

技术参数

电梯型号	
载重量	630 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

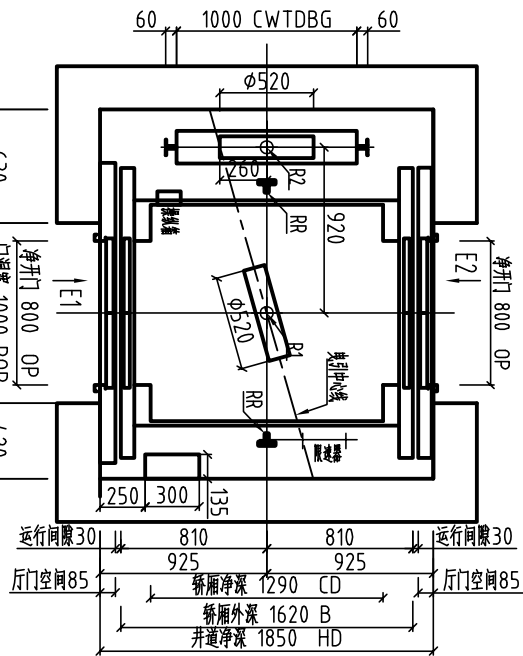
项目名称:

合同编号:

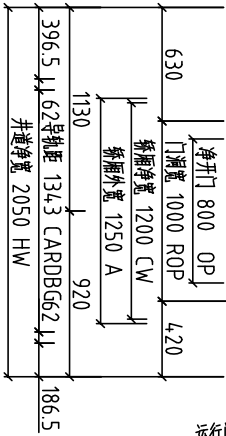
土建编号:

绘图:	浙江欧姆龙电梯有限公司	
校核:		
确定:		
日期:		

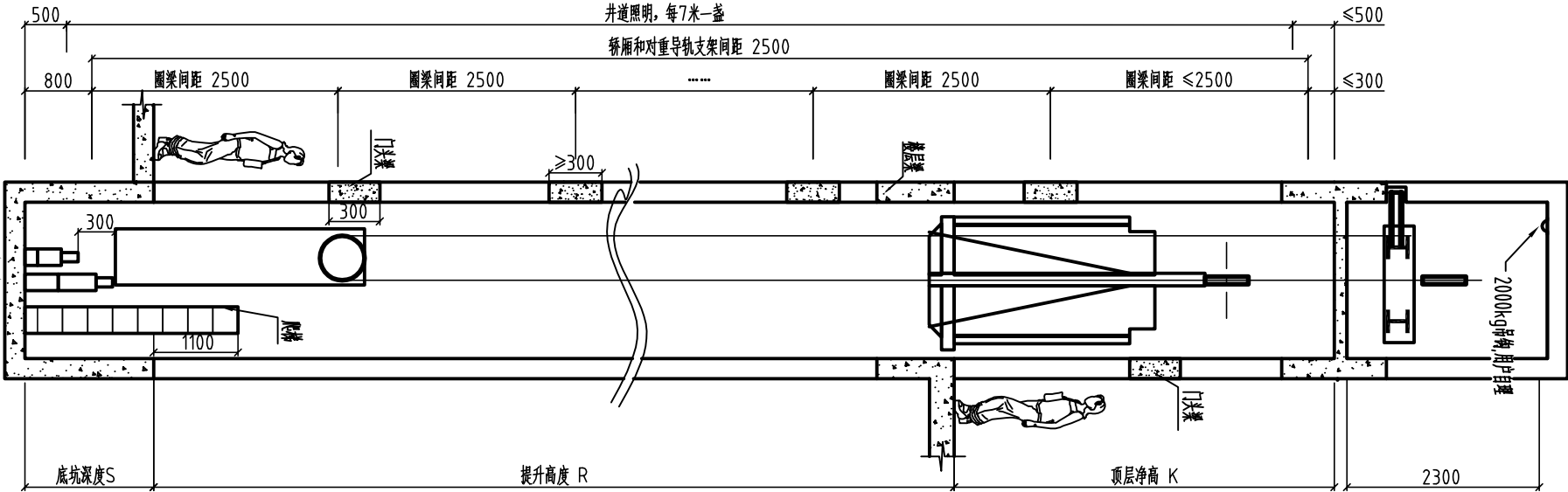
技术参数



井道平面图

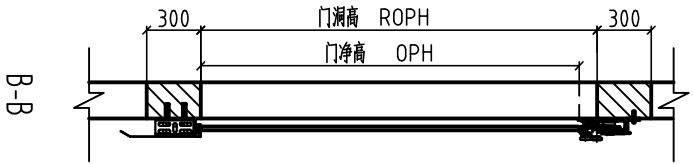


顶层/底坑需求			
速度(m/s)	1.0	1.5	1.75
顶层 K	4500	4600	4700
用户顶层			
底坑 S	1500	1600	1700
用户底坑			

