

全国免费服务热线

400-621-1816

FUTURE

PASSENGER ELEVATOR

未来系列·乘客电梯

上海三菱电梯有限公司
SHANGHAI MITSUBISHI ELEVATOR CO., LTD.
地址: 上海市浦东新区川沙路2200号
电话: 400-621-1816



上海三菱电梯有限公司
SHANGHAI MITSUBISHI ELEVATOR CO., LTD.

Development Dept. Building Dept.
Office: 400-621-1816
Fax: 021-50200000
Website: www.shimco.com.cn

SHANGHAI MITSUBISHI ELEVATOR CO., LTD.
CENTRAL

匠心之作，畅享寰宇
打造全新运载理念，感受舒适空间，科技之美

智能先锋·驱动

未来





设计说明

设计说明

设计说明

设计说明

设计说明

设计说明

设计说明

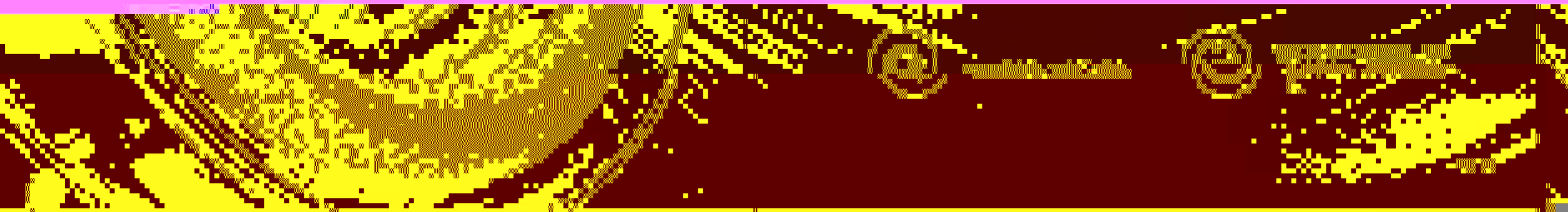
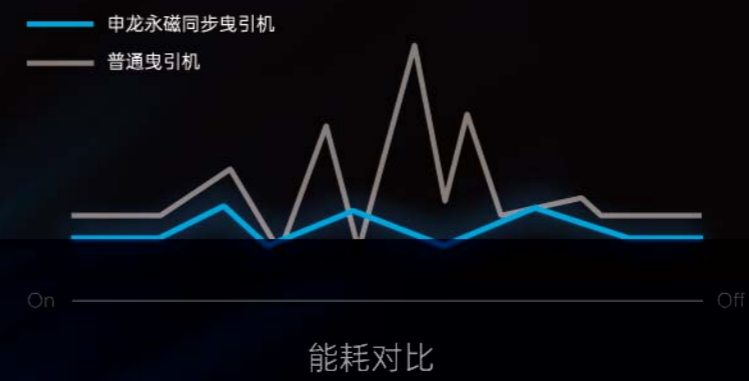
设计说明

设计说明

设计说明

澎湃动力 宁静表现

新一代永磁同步无齿轮曳引机



领先科技

引领绿色时代



轿厢装潢 标准配置



7100D01 标准配置

吊顶 钢板喷塑一体式轿顶 (SLD1601)

