

XIZI 西子电梯

# UN-Victor

—— T系列有机房乘客电梯 ——

XIZI2503

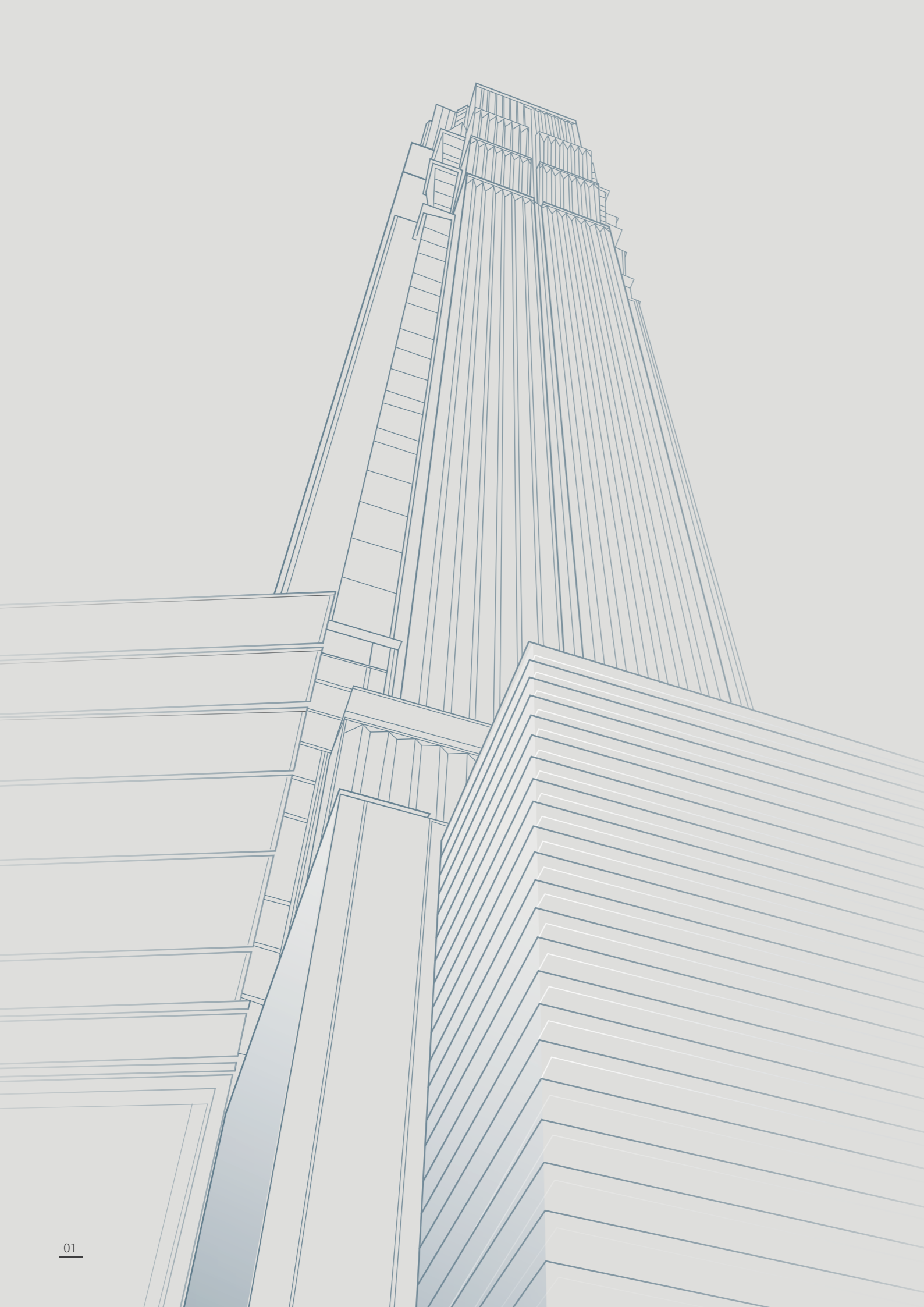


Service Line  
服务热线 / 400-826-1112

西子电梯科技有限公司  
XIZI ELEVATOR CO., LTD.

地址/中国·杭州市临安经济开发区科技大道2329号  
Add/NO.2329 Science and Technology Ave.,  
Lin'an Economic Development Zone, Hangzhou, China  
www.xizielevator.com

本书为一般信息印刷品(版本:2024年4月第一版 2025年3月第一次印刷),我们保留随时更改产品技术和说明的权利。  
样本内容仅供参考,实际以双方合同约定及实物为准。



【民族品牌先行者】

# 40<sup>+</sup>年历史沉淀

## 关于西子电梯科技

ABOUT XIZI ELEVATOR

西子电梯科技有限公司，是一家集研发、制造、销售、安装及售后服务为一体的综合型电梯制造企业。公司沿袭 **XIZI 西子**® 品牌四十余年，拥有雄厚的研发实力和完善的产品体系，不断坚持自主创新，持续深耕国内市场，拓宽海外市场，积极创建与发展全球营销服务网络体系，致力于为广大客户提供更加专业的技术、产品和服务。



# 产品市场定位

## 有机房乘客电梯

UN-Victor (T) 系列乘客电梯, 运用自主研发的智慧科技创新系统, 以更强的电梯性能和更舒适的运行体验, 为甲级商务楼、星级酒店、品质住宅等各类建筑场所创造智能、便捷的垂直楼宇交通运输需求, 匠心缔造城市品质生活空间。

# 节能环保

以绿色视野感受电梯运行的高效平稳, 纵享一场空间的心灵之旅。

## 曳引系统

### 节能环保

主机无需润滑油, 保证机房清洁, 免维护, 绿色环保。

### 自制磁钢

磁钢耐温高达H级(180°C), 电机磁钢不退磁。

### 运行高效

PM永磁同步无齿轮曳引机取消了减速箱, 传动效率大大提高, 比传统有齿轮主机效率提高了40%以上; 采用了高精度绝对值编码器, 精度是正余旋编码器的4096倍, 可提高电梯运行控制精度。

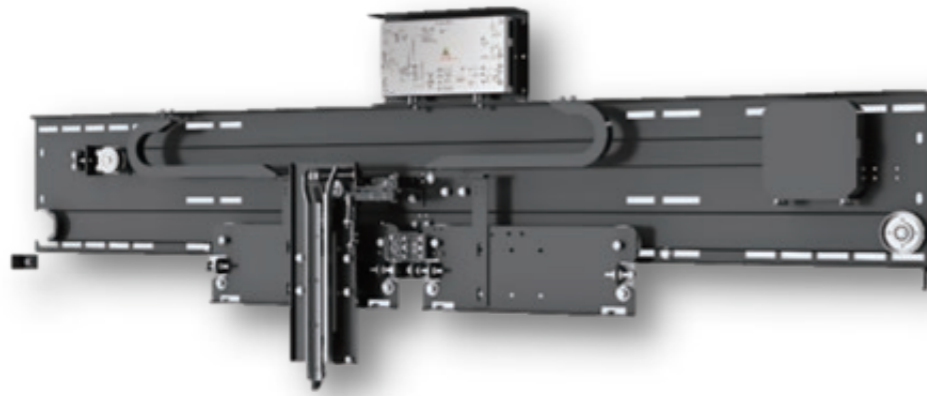
### 有效降噪

采用静音型抱闸, 有效降噪5-10(db)A, 减少了电梯运行时机房、轿内的噪音, PM永磁同步无齿轮曳引机运行时的噪音与传统的曳引系统相比可以降低10db以上。



