



博林特 锐智(RICH-MRL)

无机房产品

TECHNOLOGY LEADS THE MARKET
SERVICE CREATES VALUE

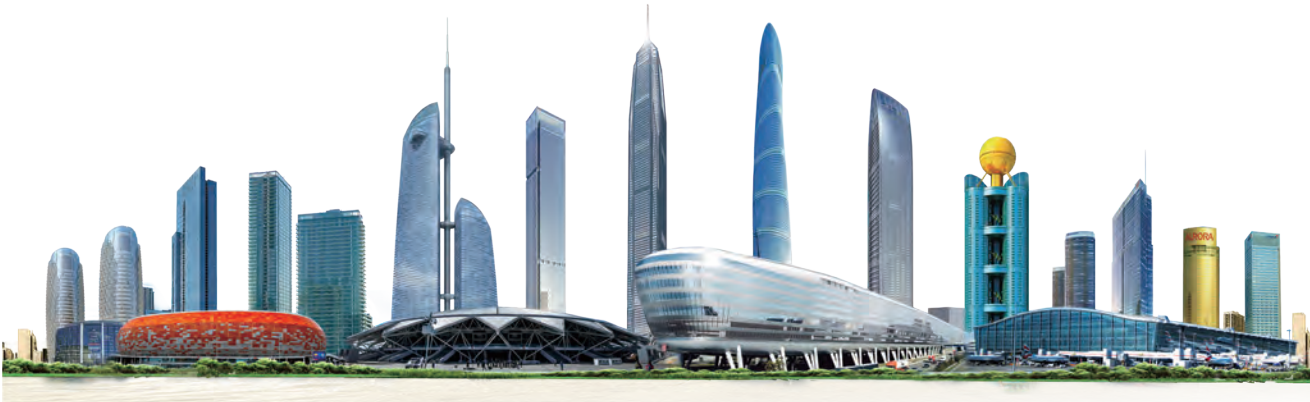
科技引领市场 服务创造价值

沈阳远大智能工业集团股份有限公司 SHENYANG YUANDA INTELLECTUAL INDUSTRY GROUP CO., LTD.

总部地址：辽宁省沈阳市经济技术开发区开发大路16号街27号
邮编：110027
电话：024-25162800 25162795
网址：www.bltelevator.com

全国免费服务电话：400-166-2689

规格如有变动 恕不另行通知



沈阳远大智能工业集团股份有限公司 SHENYANG YUANDA INTELLECTUAL INDUSTRY GROUP CO., LTD.

安全可靠，让世界信赖远大造！

博林特电梯

弘扬工匠精神

精益求精 博林特造世界最安全的电梯

坚持创新发展

智能科技 博林特为中国制造赢全球声誉

比肩世界的博林特电梯品牌，中国电梯走向世界的引领者。为世界众多知名建筑提供完美服务，致力让世界每一次建筑智能交通之旅更加安全、舒适、便捷，不断创造科技标杆。

远大智能工业集团坚持“自主品牌、自主知识产权、自主市场营销网络”的“三自”发展战略，依托布局完善的营销服务，放眼世界，全面实现全球化业务和服务网络的整合、辐射功能。企业在国内外拥有140多个销售服务网点，在海外销售业务量较大的秘鲁、蒙古、新加坡、澳大利亚、摩洛哥、巴布亚新几内亚等国家设有全资子公司及参股子公司，并在印度、伊朗建立工厂。全面建成覆盖全球的自有营销服务网络，专业、优质、快速、便捷地为世界客户提供“终身无忧”的顶级全过程服务。

股票代码:002689

全国用户满意企业

全国用户满意服务





远大企业集团

创造和谐的世界家庭

沈阳远大企业集团（以下简称“远大集团”或“远大”）是多元化高科技非公有制企业。1993 年成立以来，逐步发展成为以建筑业、智能工业、投资发展产业、科技产业为支撑的大型企业集团，成功打造两家上市公司。

远大中国控股有限公司（02789.HK）为全球幕墙领导品牌；

沈阳远大智能工业集团股份有限公司（002689.SZ）为中国电梯第一自主品牌；

沈阳远大科技园有限公司是以高端装备制造军民融合为主导方向的高科技企业孵化平台；

远大石川岛农机（沈阳）有限公司引进日本株式会社 IHI 世界先进的农机技术，致力于打造国际农机领导品牌；

远大智能工业住宅有限公司是提供智能模块化工业住宅、集成别墅等整体建筑产品的建筑解决方案供应商。

远大始终秉承“科技引领市场，服务创造价值”的经营理念，逐步成长为世界级高端资源整合专家。

作为被信赖与尊重的国际服务提供商与制造商，远大多次跻身“ENR 全球最大 250 强国际承包商”、“ENR 全球最大 150 强设计公司”、“中国 100 大跨国公司”等权威榜单，荣获了“中国国家科技进步一等奖”等诸多海内外至高荣誉。

远大以 30 多个国内重点城市营销中心为基础深耕中国市场，打造遍及全球 140 多个国家和地区的销售服务网络。

远大始终信守契约精神，愿与全球合作伙伴共建世界大家庭，实现广泛深入的合作与共赢！

沈阳远大智能工业集团股份有限公司

沈阳远大智能工业集团（002689.SZ）隶属于沈阳远大集团，总部位于辽宁沈阳。2001 年成立至今，已发展成为电梯制造、智能机器人、核岛变频器、国际商贸、工业住宅等多元化、国际化的智能高端装备制造企业。产品广泛应用在军兵特种武器装备、航空航天、海洋船舶、轨道交通、新能源汽车制造、机械钣金加工等领域。

旗下的博林特电梯，位居行业翘楚。已形成“1 个总部、6 大制造基地、96 个销售分公司及事业部、121 个售后服务站、涵盖 140 多个国家和地区”的全球战略格局，构建起电梯领域完整的产业链及销售服务网络，致力于为客户提供安全、舒适、节能、环保的产品以及优质、快速的服务，引领中国电梯品牌。

作为中国电梯技术的领跑者，博林特电梯在同行业中率先通过 ISO9001 质量体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、GB/T28001 职业健康安全管理体系认证，各项管理控制指标均达到国际先进标准；56 万平方米的世界最大的电梯生产制造基地、177 米高标志性的全功能电梯试验塔、精益求精的全数控智能产品生产工艺流程、137 项产品出厂质量检验控制，百余项产品自主专利和国际认证，确保博林特电梯零事故的安全运行；凝聚行业优秀的研发人才、建立产品研发多级的创新体系、构建适应全球化的标准及专利体系建设，实现快速完成适应市场需求的产品结构调整及技术升级，助推企业可持续稳定发展，助力实现中国“制造强国”的建设。

契合时代要求，一路顺势而为。企业始终秉承“科技引领市场，服务创造价值”的经营理念，坚持“自主品牌、自主知识产权、自主市场营销网络”的发展战略，通过不断创新模式，加快产业升级、管理升级、标准升级、技术升级、队伍升级，以尖端的技术实力、卓越的产品品质，完善的售后服务，着力塑造品牌国际声望和全球竞争力。

怀揣远大梦想，迈进中国特色社会主义新时代。沈阳远大智能工业集团不忘初心，牢记使命，立足实业报国，践行“真实做事，诚实待人，深明事理，知行合一”的企业精神，在新机遇与新挑战之间交错前行，在稳健与跨越中实现发展，做到让客户满意、让员工满意、为社会创造价值、为股东创造效益。沈阳远大智能工业集团愿与各界朋友一道，精诚合作，精益求精，共筑美好中国梦。



2.6万平方米超大单体生产车间（多个）

世界领先的生产设备

以科技为先导，全面展现现代工业的深广内涵，以一流技术研发为优势，与国际化生产完美统一，缔造国际名牌产品。从欧洲、日本等国引进了全套的电梯生产工艺及制造装备，采用了目前全球最高标准——“欧盟标准”。目前，电梯所用零部件60%是自己制造，随着生产管理体系的不断完备这一数字将提升至95%。



