

**HITACHI**  
Inspire the Next

Hitachi  
**HGE** Series

日立小机房乘客电梯

**HITACHI**  
Inspire the Next

本宣传册中的信息和图形反映了截稿时止（见封底版本号）电梯型号的技术特点及配置情况。本着产品不断发展的原则，我公司保留随时改变产品技术参数、选型和颜色的权利，现有的拍摄技术不可能将电梯部件、结构及装饰的颜色准确无误地再现出来。因此，本宣传册只提供一般性信息，并不作合同性文件，具体配置参数以正式约定为准，如需了解详细资料，欢迎向我司垂询。

© 版权所有 © 日立电梯(中国)有限公司 | HGE 2019.07  
HITACHI ELEVATOR(CHINA)CO.,LTD. | 2019.07 第一次印刷

© 日立电梯(中国)有限公司  
Hitachi Elevator (China) Co.,Ltd.



# 日立电梯(中国)有限公司

## HITACHI ELEVATOR(CHINA)CO.,LTD.

日立电梯(中国)有限公司创建于1995年,总部设在广州。作为日立集团海外最大的电梯事业基地,多年来一直恪守技术革新以适应中国市场和履行企业社会责任的理念,致力于为都市和楼宇发展带来可靠、高效、舒适以及可持续发展的产品及服务解决方案。迄今为止,公司综合实力多年稳居国内行业三甲之列,跻身中国外商投资企业500强。

**195** 亿

2018年营业收入(人民币)

**87,000** 台

年签梯台量

**760,000** 台

电梯累计销售台量

**300,000** 台

电梯在保台量

**20,000+** 名

员工总人数

**90+** 家

营分公司

**1,400+** 个

服务站点

\*数据统计截止至2018年12月

## 5+1全球研发体系

日立电梯充分整合了亚洲研发中心、上海研发中心、扶梯研发中心、电机研发中心、楼宇技术研发中心,以及日本水户研发中心等6个研发机构的资源,形成5+1研发网络体系,共同开发具有自主知识产权的高端电梯产品,实现资源共享最大化。



## 5+2网络制造体系

日立电梯已在中国东、南、西、北区域形成了5大制造基地的网络布局,构建了5个整梯工厂与2个部件工厂的网络制造体系;依托5大制造基地的整体资源,合理配置制造(设计)、安装、物流、配件、培训5大职能。





我们勇于承载千万家庭的幸福生活，  
让安全便利、宁静舒适的完美社区成为每位乘客的温馨乐园。

随着中国社会城镇化进程不断推进，温馨和谐的生活社区既需要节省绿地、更好的开发垂直空间，也需要为每一位生活在高层空间的业主提供老幼共享的垂直交通设计。

HGE小机房乘客电梯，针对城市新型社区的需求增加多款标准型轿厢，满足不同的建筑设计和装饰风格。更特别提供业内首推的可供担架出入的轿厢系列电梯，以人性化的贴心细节、舒适的搭乘体验，诠释出日立电梯在技术和人性化设计领域孜孜不倦的追求。

## 目录 CONTENTS

- 01 智能便捷
- 03 高效节能
- 05 精心防护
- 07 配置
- 43 服务





# 智能便捷 Intelligent

智慧调速, 合理统筹

作为楼宇交通解决方案的中枢，  
日立新一代电梯控制系统和群控管理系统，  
萃集各项尖端控制技术，  
将智能化的电梯服务带到您的身边。

## 电梯控制更稳定精确

采用新一代精密微处理器，在电梯逻辑控制、电机拖动、井道通讯等主要环节分工协作、精确控制，保证电梯稳定运行。



## 智能运算更高效运行

通过分析到达下一个目标楼层的距离，计算出每段距离最优的运行速度，不受运行速度固定段控制模式的限制，减少乘客乘梯和候梯时间，进而缩减电梯配置台数。



## 信号传输更精准迅速

采用军用通讯领域脉冲串行通讯技术，能有效隔离外界的强干扰信号，提升通讯系统抗干扰性；减少各部件之间的接线与接口，传输信号更便捷、通畅，同时降低了硬件投入成本；可根据楼宇交通需求的变化，通过改变传输模式方便地实现对电梯的集中管理和分散控制。



## 群控合理统筹安排

FI群控管理系统将数台电梯作为一个群体来考虑，统筹厅外召唤以做出合理应答，缩短乘客平均候梯时间。







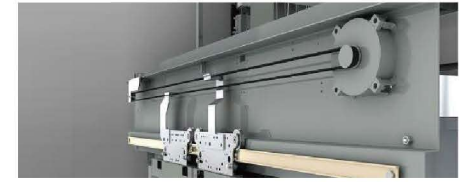
# 高效节能 Efficient

助力绿色节能建筑

双永磁同步技术的完美应用，实现节能低耗的环保效益。  
 日立HGE乘客电梯获得VDI 4707和ISO 25745双A级能效认证，  
 助力更多楼宇获得LEED或BREEAM等绿色建筑论证。

## 静享轻盈与环保

主机和门机采用双永磁同步技术，无需机械减速机构，结构更加精巧轻盈，避免能量损耗。同时增加了电机调节极数，电机调速更加精准控制，保证电梯得以低能耗、低噪音地高效运行。



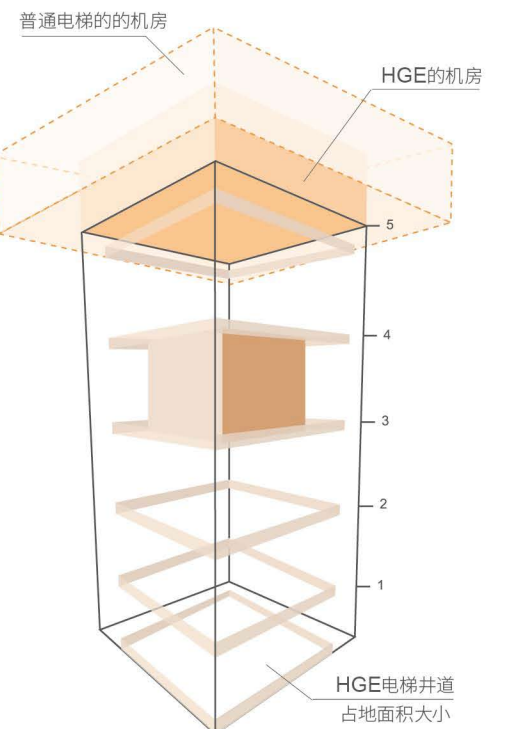
## 低耗高效新光源

轿箱内全部采用低耗高效的LED提供光照（包括应急照明），较传统光源节省能源50%以上。每组灯源独立工作，其中一盏灯出现故障时不影响整体的出光效果。符合国家抗电波干扰要求，防止无线电波干扰。



## 节省资源的小机房技术

采用小机房设计方案减少了56%的机房面积，有效提高建筑面积使用率的同时降低了建筑成本，真正方便土建布局，提供更多可用空间。







# 精心防护 Security

严苛控制，精心防护

从抵御灾难设计到电梯安全保障，  
从人性化提示设计到故障智能判断处理，  
我们站在您的角度思考您的需要，  
全方位保障您的安全，为您提供平稳舒适的乘梯体验。

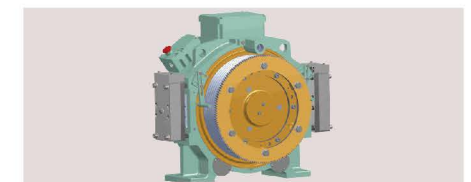
## 全方位抗震保护设计

电梯主体结构符合抗震设计要求，在有效降低地震对电梯造成损坏程度的同时，更好地保护乘客的安全。



## 业内最严苛的制动安全标准

电梯制动器按高于国家标准50%的要求设计制造，具有高制动性，即便突遇异常状况，我们也能确保给予乘客有效的安全保障。



## 明亮舒适的轿内环境

轿内照明采用专业的光学设计，提供最优化的光学照明效果，光亮均匀、无眩光，并且采用最新的高效恒流驱动器，启动快，无闪烁，不会对人眼造成刺激。



## 业界首推深、宽两款担架用轿厢

除了多款可选的标准型乘客电梯，针对高层住宅疾病应急需求，我们提供业内首推的深轿厢、宽轿厢型担架电梯，助力创建更为便捷、人性化的新型服务社区。







## E-01

标配

- 轿顶高度: 2350/2450
- 轿内净高: 2350/2450
- 轿厢天花: DP-045
  - 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - LED 筒灯
  - 中间出风
- 左前壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 右前壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 门灯横梁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 左侧壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 右侧壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 后壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 轿门: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 地板: S-033 地板胶





# E-17

选配

- 轿顶高度: 2350
- 轿内净高: 2350
- 轿厢天花: RF-013
  - 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
  - LED 直灯管+LED 筒灯
  - 后侧出风
- 前 壁: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
- 门灯横梁: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
- 左 侧 壁: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
- 右 侧 壁: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
- 后 壁: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
- 轿 门: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)
- 地 板: S-048 地板胶



# E-02

选配

- 轿顶高度: 2350
- 轿内净高: 2350
- 轿厢天花: DP-045
  - 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - LED 筒灯
  - 中间出风
- 左 前 壁: 发纹不锈钢
- 右 前 壁: 发纹不锈钢
- 门灯横梁: 发纹不锈钢
- 左 侧 壁: 发纹不锈钢
- 右 侧 壁: 发纹不锈钢
- 后 壁: 发纹不锈钢
- 轿 门: 发纹不锈钢
- 地 板: A-26 地板胶





# E-04

选配

- 轿顶高度: 2500
- 轿内净高: 2350
- 轿厢天花: DP-047
  - 发纹不锈钢
  - LED筒灯+LED槽灯
  - 中间出风
- 前壁: 压纹不锈钢\_JFW002
- 门灯横梁: 压纹不锈钢\_JFW002
- 左侧壁: 侧前壁: 压纹不锈钢\_JFW002
  - 侧中壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - 侧后壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 右侧壁: 侧前壁: 压纹不锈钢\_JFW002
  - 侧中壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - 侧后壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 后壁: 后左壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - 后中壁: 镜面不锈钢
  - 后右壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - 后壁上横板: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
- 扶手: HR-B018, 圆形支脚一体式发纹不锈钢, 两侧扶手
- 轿门: 压纹不锈钢\_JFW002
- 地板: A-26 地板胶



# E-03

选配

- 轿顶高度: 2500
- 轿内净高: 2350
- 轿厢天花: DP-046
  - 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)
  - LED筒灯
  - 中间出风
- 左前壁: 喷涂钢板\_GN67 (高光浅青色)
- 右前壁: 喷涂钢板\_GN67 (高光浅青色)
- 门灯横梁: 喷涂钢板\_GN67 (高光浅青色)
- 左侧壁: 侧前壁: 镜面不锈钢
  - 侧中壁: 喷涂钢板\_GN67 (高光浅青色)
  - 侧后壁: 镜面不锈钢
- 右侧壁: 侧前壁: 镜面不锈钢
  - 侧中壁: 喷涂钢板\_GN67 (高光浅青色)
  - 侧后壁: 镜面不锈钢
- 后壁: 喷涂钢板\_GN67 (高光浅青色)
- 扶手: HR-B018, 圆形支脚一体式发纹不锈钢, 两侧扶手
- 轿门: 发纹不锈钢
- 地板: S-043 地板胶

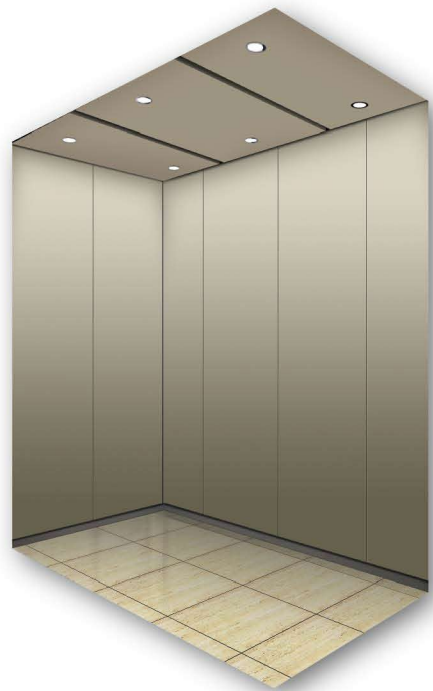




## E-11 深轿厢

标配

轿顶高度: 2350/2450  
 轿内净高: 2350/2450  
 轿厢天花: DP-063  
     喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
     LED 筒灯  
     中间出风  
 左前壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 右前壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 门灯横梁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 左侧壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 右侧壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 后壁: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 轿门: 喷涂钢板\_HP57 (哑光浅茶色)  
 地板: S-033 地板胶