地板 PVC塑料地板

轿壁 发纹不锈钢

地坎 硬质铝合金

轿门 发纹不锈钢



吊顶 选型款式



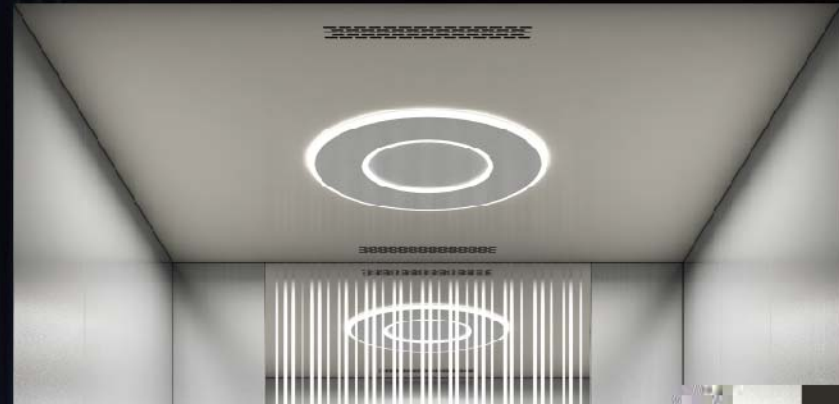
SLD1602 钢板喷塑一体式轿顶



轿厢装潢 选型款式



轿厢装潢 选型款式

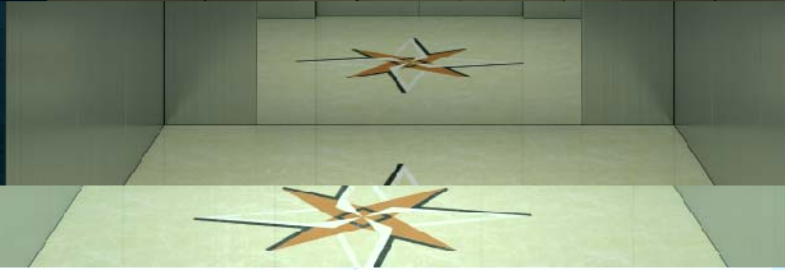


7100D03 选型款式

吊顶 钢板喷塑一体式轿顶(SLD2302) 轿壁 二侧壁发纹不锈钢, 后壁镜面蚀刻+发纹

地板 PVC塑料地板 (SLP-2408) 地坎 硬质铝合金 轿门 发纹不锈钢

轿厢装潢 选型款式



7100D04 选型款式

轿厢深度1300mm以上(含) 6个筒灯, 以下4个筒灯

吊顶 钢板喷塑一体式轿顶 (SLD2101) 轿壁 二侧壁发纹不锈钢, 后壁镜面+发纹

地板 PVC塑料地板 (SLP-2405) 地坎 硬质铝合金 轿门 发纹不锈钢

人机界面 标准配置



SL1601C-AA

- 选配
- 挂壁式操纵箱
- 发纹不锈钢面板
- 红色点阵显示

SL1101



- 与前壁（宽度不小于177mm）一体式结构
- 发纹不锈钢
- 6.4寸白色段码显示
- 内置对讲电话
- LED应急照明
- 圆形带盲文白光按钮（标配）
- 方形带盲文白光按钮（选配）