阿玛达EMK3510NT转塔式数控冲床



阿玛达VIPROS-357Q转塔式多工位加工中心



阿玛达FO-3015数控激光加工中心



德国通快加工中心L3030



卧式加工中心（FH8800）



隧道式超声波清洗机



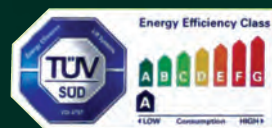
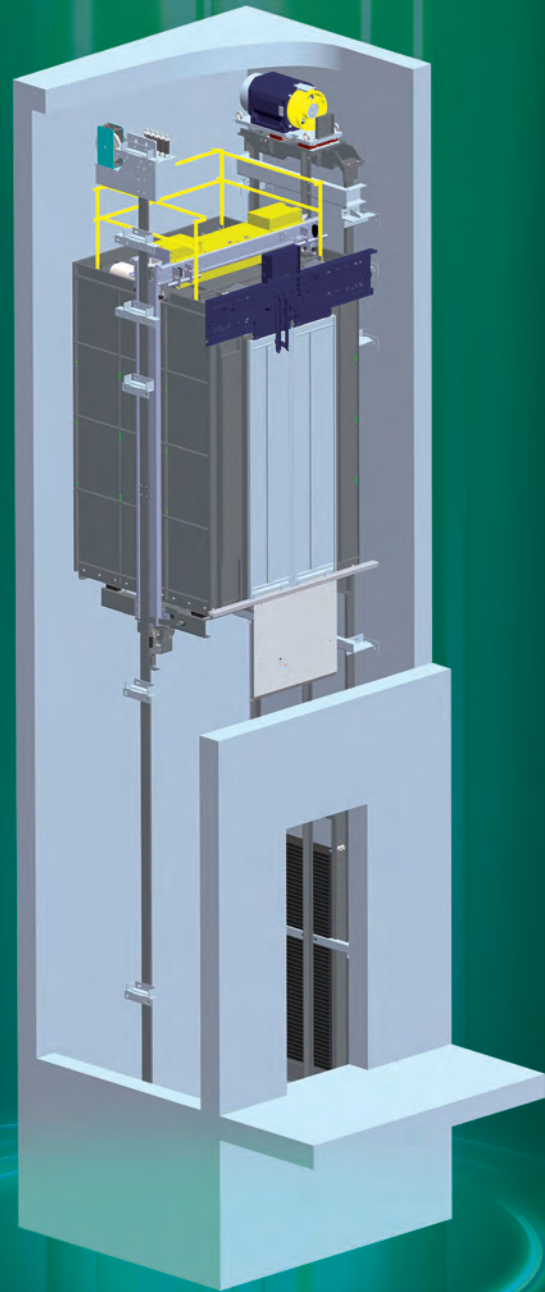
数控立式车削柔性加工单元（VSC500）



意大利萨瓦尼尼柔性生产线

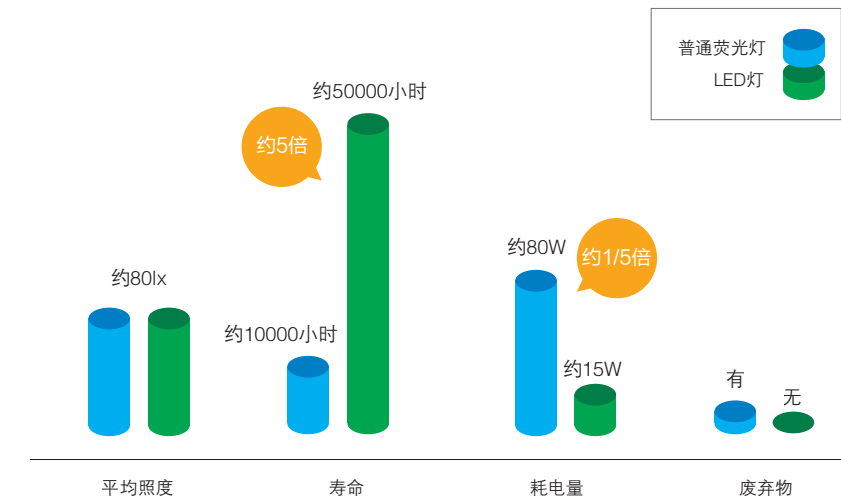
锐智RICH-MRL(无机房电梯产品)

创新设计的锐智无机房电梯，在节省顶站和底坑空间方面有显著突破，节约更多建筑成本的同时也为建筑外观设计带来更多的灵活性。



轿内LED照明系统 ▲

- 全部标配LED照明系统，安全、高效、节能、易维护。
- 抗震动、耐冲击，特别适合于电梯类运动产品的照明。
- 实际寿命可达50000小时以上。



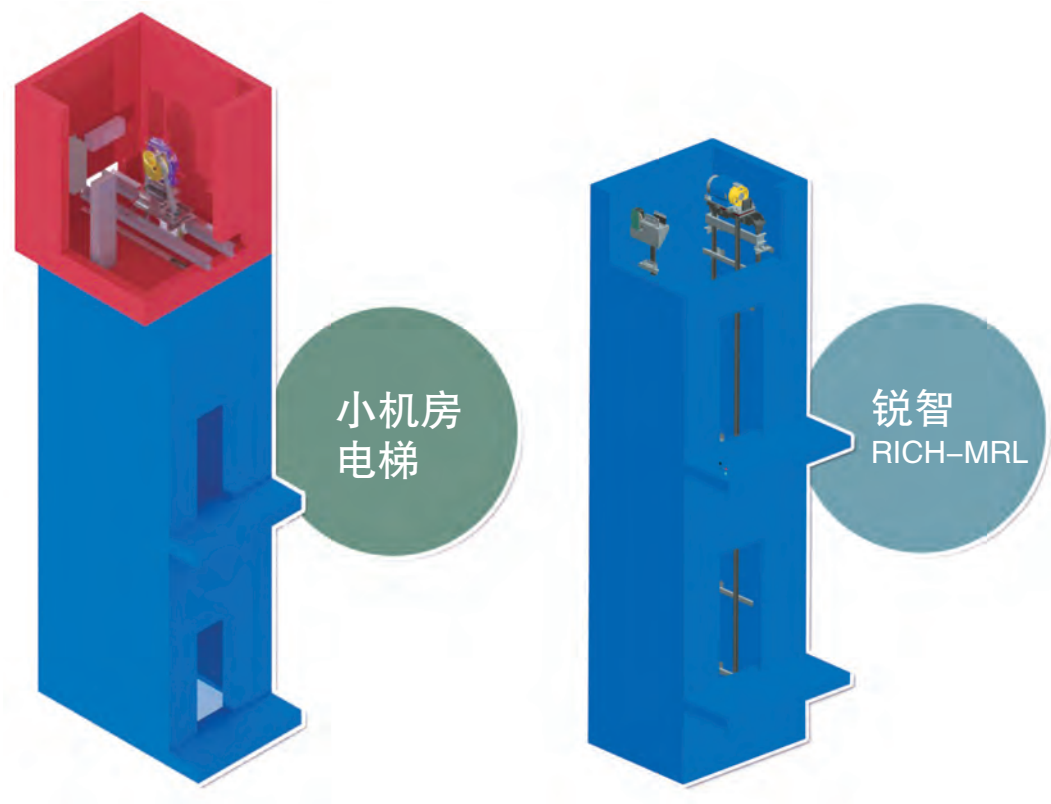
优异的门系统 ▲

光幕门

- 敏感度高，非接触设计。
- 响应时间 < 75ms，有效保证乘客的安全出入。



- 门系统采用永磁同步驱动技术，全闭环控制，延长电梯运行寿命。
- 超过800万次的开关门试验和厅门系统的撞击实验认证，确保电梯门系统安全、稳定可靠运行。
- 采用上、下保持装置，阻止门扇脱离其导向装置，避免人为原因发生跌落进井道的危险。
- 采用集成轿门锁功能的同步门刀，防止扒门坠入井道，真正实现厅、轿门同步开闭。



创新设计的无机房电梯 ▲

精致小巧的驱动布置方案

创新设计的无机房电梯；
更节省空间和费用；
比小机房电梯节省整体一层的空间，同时省去机房里的各种装修。
更方便安装；
主机及电控设备直接在井道安装，无需再多运一层。

紧凑型控制柜

博林特自主研发设计的电梯专用薄型控制柜，通过采用成熟的集成电路板技术，在提高抗干扰能力的同时又减小控制柜的厚度，从而有效提高井道空间的利用率，紧凑性、灵活性和轻便性的特点使其成为无机房电梯的完美之选。