## E-12 深轿厢

选配

轿顶高度: 2350  
 轿内净高: 2350  
 轿厢天花: DP-064  
     发纹不锈钢  
     LED 筒灯  
     中间出风  
 左前壁: 压纹不锈钢\_JFW002  
 右前壁: 压纹不锈钢\_JFW002  
 门灯横梁: 压纹不锈钢\_JFW002  
 左侧壁: 侧前壁: 压纹不锈钢\_JFW002  
           侧中壁: 钢板\_彩妆 (GSDV5)  
           侧后壁: 钢板\_彩妆 (GSDV5)  
 右侧壁: 侧前壁: 压纹不锈钢\_JFW002  
           侧中壁: 钢板\_彩妆 (GSDV5)  
           侧后壁: 钢板\_彩妆 (GSDV5)  
 后壁: 钢板\_彩妆 (GSDV5)  
 轿门: 压纹不锈钢\_JFW002  
 地板: A-26 地板胶





## E-11宽轿厢

标配

轿顶高度：2350/2450  
 轿内净高：2350/2450  
 轿厢天花：DP-066  
     喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
     LED筒灯  
     中间出风  
 左前壁：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 右前壁：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 门灯横梁：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 左侧壁：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 右侧壁：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 后壁：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 轿门：喷涂钢板\_HP57（哑光浅茶色）  
 地板：S-033地板胶



## E-12宽轿厢

选配

轿顶高度：2350  
 轿内净高：2350  
 轿厢天花：DP-067  
     发纹不锈钢  
     LED筒灯  
     中间出风  
 左前壁：压纹不锈钢\_JFW002  
 右前壁：压纹不锈钢\_JFW002  
 门灯横梁：压纹不锈钢\_JFW002  
 左侧壁：侧前壁：压纹不锈钢\_JFW002  
           侧后壁：钢板\_彩妆（GSDV5）  
 右侧壁：侧前壁：压纹不锈钢\_JFW002  
           侧后壁：钢板\_彩妆（GSDV5）  
 后壁：钢板\_彩妆（GSDV5）  
 轿门：压纹不锈钢\_JFW002  
 地板：A-26地板胶

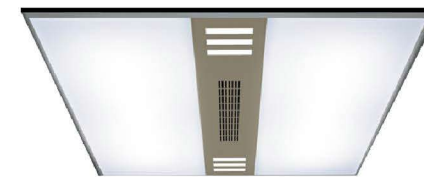




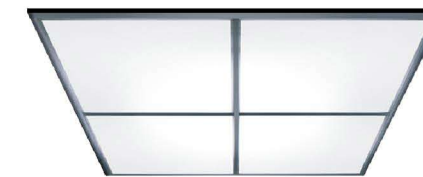
吊顶 (标准型轿厢适用)

选配 DX-200CG系列

选配 DX-300G系列



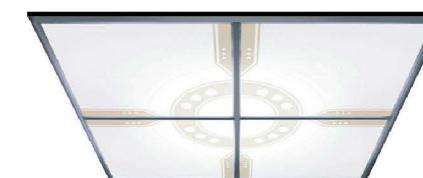
DX-201CG  
轿内净高范围: 2300-2600mm  
适用载重: 630~1150kg  
框 架: 铝型材  
中 间: 喷涂钢板 (开长方形孔)  
两 侧: 乳白色丙烯  
照 明: LED环形光管  
出风方式: 中间出风



DX-301G  
轿内净高范围: 2300-2600mm  
适用载重: 630~1600kg  
框 架: 铝型材  
吊 顶: 乳白色丙烯  
照 明: LED环形光管  
出风方式: 两侧出风



DX-202CG  
轿内净高范围: 2300-2600mm  
适用载重: 630~1150kg  
框 架: 铝型材  
中 间: 喷涂钢板 (开长方形孔)  
两侧上层: 乳白色丙烯  
两侧下层: 透明丙烯\_印长方形图案  
照 明: LED环形光管  
出风方式: 中间出风



DX-302G  
轿内净高范围: 2300-2600mm  
适用载重: 630~1600kg  
框 架: 铝型材  
吊顶上层: 乳白色丙烯  
吊顶下层: 透明丙烯\_印圆形图案  
照 明: LED环形光管  
出风方式: 两侧出风



DX-204CG  
轿内净高范围: 2300-2600mm  
适用载重: 630~1150kg  
框 架: 铝型材  
中 间: 喷涂钢板 (开长方形孔)  
两侧上层: 乳白色丙烯  
两侧下层: 透明丙烯\_印波纹图案  
照 明: LED环形光管  
出风方式: 中间出风



DX-303G  
轿内净高范围: 2300-2600mm  
适用载重: 630~1600kg  
框 架: 铝型材  
吊顶上层: 乳白色丙烯\_印方格图案  
吊顶下层: 透明丙烯\_印方格图案  
照 明: LED环形光管  
出风方式: 两侧出风



壁板 | 喷涂颜色

米其色系



WN01 (象牙白)

HP57 (哑光浅茶色)

HN17 (浅棕色)

灰白色系



WP71 (白色)

HP72 (灰白)

BN18 (蓝灰色)

金属色系



HM03 (哑光银)

YM47 (哑香槟铝)

YM24 (香槟金)

YM62 (棕金色)

选配

彩妆

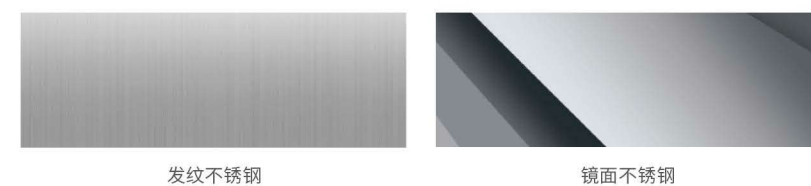


GSDV5

GSD92508

GSDV7

金属

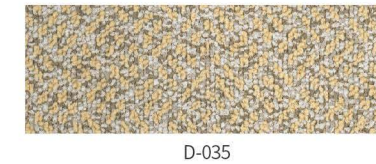


发纹不锈钢

镜面不锈钢

地板/地板胶

仿地毯



D-035

仿石材



A-26



S-033



S-048

拼色地板胶



FL-P009  
(S-133+S-043)

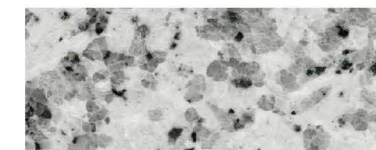


FL-P091  
(S-047+S-693)

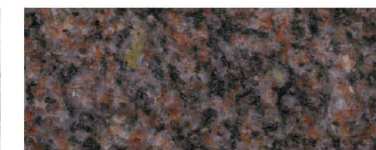
选配

天然石

单色石材

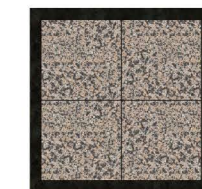


俄罗斯白



将军红

拼花石材



FL-S111  
(潮州红+中国黑)



FL-S109  
(金碧辉煌+中国黑)



埃及米黄



爵士白

选配

扶手



AA-Y138 镜面不锈钢



AA-Y138 发纹不锈钢



HR-M049 发纹不锈钢



HR-M050 发纹不锈钢



标配 操纵箱

选配 操纵箱



**GOP-673**  
 层显: 点阵数显  
 按钮: WL-MO  
 (可选配其它按钮)  
 面板: 发纹不锈钢  
 镜面不锈钢



**GOP-658**  
 层显: 点阵数显  
 按钮: ML-MO  
 (可选配其它按钮)  
 面板: 发纹不锈钢  
 镜面不锈钢



**GOP-668**  
 层显: 单色液晶  
 按钮: ML-MW  
 (可选配其它按钮)  
 面板: 发纹不锈钢  
 镜面不锈钢

按钮

型号规格

标配

WL-MO

尺寸:  $\Phi 36\text{mm}$

材质: 不锈钢外框

竖发纹不锈钢字片

发光: 字与边框发橙光  
 (可选配白光/蓝光)

未触发



触发后



未触发



触发后



WL-MW 选配



WL-MB 选配

选配

ML-MO

尺寸:  $\Phi 40\text{mm}$

材质: 不锈钢外框

竖发纹不锈钢字片

发光: 字与边框发橙光  
 (可选配白光/蓝光)



ML-MW 选配



ML-MB 选配

选配

TL-MO

尺寸:  $\Phi 41\text{mm}$

材质: 同心圆发纹不锈钢字片

发光: 字与边框发橙光



选配

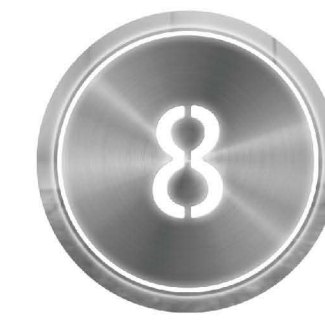
UL-MW(微亮-全亮)

尺寸:  $\Phi 40\text{mm}$

材质: 镜面不锈钢外框

同心圆发纹不锈钢字片

发光: 字与边框发橙光





标配 壁挂式召唤箱



VIB-673 VIB-673W

层显：点阵数显  
按钮：WL-MO  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢

选配 壁挂式召唤箱



VIB-658 VIB-658W

层显：点阵数显  
按钮：ML-MO  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢

选配 壁挂式召唤箱



VIB-679 VIB-679W VIB-688 VIB-688W

层显：单色液晶  
按钮：ML-MW  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢

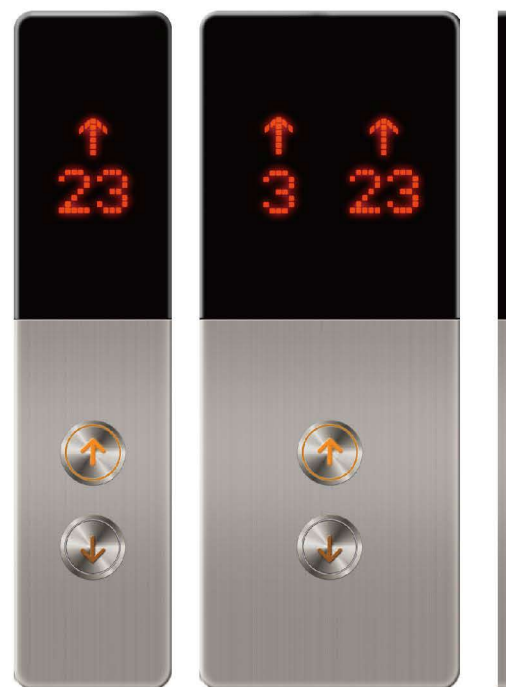
层显：单色液晶  
按钮：ML-MW  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢

选配 壁挂式召唤箱



VIB-668 VIB-668W

层显：单色液晶  
按钮：ML-MO  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢



VIB-663 VIB-663W

层显：点阵数显  
按钮：TL-MO  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢

选配 嵌入式召唤箱



VIB-181A VIB-181WA VIB-182A VIB-182WA

层显：点阵数显  
按钮：ML-MO  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢

层显：单色液晶  
按钮：UL-MW  
面板：发纹不锈钢/镜面不锈钢



出入口配置 (标准型轿厢及深轿厢)

标配



AS-1X小门套  
门套: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)  
层门: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)  
地坎: 挤压成型硬铝 (标配)  
发纹不锈钢 (选配)

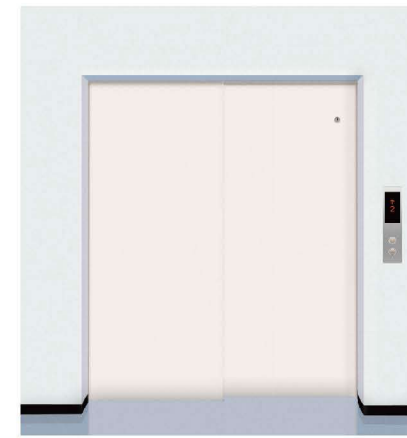
选配



SS-1X直型大门套  
幕板: 发纹不锈钢  
层门: 发纹不锈钢  
地坎: 挤压成型硬铝 (标配)  
发纹不锈钢 (选配)

出入口配置 (宽轿厢)

标配



AS-1X小门套  
门套: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)  
层门: 喷涂钢板\_WN01 (象牙白)  
地坎: 挤压成型硬铝 (标配)  
发纹不锈钢 (选配)

