

技术参数

电梯型号	3000 kg
载重量	0.5m/s
速度	2:1
绳速比	微机
控制方式	双折中分式
开门方式	OPH+900mm
最小楼层间距	380V 三相五线制 50HZ
动力电源	220V 50HZ
照明及信号电源	

主机相关参数

额定速度 (m/s)	0.5
主机型号	YJ275
主机功率 (KW)	15
额定电流 (A)	31.4
启动电流 (A)	62.8

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	<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: _____

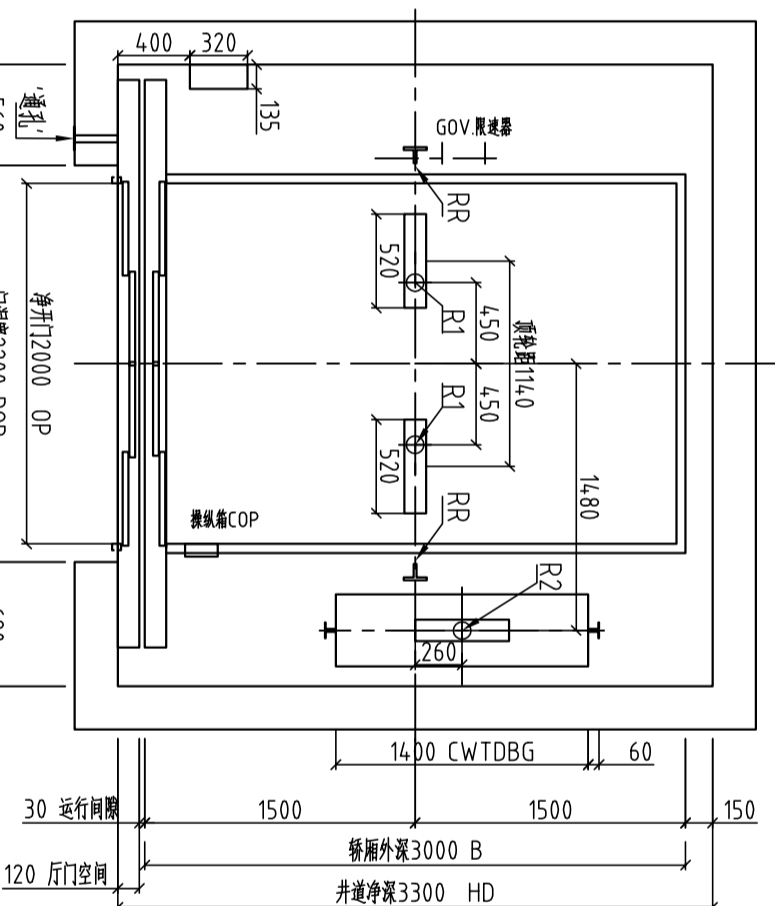
姓名	日期	更改情况

项目名称: _____

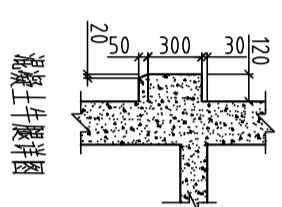
合同编号: _____

土建编号: _____

绘图	浙江欧姆龙电梯有限公司
审核	
确定	
日期	

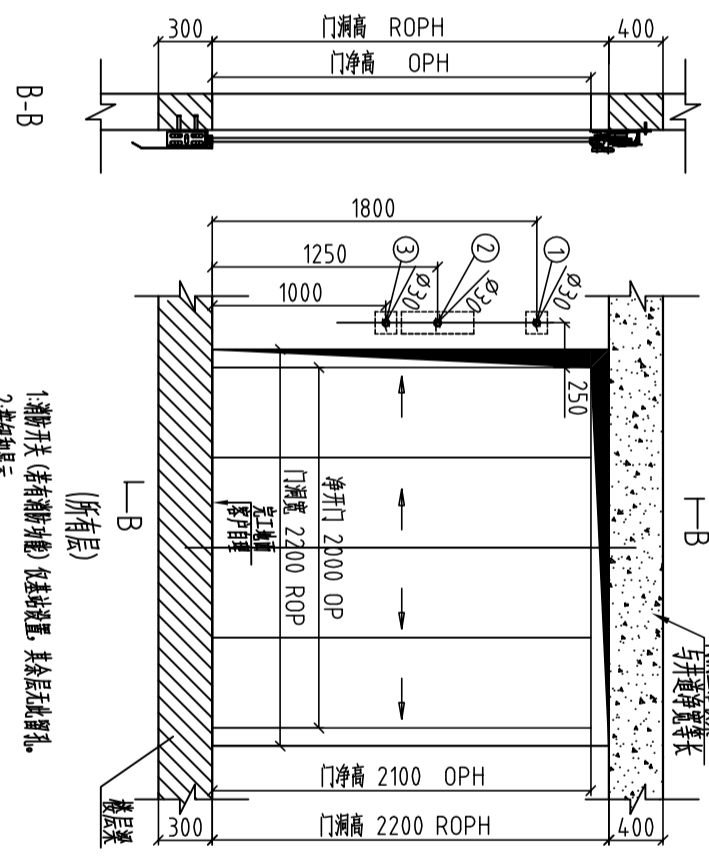


井道平面图



混凝土牛腿详图

楼层	楼层间距



井道立面图

电梯土建技术条件

- 1、井道内一切建筑必须达到防火要求，不得按放与电梯无关设备、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，且垂直度差0~+25mm/0~30m, 0~+30mm/30m~60m, 0~+50mm/60m以上。
- 3、当底坑底面下有人能达到的空间存在，则对重缓冲器能安装在一直延伸到坚固地实心墩墩上，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、封闭式井道器需要设置通风孔（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均需进行回填装修。
- 7、电梯井道必须为混凝土结构。如果是井道为框架结构，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部和下部均设300mm高与井道同宽的混凝土圈梁。如果是井道为实心承重砖墙结构，应在每层厅门预留上部和下部均设300mm高与井道同宽的混凝土圈梁。
- 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，应设在转角处。
- 10、根据技术参数表中的要求，把电源拉闸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%~+7%。电源零线和接地线应分开，且接地电阻值不大于4Ω。
- 11、图中中标明的所有荷载，除特别说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示各力。
- 12、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/平方米的静荷载承受所示各力。
- 13、用户需设立数值值室，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根五芯线。
- 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GB7558-2003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：_____