绿色环保的曳引系统

采用高效节能的无齿轮永磁同步曳引技术，整机运行噪声低、零污染、能提供更舒适的乘坐感。
紧凑的曳引机外形，完美迎合无机房电梯的井道特点。



传统无机房和锐智RICH-MRL顶站对比

- 顶层土建无需主机梁预留孔，也无需再关心留孔位置和支反力；
- 驱动结构安装于导轨顶部，将系统力传递到底坑实心地面；
- 结构更紧凑，顶层作业空间更大；
- 驱动系统质量大大降低，安装用时减少 30%，安装更便捷。

紧凑的无齿轮永磁同步直驱曳引机

○小巧

采用紧凑的无齿轮永磁同步直驱曳引机，外形体积较传统曳引机减少 30% 以上，为建筑设计师 提供了更大的弹性设计空间，提高了建筑空间的利用率。

○节能

定子采用高性能冷轧无取向硅钢片，符合 IEC 60317 标准，极大地减少能量损失。转子由高品质永磁体构成，无励磁电流，极大地提高了整机运行效能，节省电力耗能约 40% 左右。

○环保

适用于无机房电梯产品，噪音低，长期免维护，更符合环保要求。

○安全

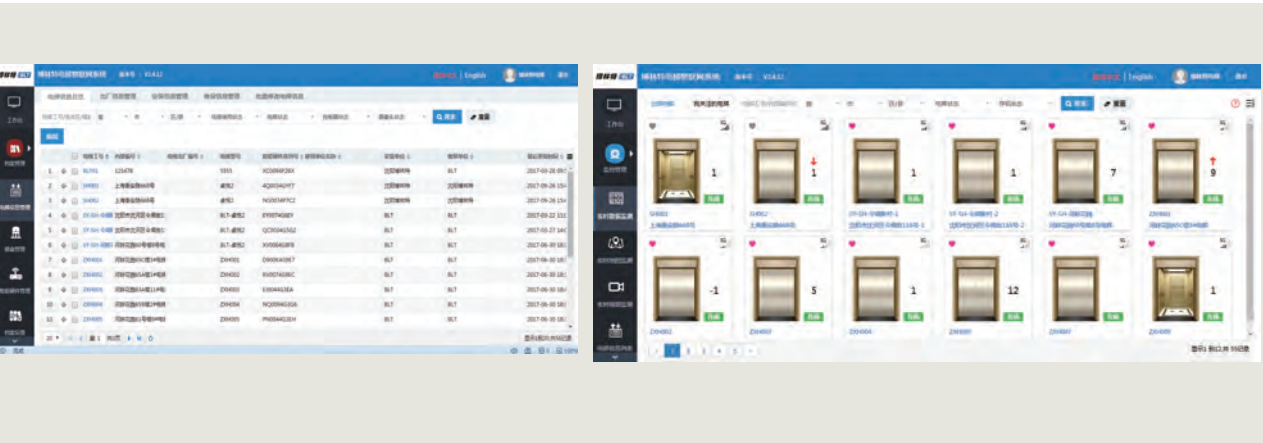
制动器冗余设计实现上行超速保护，上行超速保护通过 TUV 认证，能够实现防开门走车保护，防开门走车保护通过 TUV 认证，确保完美品质。卓越的制动器误动作监测系统，确保乘客的人身安全。独特的驱动主机智能热监测反馈系统，确保曳引系统可靠工作。



基于无线网络的远程系统管理、 监控平台(电梯物联网) ▲

○物联网系统对电梯运行实行24小时监控。

○提前预警、主动预告，有效防止电梯事故的发生。



能量回馈技术(可选)

能量回馈：绿色、环保、健康

随着城市的规模越来越大，城市的高楼大厦越来越多，电梯在带给人们便捷和舒适生活的同时却在消耗大量能源。为迎接环保新潮流的到来，电梯革命性的节能技术——电梯能量反馈技术应运而生。

原理

能量回馈单元，通过自动检测变频器的直流母线电压，将变频器直流环节的直流电压逆变成与电网电压同频同相的交流电压，经多重噪声滤波环节后连接到交流电网，从而达到能量回馈电网的目的，回馈到电网的电能达到发电能量的97%以上，有效节省电能。

能量反馈优点

○省电节能，绿色环保。

能量回馈系统将发电运行状态下产生的电能转化为清洁无污染的电能回馈电网，较无能量回馈功能电梯进一步节能达 30%。

○延长部件使用寿命。

由于取消电梯再生电阻这个发热源，机房内的温度下降，从而有效延长设备部件使用寿命。

○节省机房散热设备投入。

由于机房温度下降，机房散热所需设备容量也会大幅下降，从而为客户节省设备投入和大量电费。

○再生能源经高性能 EMI 滤波，避免了对电网内其它设备的干扰。

能源再生模块的再生能源经专用高性能 EMI 滤波器，滤除了谐波干扰。

○真正全面的能量反馈系统。

模块不仅在再生状态下可实现节能，而且在马达耗能状态下也能发挥作用，它可以极大地降低噪音和振动，进而提高乘梯舒适感。

FOCUS呼叫中心 ▲

全国24小时服务电话：400-166-2689 | <http://parts.bltelevator.com>

博林特电梯FOCUS电子商务平台系统的上线是沈阳远大智能在售后维保上的一次重要举措。FOCUS平台是基于当前公司的维保业务，借助移动网络的有效应用，包含电子商城、维保系统、移动/微信应用和呼叫中心等几个大板块，全面实现售后维保业务的互通互联。



博林特电梯配件网上商城 ▲

<http://parts.bltelevator.com>



电梯配件网上商城是沈阳远大智能开通的线上销售平台，专项经营博林特电梯的各类配件产品，具有配件产品展示、在线购买、下单、物流查询及消费统计等功能。

同传统的商店比较，作为网上商城具有快速便捷、方便实惠等特点。



博林特网上商城实行24小时营业模式，随时为用户提供优质服务

满足个性化需求的系列产品 ▲



K253B

前置操纵盘
标配

适用轿厢规格:

- ① 1600x1400;
② 1700x1500;
③ 1800x1450;
④ 2000x1500;
⑤ 2100x1600;



轿 顶:	PD128
前轿壁:	发纹不锈钢, 圆形平板灯, LED天花灯
侧轿壁:	发纹不锈钢
后轿壁:	发纹不锈钢+镜面不锈钢
门楣:	发纹不锈钢+镜面不锈钢
轿门:	发纹不锈钢
操纵盘:	发纹不锈钢
地板:	一体式操纵盘C183Y (7英寸静态段码液晶显示)
	塑胶地板: MA-025

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

满足个性化需求的系列产品 ▲



K254B

侧置操纵盘
标配

适用轿厢规格:

- ① 1100x1400;
② 1350x1400;
③ 1100x2100;
④ 1400x2000;
⑤ 1500x2000;
⑥ 1750x2000;

轿 顶:	PD128
前轿壁:	发纹不锈钢, 圆形平板灯, LED天花灯
侧轿壁:	发纹不锈钢
后轿壁:	发纹不锈钢+镜面不锈钢
门楣:	发纹不锈钢+镜面不锈钢
轿门:	发纹不锈钢
操纵盘:	发纹不锈钢
地板:	一体式操纵盘C183Y (7英寸静态段码液晶显示)
	塑胶地板: MA-025

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

满足个性化需求的系列产品 ▲



K255B

前置操纵盘
选配

适用轿厢规格：
①1600x1400;
②1700x1500;
③1800x1450;
④2000x1500;
⑤2100x1600;



轿 顶：	PD126
前轿壁：	发纹不锈钢，射灯，LED天花灯
侧轿壁：	发纹不锈钢
后轿壁：	发纹不锈钢
门楣：	镜面蚀刻不锈钢MJM-009
轿门：	发纹不锈钢
操纵盘：	发纹不锈钢
地板：	一体式操纵盘C183Y（7英寸静态段码液晶显示）
	塑胶地板拼花SJ-025

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

满足个性化需求的系列产品 ▲



K256B

侧置操纵盘
选配

适用轿厢规格：
①1100x1400;
②1350x1400;
③1100x2100;
④1400x2000;
⑤1500x2000;
⑥1750x2000;

轿 顶：	PD126
前轿壁：	发纹不锈钢，射灯，LED天花灯
侧轿壁：	发纹不锈钢
后轿壁：	发纹不锈钢
门楣：	镜面蚀刻不锈钢MJM-009
轿门：	发纹不锈钢
操纵盘：	发纹不锈钢
地板：	一体式操纵盘C183Y（7英寸静态段码液晶显示）
	塑胶地板拼花SJ-025