自主研发 原厂原品牌

## 自主研发 原厂原品牌



### ▶ 门机系统

采用全新永磁同步电机驱动和全新无级调速变频控制的门驱动系统控制，与普通门机相比节能达到60%以上。且机械结构紧凑，大大节约了建筑空间。为轿厢设计和建筑空间设计创造更多可能。



#### 节能高效

采用全新永磁同步电机驱动和全新无级调速变频控制的门驱动系统控制，节能达到60%以上。



#### 结构紧凑

采用全新扁平稀土永磁同步电机驱动，且机械结构紧凑，大大节约了空间。轿厢高度无限制，井道利用率高。

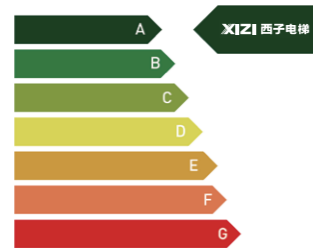


#### 控制有效

用全新无级调速变频控制的门驱系统控制，闭环矢量控制，实时速度反馈，调速精确度达到0.1%。

### ▶ 获ISO能效标准 TUV认证

ISO25745是对国际上电梯能耗的等级评定标准。已获得ISO25745能效等级评定的TUV认证。达到最高等级A级。



### ▶ 照明系统



采用 LED 光源，节能环保。

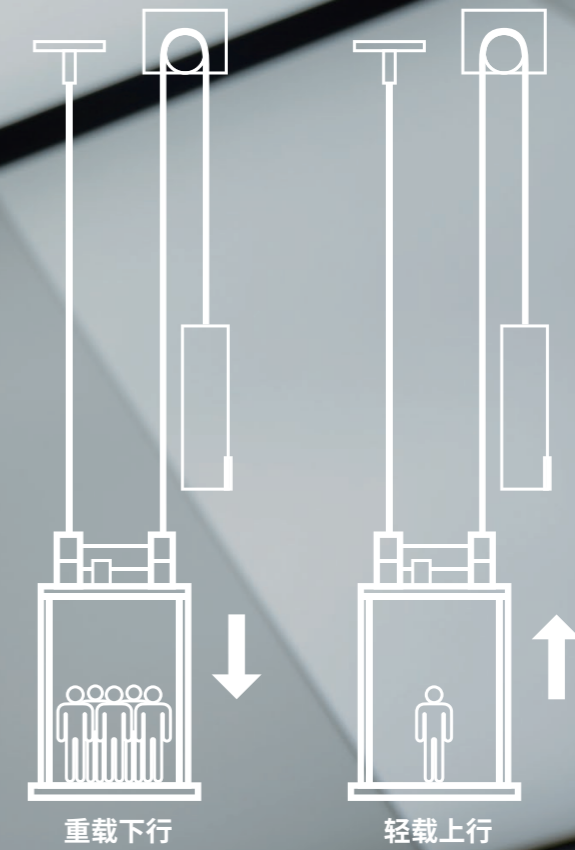


采用电压、电流过载保护技术，更安全，更节能，相比白炽灯可节能80%以上。



智能待机自动休眠，节能省电。

### ▶ 能源再生系统（选配）



通过能源再生系统将电梯满载下行或轻载上行时所产生的能量转化为电能反馈至该电网供该电网下的设备使用

# 舒适尊享

让每次的邂逅成为每一次的印记，让舒适成为您不一样的体验。

## ► 控制系统

UN-Victor (T)增加了5G在控制系统的应用。控制柜与部件可进行互通，同时控制处理器速度比普通控制柜提升了67%，传输总线改为CAN-BUS，让智能传输基础更牢固，使电梯运行更加稳定。

控制柜本身成为网络终端，自身具备网络传输功能，不用额外增加数据处理终端，降低用户网络硬件要求。



### ● 更高效

双CPU双32位控制柜，采用电梯专用的变压变频驱动控制技术，真正实现了“变频”给电梯带来的优势，使得电梯运行控制更加快捷、高效。



### ● 更平稳

运用空间矢量变量变换控制技术，按照人体生理适应要求，利用电脑优化，使运行更加平稳

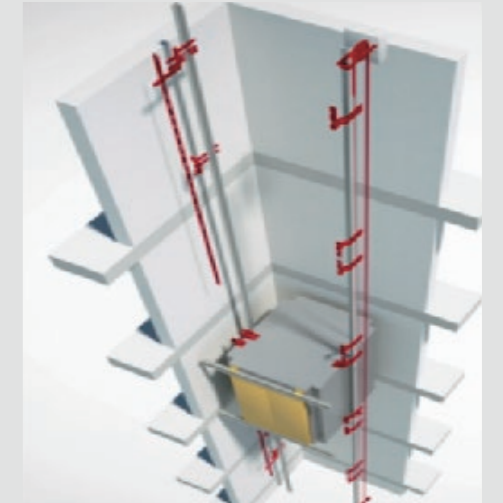


### ● 更舒适

变频器通过矢量闭环控制技术，确保电梯驱动强劲，又运行平稳、舒适，让乘坐成为真切的享受

自主研发 原厂原品牌

## ► 智能井道绝对值位置系统



### ● 高精度

位置检测精度达0.0625MM；

### ● 更安全

实时监测轿厢绝对位置，故障复位，就近平层；

### ● 更高效

结构简单，井道布置简洁，位置系统安装更高效。

# 安全无忧

每一次的见面都为您保驾护航，用安心的服务建立每一次的信任。

## ◎ 光幕门保护

- 1.故障屏蔽功能:当有非相邻的光电传感器故障时,光幕对其进行屏蔽,光幕继续工作,并给出故障提示;当因传感器故障被屏蔽超过5个时,进行故障保护;
- 2.光幕防护等级IP65;
- 3.报警功能:当光幕故障时,给出警告提示信息。



