

技术参数	
电梯型号	
载重量	800 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: _____

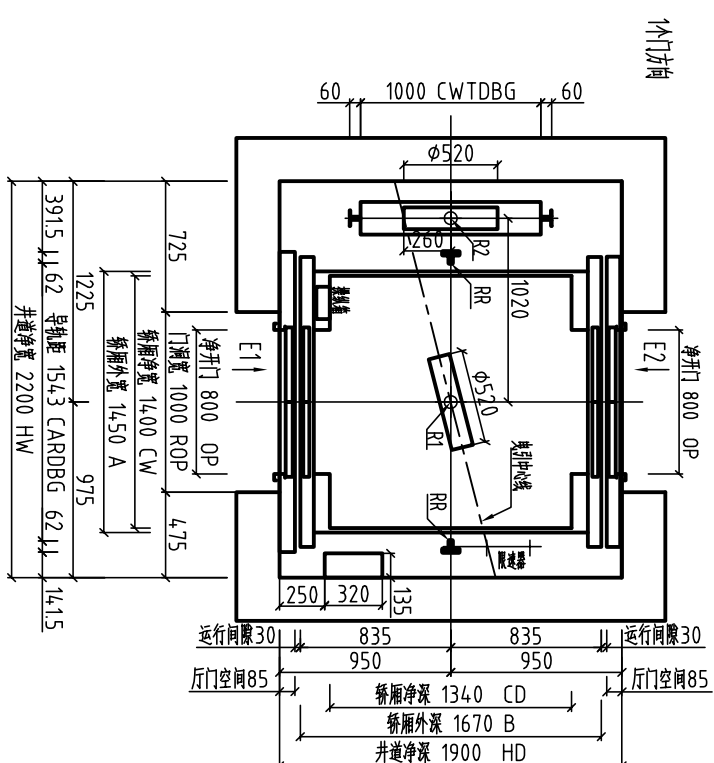
[illegible]

项目名称:

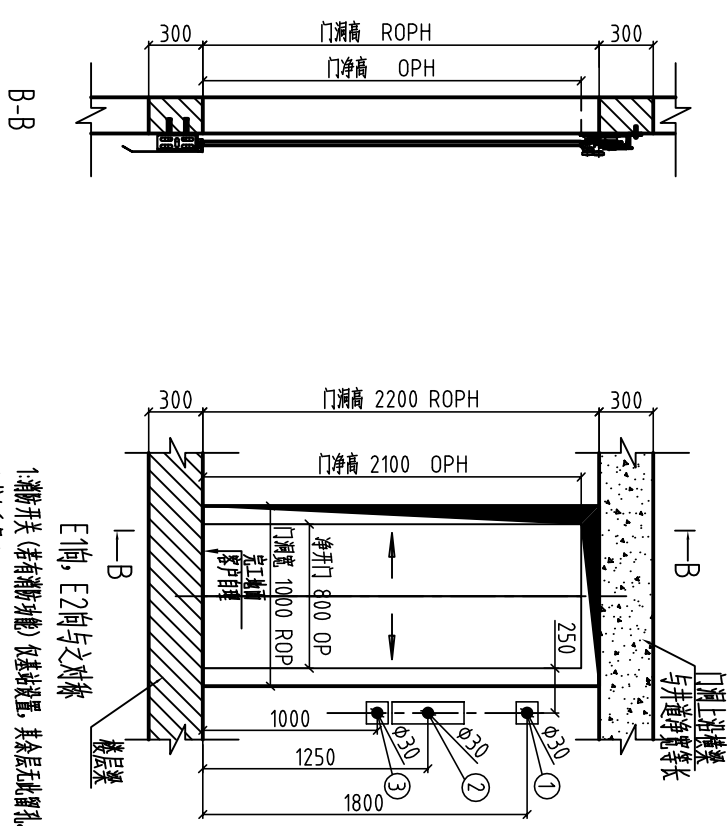
合同编号:

土建编号:

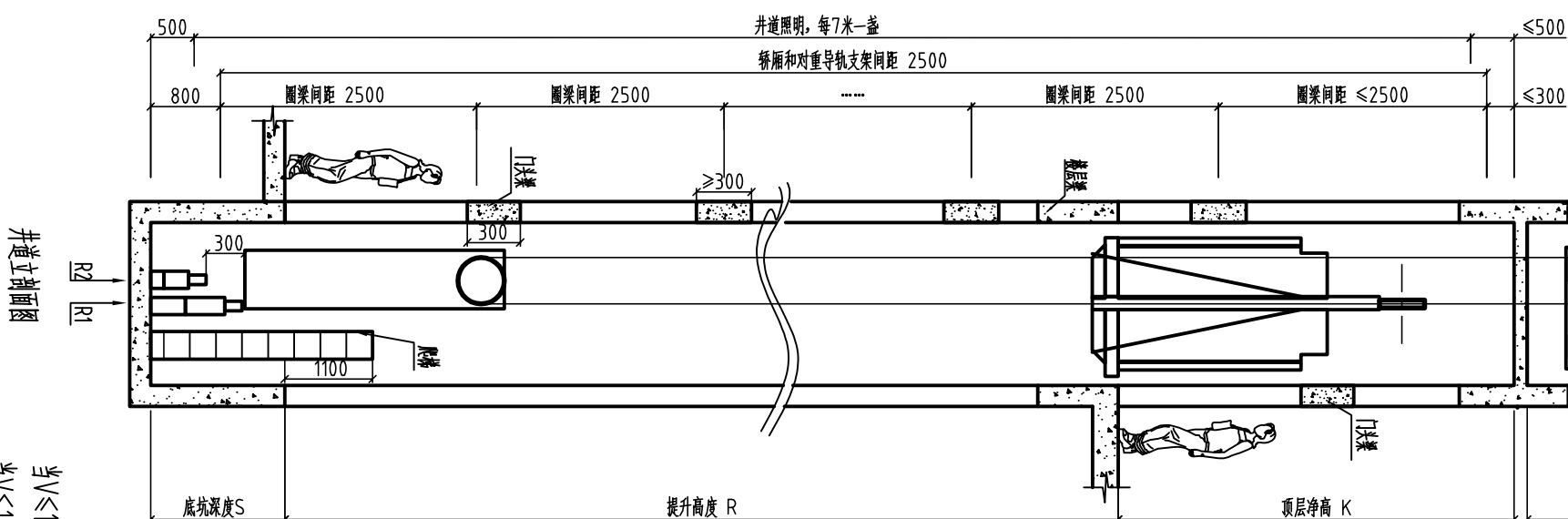
绘图:		
校核:		
确定:		
日期:		
浙江欧姆龙电梯有限公司		
页号1	共 2 页	



顶层底坑需求			
速测(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			



2016年	2016年						
2017年	2017年						
2018年	2018年						
2019年	2019年						
2020年	2020年						
2021年	2021年						
2022年	2022年						
2023年	2023年						
2024年	2024年						
2025年	2025年						
2026年	2026年						
2027年	2027年						
2028年	2028年						
2029年	2029年						
2030年	2030年						
2031年	2031年						
2032年	2032年						
2033年	2033年						
2034年	2034年						
2035年	2035年						
2036年	2036年						
2037年	2037年						
2038年	2038年						
2039年	2039年						
2040年	2040年						
2041年	2041年						
2042年	2042年						
2043年	2043年						
2044年	2044年						
2045年	2045年						
2046年	2046年						
2047年	2047年						
2048年	2048年						
2049年	2049年						
2050年	2050年						
2051年	2051年						
2052年	2052年						
2053年	2053年						
2054年	2054年						
2055年	2055年						
2056年	2056年						
2057年	2057年						
2058年	2058年						
2059年	2059年						
2060年	2060年						
2061年	2061年						
2062年	2062年						
2063年	2063年						
2064年	2064年						
2065年	2065年						
2066年	2066年						
2067年	2067年						
2068年	2068年						
2069年	2069年						
2070年	2070年						
2071年	2071年						
2072年	2072年						
2073年	2073年						
2074年	2074年						
2075年	2075年						
2076年	2076年						
2077年	2077年						
2078年	2078年						
2079年	2079年						
2080年	2080年						
2081年	2081年						
2082年	2082年						
2083年	2083年						
2084年	2084年						
2085年	208						



当 $V \leq 1.0 \text{ m/s}$ 时,对垂缓中器下需砌长 $500 \times$ 宽 $500 \times$ 高 $(S-1500)$ 的混凝土墩(用户自理);
当 $V \leq 1.0 \text{ m/s}$ 时,桥面缓中器下需砌长 $500 \times$ 宽 $500 \times$ 高 $(S-770)$ 的混凝土墩(用户自理)。

注:此图不按比例

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: 20140210A(

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 $0\sim+25\text{mm}/0\sim30\text{m}$, $0\sim+30\text{mm}/30\text{m}\sim60\text{m}$, $0\sim+50\text{mm}/60\text{m}$ 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、呼梯室上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滑均设 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滑均设 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部打开。
- 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,把电源线拉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~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]

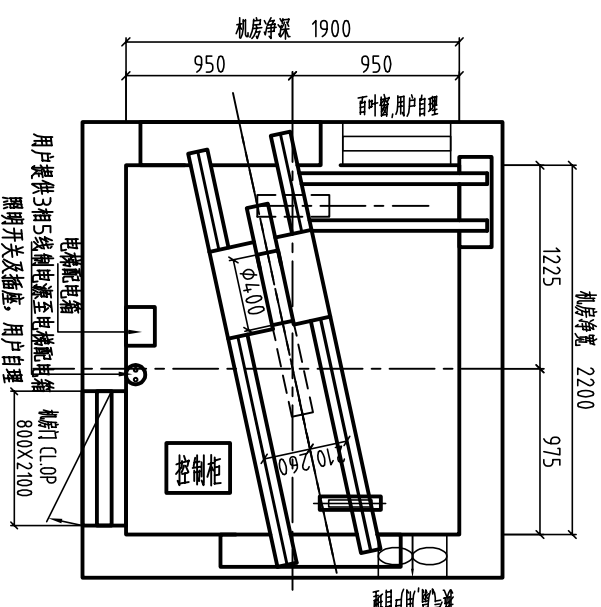
项目名称:

合同编号:

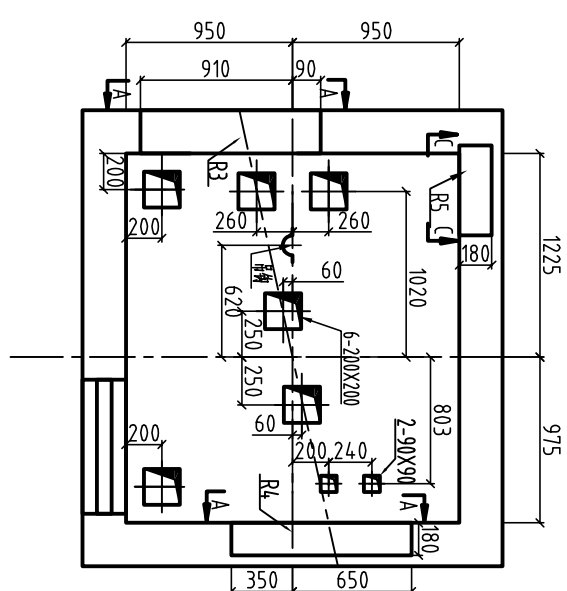
土建编号:

绘图:		浙江欧姆龙电梯有限公司
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: 20140210A01

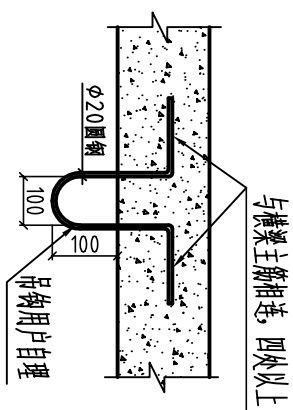


机房平面图

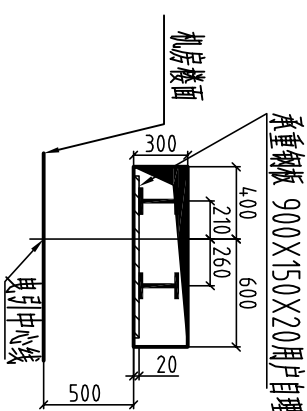


机房留孔图

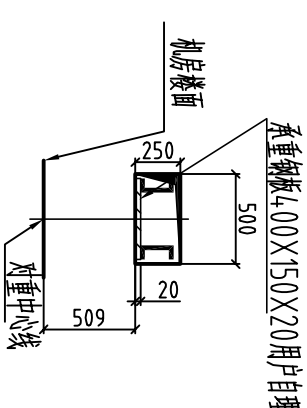
支反力(KN)	
R1=	84
R2=	68
R3=	50
R4=	45
R5=	12.5
RR=	26



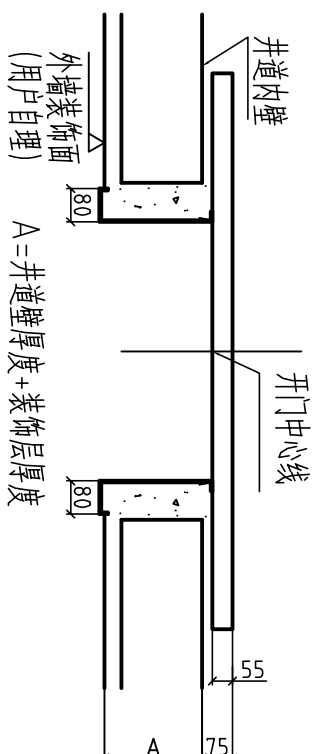
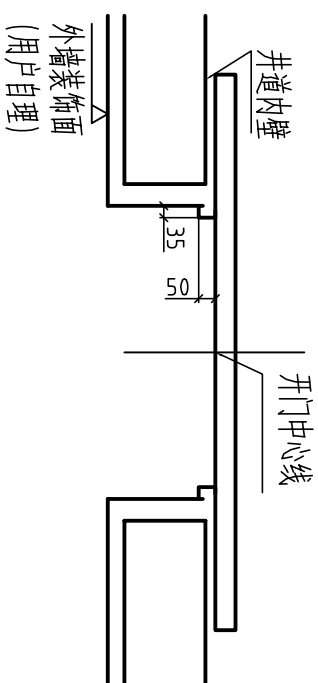
吊钩详图



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)