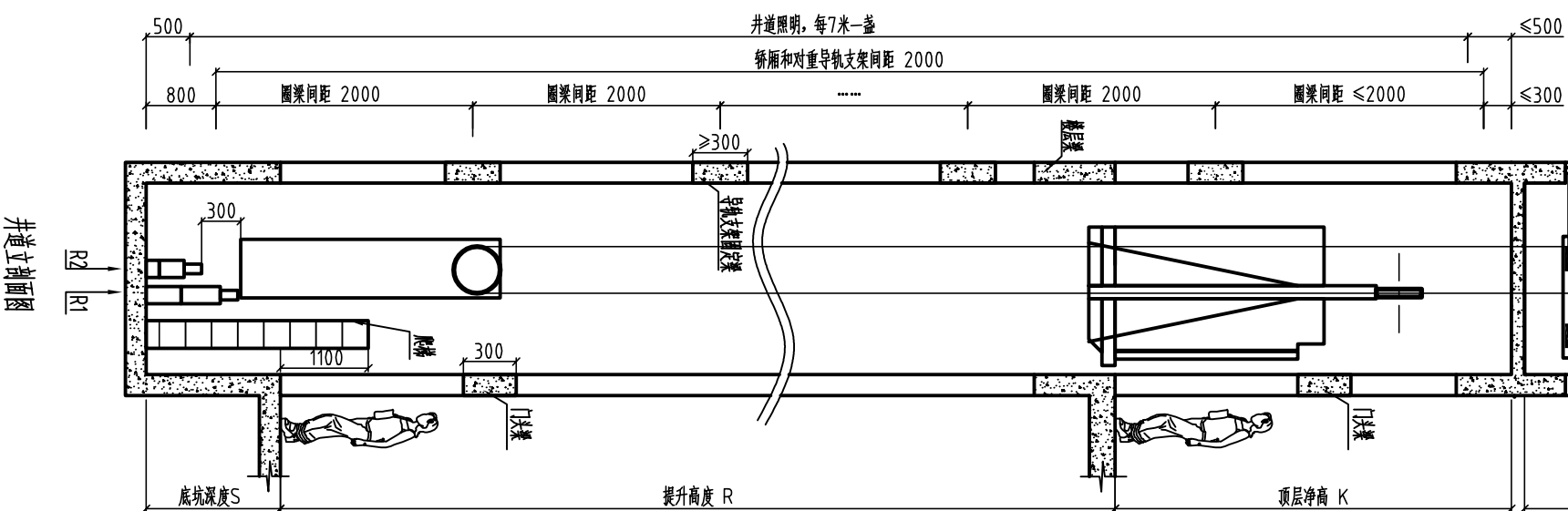
绘图:		浙江欧姆龙电梯有限公司
校核:		
确定:		
日期:		
页号 1		共 2 页