选配



SL1601C-AC

- 选配
- 挂壁式操纵箱
- 发纹不锈钢面板
- 红色点阵显示
- 内置对讲电话
- LED应急照明
- 禁烟标识
- 方形带盲文红光按钮

选配

- 挂壁式操纵箱
- 发纹不锈钢面板
- 红色点阵显示
- 内置对讲电话

SL1601C-AA

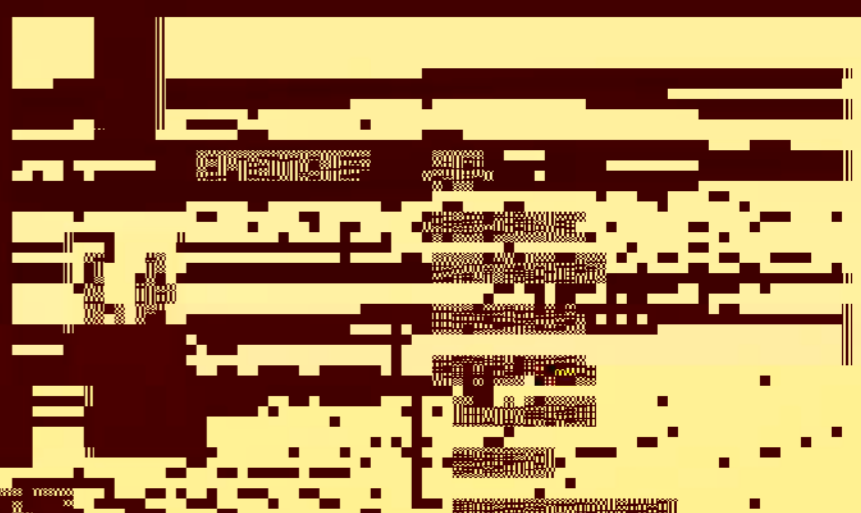
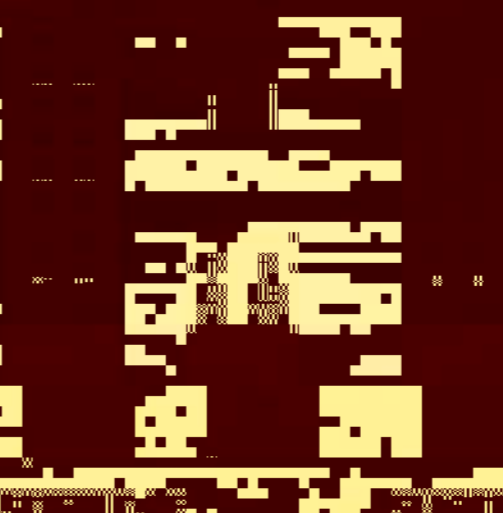
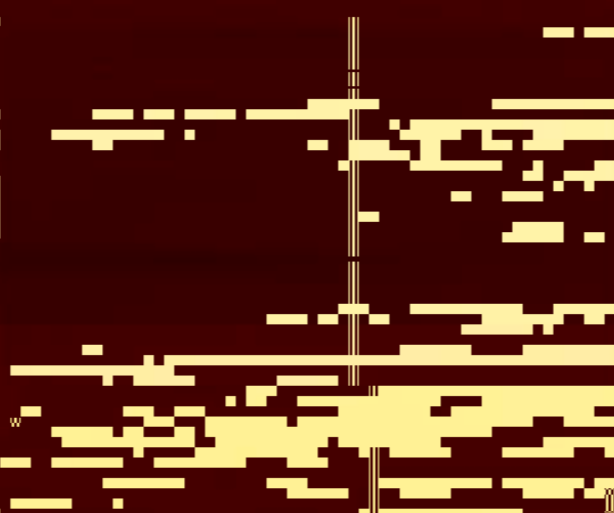
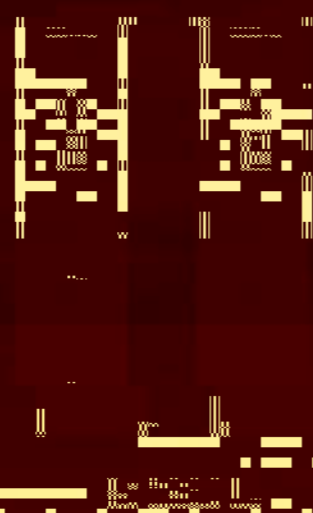
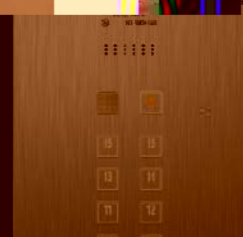
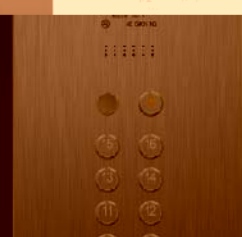
SL1601C-AC