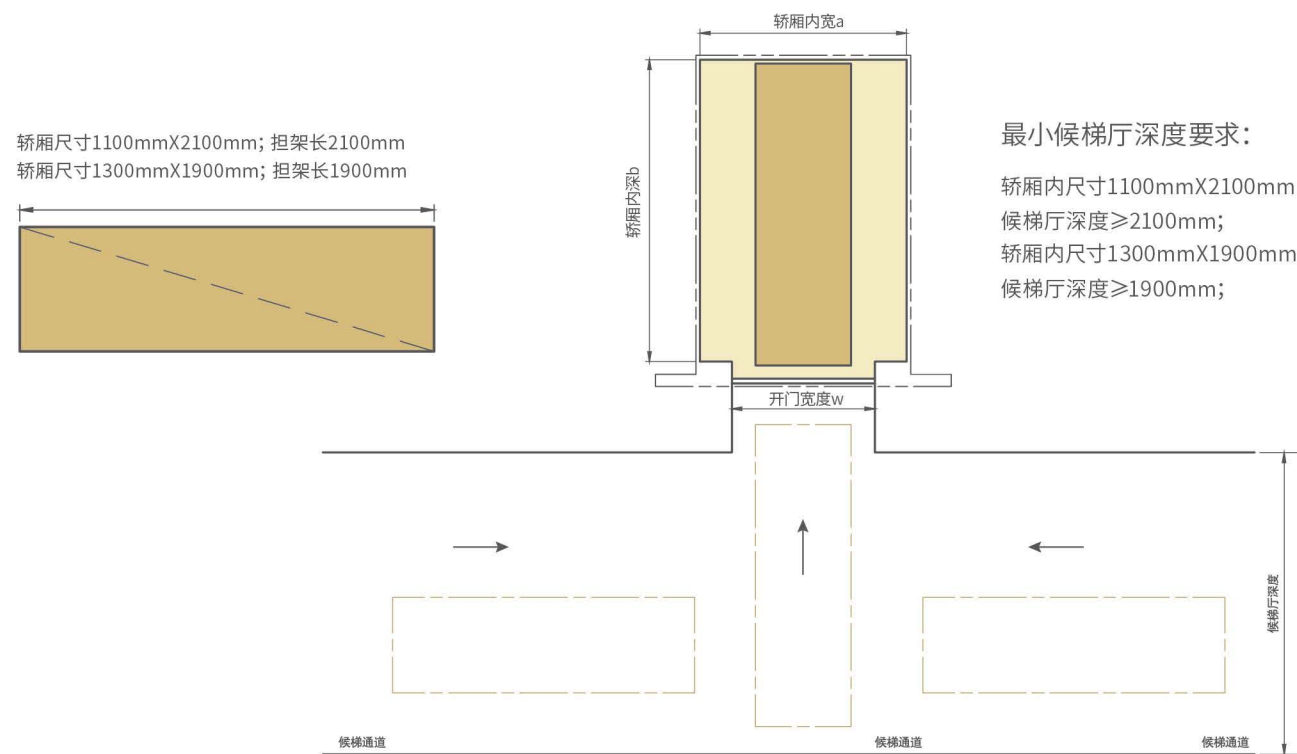
选配



SS-1X直型大门套  
门套: 发纹不锈钢  
层门: 发纹不锈钢  
地坎: 挤压成型硬铝 (标配)  
发纹不锈钢 (选配)

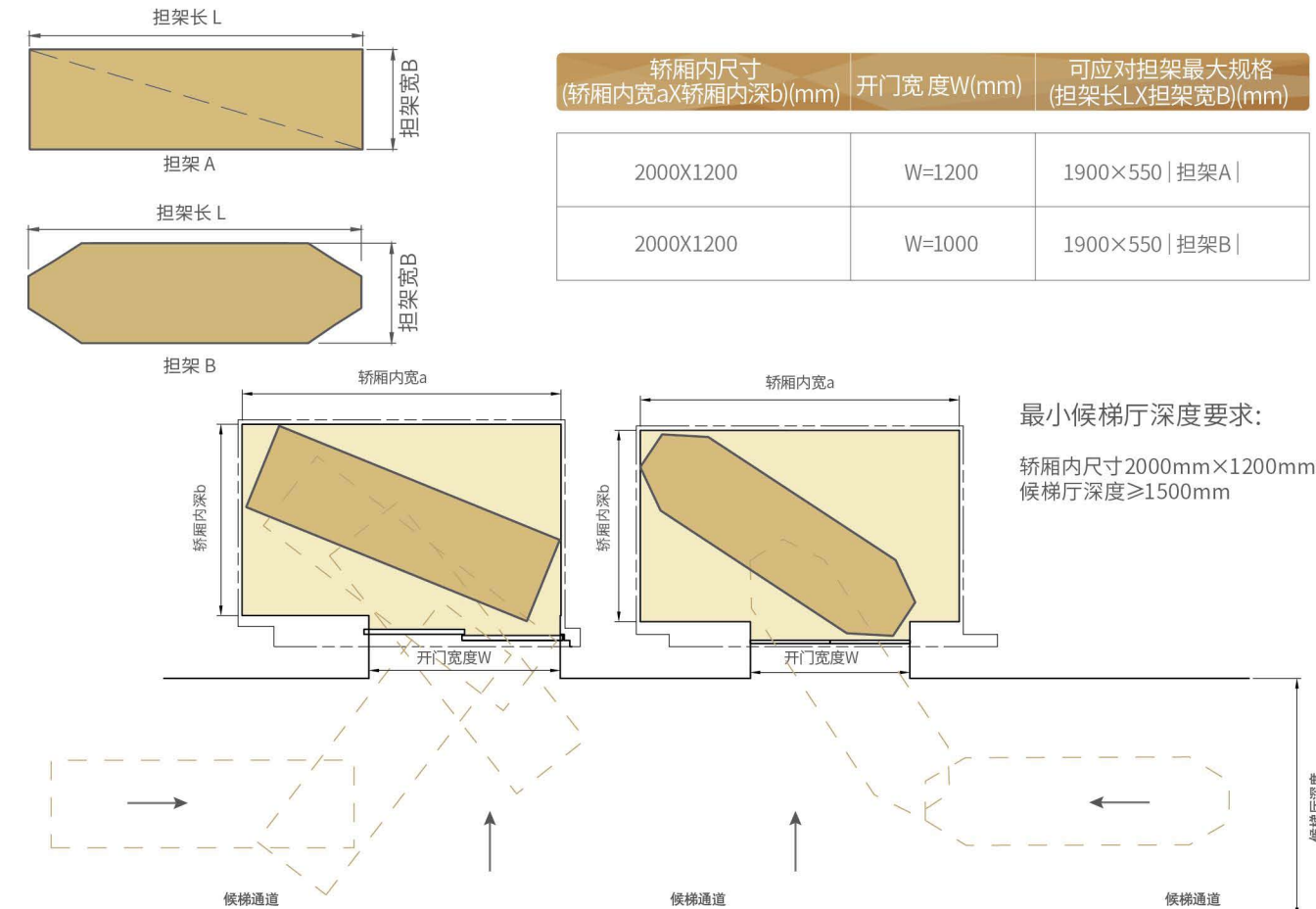
担架出入深轿厢示意

可应对担架最大规格:



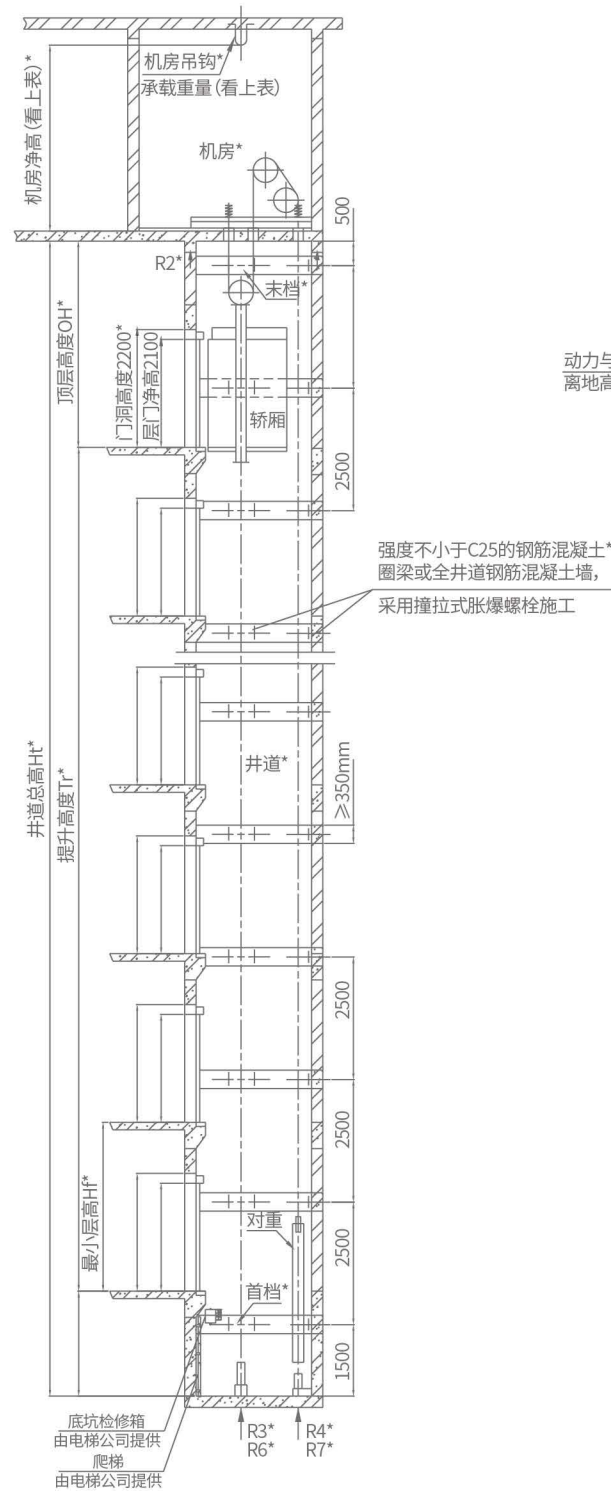
担架出入宽轿厢示意

可应对担架最大规格:

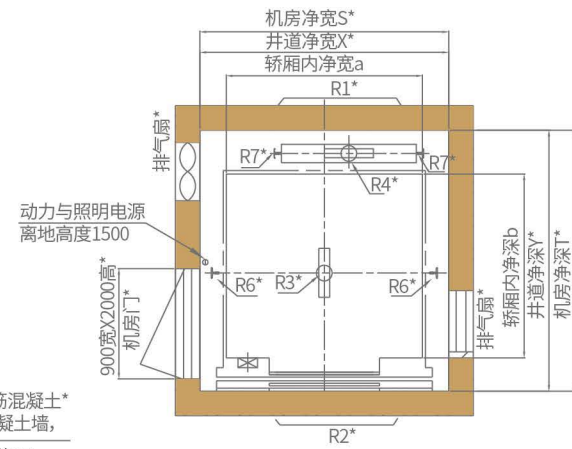




载重量(kg)	速度(m/min)	机房净高(mm)	机房吊钩承载重量(t)
630~1050	60/90/105	2000	3
825~1600	120/150	2450	4



机房井道平面布置图  
对重右侧置时的布置(对重左侧置与此图对称)



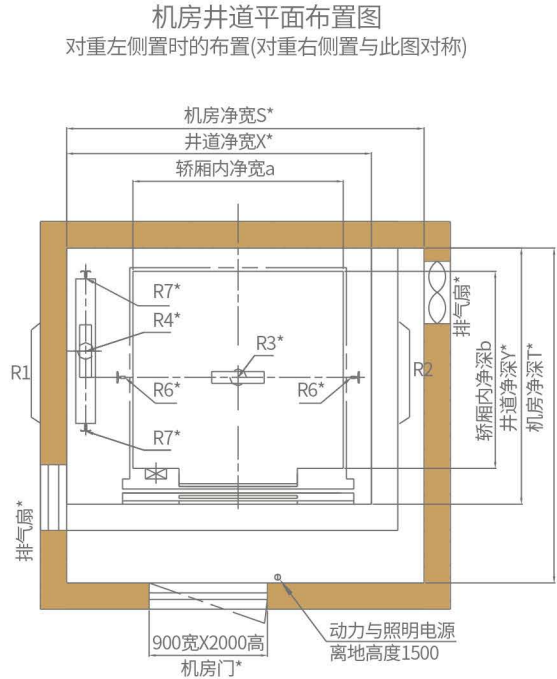
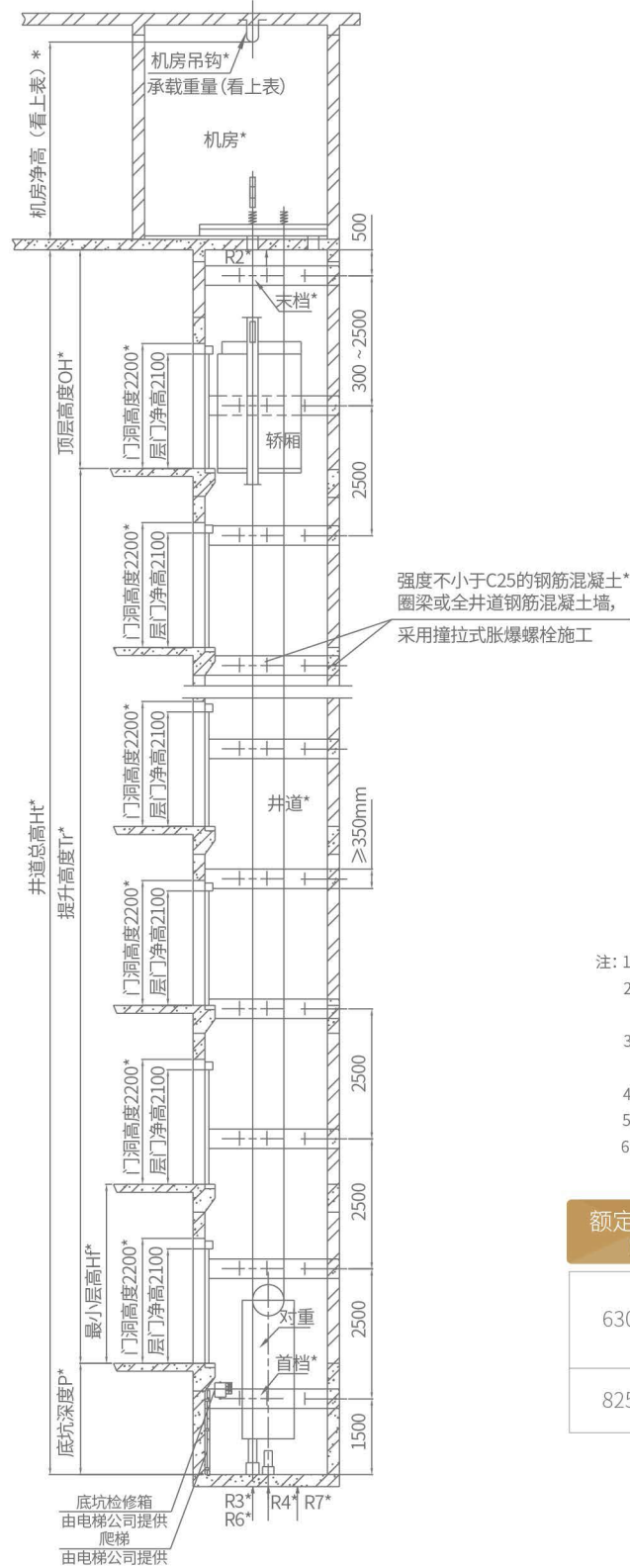
- 注: 1、图中注有“\*”项由客户提供或保证。  
2、井道的墙壁、地板和屋顶应能大量吸收电梯运行时产生的噪音,井道不应与卧室、教室、病房、图书馆等要求低噪音的场所直接相邻设置;  
3、电梯井道采用强度不小于C25的钢筋混凝土圈梁或全井道钢筋混凝土墙,如是其他井道壁结构请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
4、电梯井道、厅(层)门口及机房预留孔技术细节请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
5、图中尺寸单位: mm;  
6、本资料仅供参考,详细参数以技术图纸为准。