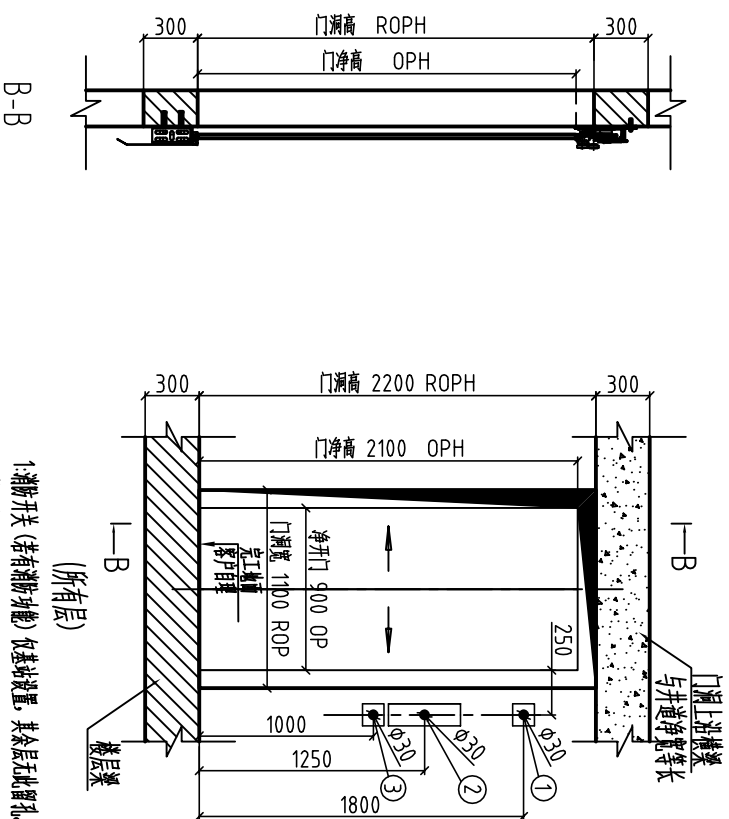
井道平面图

顶层底坑需求		
速度(m/s)	2.0	2.5
顶层 K	5150	5350
用户顶层		
底坑 S	2050	2200
用户底坑		

總區數								
總區數								



井道立面图



厅门图

1. 消防开关 (若有消防功能) 仅基站设置, 其余层不设置。
2. 按钮和显示。
3. 停梯开关仅基站设置。
4. 建议用户采用外径为 30mm 的 PVC 管预留消防线路孔。

电梯上建筑技术条件

- 1、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、电源等及无孔洞。
 - 2、井道必须垂直，井道水平尺寸为最小净空尺寸，且垂直偏差 $0\sim+25\text{mm}/0\sim30\text{m}$ ， $0\sim+30\text{mm}/30\text{m}\sim60\text{m}$ ， $0\sim+50\text{mm}/60\text{m}$ 以上。
 - 3、当底坑底下有人时能达到的空间存在，则应设置缓冲器能安装在一直延伸到坚固地实心桩墩上，或向电梯厂家询问安装起重安全钳。
 - 4、电梯安装之前，所有层门洞口必须设有高度不小于 1.2m 的安全防护围封，并保证受所示各力。
 - 5、封闭式井道根据需设通风孔（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。
 - 6、电梯厅门、呼梯室预留洞及其他预留孔洞在电梯安装完站时需用回填装修。
 - 7、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砖墙结构，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。
 - 8、当两相邻层门地坎间距超过 1m 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，安全门应装设用钥匙开启的锁，当门开启后不用钥匙亦能将门关闭和锁住。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部打开。
 - 9、底坑内应防水，若有积水坑，应设在墙角处。
 - 10、根据技术参数表中的要求，把电源线接到机房并没带保护的开关且上锁。电源波动范围不应超过 $-7\%\sim+7\%$ ，电源线零线和接地线应分开，且接地电阻值不大于 4Ω 。
 - 11、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需能承受所示各力。
 - 12、机房中的温度应保持特在 $5\sim40^{\circ}\text{C}$ ，机房应平整且必须能够承受不小于 7.0kN 每平方米的需要承受所示各力。
 - 13、用户需设主数据值教室，并铺设通往机房的通知线，当走线距离不大于 5.00m 时铺设1根六芯双绞屏蔽线($3\times X\times 0.75\text{mm}^2$)，大于 5.00m 时铺设1根五芯线。
 - 14、机房内用户需布置三相五线制独立电源和电焊机配电箱，电源开关需采用 380V 空气开关。
- 用户注意事项
- 1、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，请参阅国家标准GB7588-2003相关条款。
 - 2、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。
 - 3、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:

[illegible]

项目名称:

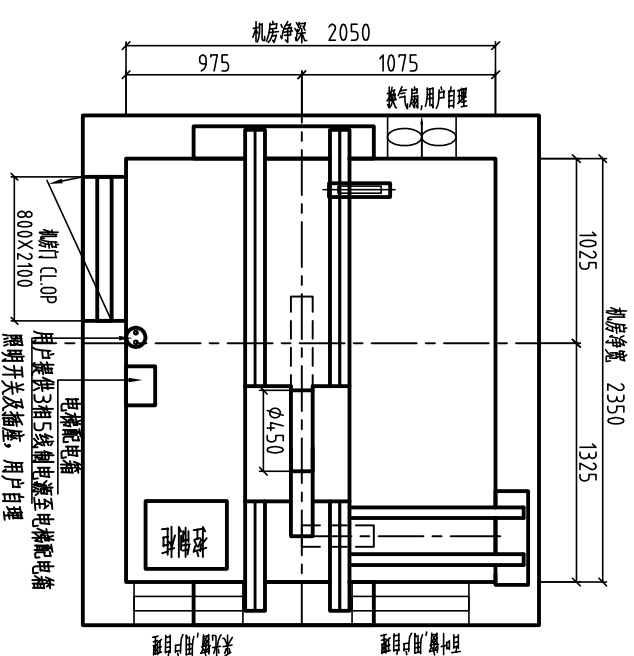
合同编号:

土建编号:

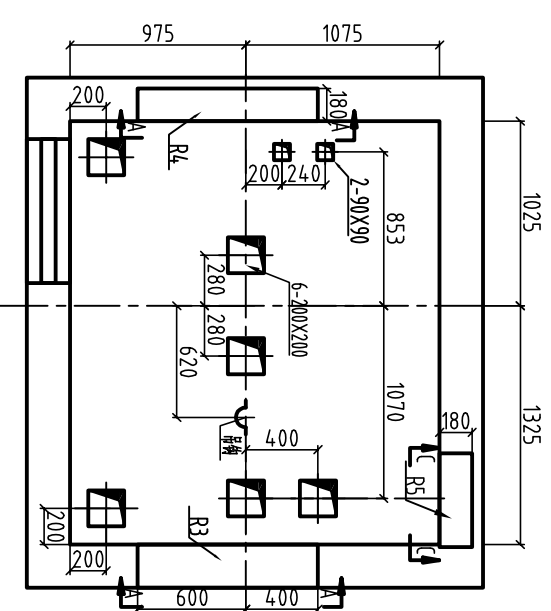
绘图:		浙江欧姆龙电梯有限公司
审核:		
确定:		
日期:		
页号2		共 2 页

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: 20140210A0

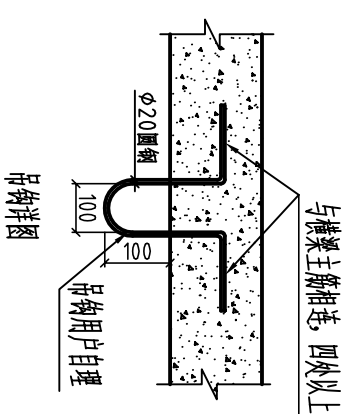


机房平面图

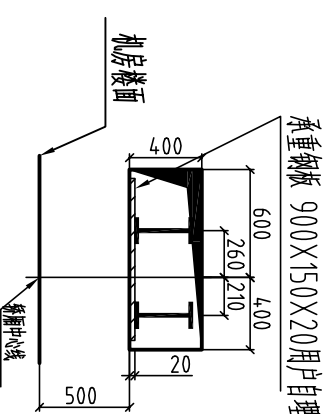


机房留孔图

支反力(KN)	
R1=	84
R2=	68
R3=	50
R4=	45
R5=	12.5
RR=	26

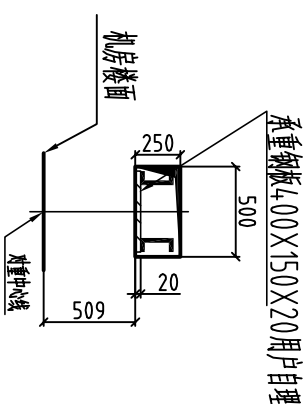


吊钩详图



机房楼

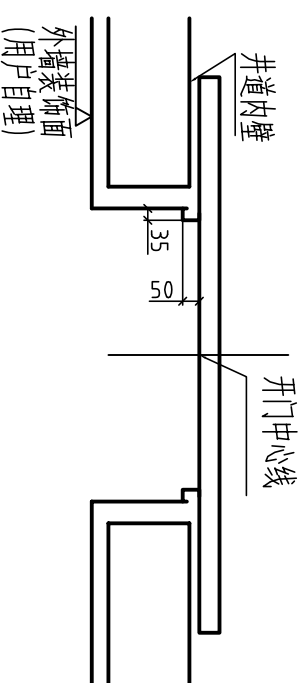
A-A承重洞
(完工后封填,用户自理)



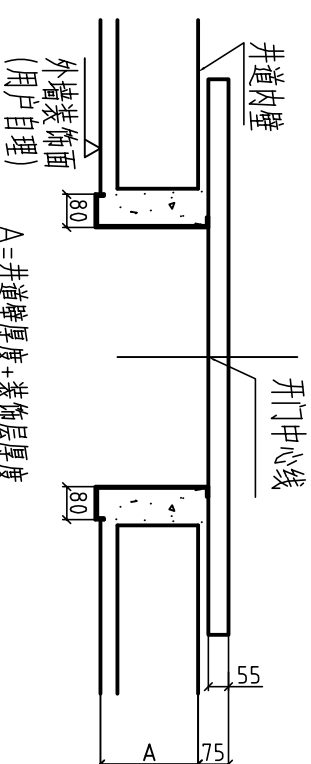
承重钢板400X150X20用户自理

机房楼

[-(承重孔
(完工后封填,用户自理)



小门套示意图



大门套示意图

(制作时需填写大门套参数表)