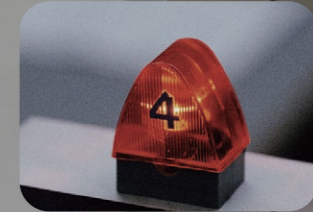
## ◎ 轿门锁

在故障或断电等意外情况导致的非平层停梯时,阻止乘客从轿厢内部开门,杜绝相关安全隐患。



## ◎ 复位救援功能

当电梯位置丢失时,将自动进入复位救援模式运行至最近的楼层,开门释放乘客,然后再运行至端站进行复位。



## ◎ 自适应限速控制

当电梯的三相电源出现欠压、过压、过流等情况时,电梯速度会自动降至额定速度的60%,以安全速度运行至就近楼层停靠,确保客户安全乘梯。



## ◎ 语音安抚

当电梯故障时,自动播放一段语音,有效缓解乘客紧张的情绪,等待救援。同时在电梯运行过程中,提供额外语音提示,指引乘客安全乘梯。



# 科技智慧

用科技出行，唤醒空间的感应，以智慧之梯传递品牌之精益。

## ● 短信报警 (选配)

电梯出现故障时,短信报警装置主动向维保人员发送短信进行报警,及时获取故障信息,提高救援效率。



## ● 小i精灵 (选配)

用户通过声音实现楼层登记及开关门等功能。嘈杂环境唤醒率和识别准确率在95%以上,安静环境99%以上。



## ● 智能人脸识别呼梯系统 (选配)

当乘客处于一定感应范围内,识别系统会自动调取摄像头对人脸信息进行快速采集;通过双目活体检测避免欺诈信息比对成功电梯门即可打开。



## ● 二维码智能呼梯 (选配)

借助二维码智联控制系统方便管理员及用户实现电梯解锁、权限控制、电梯召唤、APP登记楼层等功能。



## ● 悬浮按钮 (选配)

悬浮按钮装置可将人机界面投射于空中直接成像,不依赖于其他实体显示介质,用户可直接开空中操作电梯按钮,交互过程不存在物理接触,有效避免交叉感染;交互响应灵敏,成像更具科技感,使用过程中稳定、安全、可靠。



\*更多智慧体验请咨询销售人员

# 装潢配置

让建筑彰显魅力

让选择精彩纷呈

让空间无限遐想

让乘梯成为享受



## 标准配置装潢 U-CR126

吊顶:发纹不锈钢贴面+亚克力+筒灯

(一体式顶) U-CL046

后壁:发纹不锈钢

侧壁:发纹不锈钢

地坪:PVC (U-FL012)



U-CR126

## 可选轿厢装潢



### U-CR165



吊顶: 喷粉钢板(无光黑)+透光软膜  
后壁: 镜面不锈钢+镜面不锈钢蚀刻  
侧壁: 镜面不锈钢+喷砂不锈钢+喷砂不锈钢镀钛黑  
扶手: 喷砂不锈钢+喷粉钢板贴面(珍珠白)  
地坪: 水磨石  
踢脚线: 喷粉钢板(珍珠白)+暗藏灯带



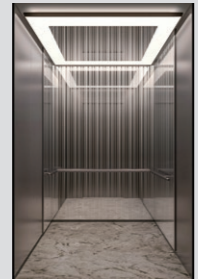
### U-CR166



吊顶: 喷粉钢板(无光黑)+透光亚克力+白镜面贴面  
后壁: 镜面不锈钢镀黑钛+灯带+发纹不锈钢  
侧壁: 镜面不锈钢镀黑钛+灯带+发纹不锈钢  
扶手: 发纹不锈钢镀黑钛  
地坪: 雅士白+黑白根(人造石拼花)



### U-CR168-1



吊顶: 白镜面不锈钢框架+透光亚克力板+白镜面顶板  
后壁: 多重喷砂不锈钢  
侧壁: 多重喷砂不锈钢+喷砂不锈钢镀青铜嵌条+喷砂不锈钢镀青铜  
扶手: 发纹不锈钢镀青铜  
地坪: 西班牙米黄大理石  
踢脚线: 钢板喷粉无光黑



### U-CR173



吊顶: 镜面不锈钢框架+亚克力灯具+亚克力透光板  
后壁: 浮雕板(HM-E-0177)+镜面不锈钢镀钛黑  
侧壁: 浮雕板(HM-E-0177)+镜面不锈钢镀钛黑  
扶手: 镜面不锈钢圆管扶手(L型)  
地坪: 黑金沙+雅士白(人造石拼花)

## 可选轿厢装潢



### U-CR172

吊顶: 一体式顶喷粉不锈钢框架+发纹不锈钢贴面+珍珠白贴面+匀光灯条+白色筒灯(轿吊一体式顶) U-CL121  
后壁: 发纹不锈钢+镜面不锈钢  
侧壁: 发纹不锈钢  
地坪: 拼块PVC



U-CR172

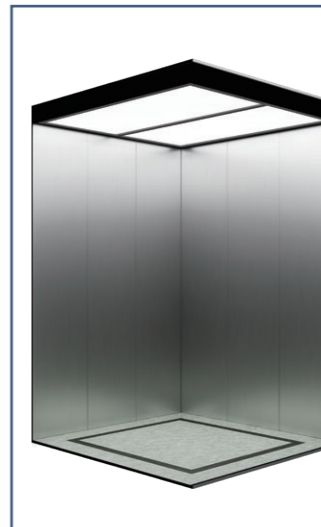


### U-CR130

吊顶: 发纹不锈钢贴面+LED超薄筒灯(轿吊一体顶) U-CL088  
后壁: 装饰膜钢板+镜面不锈钢;  
侧壁: 发纹不锈钢+镜面不锈钢  
地坪: PVC(U-FL012)



U-CR130



### U-CR147

吊顶: 珠光银喷粉框架+亚克力(U-CL095)  
后壁: 发纹不锈钢  
侧壁: 发纹不锈钢  
地坪: U-FL071, 拼花PVC

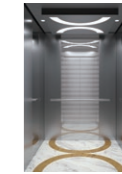


U-CR147



### U-CR028

吊顶: 喷粉钢板(珠光银)+亚克力+筒灯(轿吊一体顶) U-CL054  
后壁: 发纹不锈钢+镜面不锈钢蚀刻  
侧壁: 发纹不锈钢+镜面不锈钢  
扶手: 圈拉丝不锈钢圆管  
地坪: PVC(U-FL037)



U-CR028

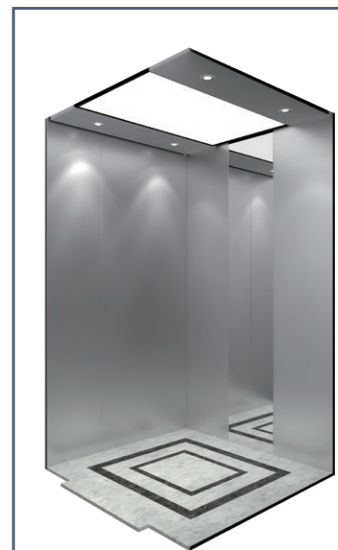


### U-CR078

吊顶: 发纹不锈钢+亚克力+LED筒灯(U-CL064)  
后壁: 发纹不锈钢+发纹不锈钢嵌条+镜面不锈钢  
侧壁: 发纹不锈钢+发纹不锈钢嵌条+镜面不锈钢  
踢脚线: 发纹不锈钢  
地坪: PVC(U-FL046)



U-CR078



### U-CR149

吊顶: 发纹不锈钢+喷粉钢板(无光黑)+亚克力+筒灯  
前壁: 发纹不锈钢  
轿壁: 发纹不锈钢+镜面不锈钢  
地坪: PVC拼花



U-CR149

## 吊顶

### ◎ 一体式



U-CL046(标配)