额定载重量(kg)	额定速度(m/min)	顶层净空高度OH(mm)	底坑净空深度P(mm)
630~1050	60	4350	1450
	90	4450	1450
	105	4550	1500
825~1050	120	4550	1600
	150	4900	1900

载重(kg) (人数)	速度 (m/min)	轿厢尺寸(mm)		门口尺寸(mm)		井道尺寸 X*Y(mm)	机房尺寸 S*T(mm)	机房支反力(N)		底坑支反力(N)				
		内尺寸a×b	外尺寸A×B	型式	开门宽度			R1	R2	R3	R4	R6	R7	
630 (8)	60							48500	30000	95000	82000	29000	3000	
	90	1400×1100	1450×1285	2P-CO	800	1830×1680	1830×1680	51000	31500	101000	88000	34000	5000	
	105													
825 (11)	60					1830×1930	1830×1930	58000	34500	113000	95000	37000	3000	
	90							61000	36000	120000	103000	44000	5000	
	105	1400×1350	1450×1535	2P-CO	800									
	120					1850×1950	1850×1950	73200	47000	153000	132000	55000	7000	
	150					1850×1950	1850×1950	78000	48000	160000	148000	57000	7000	
	60							58000	34500	113000	95000	37000	3000	
	90					1830×1880	1830×1880	61000	36000	120000	103000	44000	5000	
	105	1400×1300	1450×1485	2P-CO	800									
	120					1850×1900	1850×1900	73200	47000	153000	132000	55000	7000	
	150					1850×1900	1850×1900	78000	48000	160000	148000	57000	7000	
	60								58000	34500	113000	95000	37000	3000
	90					1800×1980	1830×1980	61000	36000	120000	103000	44000	5000	
105	1300×1400	1350×1585	2P-CO	800										
120					1825×2000	1825×2000	73200	47000	153000	132000	55000	7000		
150					1825×2000	1825×2000	78000	48000	160000	148000	57000	7000		
900 (12)	60							63000	37000	122000	103000	40000	3000	
	90					2030×1930	2030×1930	67000	39000	131000	112000	48000	5000	
	105	1600×1350	1650×1535	2P-CO	900									
	120					2050×1950	2050×1950	74500	48000	158000	136000	58000	7000	
150					2050×1950	2050×1950	82000	50000	165000	160000	61000	7000		
1050 (14)	60							66000	40000	135000	113000	42000	3000	
	90					2030×2080	2030×2080	69500	42000	145000	123000	50000	5000	
	105	1600×1500	1650×1685	2P-CO	900									
	120					2050×2100	2050×2100	78000	48500	166000	140000	60000	7000	
	150					2050×2100	2050×2100	89000	55000	175000	168000	64000	7000	
	60							66000	40000	135000	113000	42000	3000	
	90					2030×1980	2030×1980	69500	42000	145000	123000	50000	5000	
	105	1600×1400	1650×1585	2P-CO	900									
	120					2050×2000	2050×2000	78000	48500	166000	140000	60000	7000	
	150					2050×2000	2050×2000	89000	55000	175000	168000	64000	7000	
	60								66000	40000	135000	113000	42000	3000
	90					1960×2080	1960×2080	69500	42000	145000	123000	50000	5000	
105	1500×1500	1550×1685	2P-CO	900										
120					2000×2100	2000×2100	78000	48500	166000	140000	60000	7000		
150					2000×2100	2000×2100	89000	55000	175000	168000	64000	7000		
60								66000	40000	135000	113000	42000	3000	
90					1960×2180	1960×2180	69500	42000	145000	123000	50000	5000		
105	1400×1600	1450×1785	2P-CO	900										
120					2000×2200	2000×2200	78000	48500	166000	140000	60000	7000		
150					2000×2200	2000×2200	89000	55000	175000	168000	64000	7000		
60								66000	40000	135000	113000	42000	3000	
90					1960×2180	1960×2180	69500	42000	145000	123000	50000	5000		
105	1500×1600	1550×1785	2P-CO	900										
120					2000×2200	2000×2200	78000	48500	166000	140000	60000	7000		
150					2000×2200	2000×2200	89000	55000	175000	168000	64000	7000		



载重量(kg)	速度(m/min)	机房净高(mm)	机房吊钩承载重量(t)
630~1050	60/90/105	2000	3
825~1600	120/150	2450	4



- 注: 1、图中注有“\*”项由客户提供或保证。  
 2、井道的墙壁、地板和屋顶能大量吸收电梯运行时产生的噪音,井道不应与卧室、教室、病房、图书馆等要求低噪音的场所直接相邻设置;  
 3、电梯井道采用强度不小于C25的钢筋混凝土圈梁或全井道钢筋混凝土墙,如是其他井道壁结构请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
 4、电梯井道、厅(层)门口及机房预留孔技术细节请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
 5、图中尺寸单位: mm;  
 6、本资料仅供参考,详细参数以技术图纸为准。

额定载重量(kg)	额定速度(m/min)	顶层净空高度OH(mm)	底坑净空深度P(mm)
630~1050	60	4350	1450
	90	4450	1450
	105	4550	1500
825~1050	120	4550	1600
	150	4900	1900

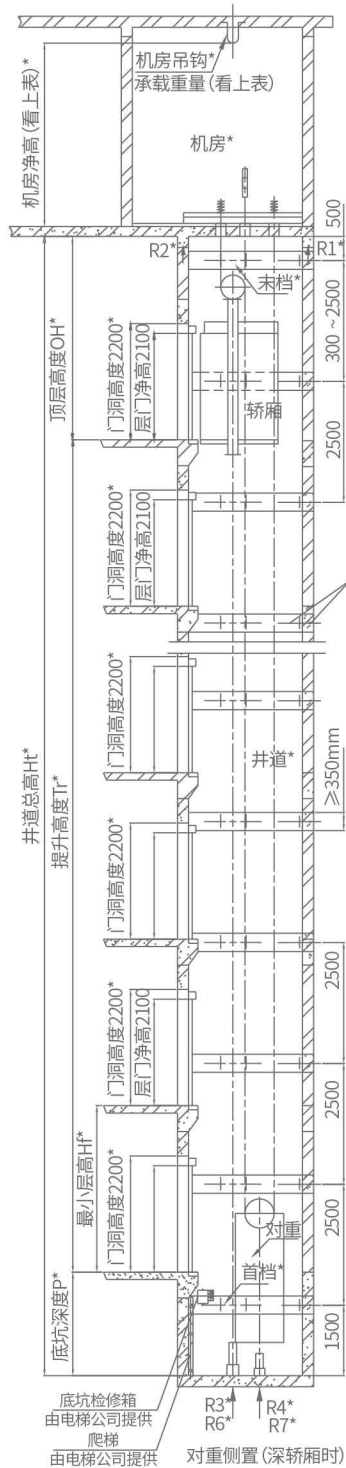
载重(kg) (人数)	速度(m/min)	轿厢尺寸(mm)		门口尺寸(mm)		井道尺寸 X*Y(mm)	机房尺寸 S*T(mm)	机房支反力(N)			底坑支反力(N)		
		内尺寸a×b	外尺寸A×B	型式	开门宽度			R1	R2	R3	R4	R6	R7
630 (8)	60	1400×1100	1450×1285	2P-CO	800	2150×1550	2150×1750	48000	31000	95000	82000	29000	3000
	50500							32000	101000	88000	34000	5000	
	56500							37000	113000	95000	37000	3000	
825 (11)	60	1400×1350	1450×1535	2P-CO	800	2120×1800	2120×1850	56500	37000	113000	95000	37000	3000
	59500							38500	120000	103000	44000	5000	
	67000							46500	140000	125000	54000	7000	
	90	1400×1350	1450×1535	2P-CO	800	2120×1800	2120×1850	56500	37000	113000	95000	37000	3000
	59500							38500	120000	103000	44000	5000	
	67000							46500	140000	125000	54000	7000	
	120	1400×1350	1450×1535	2P-CO	800	2150×1800	2150×1850	75000	48000	150000	145000	58000	7000
	75000							48000	150000	145000	58000	7000	
	75000							48000	150000	145000	58000	7000	
150	1400×1350	1450×1535	2P-CO	800	2150×1800	2150×1850	75000	48000	150000	145000	58000	7000	
75000							48000	150000	145000	58000	7000		
75000							48000	150000	145000	58000	7000		
900 (12)	60	1300×1400	1350×1585	2P-CO	800	2040×1850	2040×1850	56500	37000	113000	95000	37000	3000
	59500							38500	120000	103000	44000	5000	
	67000							46500	140000	125000	54000	7000	
	90	1300×1400	1350×1585	2P-CO	800	2075×1850	2075×1850	67000	46500	140000	125000	54000	7000
	67000							46500	140000	125000	54000	7000	
	67000							46500	140000	125000	54000	7000	
	120	1300×1400	1350×1585	2P-CO	800	2075×1850	2075×1850	75000	48000	150000	145000	58000	7000
	75000							48000	150000	145000	58000	7000	
	75000							48000	150000	145000	58000	7000	
150	1300×1400	1350×1585	2P-CO	800	2075×1850	2075×1850	75000	48000	150000	145000	58000	7000	
75000							48000	150000	145000	58000	7000		
75000							48000	150000	145000	58000	7000		
1050 (14)	60	1600×1500	1650×1685	2P-CO	900	2320×1800	2350×1850	61500	39000	122000	103000	40000	3000
	64500							40500	131000	112000	48000	5000	
	72000							48000	155000	135000	58000	7000	
	90	1600×1500	1650×1685	2P-CO	900	2320×1800	2350×1850	61500	39000	122000	103000	40000	3000
	64500							40500	131000	112000	48000	5000	
	72000							48000	155000	135000	58000	7000	
	120	1600×1500	1650×1685	2P-CO	900	2320×1800	2350×1850	82000	50000	165000	160000	61000	7000
	82000							50000	165000	160000	61000	7000	
	82000							50000	165000	160000	61000	7000	
150	1600×1500	1650×1685	2P-CO	900	2320×1800	2350×1850	82000	50000	165000	160000	61000	7000	
82000							50000	165000	160000	61000	7000		
82000							50000	165000	160000	61000	7000		
1050 (14)	60	1500×1500	1550×1685	2P-CO	900	2235×1950	2235×1950	67600	40200	135000	113000	42000	3000
	70400							42100	145000	123000	50000	5000	
	80000							50500	165000	145000	60000	7000	
	90	1500×1500	1550×1685	2P-CO	900	2275×1950	2275×1950	67600	40200	135000	113000	42000	3000
	70400							42100	145000	123000	50000	5000	
	80000							50500	165000	145000	60000	7000	
	120	1500×1500	1550×1685	2P-CO	900	2275×1950	2275×1950	89000	55000	175000	165000	65000	7000
	89000							55000	175000	165000	65000	7000	
	89000							55000	175000	165000	65000	7000	
150	1500×1500	1550×1685	2P-CO	900	2275×1950	2275×1950	89000	55000	175000	165000	65000	7000	
89000							55000	175000	165000	65000	7000		
89000							55000	175000	165000	65000	7000		