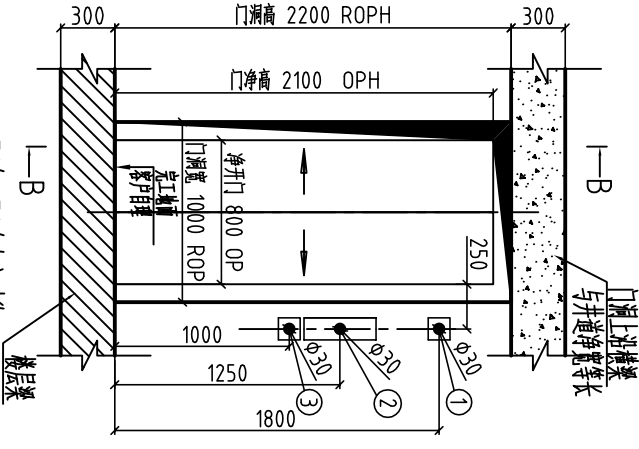


井道立面图

楼层数	楼层间距



B-B



I-I

- 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管预留电缆走线通孔

厅门图

电梯土建技术条件

- 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、电源等及开孔洞。
- 2、井道处须垂直，井道水平尺寸为最小净空尺寸，且垂直误差 $0\sim+25\text{mm}/0\sim30\text{mm}$ 、 $0\sim+30\text{mm}/30\text{mm}\sim60\text{mm}$ 、 $0\sim+50\text{mm}/60\text{mm}$ 以上。
- 3、当底坑底面下有人能到达的空间存在，则对重缓冲器能安装在一直延伸到壁面地实心枕墩上，或向电梯厂家询问安装为重安全钳。
- 4、电梯安装之前，所有层门门楣处须设有高度不小于1.2米的安全防护围封，并保证承受所示各力。
- 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、呼梯显示预留洞及其其他预留孔洞在电梯安装完毕时需进行回填装修。
- 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，并在每层厅门预留洞上沿和下沿均设 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，应在每层厅门预留洞上沿和下沿均设 300mm 高与井道同宽的混凝土梁。
- 8、当两相邻层门地坎间相距超过1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，安全门应装设用钥匙开启的锁，当门开启后不用钥匙亦能将其关闭和锁住，即使在锁住情况下也能在不需要钥匙的情况下从井道内被打开。
- 9、底坑内应防水，若有积水坑，应设在墙角处。

- 10、根据设计参数表中的要求,把电源线到机房并装带保护的开关且上锁。电源线应固定不能超过-7%~+7%。电源线接地线应分开,且接地电阻值不大于4 Ω 。
- 11、图中标明的所有载荷,除特别说明外都包含在安装重量,并道槽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在5~40℃,机房应平置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。
- 13、用户需设立数据值班室,并铺设通往机房的通讯线,当去线距离不大于500米时铺设1根6寸及绞屏数据线(3X2X0.75mm²),大于500米时铺设1根五类线。
- 14、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。
- 用户过事项
- 1、土建技术条件为电梯土建布置的重要组成部份,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: _____

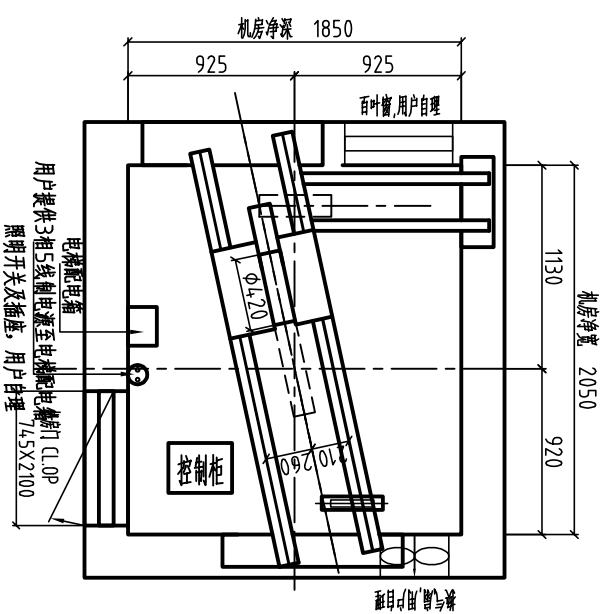
[illegible]