吊顶材料:  
发纹不锈钢+亚克力+LED灯



U-CL030

吊顶材料:  
发纹不锈钢+LED灯



U-CL029

吊顶材料:  
发纹不锈钢+亚克力+LED灯



U-CL028

吊顶材料:  
发纹不锈钢+亚克力+LED灯

### ◎ 分体式



U-CL038

吊顶材料:  
发纹不锈钢+亚克力+LED光源



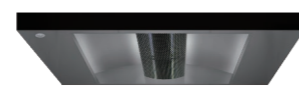
U-CL021

吊顶材料:  
喷粉框架(极光银)+亚克力



U-CL037

吊顶材料:  
长发纹不锈钢+喷粉钢板(无光黑)+  
亚克力+筒灯



U-CL041

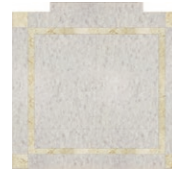
吊顶材料:  
喷粉钢板(珠光银)+拱形铝塑板+  
网孔板

## 地坪

### ◎ PVC 地坪



U-FL012  
(标配)

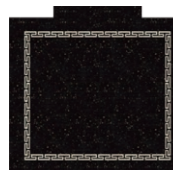


U-FL026



U-FL010

### ◎ 大理石地坪



U-FL060



U-FL011



U-FL006

## 操纵箱及显示

### ► 显示

#### ◎ 标配

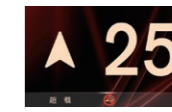


6.4英寸iLED

#### ◎ 选配



风之舞 7英寸TFT



红色魅影 7英寸TFT



风之舞 10.4\12.1英寸TFT



红色魅影 10.4\12.1英寸TFT



科技魅影 18.5英寸TFT



云淡风轻 18.5英寸TFT



优雅清隽 18.5英寸TFT

标配  
一体式操纵箱  
U-CY 100  
材质:发纹不锈钢



选配  
分体式操纵箱  
U-CF 1200  
材质:发纹不锈钢



### ► 按钮

#### ◎ 标配



iBS34M(BL)

类型:发纹/镜面/钛金不锈钢盲文按钮

#### ◎ 选配



iBR34M(BL)

类型:发纹/镜面/钛金不锈钢盲文按钮



BR34C

类型:发纹/镜面/钛金不锈钢按钮



XBR27D

类型:发纹/镜面/钛金不锈钢按钮

\*效果图仅供参考,具体以实物为准。

## 外召唤

### ● 标配



#### U-ZW1600

材质:发纹不锈钢  
显示类型:4.3英寸iLED显示器



按钮标配:  
型号: iBS34N(B)  
类型:发纹不锈钢盲文按钮



按钮选配:  
型号: iBR34N(B)  
类型:发纹不锈钢盲文按钮

### ● 选配



#### U-ZY500

材质:发纹不锈钢  
显示类型:4.3英寸LED段码显示器



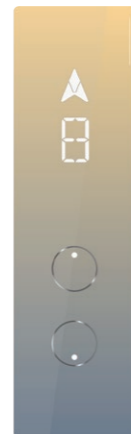
静夜

U-ZW3400-A



白日

U-ZW3400-B



破晓

U-ZW3400-C



昼颜

U-ZW3400-D

#### U-ZW3410

材质:玻璃  
显示类型:4.3英寸LED显示器  
按钮类型:机械式按键

## 横显



#### U-HW100(无底盒横显)

面板材质:发纹不锈钢  
显示:7英寸LED显示器



#### U-HW200(无底盒横显)

面板材质:发纹不锈钢  
显示:7英寸LED显示器

## 扶手



#### U-HR001

圆拉丝不锈钢圆管



#### U-HR003

镜面不锈钢圆管



#### U-HR004

发纹不锈钢(扁扶手)

## 到站灯



#### U-LY100-A

材质:发纹不锈钢、  
钛金镜面不锈钢(选配)、  
白镜面不锈钢(选配)

到站灯:亚克力  
发光颜色:上行绿、下行红



#### U-LY100-B

材质:发纹不锈钢、  
钛金镜面不锈钢(选配)、  
白镜面不锈钢(选配)

到站灯:亚克力  
发光颜色:上行绿、下行红

\*更多装潢选择可参考装潢样册,或咨询相关销售人员。

# 整梯功能表

●标准配置  
○选项配置

## ▶ 标准功能

功能名称	功能描述	备注
光幕门保护	当两扇轿门的中间有东西阻挡时,导致光幕或安全触板动作,电梯就会开门。光幕保护在消防操作时不起作用。光幕防护等级IP65。	●
防捣乱功能	系统通过智能分析在一定时间范围内的登记次数来判断指令的有效性。	●
满载直驶	当轿厢内载荷达到满载预设值时,即进入满载直驶状态,电梯将不再应答厅外召唤而直接响应轿内指令直达指定楼层。	●
超载保护	当轿厢的载重量超出额定允许的载重时,超载蜂鸣器会鸣响以提示超载。此时显示超载,轿厢不关门,电梯不能启动。	●
按钮防粘连保护	当按钮由于机械原因粘连时,电梯会屏蔽该层按钮,不响应该按钮的指令。	●
门区二次防夹功能	门机设定力矩检出功能,在卡阻时在设定力矩下不再提升力矩。	●
轿内紧急照明	在轿内设置的紧急照明装置,停电时启用。	●
轿内警铃	供在特殊情况下乘客通过按动轿厢内报警按钮,及时通知外界。	●
关门超时保护	当电梯由于机械卡阻等原因导致不能关门到位超过预定时间,电梯重复三次关门后,未检测到门关闭信号,电梯会自动进入保护状态,当电梯监测到门已正常关闭时,电梯将恢复正常操作。	●
开门超时保护	当电梯由于机械卡阻等原因导致不能开门到位超过预定时间时,内外呼信号会自动取消,驶向相邻楼层开门并释放乘客。	●
双门扇重力强关	当厅门连接钢丝绳失效时,重力锤会是主、副门扇强制合拢。	●
厅门强制开门机械禁止	在厅门钢丝绳断裂情况下,起保护厅门外人员的作用。	●
终端越程保护	电梯的上下终端都装有终端减速开关和终端极限开关,以保证电梯不会超越行程。	●
紧急消防功能	消防功能作用后,电梯返回消防层楼开门放人,并停止运行。	●
消防回馈	当电梯完成消防运行后,系统回馈一个完成信号,方便楼宇系统接入。	●
就近平层	当电梯出现意外故障时,电梯层楼记忆,在恢复运行后,无须进行端站层楼恢复,提高运行效率。	●
门区外门开禁止	为安全起见,在门区外,系统设定不能开门。	●
故障自诊断	当控制系统自动检测到控制回路的异常时,自动停梯保障乘客的安全。	●
消防状态提醒显示	进入消防状态时,在轿内显示提示信息。	●