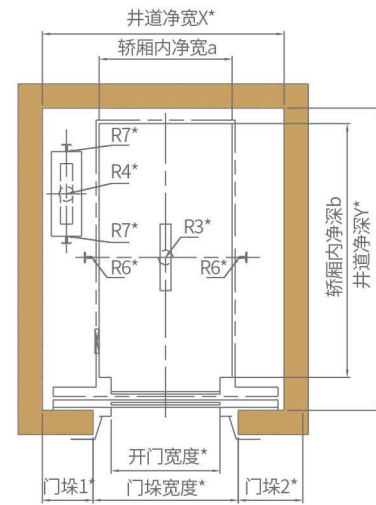
载重量(kg)	速度(m/min)	机房净高(mm)	机房吊钩承载重量(t)
1050	60~105	2000	3
	120~150	2450	4

载重(kg) (人数)	速度 (m/min)	轿厢尺寸(mm)		门口尺寸(mm)				井道尺寸 X*Y(mm)	机房尺寸 S*T(mm)	机房支反力(N)			底坑支反力(N)				
		内尺寸a×b	外尺寸A×B	型式	开门 宽度	门洞 宽度	门垛1			门垛2	R1	R2	R5	R3	R4	R6	R7
1050 (14)	60	1100×2100	1150×2285	2P-CO	900	1100	430	430	1960×2500 (1960×2465)*	1960×2500 (1960×2465)*	67600	40200	5500	135000	113000	42000	3000
	90										70400	42100	5500	145000	123000	50000	5000
	105										77000	48000	6000	165000	145000	60000	7000
	150										78000	55000	7000	195000	165000	65000	7000
1050 (14)	60	1300×1900	1350×2085	2P-CO	900	1100	520	430	2050×2300 (2050×2250)*	2050×2300 (2050×2250)*	67600	40200	5500	135000	113000	42000	3000
	90										70400	42100	5500	145000	123000	50000	5000
	105										77000	48000	6000	165000	145000	60000	7000
	150										78000	55000	7000	195000	165000	65000	7000

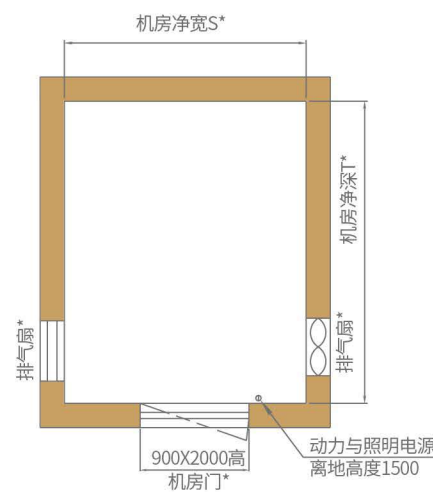
\*如果客户能够按要求保证井道正偏差, 最小机房井道尺寸可做到括号中的尺寸。



井道平面布置图  
对重左侧后置时的布置(对重右侧后置与此图对称)



机房平面布置图

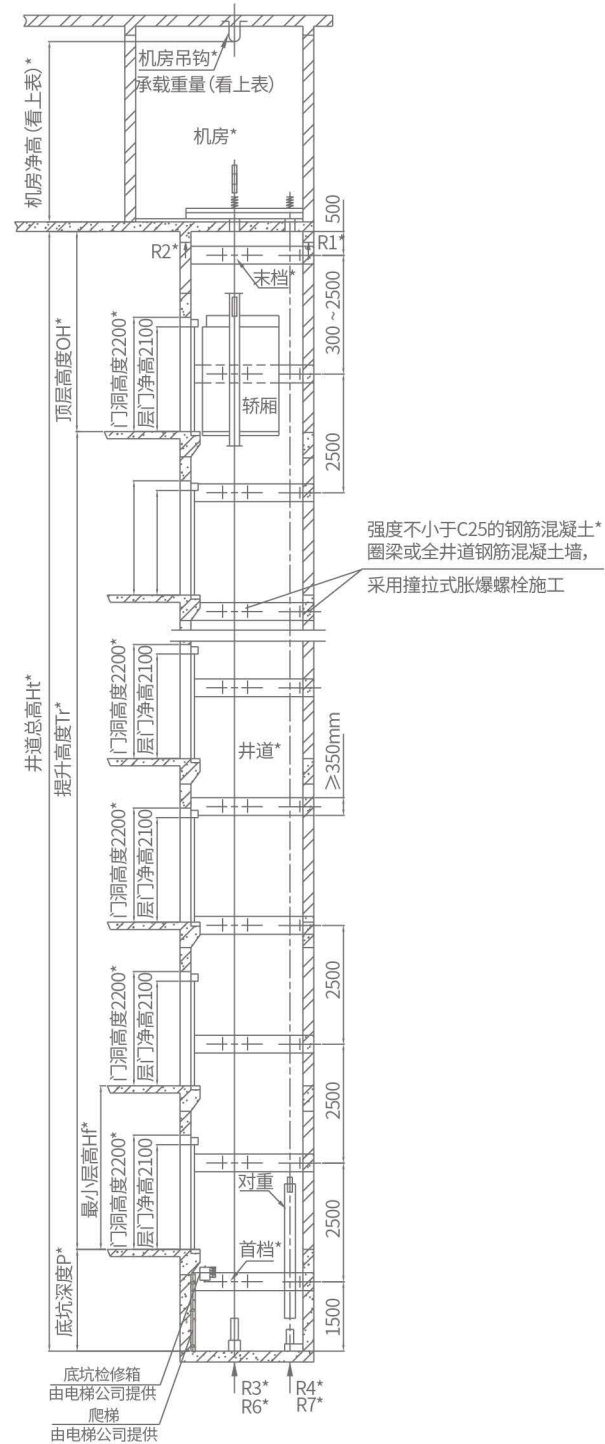


- 注: 1、图中注有“\*”项由客户提供或保证。  
 2、井道的墙壁、地板和屋顶应能大量吸收电梯运行时产生的噪音, 井道不应与卧室、教室、病房、图书馆等要求低噪音的场所直接相邻设置;  
 3、电梯井道采用强度不小于C25的钢筋混凝土圈梁或全井道钢筋混凝土墙, 如是其他井道壁结构请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
 4、电梯井道、厅(层)门口及机房预留孔技术细节请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
 5、图中尺寸单位: mm;  
 6、本资料仅供参考, 详细参数以技术图纸为准。

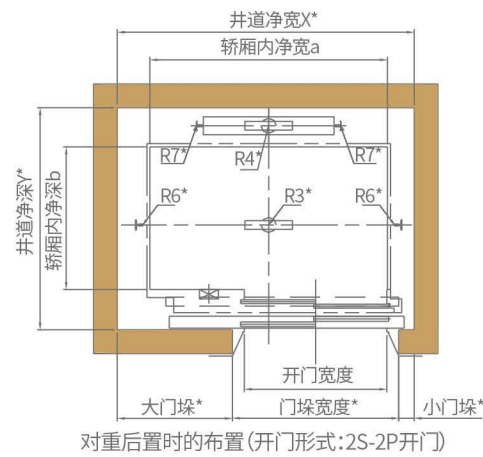
额定载重量(kg)	额定速度(m/min)	顶层净空高度OH(mm)	底坑净空深度P(mm)
1050	60	4350	1450
	90	4450	1450
	105	4550	1500
	120	4700	1600
	150	4900	1900



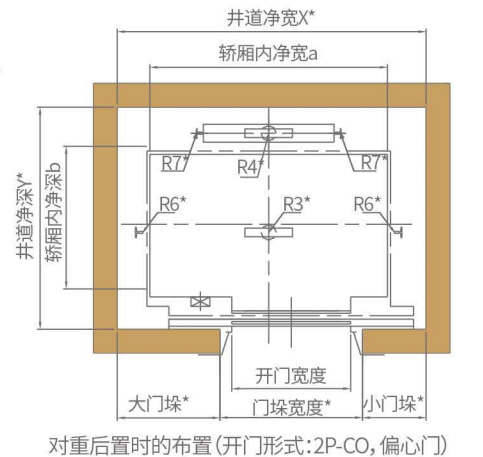
载重量(kg)	速度(m/min)	机房净高(mm)	机房吊钩承载重量(t)
1050	60~105	2000	3
	120~150	2450	4



井道平面布置图  
对重后置时的布置

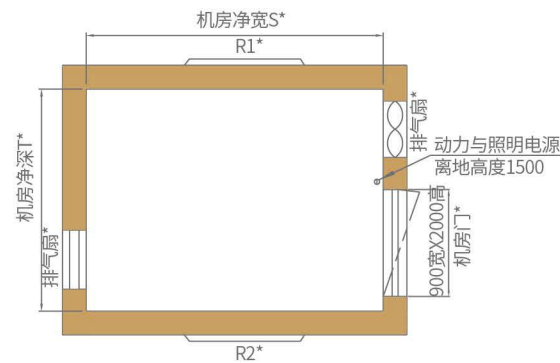


对重后置时的布置(开门形式:2S-2P开门)



对重后置时的布置(开门形式:2P-CO, 偏心门)

机房平面布置图



- 注: 1、图中注有“\*”项由客户提供或保证。  
2、井道的墙壁、地板和屋顶应能大量吸收电梯运行时产生的噪音,井道不应与卧室、教室、病房、图书馆等要求低噪音的场所直接相邻设置;  
3、电梯井道采用强度不小于C25的钢筋混凝土圈梁或全井道钢筋混凝土墙,如是其他井道壁结构请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
4、电梯井道、厅(层)门口及机房预留孔技术细节请与日立电梯(中国)有限公司联系;  
5、图中尺寸单位: mm;  
6、本资料仅供参考,详细参数以技术图纸为准。

载重(kg) (人数)	速度 (m/min)	轿厢尺寸(mm)		门口尺寸(mm)			井道尺寸 X*Y(mm)	机房尺寸 S*T(mm)	机房支反力(N)			底坑支反力(N)				
		内尺寸a×b	外尺寸A×B	形式	开门宽度	大门垛			小门垛	R1	R2	R5	R3	R4	R6	R7
1050 (14)	60	2000×1200	2050×1423	2S-2P	1200	980	120	2500×1850	2500×1850	66000	40000	—	135000	113000	42000	3000
	90									69500	42000	—	145000	123000	50000	5000
	105									76000	50000	—	165000	150000	60000	7000
	120									89000	60000	—	180000	175000	66000	7000
1050 (14)	60	2000×1200	2050×1385	2P-CO (偏心)	1000	800	500	2500×1800	2500×1800	66000	40000	—	135000	113000	42000	3000
	90									69500	42000	—	145000	123000	50000	5000
	105									76000	50000	—	165000	150000	60000	7000
	120									89000	60000	—	180000	175000	66000	7000
1050 (14)	150	2000×1200	2050×1385	2P-CO (偏心)	1000	800	500	2500×1800	2500×1800	89000	60000	—	180000	175000	66000	7000
	150									89000	60000	—	180000	175000	66000	7000

额定载重量 (kg)	额定速度 (m/min)	顶层净空高度OH (mm)	底坑净空深度P (mm)
1050	60	4350	1450
	90	4450	1450
	105	4550	1500
	120	4550	1600
	150	4900	1900



规格范围				
序号	载重量		速度(m/min)	型号
	乘客人数*	载重 (kg)		
1	8	630	60/90/105	HGE-630-CO60/90/105
2	11	825	60/90/105/120/150	HGE-825-CO60/90/105/120/150
3	12	900	60/90/105/120/150	HGE-900-CO60/90/105/120/150
4	14	1050	60/90/105/120/150	HGE-1050-CO60/90/105/120/150

\* 乘客人数按75kg/人计算。

额定载重(kg)	额定速度 (m/min)	最大停层站数	最大提升高度 (m)	选配消防员专用功能时最大提升高度(m)	最小层高 (mm)
630	60/90/105	16	45	—	2800
825/900/1050	60	22	60	58	
825/900/1050	90	32	100	86	
825/900/1050	105	32	100	99.5	
825/900/1050	120	40	120	115	
825/900/1050	150	40	120	120	