项目名称:

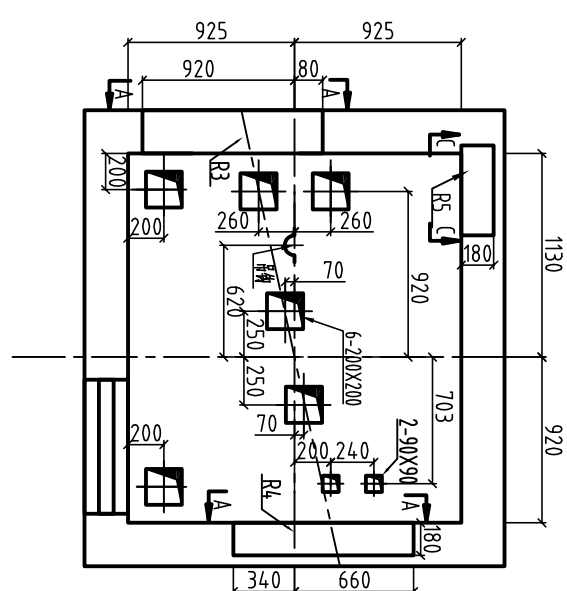
合同编号:

土建编号:

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

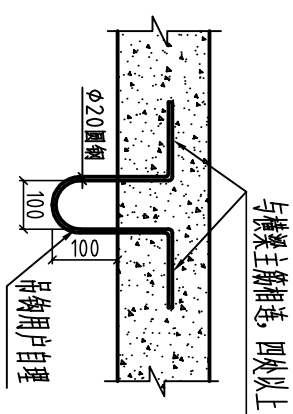


机房平面图

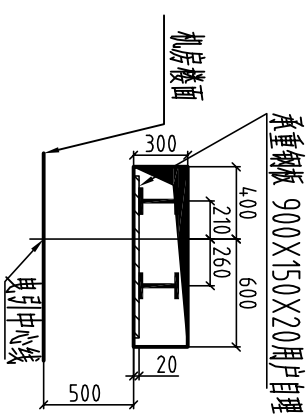


机房留孔图

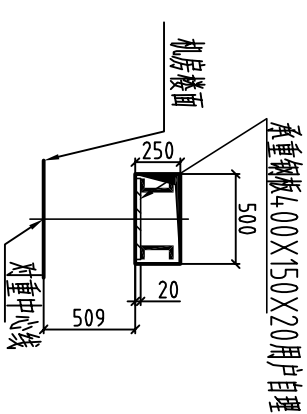
支反力(kN)	
R1=	64
R2=	52
R3=	38
R4=	34
R5=	12.5
RR=	21



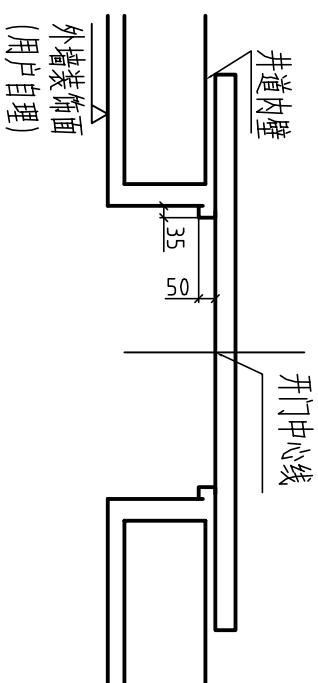
吊钩详图



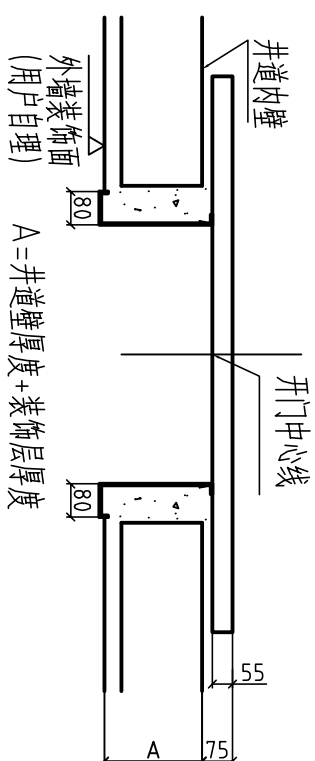
A-A承重洞
(完工后封填,用户自理)



[-(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)