## ▶ 电梯基本功能

功能名称	功能描述	备注
层楼显示	为方便乘客了解电梯的运行方向,在轿内操纵面板和厅外召唤面板上有箭头状指示灯提示运行方向。	●
全集选	电梯对大楼内上、下召唤信号、轿内选层指令及各种信号进行综合分析判断后,将自动优选与电梯运行方向一致的信号进行依次应答。	●
司机功能	通过操作操纵箱内开关进入有司机操作状态,可由司机对轿厢乘客数量、厅外呼梯响应、开关门等进行管理。	●
司机直驶	进入司机状态后,电梯不响应外召,直接驶向目的楼层。	●
司机友好提醒	当电梯处于司机运行状态时,外部召唤登记使对应指令灯进行闪烁,提醒司机人员了解召唤的登记的情况。(此功能和司机功能一起工作)	●
错误指令取消	乘客按下指令按钮被响应后,发现与实际要求不符,可在指令登记后连按 2 次错误指令的按钮,该登记的信号就被取消。	●
反向指令不登记	当电梯正向运行时,反方登记的指令无法登记。	●
本层厅外开门	在正常关门过程中,厅外与电梯同向的召唤按钮被按下时,电梯将重新开门。	●
开门按钮开门	电梯停在门区时,可以在轿厢中按开门按钮使电梯已经关闭或尚未关闭的门重新打开。	●
基站锁梯	电梯进入锁梯状态,返回基站,停止使用。	●
蠕动再平层	当由于进出乘客等原因引起负载变化使轿厢地坎与层门地坎的垂直位置超过一定值时,电梯将会自动执行开门再平层,使轿厢回到准确平层位置。	●
增效提前开门	当电梯运行接近门区位置时,在符合安全的条件下,电梯会提前开门并低速蠕动运行至平层位置。提高电梯运行效率。	●
轿内到站钟	在电梯减速平层过程中会鸣响装在轿顶的到站钟,以提醒轿内乘客和厅外候梯乘客电梯正在平层,马上到站。	●
自动返回基站	全自动运行时,如果设定自动返基站功能有效,当梯群中无指令和召唤时,电梯在一定时间(时间可通过参数设置)延迟后自动返回基站。	●
机房隔音减震装置	机房承重装置下专有特殊材质的隔音减震装置,降低轿厢和顶层大厅的噪音。	●
轿内照明、风扇自动控制	在没有接到任何操作指令的情况下,电梯在关门后的预定时间内,将进入节能模式,关闭轿内的照明和风扇。但在接到系统指令后,重新启动风扇和照明。	●
开、关门按钮	电梯轿厢操纵面板上设有控制开关门的微动按钮,以方便乘客根据需要灵活掌握开关门的时间。	●
开、关门按钮灯	自动状态下,在门保持全开状态并且处于开门延时阶段时,按关门按钮可立即执行提前关门。	●
厅、轿门分别控制	经过统计由厅外召唤引起的开门等待时间会比由轿内指令引起的开门等待时间要长,此功能通过独立调整电梯在响应召唤和指令时的开门保持时间,来提高整体的运行效率。	●
关门等待取消	自动状态下,在门保持全开状态并且处于开门延时阶段时,按关门按钮可立即执行提前关门。	●
启动时力矩补偿	为使电梯启动时获得更好的舒适感,系统对轿厢内载荷进行计算,并通过启动时的力矩补偿给予优化。	●
上、下交通高峰服务	专门用来缓解大楼内的交通高峰,在上高峰或是下高峰时,所有投入服务的电梯在大厅的载客量达到预设值(一般 50%)后,就立即启动运行,并在高峰期间一直保持该模式。(该功能仅对并联及群控有效,单梯无效)	○
独立VIP功能	启用该功能后,电梯为VIP乘客专用,厅外不显示但是轿内显示正常,使得VIP乘客到达楼层信息保密。	○

过站提示	电梯过站时通过蜂鸣器向乘客提示层站通过,为盲人等特殊乘客提供服务。	○
------	-----------------------------------	---

## ► 系统安全

功能名称	功能描述	备注
安全接触器触点检测保护	系统检测安全继电器、接触器触点是否可靠动作,如发现触点的动作和线圈的驱动状态不一致,将停止轿厢相关动作。	●
抱闸开关状态检测	对抱闸的打开关闭状态进行检测,当发现抱闸继电器的实际状态与始定的命令不符时,停止运行。	●
独立双制动器	驱动主机采用独立的双制动器。	●
运行时间限制器	当电梯运行过程中,如果连续运行了运行时间限制器规定的时间发现平层开关没有动作,就停止轿厢相关动作。	●
超速保护	当速度超出控制范围的运行导致的安全问题而设置的保护。	●
低速保护	为防止电梯在控制范围外低速运行导致安全问题而设置的保护。	●
主机过热保护	由于机房温度过高或运行发热,电动机温度超过预设值时,电梯将自动进入保护状态。电梯就近停靠,开门安全疏散乘客并关闭轿内照明和电扇,等温度正常后,电梯恢复正常运行。	●
安全回路故障保护	系统收到安全回路故障信号就紧急停车,并在有故障时防止电梯运行。	●
主控 CPU WDT保护	主控板上设有 WDT 保护,当检测到 CPU 故障或程序有故障时,WDT 回路强行切断主控制器输出点,并使 CPU 复位。	●
电网滤波监测功能	在一段时间内,如果电网电压出现连续波动,系统将自动报警。	●
速度反馈检测功能	系统一旦检测到实际速度与给定速度不符,将自动断开安全回路并发出警报。	●
重新初始化运行	当电源因中断而恢复后,电梯位置信号未能保留或不能确定轿厢位置时,电梯将驶向端站重新定位。定位后位置显示器显示电梯所在的层楼位置,并恢复正常运行。	●
恢复运行	当电源中断而恢复后,电梯处于平层区域以外,系统将自动低速运行至平层位置。进入平层后,门自动打开恢复正常运行。	●

## ► 保养安全功能

功能名称	功能描述	备注
五方通话	用于在特殊情况下通过设置在轿厢操纵面板、轿顶、底坑的对讲装置保持与机房及监控中心的语音联系。(用户提供机房到监控室的电缆)	●
绝对位置自定位	每次断电恢复后,重新进行最大力矩点的绝对位置定位,确保电梯运行高效力矩状态。	●

## ► 升级 READY

功能名称	功能描述	备注
群控功能	该功能用于两台或两台以上同型号电梯成组控制时使用,使梯群能自动选择合适的应答,避免电梯重复停梯,缩短乘客候梯时间,提高运行效率。	○
楼宇电梯监视接口	电梯可以为用户的大楼智能管理系统提供离散型电梯运行状态信号,主要信号为:运行方向、楼层信息、安全信息等。	○