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

满足个性化需求的系列产品 ▲



K257B

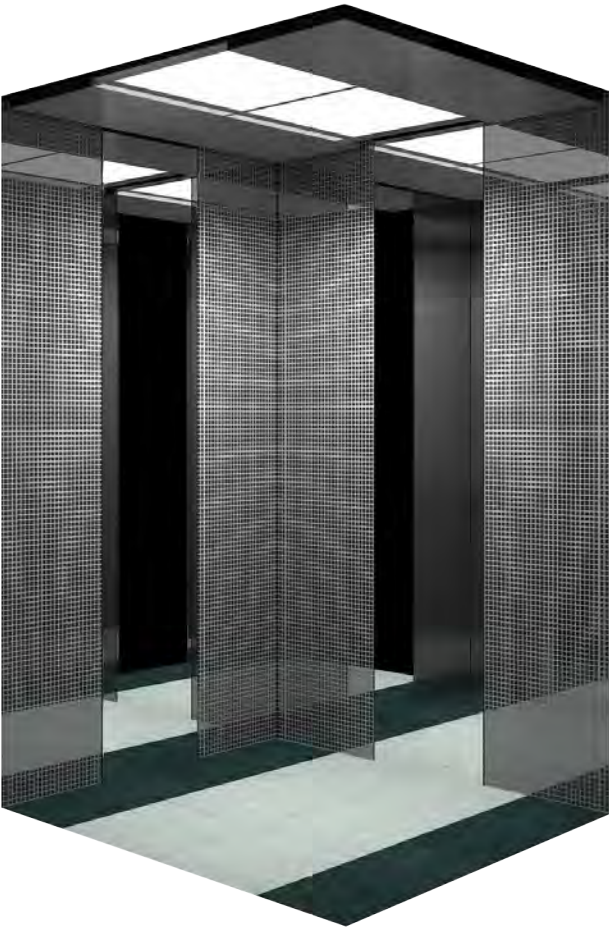
前置操纵盘

(注：侧置操纵盘轿厢不适用此样式)

选配

适用轿厢规格：

- ①1600x1400;
- ②1700x1500;
- ③1800x1450;
- ④2000x1500;
- ⑤2100x1600;



轿 顶：	PD125
前轿壁：	镜面不锈钢，LED平板灯
侧轿壁：	钛黑发纹不锈钢
后轿壁：	钛黑镜面蚀刻不锈钢MJM-004+镜面不锈钢
门楣：	钛黑镜面蚀刻不锈钢MJM-004+镜面不锈钢
轿门：	钛黑镜面蚀刻不锈钢MJM-004+镜面不锈钢
操纵盘：	镜面不锈钢
地板：	一体式操纵盘C183Y（7英寸静态段码液晶显示）
	塑胶地板拼花SJ-024

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

满足个性化需求的系列产品 ▲



K258B

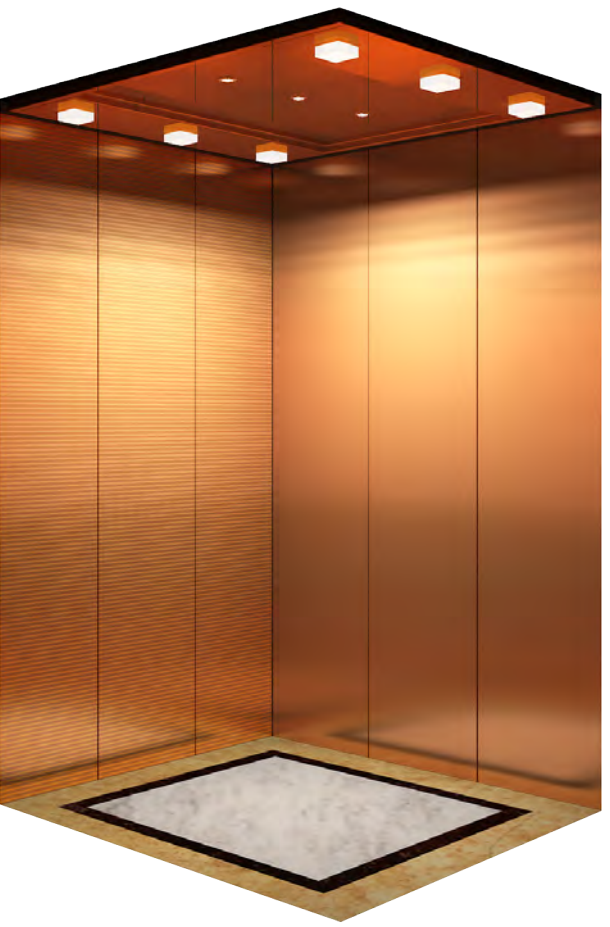
前置操纵盘

(注：侧置操纵盘轿厢不适用此样式)

选配

适用轿厢规格：

- ①1600x1400;
- ②1700x1500;
- ③1800x1450;
- ④2000x1500;
- ⑤2100x1600;



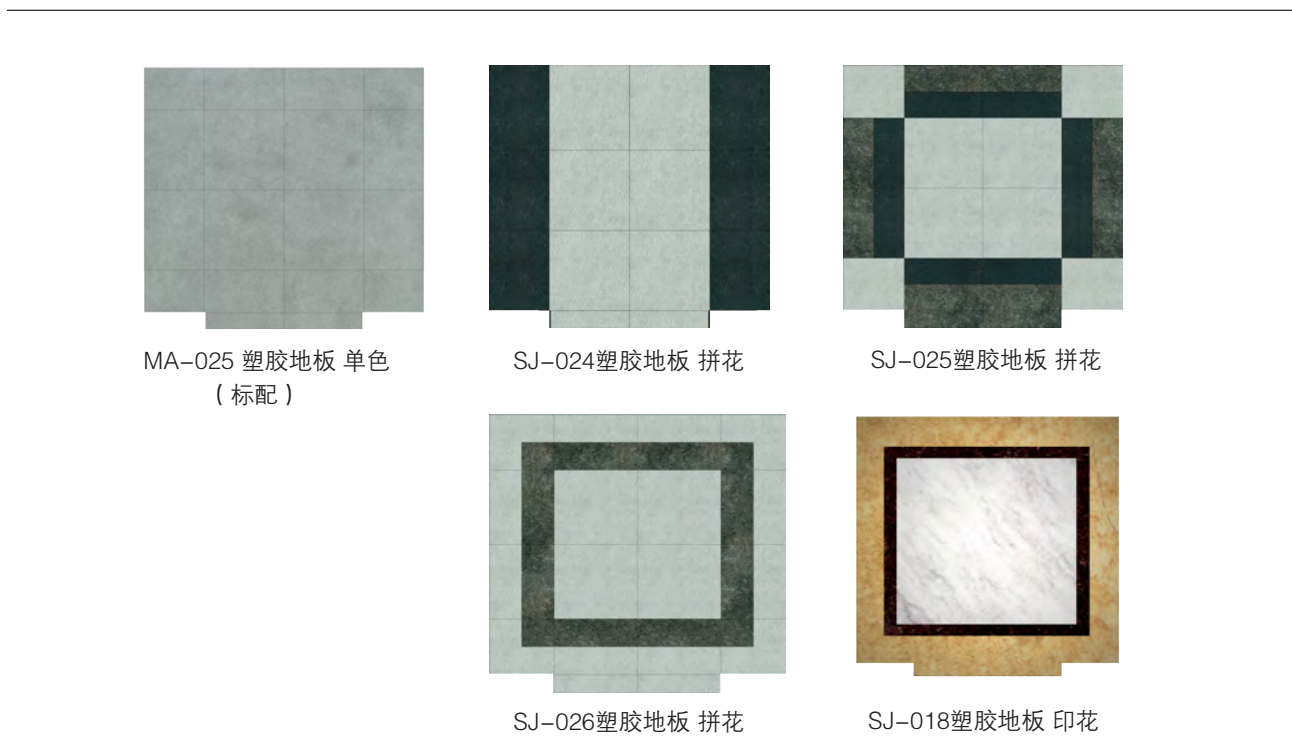
轿 顶：	PD127
前轿壁：	玫瑰金镜面不锈钢，LED天花灯，射灯
侧轿壁：	玫瑰金发纹不锈钢
后轿壁：	玫瑰金发纹蚀刻不锈钢MFW-003
门楣：	玫瑰金发纹不锈钢
轿门：	玫瑰金发纹蚀刻不锈钢MFW-003
操纵盘：	玫瑰金镜面不锈钢
地板：	一体式操纵盘C183Y（7英寸静态段码液晶显示）
	塑胶地板印花SJ-018