姓名	日期	更改情况

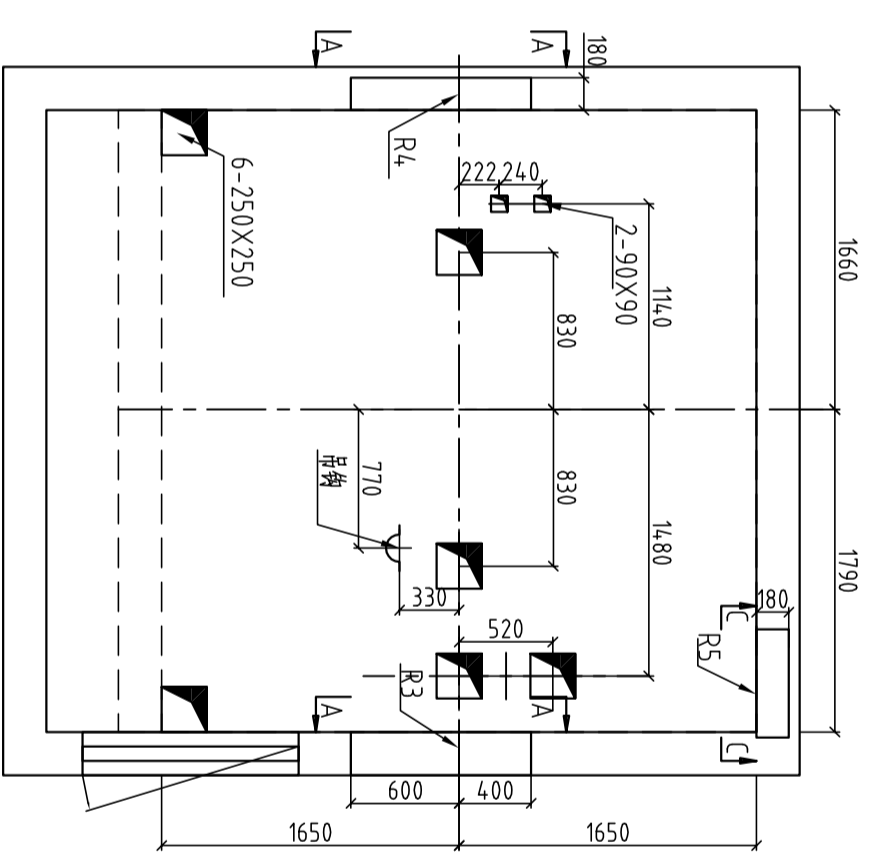
项目名称：_____

合同编号：_____

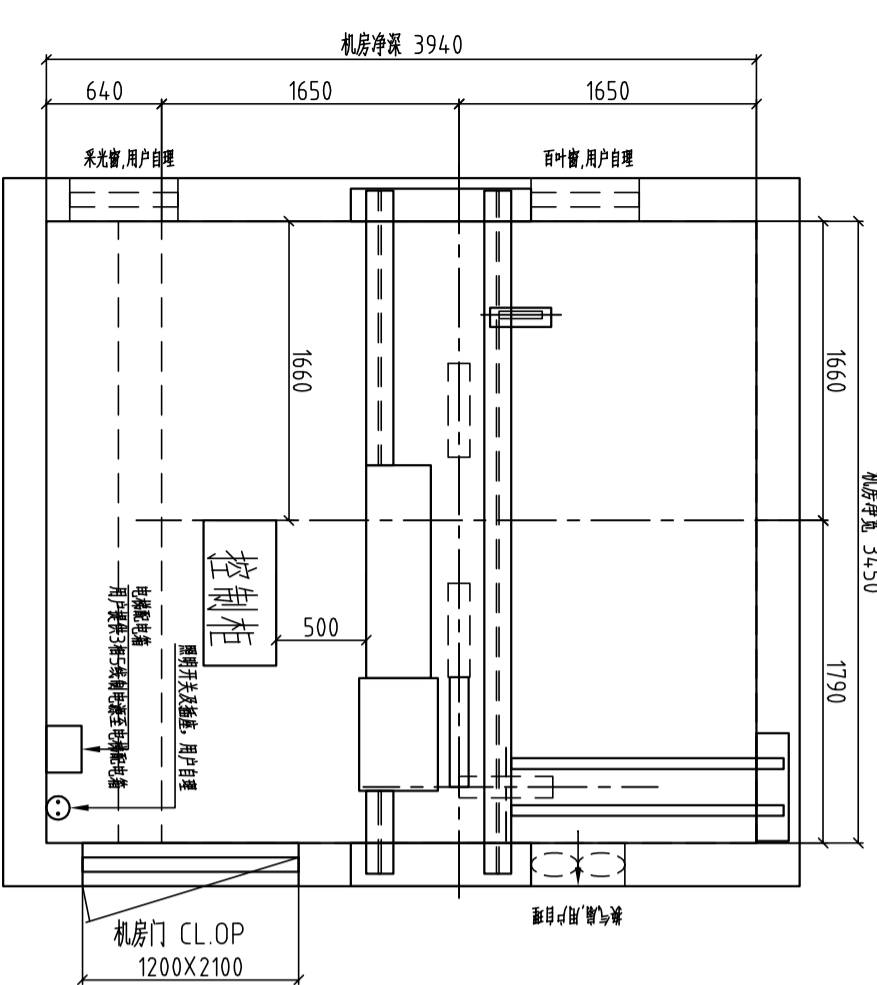
土建编号：_____

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

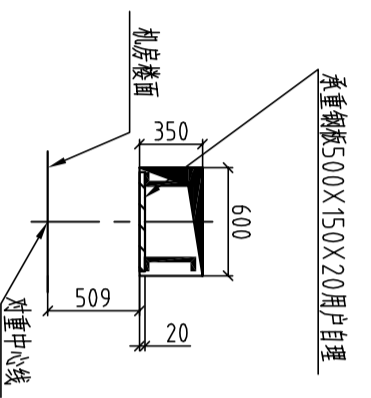
此图仅供参考，安装时以加盖“土建确认章”的图纸为准。 版本号：2014.0210A01