注:如若超出上述范围的规格,请与日立电梯(中国)有限公司联系。

序号	载重(kg) (人数P) -速度 (m/min)	客户端电 源要求	客户端空气开关/ 断路器 (A)		客户端变压器 容量 (KVA)		客户端主电源线 规格 (mm <sup>2</sup> )		客户端地线规格 (mm <sup>2</sup> )		机房通风 (一台计)		
			一台	二台	一台	二台	一台	二台	一台	二台	发热量 (J·10 <sup>6</sup> /h)	通风量 (m <sup>3</sup> /h)	风扇尺寸 (φmm)
1	630 (8) -60	3φ 380V 1φ 220V 50Hz	20	30	6.3	10	6	8	6	8	3.97	459.9	200
	630 (8) -90		30	30	8	12.5	8	16	8	10	5.94	684.9	250
	630 (8) -105		30	30	8	16	8	16	8	16	6.93	797.4	250
2	825 (11) -60		20	30	6.3	10	6	10	6	10	5.19	599.19	250
	825 (11) -90		30	40	10	16	8	16	8	16	7.78	893.83	250
	825 (11) -105		40	40	10	16	10	25	10	16	9.08	1041.15	300
	825 (11) -120		40	40	12.5	20	10	25	10	16	10.37	1188.47	300
	825 (11) -150		40	50	12.5	25	16	25	16	16	12.96	1483.11	300
3	900 (12) -60		20	30	6.3	12.5	8	10	8	10	5.66	652.76	250
	900 (12) -90		40	40	10	16	10	25	10	16	8.49	974.19	300
	900 (12) -105		40	40	12.5	20	10	25	10	16	9.9	1134.9	300
	900 (12) -120		40	50	12.5	20	10	25	10	16	11.31	1295.61	300
	900 (12) -150		50	60	16	25	16	30	16	16	14.14	1617.04	300
4	1050 (14) -60		30	30	8	12.5	8	16	8	16	6.6	759.9	250
	1050 (14) -90		40	40	12.5	20	10	25	10	16	9.9	1134.9	300
	1050 (14) -105	40	50	12.5	20	16	25	16	16	11.55	1322.4	300	
	1050 (14) -120	40	50	16	25	16	25	16	16	13.2	1509.9	300	
	1050 (14) -150	50	75	16	31.5	25	30	16	16	16.5	1884.9	350	

注:1)上表的主电源线规格是适合主电源线长度≤150m的场合,若电线长度超过150m应根据下式计算:

主电源线规格(mm<sup>2</sup>)=实际电线长度/150X上表中的数据。

2)机房通风的计算是在机房周围的环境温度不超过40°C的条件下进行的,若机房周围环境温度高于40°C应采用降温装置。

3)电源电压要求独立地线、零线(三相五线制)。

排气风扇的尺寸是以日立有压型排气扇为标准,其标准如下表:

排气风扇尺寸 (φmm)	换气总量 (m <sup>3</sup> /h)
200	540
250	930
300	1740



轿厢装饰 (●标准规格 ○选配规格)

项 目	规 格	配置情况
轿厢型号 (标准轿厢)	E-01	●
	E-17、E-02、E-04、E-03	○
轿厢型号 (深轿厢)	E-11深轿厢	●
	E-12深轿厢	○
轿厢型号 (宽轿厢)	E-11宽轿厢	●
	E-12宽轿厢	○
可选轿壁材质	发纹不锈钢、镜面不锈钢	○
	喷涂钢板_HP57(哑光浅茶色)、喷涂钢板_GN67(高光浅青色)	○
	钢板_彩妆(GSDV5)、钢板_彩妆(GSD92508)、钢板_彩妆(GSDV7)	○
轿门	喷涂钢板_HP57(哑光浅茶色)	●
	发纹不锈钢、镜面不锈钢	○
轿围	发纹不锈钢	●
轿门地坎	挤压成型硬铝	●
	发纹不锈钢	○
操纵箱	GOP-673操纵箱(发纹不锈钢,点阵数显,WL-MO按钮)	●
	GOP-658操纵箱(发纹不锈钢,点阵数显,ML-MO按钮)	○
	GOP-668操纵箱(发纹不锈钢,单色液晶,ML-MW按钮)	○
地板	地板胶: S-033、A-26、S-048、D-035	●
	天然石: FL-S014(俄罗斯白)、FL-S014(将军红)、FL-S014(埃及米黄)、FL-S014(爵士白)、FL-S111(潮州红+中国黑)、FL-S109(金碧辉煌+中国黑)	○

出入口 (●标准规格 ○选配)

项 目	规 格	配置情况
小门套	喷涂钢板_WN01(象牙白)	●
	发纹不锈钢、镜面不锈钢	○
大门套	发纹不锈钢	○
	镜面不锈钢	○
层门地坎	挤压成型硬铝	●
	发纹不锈钢	○
层门	喷涂钢板_WN01(象牙白)	●
	发纹不锈钢、镜面不锈钢	○
厅外召唤箱	VIB-673/VIB-673W(薄型壁挂式,发纹不锈钢面板,点阵数显)	●
	VIB-658/VIB-658W(薄型壁挂式,发纹不锈钢面板,点阵数显)	○
	VIB-663/VIB-663W(薄型壁挂式,发纹不锈钢面板,点阵数显)	○
	VIB-679/VIB-679W(薄型壁挂式,发纹不锈钢面板,单色液晶)	○
	VIB-668/VIB-668W(薄型壁挂式,发纹不锈钢面板,单色液晶)	○
	VIB-688/VIB-688W(薄型壁挂式,发纹不锈钢面板,单色液晶)	○
	VIB-181A/VIB-181WA(嵌入式,发纹不锈钢面板,点阵数显)	○
VIB-182A/VIB-182WA(嵌入式,发纹不锈钢面板,单色液晶)	○	

一、标准功能

控制方式				
SA1	全集选控制运行功能	SA2	层高自测定功能	SA3 轿顶检修操作功能
SA4	轿内慢速运行功能	SA5	机房调试操作功能	
系统保护				
SB1	超速电气保护功能	SB2	超载机械保护功能	SB3 电动机空转保护功能
SB4	电动机过载(热)保护功能	SB5	故障自动检测功能	SB6 故障自动存储功能
SB7	待机定期自检功能	SB8	抱闸动作双安全检测功能	SB9 同步电机磁极码静态测试功能
SB10	位置异常自动校正功能	SB11	故障低速自救运行功能	SB12 抗电磁干扰功能
安全通讯				
SC1	对讲机通讯功能	SC2	底坑对讲机通讯功能	SC3 电梯服务支援系统
乘梯安全				
SD1	停车在非门区报警功能	SD2	警铃报警功能	SD3 门过载保护功能
SD4	满载直驶运行功能	SD5	超载保护功能	SD6 超载报警功能
SD7	开门异常自动选层功能	SD8	开门时间自动调整功能	SD9 开门时间自动控制功能
SD10	开关门时间超常保护功能	SD11	运行次数显示功能	SD12 光幕保护功能
紧急应对				
SE1	停电应急照明功能	SE2	消防迫降功能	
舒适贴心				
SF1	泊梯功能	SF2	无呼自返基站功能	SF3 启动补偿功能
SF4	门停止运行功能	SF5	轿内通风自动控制功能	SF6 轿内照明自动控制功能
SF7	高效运行控制功能(无段速、直接停靠功能)	SF8	微动平层功能(提升高度≥45米)	SF9 提前开门功能(速度≥120m/min且提升高度≥45米时)
SF10	反向内指令自动消除功能	SF11	无效内指令自动消除功能	SF12 厅外检修显示功能
SF13	目的层按钮闪亮功能	SF14	厅轿门旁路检测功能	

二、选配功能

控制方式				
OA1	并联控制功能	OA2	FI-A群管理控制功能	OA3 并联/群控管理时独立运行功能
安全通讯				
OB1	五方通话功能	OB2	控制柜预留RS-485制式的BA接口功能	OB3 数显式电梯运行监视屏功能
OB4	电脑式电梯运行监视屏功能	OB5	预留视频电缆功能	OB6 预留音频电缆功能
OB7	控制柜预留干触点接口功能	OB8	轿厢摄像头功能	
乘梯安全				
OC1	轿内显示指示灯功能	OC2	轿内IC卡设置保密层功能[注2]	OC3 光电保护+安全触板保护功能
OC4	安全触板保护功能	OC5	光幕保护+安全触板保护功能	OC6 日立智能安防系统[注2]
OC7	日立智能安防接口[注2]	OC8	预留轿内串行IC卡接口功能[注2]	
紧急应对				
OD1	消防员专用功能	OD2	停电自动平层功能	OD3 底坑进水自救功能
舒适贴心				
OE1	司机操作功能	OE2	专用运行功能	OE3 轿内语音报站功能
OE4	轿内报站功能	OE5	残疾人操纵箱功能	OE6 轿内误指令取消功能
OE7	厅外信号灯功能	OE8	外召内显功能(须同时选配司机操作功能)	OE9 提前开门功能(速度<120m/min或提升高度<45米时)
OE10	盲文按钮功能	OE11	微动平层功能(提升高度<45米)	OE12 能量反馈功能
OE13	副操纵箱功能	OE14	双开门功能(不适用于FI-A群管理)	OE15 召唤按钮粘死检出处理功能
OE16	超载外召自恢复功能	OE17	强制关门功能(须同时选配光幕保护+双触板保护功能)	OE18 厅外误指令取消功能[注3]

[注1]FI-A目前可应对4台梯群控。

[注2]串行IC卡设置保密层功能、预留轿内串行IC卡接口功能、日立智能安防接口、日立智能安防系统中任意两个功能不能同时选配。

[注3]该功能单控时可选,只支持长按取消。



日立智能安防系统功能			
1	轿内刷卡认证 (自动或手动登录) 功能	5	消防、检修状态受限层全部开放功能
2	对讲门口机刷卡认证开门并自动召梯功能[注1] (已在本层待机电梯延时开门)	6	电梯非指令受限层待机轿内开门禁止功能
3	对讲室内机授权访客乘梯功能[注1]	7	外出前对讲室内机召梯功能[注1]
4	电梯夜间防范运行功能 (带语音提示)	8	对讲室内机电梯运行信息显示功能[注1]
		9	住户楼层互访对讲联动功能[注2]
		10	发卡电脑显示电梯运行状态功能[注2]
		11	可视对讲系统[注2]
		12	手指静脉认证终端[注2]

[注1]需要对讲、门禁厂家配合。  
[注2]扩展规格或配置。

## 系统简介

日立智能安防系统技术源于日本原厂，产品投放日本市场十多年以来，以安全、稳定和安心而广受市场欢迎，是日本市场占有率领先的住宅安防类产品。该系统配置了专用的楼宇控制器，从系统底层的级别，将电梯和可视对讲机进行了集成，提供了下表所述的多项特色的功能，可以大大提高住宅楼宇的安全等级和档次。

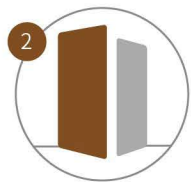
## 功能简介

### 住户回家流程

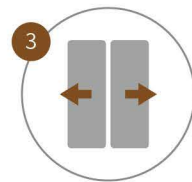
住户刷卡电梯自动前往，省事又舒心；轿内设置刷卡双重认证，提升安全等级。



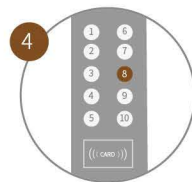
1 住户回家门禁刷卡或通过手指静脉认证



2 大堂门解锁，电梯自动前来迎接



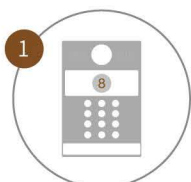
3 电梯开门等候



4 轿内刷卡认证后乘坐电梯

### 客人来访流程

访客通过可视对讲机呼叫住户，住户通过对讲机为访客开门的同时，电梯自动前往迎接，并开放访问楼层权限让访客登录。



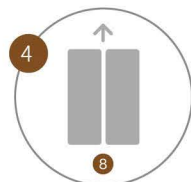
1 访客来访呼叫



2 住户家里确认开门



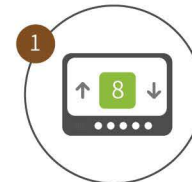
3 大堂门解锁



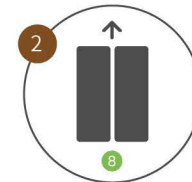
4 电梯自动前来迎接，且只开放住户楼层

### 室内外出召梯流程

住户外出时提前召梯，节省等待时间。



1 住户通过室内机召唤电梯



2 电梯提前到住户楼层迎接

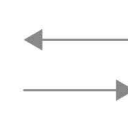
### 夜间防范运行流程

女性和儿童在夜间时段乘坐电梯，电梯将暂不响应所有相同方向召梯指令，直接行驶至目的楼层，防范陌生人闯入。



### 楼宇可视对讲功能和联动

互访、电梯位置显示、小区通知



住户间通过室内机互访，系统自动召唤电梯前来本层等候，并开放被访层权限，对讲室内机的同时显示电梯运行状态和到达提示。



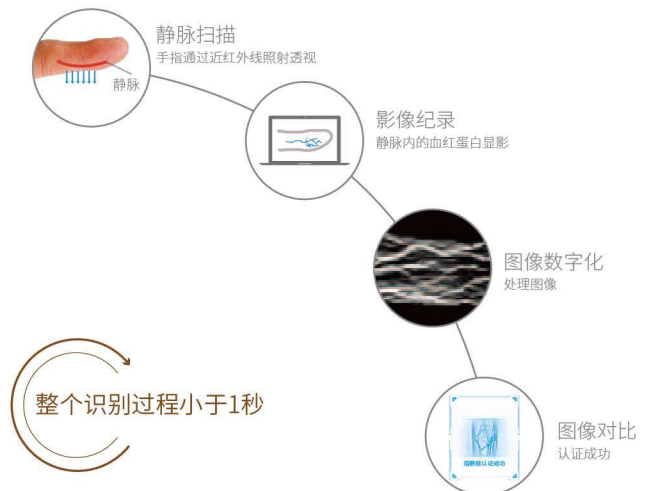
住户外出时可通过对讲室内机提前召唤电梯前来本层等候，对讲室内机同时显示电梯运行状态和到达提示。