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

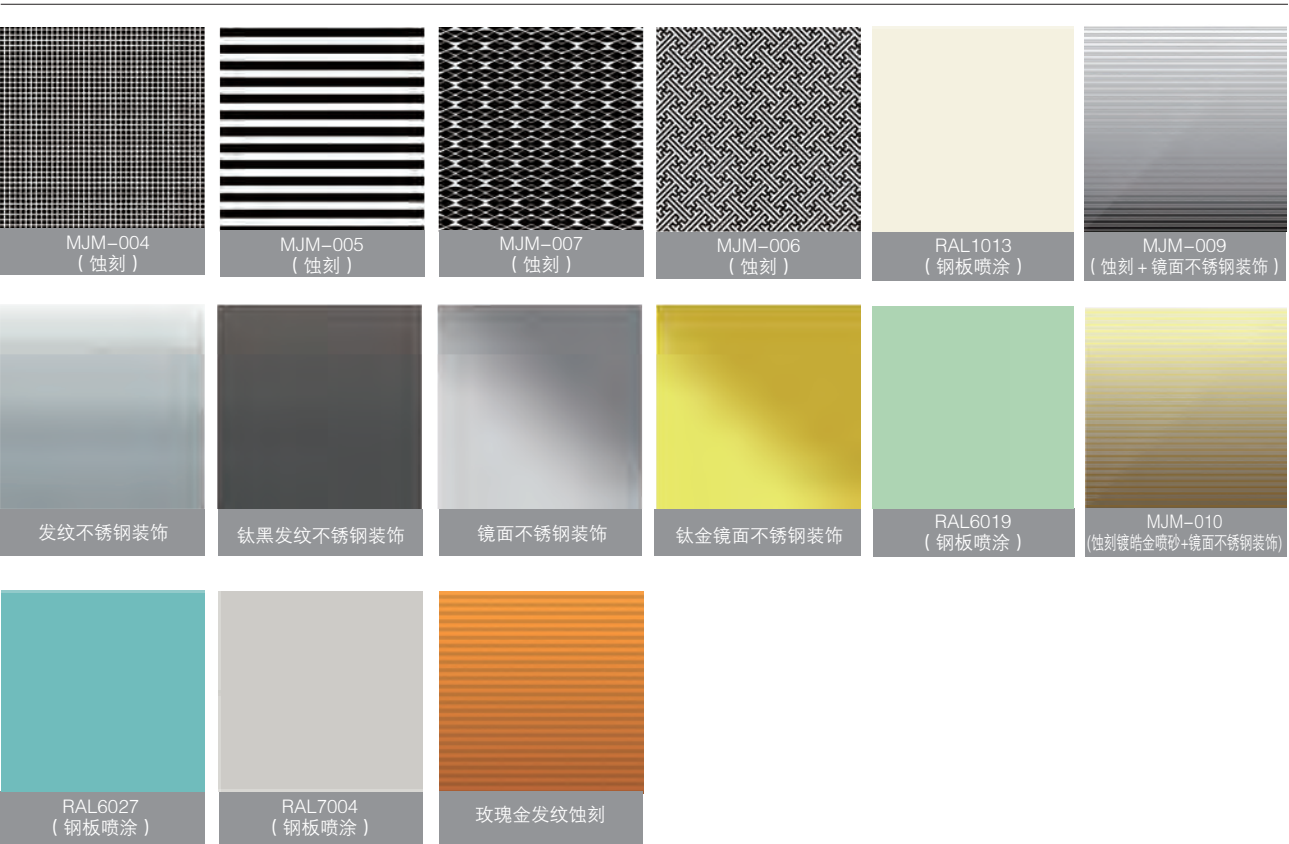
装饰顶设计 ▲



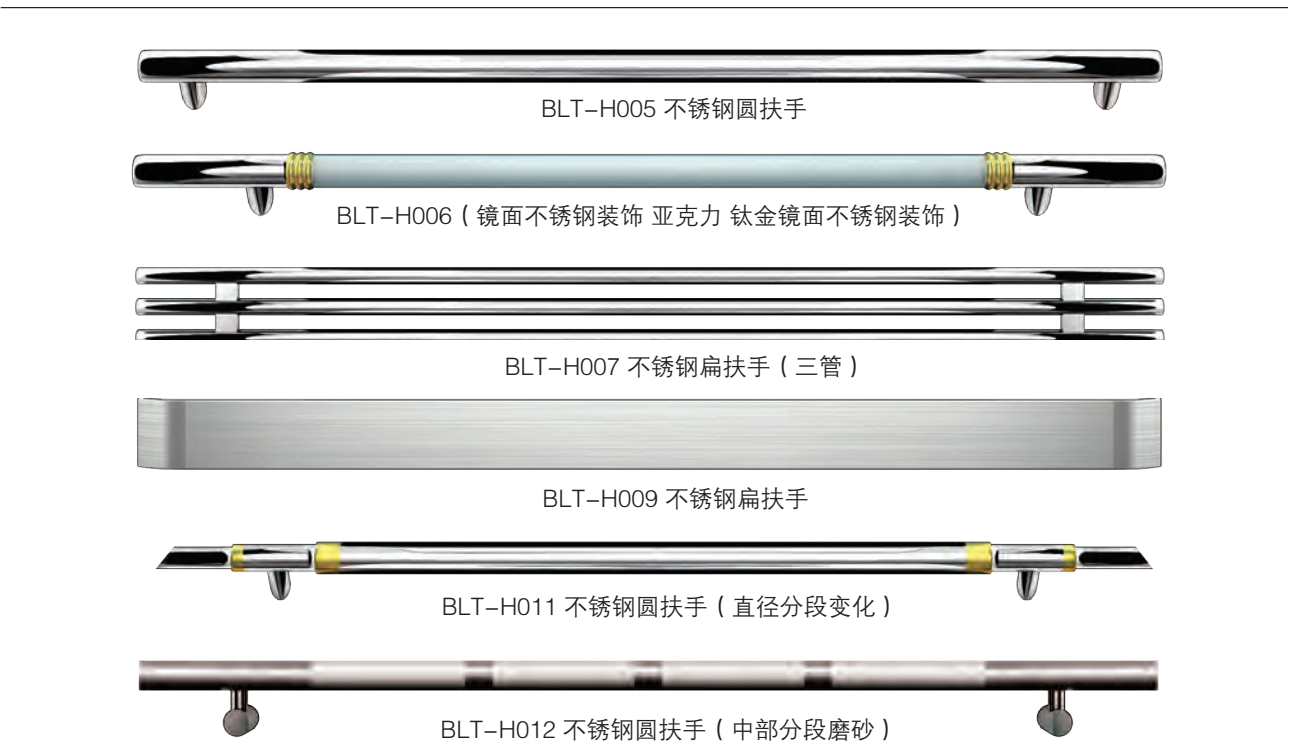
地面装潢 ▲



材料设计 ▲



扶手设计 ▲





8.4寸液晶显示



C181Y	发纹不锈钢、钛黑发纹不锈钢(可选)、玫瑰金发纹不锈钢(可选); 圆形白光无盲文金属字片按钮; 静态、段码液晶、蓝底白字、7英寸显示屏; 用途、载重、人数中文
C183Y	发纹不锈钢、钛黑发纹不锈钢(可选)、玫瑰金发纹不锈钢(可选); 圆形白光盲文金属字片按钮; 静态、段码液晶、蓝底白字、7英寸显示屏; 用途、载重、人数中文
C184Y	发纹不锈钢、钛黑发纹不锈钢(可选)、玫瑰金发纹不锈钢(可选); 圆形白光无盲文金属字片按钮; 动态、彩色液晶、8.4英寸显示屏; 用途、载重、人数中文
C185Y	发纹不锈钢、钛黑发纹不锈钢(可选)、玫瑰金发纹不锈钢(可选); 圆形白光盲文金属字片按钮; 动态、彩色液晶、8.4英寸显示屏; 用途、载重、人数中文

C183Y(标配) C185Y

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

内外呼设计



H211A 镜面不锈钢面板
(标配有盲文, 可选无盲文, LOGO自选带或不带)



H211A 发纹不锈钢面板
(有无盲文可选, LOGO自选带或不带)



H212A 镜面不锈钢面板
(有无盲文可选, LOGO自选带或不带)