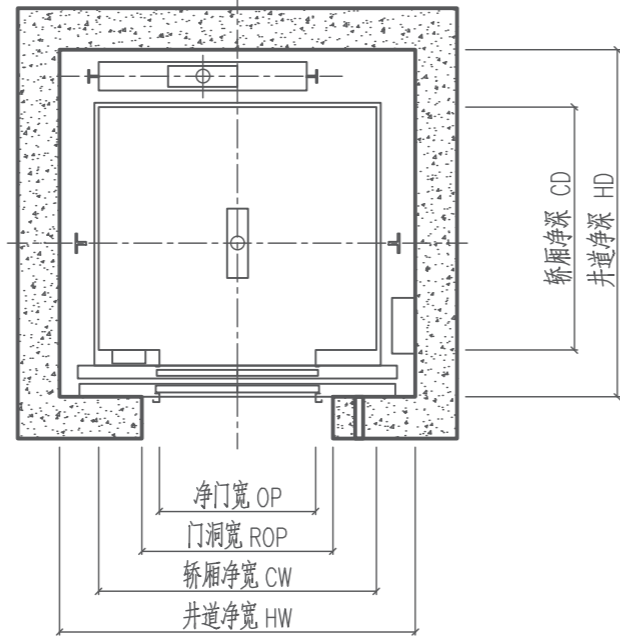
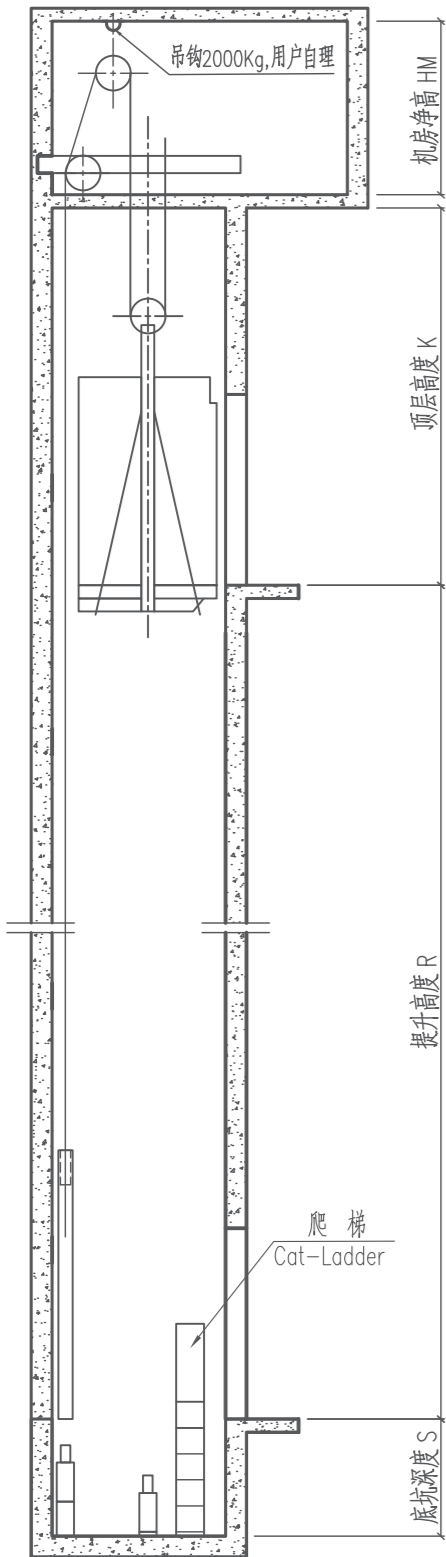
电梯远程监测系统	可通过互联网络或市话线路实现远程监测中心对用户电梯的 24 小时全程监护,电梯发生故障或关人时,会自动实时向中心报警。	○
小区监控屏	可以安装在大楼或小区的值班室,以 LED 指示灯的方式,简单显示电梯的运行状态,执行锁梯操作。	○
电梯专用空调	专门针对轿厢内空气调节设计,为独立循环系统,通过冷凝水自动雾化、超水位自动换工作模式及水位极限保护、空气净化等功能调节,使轿厢内的空气温度、湿度、洁净度和气流速度等参数保持在人体舒适的范围之内,营造轿内清凉空间。	○
紫外线杀菌	杀菌系统通过对进入轿厢的空气进行消毒灭菌,对进入轿厢的空气达到有效的净化。	○
负氧离子杀菌	通过对轿厢通风系统增加负氧离子发生器,来制造活性氧离子,对空气具有杀菌及净化的作用,为乘客带来清新空气,尊享绿色健康。	○
紫外线空气净化	杀菌系统通过对进入轿厢的空气进行消毒灭菌,并通过空气滤网对进入轿厢的空气进一步净化。	○

## ► 选配功能

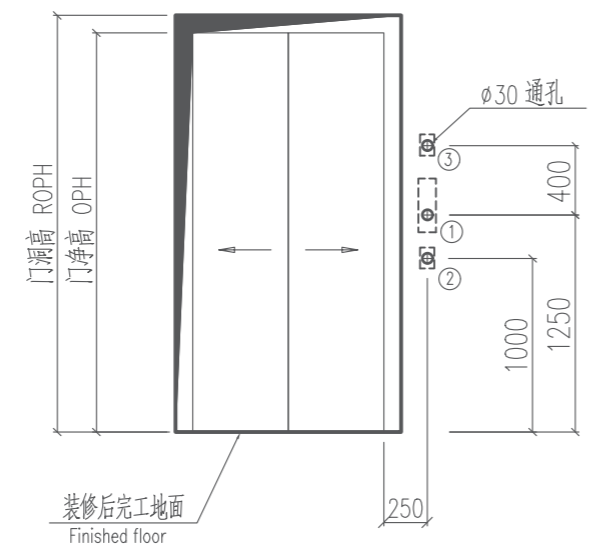
功能名称	功能描述	备注
停电应急自动平层	由于大楼停电导致运行中的轿厢不在门区而困人时,停电应急平层装置就会启动,驱动电梯就近低速运行到门区开门放人。	○
地震操作	配有地震操作功能时,如果发生地震,地震检测装置动作,该装置有一个触点信号输入到控制系统,控制系统控制电梯就近停靠,而后开门放客停梯。(地震检测装置客户自理)	○
光幕与安全触板保护	用反应可靠的机械式挡板和灵敏的红外光束的双重探测作用,为乘客出入轿厢提供安全保障。	○
防犯罪保护	功能启用时,电梯将在经过预先设定层楼后开门接受检查。	○
密码层服务	密码层服务功能可以利用轿内按钮设定密码对大楼内特定层楼进行权限管理,对大楼内人员的出入进行管理。	○
紧急电源操作	断电时,电梯转到接到客户的应急电源后,群组中的电梯轿厢逐一运行到指定(或下一层)层站,门打开,放出乘客,并根据用户的需要,可指定群组中的某些电梯处理正常服务运行;电源正常后,群组内的电梯自动恢复到正常运行状态。	○
开门保持功能	在需延长开门时间时,可通过按操纵面板上的开门保持按钮维持设定的开门时间。	○
语音报站	系统在配有语音报站功能时,电梯在每次平层过程中,语音报站器将报出即将到达的层楼,在每次关门时,报站器会预报电梯接下去运行的方向等。	○
轿厢智能IC系统	IC卡管理功能通过轿内和厅外读卡系统对特定层楼进行权限管理,对人员出入电梯进行智能管理,此功能仅对电梯有效不能与大楼其他 IC 卡管理集成。	○
基站开门待机	当用户选择该功能时,电梯在无人员用梯时,将在基站开着门等待乘客。	○
来客访问	当有客人来到时,给客人开通电梯使用权限。(此功能需和楼宇系统、智能 IC 系统一起配套进行使用)	○
厅外到站钟	选配该功能时,每一层的大厅里都装有上、下到站钟。用以告诉乘客该电梯即将到站。	○
自动泊梯	群控组内电梯在大楼内所有电梯均处于空闲状态时,会自动停泊于大楼的不同层楼以提高电梯组对召唤的响应速度。	○
餐厅等待	为大楼餐厅所在的楼层分配较长的开门时间,以满足额外的客流量。	○
定时开关机	启用此功能后电梯将实现定时开关机,对电梯锁梯进行自动控制。	○
紧急消防员服务	当轿厢内预设的钥匙开关被启动时,自动消除已登记指令,电梯只能应答轿内指令,配合消防员灭火,此功能需配合消防电梯使用。	○