小区信息通知。

### 手指静脉识别认证

日立手指静脉识别技术，全球创领的创新专利。



整个识别过程小于1秒



## 电梯设置布局

### 同一组群控电梯应设置相同的服务层站

在群控电梯中,曾出现过其中一部分电梯服务地下层和最上层的例子,但是从经济性运行效率来看,除非客户有特殊要求,一般不希望这样规划,其理由如下:

- (1) 在非同步停止层站,只有一部分电梯能够进行该层的服务,要想去到这些层站,会出现需要“转梯”的情况。
- (2) 非同步停止层站的服务效率不仅低下,而且还会降低全部电梯的运行效率。

### 同一组群控电梯的基站应统一

建筑物出口部分设在一楼和地下(B1)层等不同层楼时,不要把一楼和地下(B1)同时设定为基站,尽量采用自动扶梯把乘客引导至一楼,使一楼作为基站来集中服务。

### 电梯的平面设置

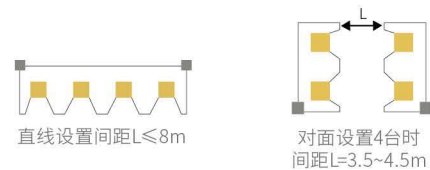
在设置多台电梯时,为了充分发挥其功能,必须注意以下几个问题:

- (1) 在多台电梯设置成一列的场合,最多为4台,而且两端电梯之间的直线距离为8m以内;
- (2) 电梯群在4台以上时,应采用对面设置,且间隔在3.5~4.5之间;
- (3) 为了从不同的位置均可看到各电梯,电梯出入应避免设置在梁柱附近。

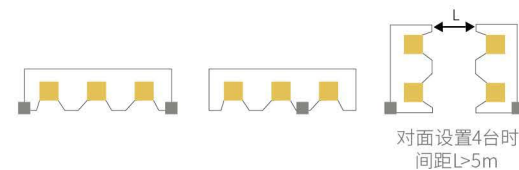
## 平面设置的举例

### 多台电梯设置成一组的场合

电梯配置佳

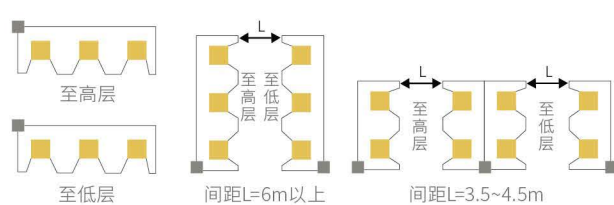


电梯配置不佳

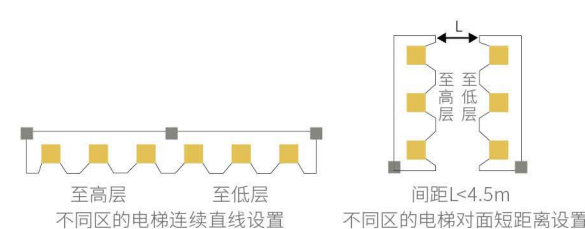


### 多台电梯设置成二组以上的场合

电梯配置佳



电梯配置不佳



## 土建负责事宜

### 一、电梯土建应满足电梯的工作环境要求

- ◆ 机房的空气温度应保持在 $5^{\circ}C \sim 40^{\circ}C$ 之间。
- ◆ 电梯运行地点的最湿月平均最高相对湿度为90%,同时该月平均最低温度不高于 $25^{\circ}C$ 。
- ◆ 供电电压:电压波动为 $\pm 7\%$ 范围内。
- ◆ 空气介质中无爆炸危险,无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃。

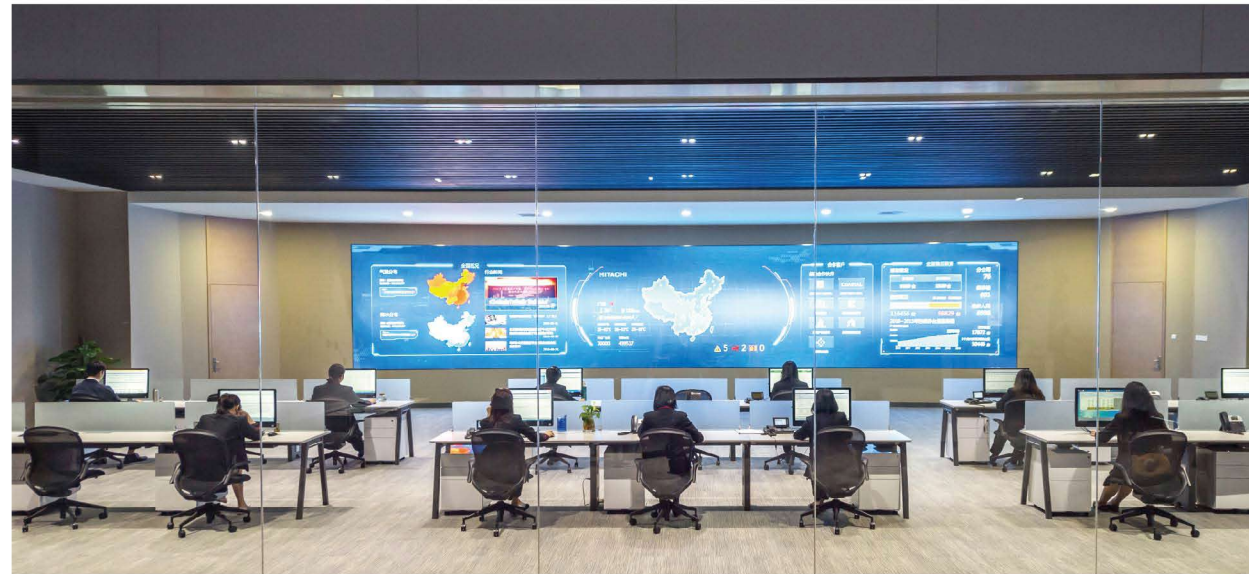
### 二、井道注意事项

- ◆ 井道四壁(包括各层圈梁)应是垂直的,井道壁垂直允许偏差为:  
高度 $\leq 30m$ 的井道: $0 \sim +25mm$   
 $30m < \text{高度} \leq 60m$ 的井道: $0 \sim +35mm$   
高度 $> 60m$ 的井道: $0 \sim +50mm$
- ◆ 井道四壁为200mm混凝土墙或240mm砖墙。不允许采用空心砖砌筑。
- ◆ 电梯井道最好不设置在人们能到达的空间上面。如实际情况不能达到本规定,请与日立电梯(中国)有限公司联络。
- ◆ 如电梯井道为钢结构,请尽早与日立电梯(中国)有限公司联络。
- ◆ 机房及井道的墙壁、地板和屋顶应能大量吸收电梯运行时产生的噪音,机房及井道不应与卧室、教室、病房、图书室等要求低噪音的场所直接相邻设置。凡受条件限制需要紧邻布置时,必须由使用单位负责采取隔音及减震措施。

### 三、应由大楼业主和总承包商负责的工作

- ◆ 底坑净空深度和顶层净空高度须满足产品要求,底坑必须防水并备有排水口。
- ◆ 机房应设置恰当的照明、通风和防火设备。
- ◆ 预留或开一切必要的孔洞,且在电梯安装完毕后进行必要的装修。
- ◆ 提供和保证所有支承的预埋件、混凝土座和钢筋混凝土楼面等,以便支承电梯设备、缓冲器及厅门的安装。
- ◆ 提供所有必须用于支架、地脚螺栓和主机梁等灌注用的水泥或混凝土。
- ◆ 免费提供适量水泥、沙石等用于捣制踏板。
- ◆ 在电梯安装前按照电梯承包商有关引线位置和电线尺寸的指导,把动力电源和照明电源接至电梯合机房并配好开关。
- ◆ 免费提供防盗、防潮、单独且具有足够面积的储藏室,以便在工程进行中,存放材料和工具。
- ◆ 提供工地照明和电梯安装、调试、喷漆等所需电源。

## 如何使您的电梯设备健康、正常运行?



未来的电梯保养服务应该是数据、互联、智能、绿色的全方位融合。凭借对市场的深刻了解，我们致力于建立起一个高效、透明、开放、可持续的服务平台，为客户提升管理效率，降低运营成本。

## 我们的服务

- MUG®电梯保养计划 (Maintenance Up Grade)
- 电梯服务支援系统
- ELE-CLOUD® 移动终端信息平台

## 您的收益

- 经验丰富的团队、专业维护工具和完善服务网络。
- 全面检测电梯设备运行情况，及时发现故障，提高设备安全可靠。
- 故障应对效率提升 50%，有效减轻物业管理成本。
- 依托大数据系统管理设备信息，提供设备运行风险管理预估，更好优化您投资、运营的成本管理。

### 日立电梯全国客户服务中心

为追求卓越服务品质，日立电梯向客户提供全国统一的24小时售后服务热线400-830-8333，并由客户服务中心受理全国所有来电，提供故障报修、业务咨询、访问调查、投诉与建议等各种优质服务。客户服务中心运作是基于“统一受信、统一调度、过程监控、结果管理”的原则开展的，达到保障售后服务质量的目的。

## MUG®电梯保养计划

- 通过系统管理、作业表格规范化、档案管理等措施，实现标准化服务质量。
- 更有针对性地制定保养、维修计划。
- 定期分享电梯故障历史数据，找出问题主要原因，及时采取相应对策。
- 对客户全国在用电梯的售后服务作业情况进行全生命周期管理，并提供相应的咨询评估报告。



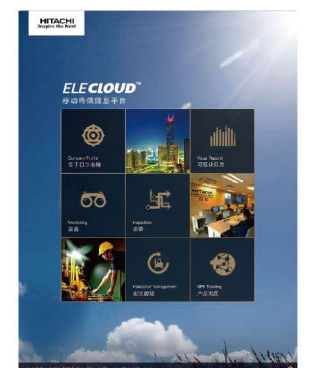
## 电梯服务支援系统

- 国内第一套正式投入商业化运作的电梯远程监控系统。
- 实现 365/24/7 不间断电梯运行情况跟踪，实时通信，自动发布故障信息。
- 与日立电梯大数据平台联动，及时对设备进行透析，并修正问题，快速响应客户的需求。



## ELECLOUD®移动终端信息平台

- 利用电子化移动平台，随时随地掌握电梯设备状况，并将信息及时反馈给 MUG® 或电梯服务支援系统。
- 公开、透明化平台，便于客户了解电梯情况。
- 确保保养作业的全程监控。





## 日立电梯(中国)有限公司

集团总部

广州市天河区北路233号中信广场办公楼62楼
电话：020-38770662 传真：020-39908001

营业总部

广州市天河区黄埔大道西100号富力盈泰广场B塔23楼
电话：020-38066638 传真：020-39908008

<p>日立电梯(中国)有限公司广州工厂 广州市番禺区大石镇石北工业区 电话：020-39908888  传真：020-39908001</p>	<p>日立电梯(上海)有限公司 上海市青浦工业园区崧泽大道10388号 电话：021-39203333  传真：021-69228673</p>	<p>日立楼宇设备制造(天津)有限公司 天津市宝坻经济开发区京津新城工业区 电话：022-22401122  传真：022-22401216</p>	<p>日立电梯(成都)有限公司 成都市高新区(西区)康胜路666号 电话：028-65013333</p>
<p>日立电梯(广州)自动扶梯有限公司 广州市高新技术产业开发区科学城科林路1号 电话：020-32397999</p>	<p>日立电梯电机(广州)有限公司 广州市高新技术产业开发区科学城科林路1号 电话：020-36116866  传真：020-36116766</p>	<p>日立楼宇技术(广州)有限公司 广州市高新技术产业开发区科学城南翔三路2号 电话：020-36115010  传真：020-32015177</p>	

<p><b>广东省</b></p> <p>广州分公司 广州市天河区黄埔大道西100号富力盈泰广场B塔23楼 电话：020-38066333  传真：020-39908014</p> <p>惠州分公司 惠州市江北东江二路二号富力国际中心10层05-07号 电话：0752-2662922  传真：0752-2662921</p> <p>深圳分公司 深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦16楼 电话：0755-82850277  传真：0755-83190112</p> <p>珠海分公司 珠海市九州大道中建业五路4号5楼 电话：0756-8135700  传真：0756-8131930</p>	<p>增城分公司 广州市增城区荔城大道147号荔建花园东南门2楼 电话：020-32851118</p> <p>汕头分公司 汕头市高新区科技中路25号聚盛大厦B座10楼 电话：0754-88368880  传真：0754-88941186</p> <p>深圳工程公司 深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦16楼 电话：0755-83902233  传真：0755-83906182</p> <p>东莞分公司 东莞市东城区旗峰路288号27号楼新世纪大厦5H-5I 电话：0769-22508181  传真：0769-22508182</p>	<p>南沙分公司 广州市南沙区中横三街6号南沙海璟奥园沿街商铺126房 电话：020-36118688  传真：020-39908013</p> <p>湛江分公司 湛江市经济技术开发区乐山东路35号银隆广场A707室 电话：0759-2863468</p> <p>深圳销售公司 深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦16楼 电话：0755-83515128  传真：0755-83515198</p> <p>佛山分公司 佛山市禅城区季华一路28号智慧新城T8栋1503-1504室 电话：0757-86290228  传真：0757-86290233</p>	<p><b>海南省</b></p> <p>海南分公司 海口市国贸路时代广场5楼A室 电话：0898-66708161  传真：0898-66708002</p> <p>三亚分公司 三亚市河东路66号碧海国际公寓1501室 电话：0898-38206026  传真：0898-38210427</p> <p><b>广西壮族自治区</b></p> <p>广西分公司 南宁市凤岭南路1号邕州阁第九层 电话：0771-5886063  传真：0771-5858497</p> <p>柳州分公司 柳州市东环大道230号居上V8城A座14-10号 电话：0772-3597998  传真：0772-3597298</p>
--	--	--	--