H212A 发纹不锈钢面板
(有无盲文可选, LOGO自选带或不带)



图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

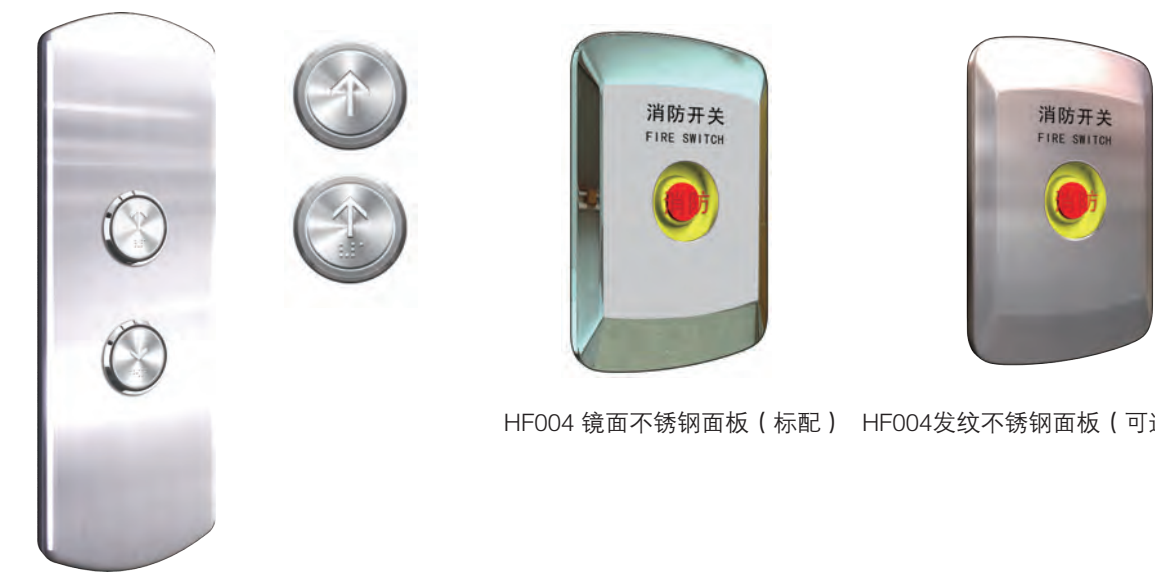
内外呼设计 ▲



H182A/H181A/H182AB/H181AB (圆按钮)
发纹不锈钢面板 (有无盲文可选)

H113A/H170A/H113AB/H170AB (圆按钮)
发纹不锈钢面板 (有无盲文可选)

内外呼设计 ▲

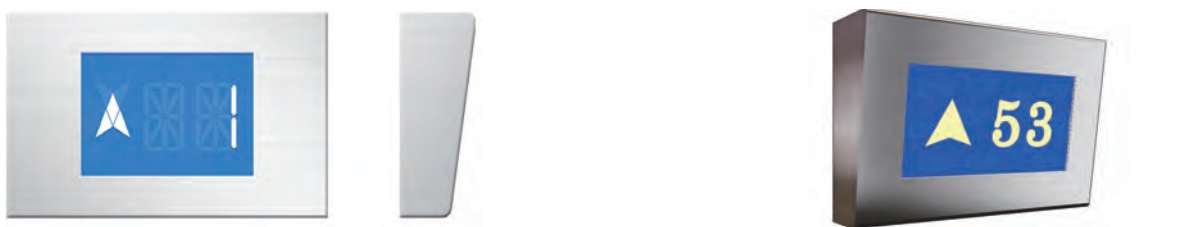


H124C/HB333
发纹不锈钢面板 (有无盲文可选)

HF004 镜面不锈钢面板 (标配) HF004发纹不锈钢面板 (可选配)

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

横显设计 ▲



H137G

发纹不锈钢面板; 数码液晶显示 (可选配)

H130G

发纹不锈钢面板; 彩色液晶显示 (可选配)

到站灯设计 ▲



HD022(可选配)

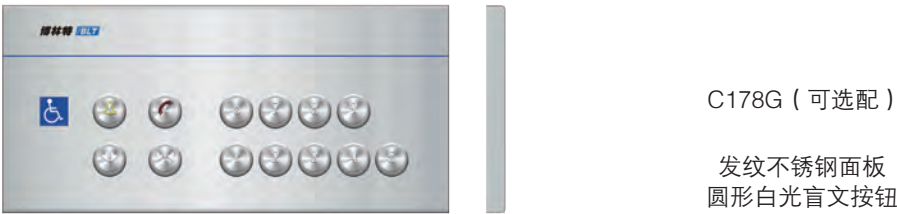
HD023(可选配)

HD020 (可选配)

HD021 (可选配)

HD022 竖向安装、超薄壁挂式、厅外到站灯 (可选厅外灯钟一体)、白色半圆形灯
HD023 竖向安装、超薄壁挂式、厅外到站灯 (可选厅外灯钟一体)、白色柱形灯
HD020 竖向安装、超薄壁挂式、厅外灯钟一体、白色柱形灯
HD021 横向安装、超薄壁挂式、厅外灯钟一体、白色三角形灯

残疾人操纵盘设计 ▲



C178G (可选配)

发纹不锈钢面板
圆形白光盲文按钮

图片系电脑绘制,可能与实际略有不同

电梯功能

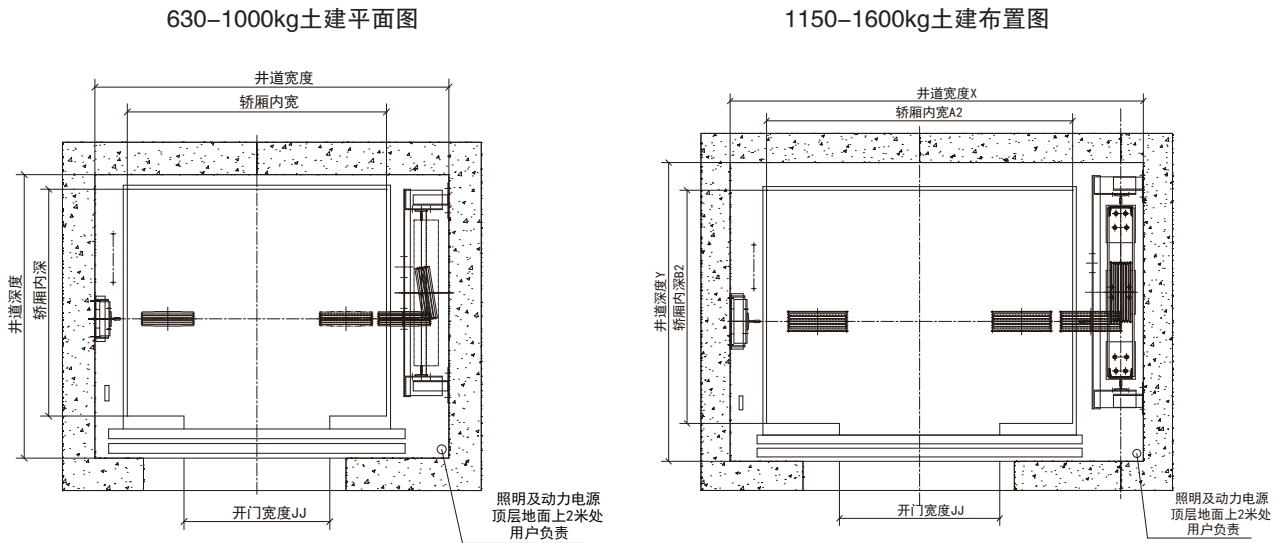
功能名称 Feature name	功能说明（标准） Feature name(Standard)
全集选	自动运行状态时，电梯在运行过程中，响应内召的同时，自动响应厅外上下召唤按钮信号，任何服务层的乘客，都可通过登记上下召唤信号召唤电梯。
开门时间设定	系统可根据设定的时间自动判别召唤开门、指令开门、门保护开门、延时开门等不同的保持开门时间。
服务层设置	系统可根据需要灵活选择关闭或激活某个或多个电梯服务楼层。
分时服务	系统可以灵活设定分时服务时间段和相应的分时服务楼层。
关门按钮提前关门	自动运行状态，处于开门保持时，可以通过关门按钮提前关门，提高效率。
光幕保护	当关门过程中，光幕被遮挡时，电梯转为开门，但光幕保护在消防状态时不起作用。
轿厢节能	当超过设定时间，仍无运行指令时，则自动切断轿厢内照明、风扇电源。
门锁异常自动开门	在开关门的过程中，检测到门锁回路异常时，自动重新开关门，并在设定的开关门次数后，提示故障信息。
换站停靠	如果电梯在持续开门超过开门保护时间后，开门到位信号仍然无效，电梯就会变成关门状态，并在门关闭后，自动登记邻近站运行。
加速段截梯响应	系统允许在电梯加速的过程中截梯，自动响应相应的服务楼层指令。
误指令取消	乘客可以采用连续按动指令按钮两次的方法来取消误登记的指令。
司机操作运行	进入司机操作，电梯相应的运行操作由司机控制完成。
低速自救	当电梯处于非检修状态下，且未停在平层区，此时只要符合运行的安全要求，电梯将自动以慢速运行至平层区，然后开门。
按钮粘连诊断	系统可以识别出厅外召唤按钮的粘连情况，自动去除该粘连的召唤，避免电梯由于外召唤按钮的粘连情况而无法关门运行。
启动转矩自动补偿	电梯在运行前，自动根据轿厢当前载重的情况，进行启动补偿，达到平滑启动效果，提高电梯舒适感。
直接停靠	以距离为原则，自动运算生成运行曲线，没有爬行，直接停靠平层位置。
最佳曲线自动生成	以距离为原则，自动运算出最适合人机功能原理的速度曲线。
运行次数记录	自动运行状态下，电梯可自动记录电梯运行的次数。
运行时间记录	可自动记录电梯的实际运行时间。
专用（VIP）	电梯不响应外呼，只响应内召唤信号。
超载提示	当电梯内载重超过额定载重时电梯保持开门，并且轿内有超载提示。
满载提示	层站显示器显示电梯运行处于满载状态。
满载直驶	满载时外招显示满载状态，电梯只响应内召唤信号。
电子称量	采用电子称量装置准确测量电梯内的载重。
非开门区保护	如系统发现厅门或轿门已打开且电梯处于非开门区间内，将停止轿厢的一切运行。
故障数据记录	系统能自动地记录发生故障时的详细信息，提高维保的效率。
简易维保键盘	调试人员可通过控制板上的键盘操作，来实现对电梯运行楼层、开关门等调试功能。
轿厢调试	调试人员可通过手持操作器在轿厢内连接系统，调试电梯，提高调试效率。
井道自学习	系统在首次自动运行前，需要对井道的参数进行自学习。电梯从最底层，以检修速度运行到最高层，在运行过程中自动记录井道中的所有参数。
检修运行	电梯进入检修状态，系统取消自动运行以及自动门的操作，按上（下）行按钮可使电梯以检修速度点动运行。
电机参数调谐	系统可以通过简单的参数设置，在带载或不带载的情况下完成电机相关控制参数的学习。
楼层位置智能校正	电梯每次运行到端站位置，系统自动根据第一级强迫减速开关检查和修正轿厢的位置信息，同时配合强迫减速系统彻底消除冲顶和蹲底故障。