\*更多功能请咨询销售人员

# UN-Victor (T)1.75~3.0m/s土建图

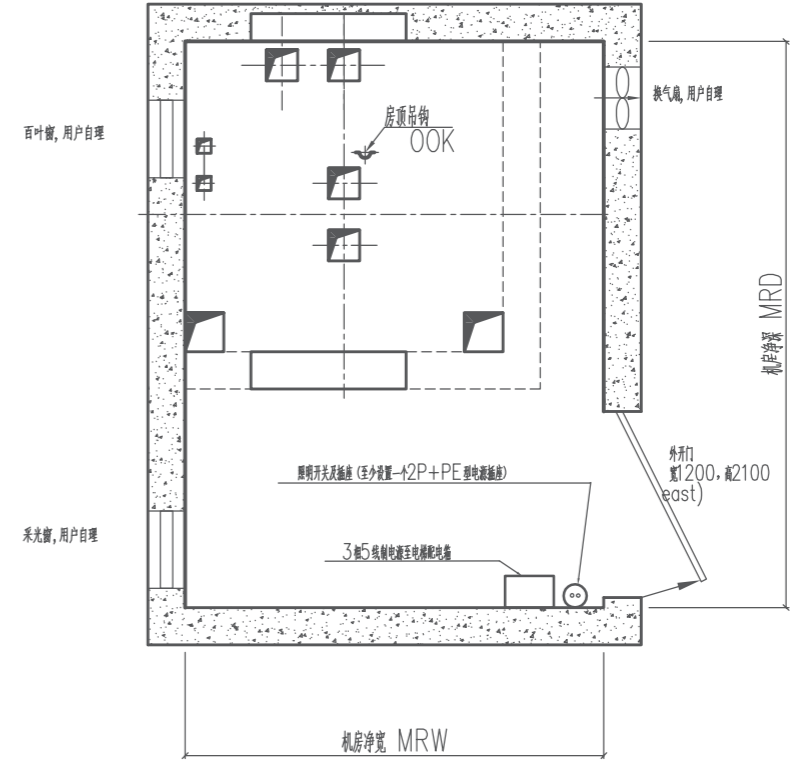


井道平面图



厅门立面图

- ①、按钮和显示(HB φ HPI)
- ②、停梯开关, 仅基站设置, 其余层无此留孔。  
Park SW, only for main landing.
- ③、消防开关(若有消防功能), 仅基站设置, 其余层无此留孔。  
Fire SW. (for fire SW. selected), only for main landing.

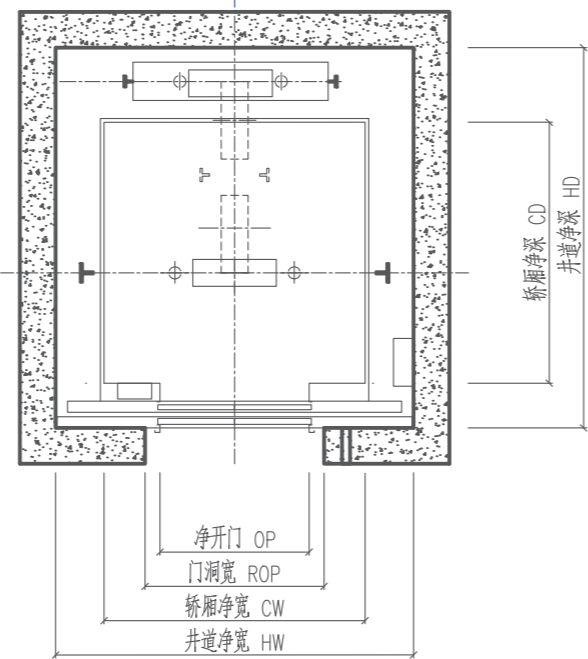
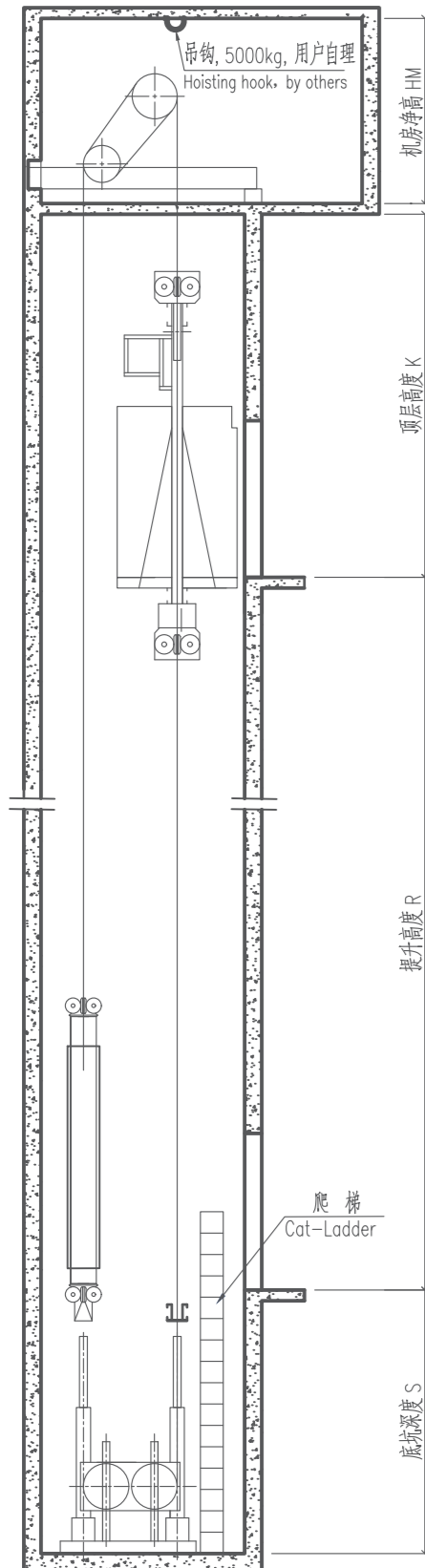