SL1601C-BE

- LED应急照明
- 禁烟标识
- 圆形带盲文红光按钮

外呼

- 图片机
- 视频机



电梯功能表

标准功能

> 全集选控制	> 在自动状态或司机状态，电梯在运行过程中，在响应轿内指令信号的同时，自动响应上下召唤指令。当轿厢与井道门联动时，轿厢门打开，轿厢门打开后，轿厢门打开，轿厢门打开，轿厢门打开。
> 司机操作	> 电梯选择司机操作时，电梯不会自动关门，当有外呼按钮时，蜂鸣器鸣叫，提醒司机有人呼梯。司机按下关门按钮，电梯便关门启动运行。
> 消防撤退运行	> 当消防开关接通后，不管电梯处于何种运行状态（向上或向下，有司机或无司机，启动或是减速或是稳速运行）和何种位置，均使电梯立即切断厅外召唤信号和轿内指令信号回路，使电梯制动减速就近停车平层；若不在消防撤退层，则停车平层后不开门立即驶往消防撤退层，到消防撤退层后开门到位后保持不再自动关门。
> 检修时的上、下操作	> 检修运行时，上、下召唤指令信号不再登记，按住轿顶的上行或下行按钮点动运行。
> 检修开门、关门	> 检修时同时按上行或下行按钮，且电梯在门区，则系统发出强制开门指令。检修状态下，开门按钮、关门按钮操作无效。
> 慢速自动运行	> 当电梯处于检修状态下，且停留在平层区，此时只要符合运行的安全要求，电梯将自动以慢速运行到下一层站，并开门。
> 检修开门	> 检修时同时按上行或下行按钮，且电梯在门区，则系统发出强制开门指令。检修状态下，开门按钮、关门按钮操作无效。
> 检修关门	> 检修时同时按上行或下行按钮，且电梯在门区，则系统发出强制开门指令。检修状态下，开门按钮、关门按钮操作无效。
> 本层厅外开门	> 如本层召唤按钮被按下，轿门自动打开，如按钮不松开，门保持打开。
> 关门按钮提前关门	> 自动状态下，在开门到位后，可按关门按钮使门立即关门。
> 开门按钮	> 在关门过程中，按下开门按钮，门立即打开。

标准功能

> 锁梯服务	> 将基站召唤按钮盒中的钥匙开关旋至停梯位置，电梯便停止工作，同时自动切断轿厢照明。上班时，钥匙开关旋至运行位置，电梯开始工作。
> 光幕保护	> 为了提高关门过程中的安全保护性，系统提供光幕判断功能进行保护。当关门过程中，门的中间有东西阻挡时，光幕保护动作，电梯转为开门。但光幕保护在消防操作时不起作用。
> 超载保护	> 当轿厢负载超过额定负载时，电梯不能关门，同时蜂鸣器鸣响。当负载降至额定负载以下时，电梯才能恢复正常运行。
> 逆向运行保护	> 当系统检测到电梯连续3秒钟运行方向与指令方向不一致时，就会立即停止一切动作，并故障报警，直至检修完毕或控制器重新上电为止。
> 防打滑保护	> 当系统检测到钢丝绳打滑会立即停止一切动作，并故障报警，直至检修完毕或控制器重新上电为止。
> 防终端越程保护	> 电梯在上下端站设置了限位功能，电梯上下行时如正常减速失效，强迫换速开关动作，强制减速停止。如继续越层，上下限位功能动作，轿厢立即停止。
> 调速器故障保护	> 系统检测到变频调速器故障信号立即停车，并故障报警，直至检修完毕或控制器重新上电为止。
> 错误指令取消功能	> 该功能是指误登记轿厢内指令之后，可通过连续轻触2次该层内指令按钮以消除轿内登记的功能。
> 变频驱动	> 精确调整电动机转速，令电动机运行在最佳效率区，降低能耗，获得更好的舒适度。

电梯功能表

标准功能

- > 启动转矩自动补偿
- > 电梯在运行前，自动根据轿厢当前载重情况，进行启动补偿，达到平滑启动效果，提高电梯舒适感。

选配功能

- > 停电救援功能
- > 对配有应急电源的电梯，在停电时系统启用应急电源进行低速自救。
- > 停电运行方向自识别
- > 当供电系统断开后，系统能自动识别当前轿厢位置及运行方向，选择运行方向。