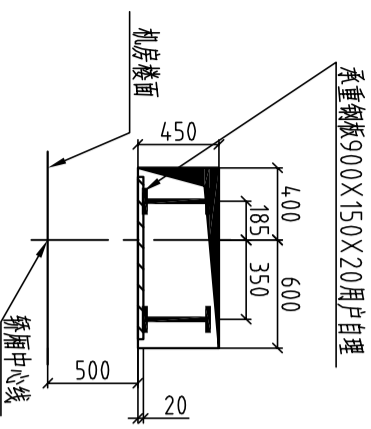
机房留孔图



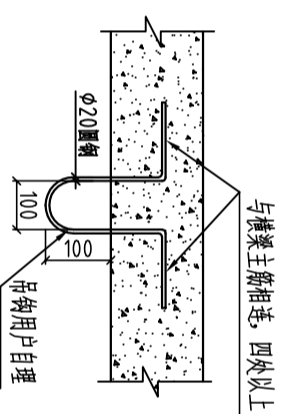
机房平面图



C-(承重孔)
(完工后封填, 客户自理)



A-A(承重孔)
(完工后封填, 客户自理)



吊钩详图

支反力(KN)	
R1=	122
R2=	186
R3=	86
R4=	75
R5=	28.7
RR=	96.5

井道牛腿有无	
1.1.井道若有牛腿, 土建需提供牛腿详图制作预埋牛腿	
1.2.井道若无牛腿, 可预埋牛腿	

注释 (供土建勘测人员填写)