机房平面图

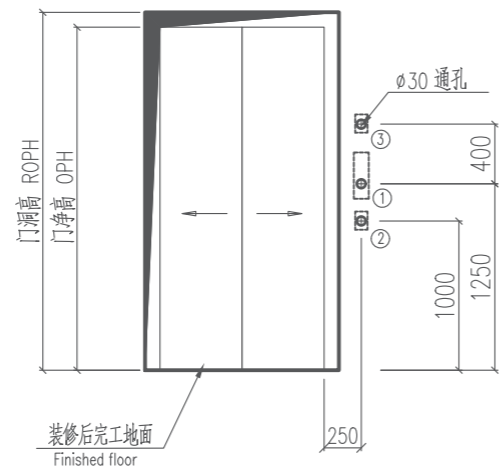
载重 (kg)	速度 (m/s)	轿厢净尺寸 (mm) 宽 (CW) × 深 (CD)	开门净尺寸 (mm) 宽 (OP) × 深 (OPH)	井道净尺寸 (mm) 宽 (HW) × 深 (HD)	最小底坑深度 S (mm)	最小顶层高度 K (mm)	选配减行程装置
1000	1.75	1600X1400	900X2100	2050X2000	1450	4450	\
	2			2150X2100	1800	5000	
	2.5	1600X1500		2050	5200	有	
	3			2150X2200	2350		5350
1050	3	1600X1500	900X2100	2650	5650	无	
	3			2050X2100	1450	4450	\
	1.75	1600X1500		2150X2200	1800	5000	
	2				2050	5200	
	2.5				2350	5350	无
	3				2650	5650	
1150	3	2000X1350	1100X2100	2550X2100	1700	4900	\
	1.75			1800	5000		
	2	2000X1350		2600X2100	2050	5200	有
	2.5				2350	5350	
	3				2650	5650	无
	3				2550X2300	1700	
1.75	2000X1550	1100X2100	1800	5000	有		
2			2050	5200			
2.5			2350	5350	无		
3			2650	5650			
1350	3	2000X1750	1100X2100	2550X2500	1700	4900	\
	1.75			1800	5000		
	2	2000X1750		2600X2500	2050	5200	有
	2.5				2350	5350	
	3				2650	5650	无
	3				2550X2500	1700	
1.75	2000X1750	1100X2100	1800	5000	有		
2			2050	5200			
2.5			2350	5350	无		
3			2650	5650			

• 注: 3m/s净高为2500mm (吊顶高度按200mm计算)

# UN-Victor (T)3.5~4.0m/s土建图

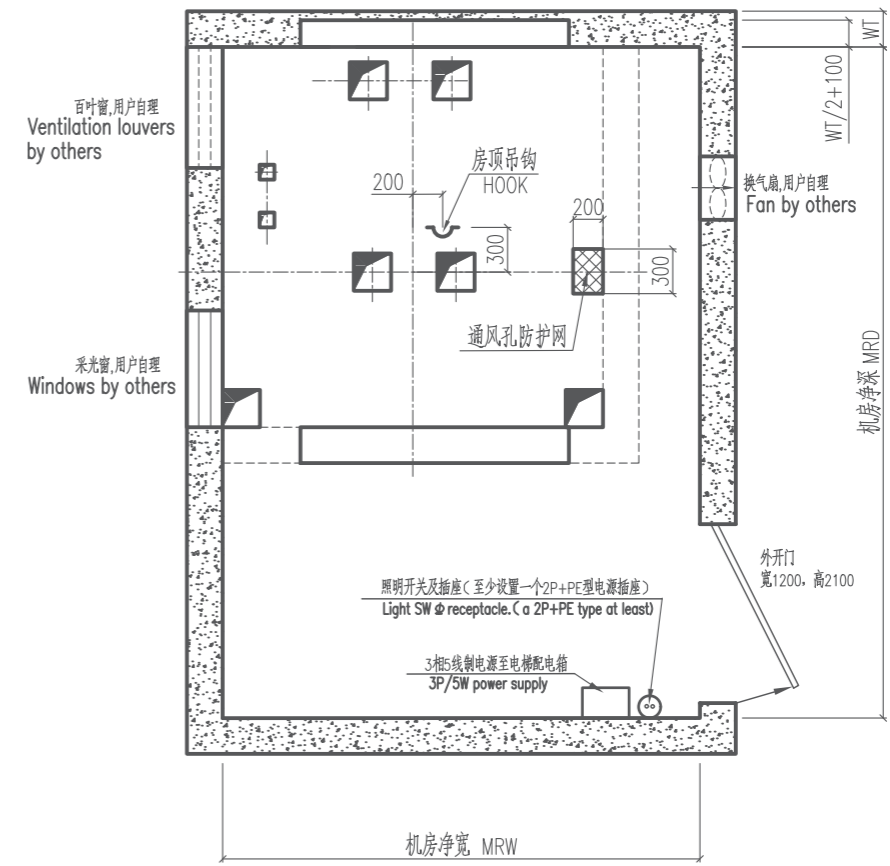


井道平面图 (Hoistway plan)



厅门立面图 (Front view)

- ①、按钮和显示 (HB 或 HPI)
- ②、停梯开关, 仅基站设置, 其余层无此留孔。  
Park SW., only for main landing.
- ③、消防开关 (若有消防功能), 仅基站设置, 其余层无此留孔。  
Fire SW. (for fire SW. selected), only for main landing.



机房平面图  
Machine room plan

开门方式	载重 (kg)	速度 (m/s)	轿厢净尺寸 (mm) 宽 (CW) × 深 (CD)	开门净尺寸 (mm) 宽 (OP) × 深 (OPH)	井道净尺寸 (mm) 宽 (HW) × 深 (HD)	最小底坑深度 S (mm)	最小顶层高度 K (mm)	选配减行程装置
中分	1000	3.5	1600X1500	900X2300	2150X2300	3750	6300	无
		4	1600X1500	900X2300	2150X2300	4000	6650	
	1350	3.5	1750X1750	1000X2300	2400X2550	3750	6300	
		4	1750X1750	1000X2300	2400X2550	4000	6650	
	1600	3.5	2000X1750	1100X2300	2550X2550	3750	6300	
		4	2000X1750	1100X2300	2550X2550	4000	6650	
中分	1000	3.5	1600X1500	900X2300	2150X2300	3400	5600	有
		4	1600X1500	900X2300	2150X2300	3560	5900	
	1350	3.5	1750X1750	1000X2300	2400X2550	3400	5600	
		4	1750X1750	1000X2300	2400X2550	3560	5900	
	1600	3.5	2000X1750	1100X2300	2550X2550	3400	5600	
		4	2000X1750	1100X2300	2550X2550	3560	5900	

• 注: 3.5~4m/s轿厢净高度为2700mm (吊顶高度按200mm计算)