标准功能

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 飞车禁止功能
- > 电梯实时检测电梯运行的状态，若出现超速现象，立即停止运行，制动电梯。

- > 优先放人功能
- > 一体化控制系统自动对故障类别分级，满足安全运行条件的情况，优先返平层开门放人。

- > 轿内风扇控制开关
- > 用户可以根据实际使用环境、季节来控制轿内风扇的开启与关闭。操纵箱标配风扇开关。

- > 空闲门机节能
- > 电梯系统在轿厢熄灯后，不继续输出关门指令，减少了门机的耗电。

- > 满载和直驶
- > 电梯满载时，只应答轿内指令而不应答厅外召唤指令，自动/司机状态下均有效。

选配功能

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 小区智能管理接口(BA接口)
- > 方便的小区智能管理接口，实现小区内电梯多方面状态监控以及实现远程监控。

- > 远程呼救功能
- > 通过远程呼救模块（SIM卡客户自理）可实现与手机（维保、物业等）或者固定电话之间的通话操作，实现呼救功能。

- > 开门保持功能
- > 在自动运行状态下，在轿厢内按开门保持按钮，电梯延时关门，方便货物运输等需求。

- > 无线五方对讲功能
- > 机房与监控中心之间无需布线，直接采用数字技术，实现监控中心和多部电梯之间进行通话。

- > 数字视频监控功能
- > 采用高清数字摄像头，适配监控中心DVI/4C接口，通过网络传输实现监控数据的快速传输，明显提升轿厢和监控效果，画面更加清晰，响应更加迅速。

标准功能

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

选配功能

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

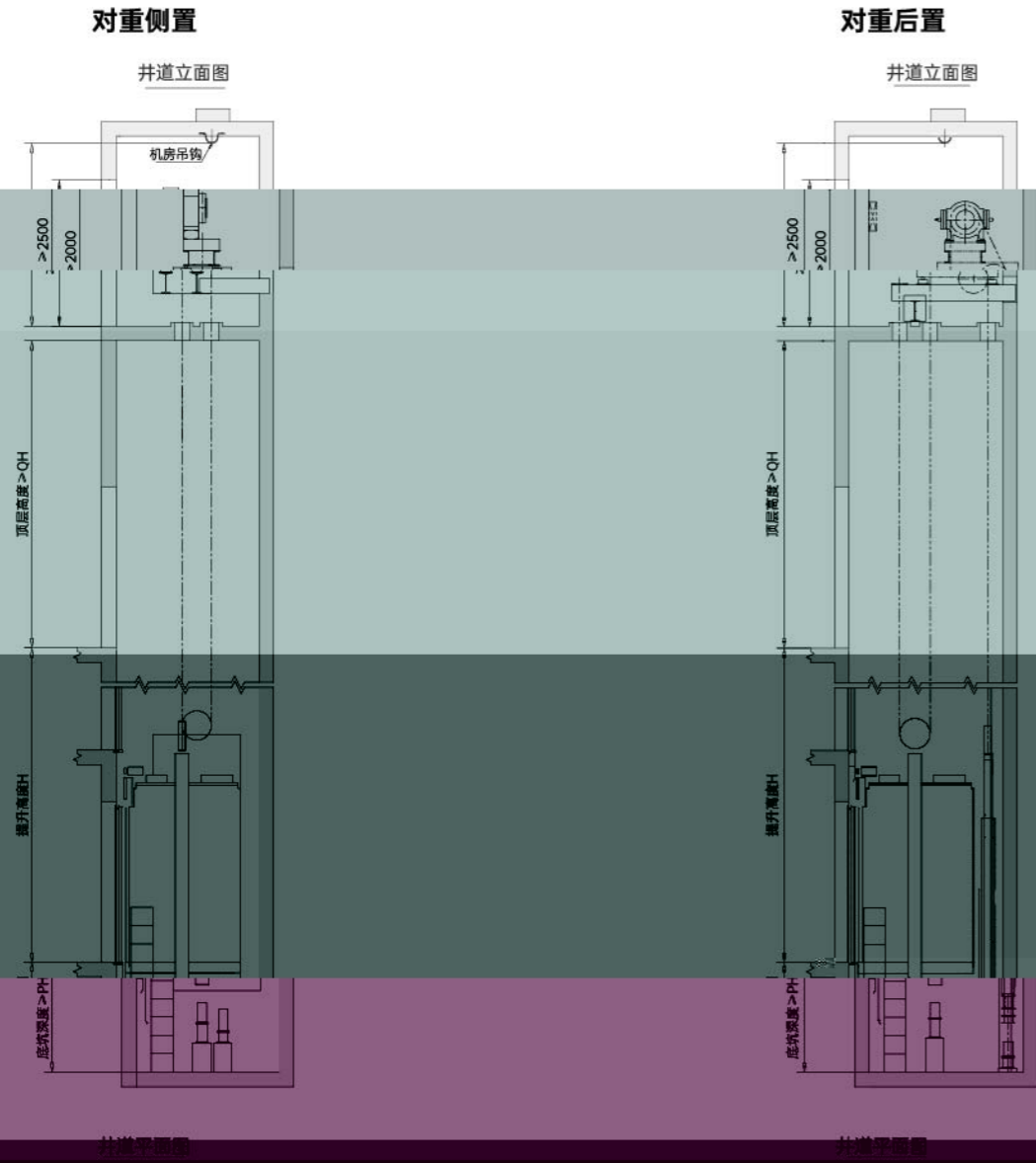
- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