电梯功能

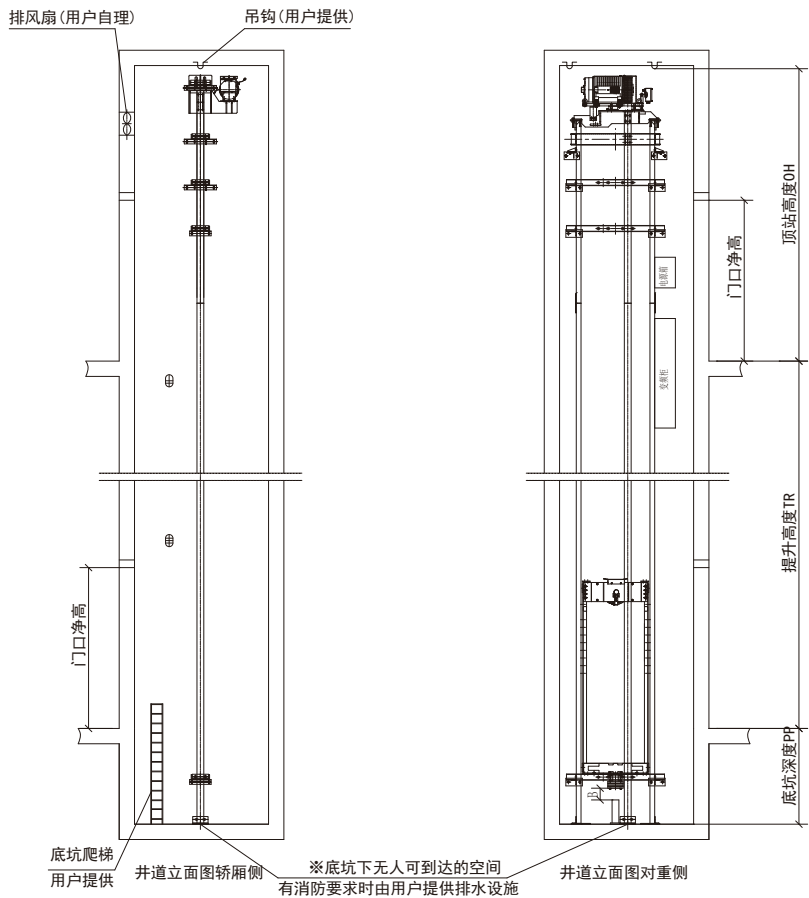
功能名称 Feature name	功能说明（标准） Feature name(Standard)
火灾应急运行	自动运行状态下，接收到火警信号以后，电梯取消已登记召唤指令，返回消防基站，保持开门。
消防员运行	自动运行状态下，进入消防员运行模式，没有自动开关门动作，只能持续按压开关门按钮进行开关门操作。这时电梯只响应轿内指令，且每次只能登记一个指令。电梯最大运行时间小于60秒时为标准功能。
消防禁入指示	发生火灾且电梯在消防层站时，消防盒上的禁入指示灯点亮。
消防反馈	当电梯收到火灾信号或消防员信号而返回消防层站后为消防中心或BAS系统反馈提供继电器输出接口。
火灾应急运行指示	火灾应急运行时，外呼运行指示器显示电梯处于火灾应急运行状态。
锁梯	自动运行状态下，当锁梯开关动作，电梯返回锁梯基站，停止电梯自动运行。
故障分级别处理	系统根据故障影响的程度，对故障信息进行分类，不同类别的故障对应的处理方式也不同，提高系统运作的效率。
飞车禁止	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。
端站校验	当系统检测到位置异常后，运行至端站校验确认，确保系统安全可靠性。
优先放人	电梯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。
干扰评价	对通讯信号传输进行干扰评价，反映当前干扰程度。
轻载防捣乱	轻载时限制轿厢内同时登记的指令数量。
电流斜坡撤除	在永磁同步电动机应用现场中，电梯运行减速停车后，电动机的维持电流通过斜坡的方式撤除，避免这个过程中电动机的异常噪声。
对讲机（报警系统）	提供轿顶、轿内、底坑、机房、监控室五方通话装置。
警铃	按下警铃按钮，警铃鸣响。
参数拷贝	可以通过手持操作器对控制系统进行参数上传与下载操作。
用户设定检查	可以通过该功能查找系统参数设置与出厂设置不一致的参数。
特殊显示	如用户要求轿内和厅外使用非顺序显示楼层，系统可根据要求设置显示方式。
指令外召登记与记忆显示	当指令或外召按钮按下一次，系统接受该信号后将点亮按钮灯以示请求已被登记，电梯将响应发车。
运行方向与楼层显示	轿内操纵盘和外呼盒均显示电梯所在楼层和当前运行方向。
本层指令按钮开门	当轿门正在关闭或已关闭，电梯未启动，按本层的外呼指令按钮，轿门自动打开
本层反向外呼登记	如本层召唤方向与运行方向相反，该召唤将被登记。
防打滑保护	系统检测到钢丝绳打滑将停止轿厢的一切运行。
程序运行WDT保护	程序运行时WDT时刻检测程序是否错误，发现错误则切断所有输出，复位系统。
掉电数据保持	系统掉电时，所有运行数据将完整无误的保持。
自动返基站	在自动运行状态，若一定时间内无轿内指令或厅外召唤，电梯返回基站待机。在返基站过程中若有指令或召唤，电梯立即响应。
轿内应急照明	停电时，轿厢内应急照明灯自动点亮。
层站停止指示	层显指示电梯处于非工作（检修）状态。
门锁短路保护	在自动方式下，当厅/轿门联锁被短接时电梯停止运行，并输出报警信息，直到短路故障被排除电梯才可恢复正常运行。
制动器监测功能	系统自动监测制动器工作状态，保证制动系统可靠工作。
层门轿门旁路功能	为了维护层门和轿门的触点(含门锁触点)时，可使电梯进入层门或轿门旁路状态。
轿厢到站钟	电梯按照乘客的要求到达目的楼层后，从轿顶板发出提示信号。
夜间到站钟取消	当开通该功能后，在设定的时间范围内，电梯将取消到站钟提示功能。
轿厢意外移动保护	在开锁区域内且开门状态下，轿厢无指令离开层站时，检测子系统发出制停信号，轿厢有效制停，防止人员设备意外挤伤。
提前开门	电梯自动运行情况下，接近目的层站的平层过程中，提前开门，从而使电梯效率达到最高。
再平层	电梯停靠在层站，由于载重变化，会造成平层波动，地坎不平，给人员和货物进出带来不便，这时系统允许在开着门的状态下以再平层速度运行到平层位置。
保安层功能	启用保安层功能，保安层在晚上10点到清晨6点前保安层有效，电梯每次运行会先运行到保安层，停层开门，然后才可以运行到目的楼层，提高安全性。
自动锁梯	通过设置自动锁梯时间段，令电梯自动进入和退出锁梯状态。

