

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 <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：_____

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1		共 2 页

电梯土建技术条件

- 1、井道内一切建筑必须达到防水要求，不得装设与电梯无关设备、电源等及无关孔洞。
 - 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桩墩上，或向电梯厂家询问安装对重安全钳。
 - 4、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，并保证承受所示各力。
 - 5、封闭式井道根据需要提供通风孔（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，安全门应采用钥匙开启的锁，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应能在不需要钥匙的情况下从井道内将门打开。
 - 9、底坑内应防水，若有积水坑，应设在墙外处。
 - 10、根据技术参数表中的要求，把电源接到机房并设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及需能承受所示各力。
 - 12、机房中的温度应保持在 $5\sim40^{\circ}\text{C}$ ，机房应平置且必须能够承受不小于 $7.0\text{kN}/\text{m}^2$ 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。
 - 14、机房内用户需配置三相五线制独立电源到电梯配电箱，电源开关应采用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、如土建未技术条款及布置图施工，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，且需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: _____

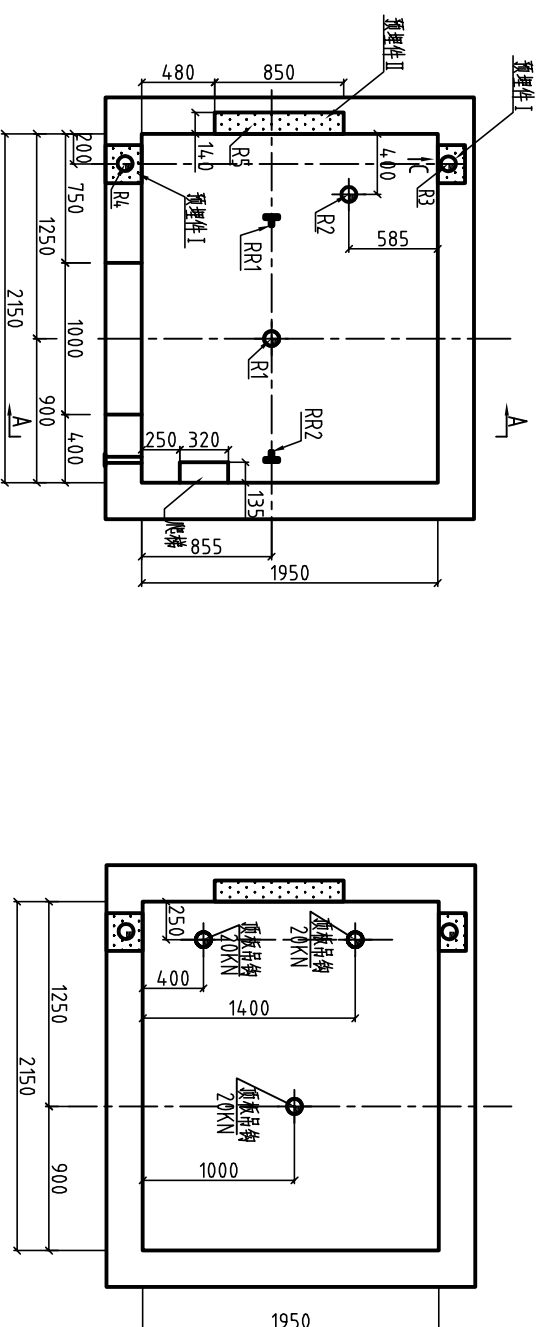
[illegible]

项目名称:

合同编号:

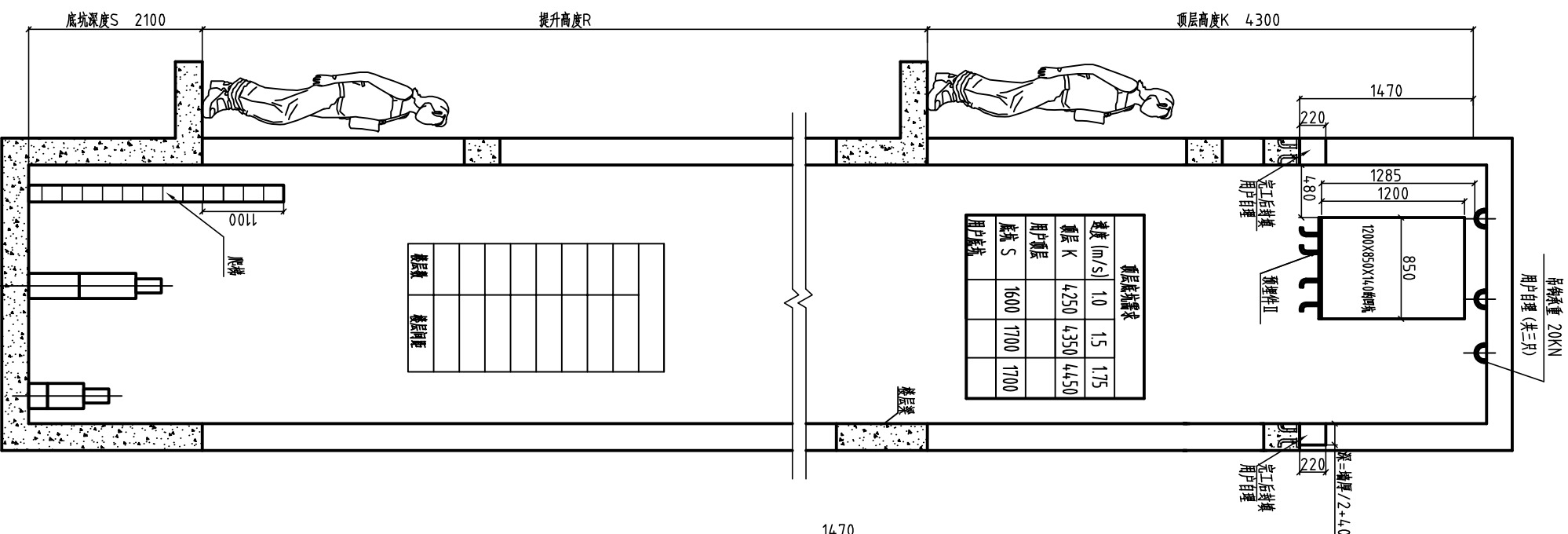
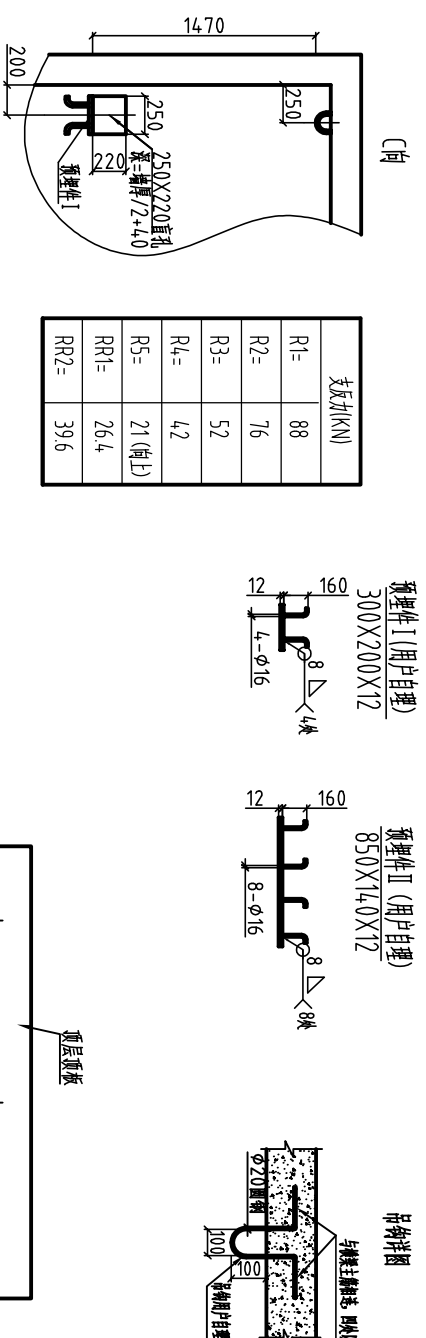
土建编号:

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

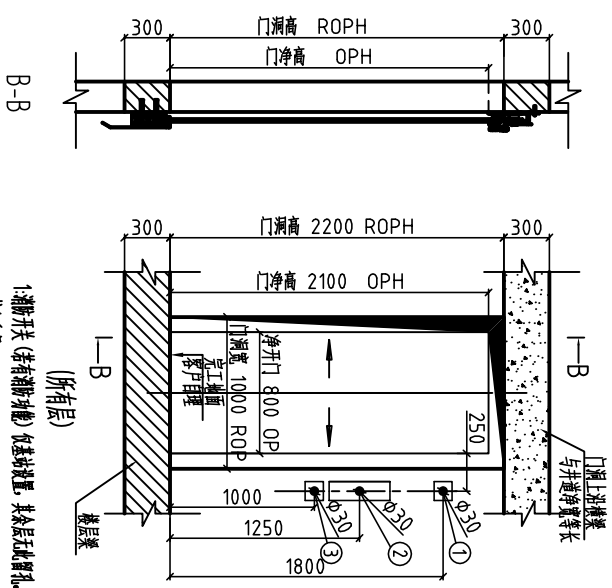


井道平面图

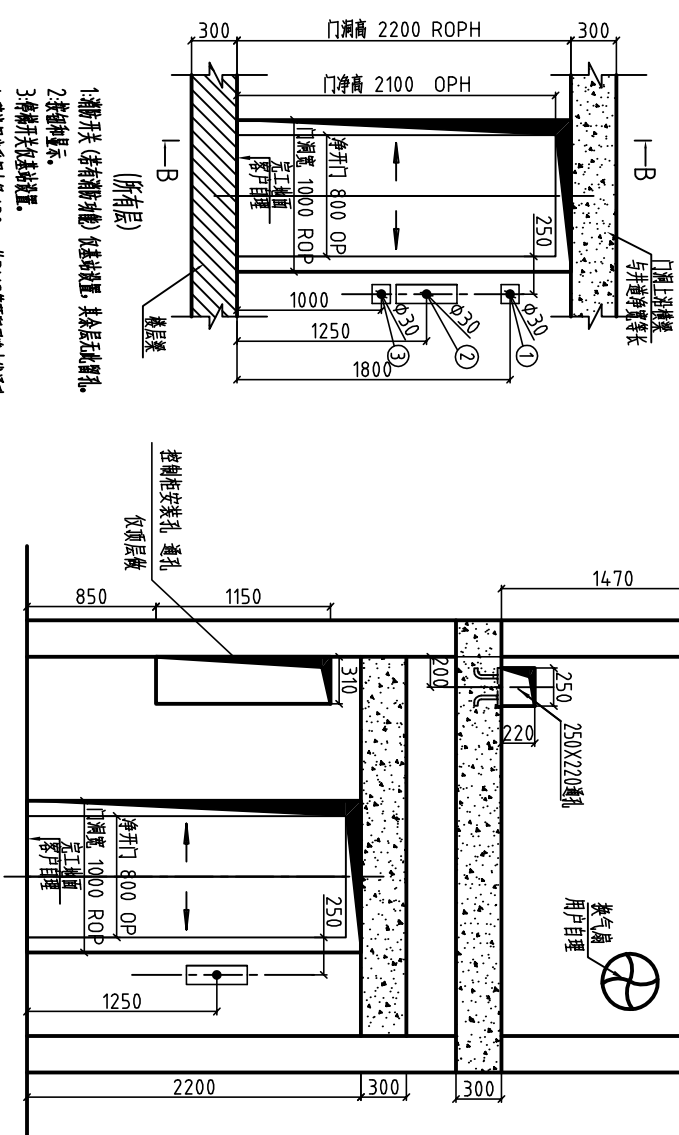
井道平面吊钩图 (吊钩用户自理)



A-A 视图



B-B



(所有层)

厅门图

顶层平面图