- > 轿厢门防夹保护
- > 轿厢门防夹保护功能，当轿厢门运行过程中遇到障碍物时，门机自动停止运行，防止夹伤乘客。

土建布置图



SLK土建参数表

产品名称	型号	额定载重量 (kg)	额定载客数 (人)	额定速度 (m/s)	轿厢尺寸 (宽Ax深B) (mm)	开门宽度 JJ (mm)	井道尺寸 (宽Cx深D) (mm)	机房尺寸 (宽Rx深T) (mm)	底坑深度 PH (mm)	顶层高 QH (mm)	作用力 (kN)							对重位置
											R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	
曳引式客梯	SLK 630	630	8	1.0	1400x1100	中分800	1900x1700	1900x1700	1400	4200	52	16	11	60	47	22	5	后置
曳引式客梯	SLK 630	630	8	1.5	1400x1100	中分800	1900x1700	1900x1700	1400	4200	52	16	11	60	47	22	5	后置
曳引式客梯	SLK 630	630	8	1.5	1100x1400	中分800	1950x1800	1950x1800	1500	4300	52	32	11	65	47	22	5	侧置
曳引式客梯	SLK 630	630	8	1.75	1400x1100	中分800	1900x1700	1900x1700	1500	4300	52	16	11	60	47	22	5	后置
曳引式客梯	SLK 630	630	8	1.75	1100x1400	中分800	1950x1800	1950x1800	1500	4300	52	32	11	65	47	22	5	侧置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	1.0	1350x1400	中分800	1900x2000	1900x2000	1400	4200	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	1.0	1500x1300	中分800	2000x1900	2000x1900	1400	4200	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	1.5	1350x1400	中分800	1900x2000	1900x2000	1500	4300	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	1.5	1500x1300	中分800	2000x1900	2000x1900	1500	4300	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	1.75	1350x1400	中分800	1900x2000	1900x2000	1500	4300	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	1.75	1500x1300	中分800	2000x1900	2000x1900	1500	4300	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 800	800	10	2.0	1350x1400	中分800	1900x2000	1900x2000	1600	4500	65	20	13	80	64	28	5	后置
曳引式客梯	SLK 1000	1000	13	1.0	1600x1400	中分900	2100x2000	2100x2000	1400	4200	71	22	15	92	72	31	5	后置



START UP/REPAIR

START UP/REPAIR