<p><b>湖北省</b></p> <p>湖北分公司 武汉市硚口区中山大道1号越秀·财富中心写字楼46层01室 电话：027-83602681  传真：027-83602523</p> <p>宜昌分公司 宜昌市东山大道95号清江大厦24楼2409-11室 电话：0717-6287008  传真：0717-6597135</p> <p>襄阳分公司 襄樊市樊城区春园路10号领秀中原写字楼18楼19A10-13室 电话：0710-3805597  传真：0710-3805597#800</p>	<p><b>湖南省</b></p> <p>湖南分公司 长沙市开福区湘江北路1500号长沙北辰时代广场A1区写字楼32楼 电话：0731-85111882</p> <p>郴州分公司 郴州市北湖区香雪商业街香雪公馆5栋503房 电话：0735-2234818</p> <p>衡阳分公司 衡阳市解放大道58号珠江愉景新城三期10栋911室 电话：0734-8122752</p> <p>湘潭分公司 湘潭市高新区湘潭大道281号湘潭万达广场写字楼B座11楼11217号 电话：0731-52812666</p>	<p><b>河南省</b></p> <p>河南分公司 郑州市郑东新区金水东路85号雅宝东方国际广场2号楼1805-1810 电话：0371-55152266</p> <p>洛阳分公司 洛阳市涧西区珠江路与九都路交叉口东南角中成九都城9号楼16层1601号 电话：0379-63310991</p>	<p><b>安徽省</b></p> <p>安阳分公司 安阳市文峰区万达广场中心写字楼1904-1905室 电话：0372-5375195</p> <p>南阳分公司 南阳市卧龙区兴达国际1207室 电话：0377-62296399</p>
--	---	--	--

<p><b>北京</b></p> <p>北京营销公司 北京市朝阳区慧忠路5号远大中心C座1602室 电话：010-84891313  传真：010-84891260</p> <p>北京工程公司 北京市海淀区阜成路58号新洲商务大厦508室 电话：010-88128800  传真：010-88128811</p> <p>北京服务公司 北京市朝阳区望花路东里1号楼4层 电话：010-64720330  传真：010-64720909</p>	<p><b>天津</b></p> <p>天津工程公司 天津市河北区海河东路78号茂业大厦13A层01-02单元 电话：022-26210888  传真：022-24452129</p> <p><b>山西省</b></p> <p>山西工程公司 太原市亲贤北街79号茂业中心22层2201号 电话：0351-6521988  传真：0351-6522999</p> <p>临汾分公司 临汾市尧都区汾汾路中段广奇财富中心A座904号 电话：0357-8596688</p>	<p><b>河北省</b></p> <p>河北工程公司 石家庄市裕华区建华南大街215号万达广场13A层01-02单元 电话：0311-85030088  传真：0311-85031008</p> <p>唐山分公司 唐山市建设北路111号元龙大厦906室 电话：0315-5068989  传真：0315-5068988</p>	<p><b>内蒙古自治区</b></p> <p>内蒙古工程公司 呼和浩特市赛罕区新华东街26号万达广场A座2303室 电话：0471-3962299  传真：0471-5978020</p>
--	---	--	---

<p><b>陕西省</b></p> <p>陕西分公司 西安市高新区锦业一路6号永利国际金融中心42层 电话：029-88899098  传真：029-88899099</p> <p>榆林分公司 榆林市高新区元驰世纪城A1领寓1号商铺 电话：0912-3282333  传真：0912-3522977</p>	<p><b>新疆维吾尔自治区</b></p> <p>新疆分公司 乌鲁木齐市光明路26号建设广场写字楼1008室 电话：0991-8888901</p> <p><b>青海省</b></p> <p>青海分公司 西宁市西大街40号三田世纪广场17楼1705室 电话：0971-8238036  传真：0971-8232161</p>	<p><b>宁夏回族自治区</b></p> <p>宁夏分公司 银川市解放西街8号青春财富中心18层 电话：0951-4109398  传真：0951-4101935</p>	<p><b>甘肃省</b></p> <p>甘肃分公司 兰州市安宁区北滨河西路859号黄河印象商务大厦2602室 电话：0931-4607313  传真：0931-4607323</p>
---	---	--	--

**上海**
上海分公司/营销公司
上海市静安区灵石路695号3号楼2001室
电话：021-52281128 传真：021-52281238

上海工程公司
上海市市光路35号
电话：021-65586607 传真：021-52281238

**浙江省**
杭州营销工程公司
杭州市求是路8号公元大厦北楼2楼
电话：0571-87950556 传真：0571-87950549

**安徽省**
合肥分公司
合肥市政务区百利中心1号楼33楼
电话：0551-62875528 (营业/管理) 62657206 (工程) 传真：0551-62875933 (营业/管理) 62657205 (工程)

芜湖分公司
芜湖市北京东路伟星时代金融中心2008室
电话：0553-3880086 传真：0553-3880085

蚌埠分公司
蚌埠市东海大道与航苑路交叉口万达写字楼B座1502室
电话：0552-2081380 传真：0552-2081381

安庆分公司
安庆市迎江区皖江大道绿地紫峰大厦B座1601室
电话：0556-5891516 传真：0556-5891617

**辽宁省**
辽宁分公司
沈阳市沈河区北站路77-2号光达大厦B座9层B2/B6号
电话：024-22518780

锦州分公司
锦州市松山新区市府东路32号512-517室
电话：0416-3511417

**吉林省**
吉林工程公司
长春市解放大路338号21世纪国际商务总部22层
电话：0431-881126394 传真：0431-89695318

营口分公司
营口市站前区光华路南27号
电话：0417-3535526

**黑龙江省**
黑龙江分公司
哈尔滨市道里区上海街86号519-520室
电话：0451-83188021 传真：0451-83188053

**四川省**
四川分公司
成都市高新区天府大道北段28号1栋1单元26楼6号
电话：028-86631166

绵阳分公司
绵阳市涪城区临园路东段72号新益大厦南楼19楼06室
电话：0816-2345386 传真：0816-2345396

自贡分公司
自贡市汇东区南湖国际社区G栋1单元8楼6-1-8-88
电话：0813-8208166 传真：0813-8208245

南充分公司
南充市高坪区江东中路7段1号天来大酒店第10栋15楼1507号
电话：0817-2599996 传真：0817-2599969

**贵州省**
重庆分公司
重庆市江北区北滨二路450号附9号
电话：023-63709118 传真：023-63709233

重庆营销工程公司
重庆市渝中区邹容路68号大都会商厦3110室
电话：023-63709118 传真：023-63709233

永川分公司
重庆市永川区红河中路866号软件园A区3栋3楼
电话：023-49377066 传真：023-49373099

**新疆维吾尔自治区**
新疆分公司
乌鲁木齐市光明路26号建设广场写字楼1008室
电话：0991-8888901

**青海省**
青海分公司
西宁市西大街40号三田世纪广场17楼1705室
电话：0971-8238036 传真：0971-8232161

**山东省**
山东分公司
济南市历下区龙奥北路8号玉兰广场2号楼2501-2504
电话：0531-82397770 传真：0531-82397769

**江苏省**
江苏分公司
南京市广州路188号苏宁环球大厦1318室
电话：025-83248846 传真：025-83248845

苏州分公司
苏州市工业园区苏州大道东278号领汇商务广场22楼
电话：0512-67608418 传真：0512-67608428

**江西省**
江西分公司
南昌市西湖区广场南路恒茂国际华城16号楼B座2102室
电话：0791-86590880 传真：0791-86590885

**福建省**
福建分公司
福州市鼓楼区福飞南路203号湖前办公服务大楼第3/4层
电话：0591-87818228 传真：0591-87272228

**泉州市**
泉州分公司
泉州市丰泽街东段南创兴业银行泉州大厦22层B单元
电话：0595-22574996 传真：0595-22574993

**莆田市**
莆田分公司
莆田市荔城区镇海街道文献东路1932号20层
电话：0594-6298333 传真：0594-6293399

**厦门市**
厦门分公司
厦门市思明区观音山宜兰路5号天瑞99商务中心2401单元
电话：0592-5803006 传真：0592-5850583

**广东省**
广州分公司
广州市天河区黄埔大道西100号富力盈泰广场B塔23楼
电话：020-38066333 传真：020-39908014

**惠州市**
惠州分公司
惠州市江北东江二路二号富力国际中心10层05-07号
电话：0752-2662922 传真：0752-2662921

**深圳市**
深圳分公司
深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦16楼
电话：0755-82850277 传真：0755-83190112

**珠海市**
珠海分公司
珠海市九州大道中建业五路4号5楼
电话：0756-8135700 传真：0756-8131930

**增城市**
增城分公司
广州市增城区荔城大道147号荔建花园东南门2楼
电话：020-32851118

**汕头市**
汕头分公司
汕头市高新区科技中路25号聚盛大厦B座10楼
电话：0754-88368880 传真：0754-88941186

**湛江市**
湛江分公司
湛江市经济技术开发区乐山东路35号银隆广场A707室
电话：0759-2863468

**三亚市**
三亚分公司
三亚市河东路66号碧海国际公寓1501室
电话：0898-38206026 传真：0898-38210427

**南宁市**
广西分公司
南宁市凤岭南路1号邕州阁第九层
电话：0771-5886063 传真：0771-5858497

**柳州市**
柳州分公司
柳州市东环大道230号居上V8城A座14-10号
电话：0772-3597998 传真：0772-3597298

**长沙市**
湖南分公司
长沙市开福区湘江北路1500号长沙北辰时代广场A1区写字楼32楼
电话：0731-85111882

**郑州市**
河南分公司
郑州市郑东新区金水东路85号雅宝东方国际广场2号楼1805-1810
电话：0371-55152266

**洛阳市**
洛阳分公司
洛阳市涧西区珠江路与九都路交叉口东南角中成九都城9号楼16层1601号
电话：0379-63310991

**安阳市**
安阳分公司
安阳市文峰区万达广场中心写字楼1904-1905室
电话：0372-5375195

**南阳市**
南阳分公司
南阳市卧龙区兴达国际1207室
电话：0377-62296399

**锦州市**
锦州分公司
锦州市松山新区市府东路32号512-517室
电话：0416-3511417

**长春市**
吉林工程公司
长春市解放大路338号21世纪国际商务总部22层
电话：0431-881126394 传真：0431-89695318

**营口市**
营口分公司
营口市站前区光华路南27号
电话：0417-3535526

**哈尔滨市**
黑龙江分公司
哈尔滨市道里区上海街86号519-520室
电话：0451-83188021 传真：0451-83188053

**成都市**
四川分公司
成都市高新区天府大道北段28号1栋1单元26楼6号
电话：028-86631166

绵阳分公司
绵阳市涪城区临园路东段72号新益大厦南楼19楼06室
电话：0816-2345386 传真：0816-2345396

自贡分公司
自贡市汇东区南湖国际社区G栋1单元8楼6-1-8-88
电话：0813-8208166 传真：0813-8208245

南充分公司
南充市高坪区江东中路7段1号天来大酒店第10栋15楼1507号
电话：0817-2599996 传真：0817-2599969

**重庆市**
重庆分公司
重庆市江北区北滨二路450号附9号
电话：023-63709118 传真：023-63709233

重庆营销工程公司
重庆市渝中区邹容路68号大都会商厦3110室
电话：023-63709118 传真：023-63709233

永川分公司
重庆市永川区红河中路866号软件园A区3栋3楼
电话：023-49377066 传真：023-49373099

**贵阳市**
贵州分公司
贵阳市观山湖区国际金融中心一期商务区6号楼13层6-13号
电话：0851-86577166

**遵义市**
遵义分公司
遵义市汇川区大连路航天大厦15楼1502号
电话：0851-28616507

**昆明市**
云南分公司
昆明市人民中路36号如意大厦19楼B座
电话：0871-63628588 传真：0871-63628988

**大理市**
大理分公司
大理州大理市下关泰安桥北艺墅花乡A座3层308号
电话：0872-8810668 传真：0872-8810668

### 华南地区

### 华中地区

### 华北地区

### 华东地区

### 华中地区

### 华北地区

### 华北地区

### 华北地区