功能名称 Feature name	功能说明（可选） Feature name(Optional)
并联运行*1	支持两台电梯并联运行。 在并联系统中，当某台电梯因故无法及时响应指令召唤时，该台电梯自动脱离并联系统，独立运行，不影响其他电梯的正常运行。
群控运行*1	支持3-8台电梯群控运行。 在群控系统中，当某台电梯因故无法及时响应指令召唤时，该台电梯自动脱离群控系统，独立运行，不影响群控系统的正常运行。 当群控器故障或群控通讯故障引起的群控失效时，维持各台电梯单独服务的功能。
分散待梯	并联或群控时，各台电梯分别停在不同的楼层待梯。有*1功能时可选。
高峰服务	在预定高峰时间段内，如果从高峰层触发的轿内召唤大于3个，则进入高峰服务，此时该高峰层轿内召唤指令一直有效，电梯空闲则返回该层。此功能可以分别设置两个独立的高峰时间段。有*1功能时可选。
最近梯优先服务	电梯应答层站召唤时，优先分派最靠近该层站的轿厢。有*1功能时可选。
一体式光幕、触板保护*2	当光幕、安全触板动作，重新开门。
强迫关门	当开通强迫关门功能后，由于光幕动作使电梯超过设定时间无法关门时，电梯会进入强迫关门状态，慢速关门，并发出提示音。有*2功能时可选。
地震	当地震检测装置动作，信号输入到系统，电梯就近停靠，停止服务，直到地震信号无效，复位故障后才恢复正常。
停电应急平层	当电梯供电系统断电后，由备用电源（蓄电池）提供电源，控制电梯运行到平层并开门，实现稳定、快速自救。
备用电源自动转换装置*4	提供备用电源自动转换装置。
备用电源运行	对单梯系统启动后若检测到当前电源采用第二电源（此信号为ON），电梯找平层后返回基站，保持开门状态。可设定电梯之后是否继续服务。备用电源自动转换装置由甲方自理，并为电梯预留检测接口。有*4功能时包含此功能。
语音报站功能*5	电梯运行过程中自动向乘客播报运行方向及即将到达的层站等信息。
背景音乐功能*5	在电梯投入运行时，在轿内播放悦耳的音乐。
厅外到站灯	电梯即将到达目的楼层时，会输出厅外到站灯。
轿内摄像装置*6	轿厢安装摄像装置监视轿内情况，摄像头可选模拟摄像头或者数字摄像头（需指定）。
轿内摄像接口预留	配备模拟摄像头用双绞线视频传输器或者数字摄像头用网络数据一线通（需指定），同时随行电缆中预留相应电缆。有*6功能时包含此功能。
轿厢副操纵盘	用于大载重量电梯，以便让轿厢内更多的乘客方便使用。
贯通门功能	有两个轿门，在同一层有两个门，或在不同层开不同的门，使乘客可以在不同的方向进入轿内。
物联网功能	可以对小区的一台或多台电梯进行实时监控，通过小区或远程监控室接入互联网的计算机查看电梯的楼层位置、运行方向、故障状态等情况。（物联网通过手机卡的数据业务无线接入，需客户负责手机卡及其使用费用，并保证电梯机房信号良好。） 注：手机卡为普通SIM卡，服务运营商仅支持中国联通和中国移动，不支持中国电信。
厅外灯钟一体	电梯即将到达目的楼层时，会输出厅外到站灯钟一体产品，发出声光提示。
IC卡功能	根据需求设置持卡人使用电梯权限。
残疾人操纵盘	方便残疾人乘坐电梯而设计的操纵盘，实现开关门、选层，特殊情况发出救援信号。
电梯电能回馈装置	采用专用电梯电能回馈装置，将曳引机再生发电的电能经内置的多重噪声滤波器处理后反馈回电网，供其他设备使用。

井道／机房平面图

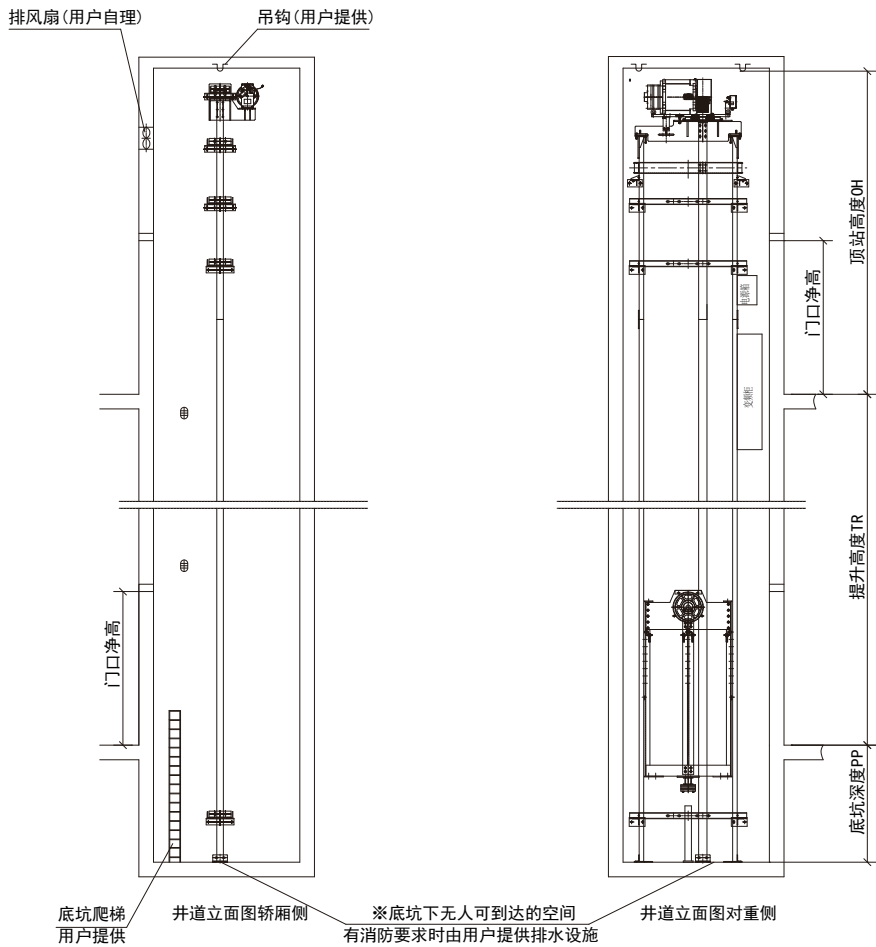


630-1000kg土建立面图



井道 / 机房平面图

1150-1600kg土建布置图



载重 (kg)	载人数 (个)	额定速度 (m/s)	轿厢尺寸(mm) 宽×深×高	开门尺寸(mm) 宽×高	井道尺寸(mm) 宽×深
630	8	1.0	1100×1400×CH	CO 800×2100	1835×1750
800	10	1.6	1350×1400×CH	CO 800×2100	1960×1750
1000	13	1.75	1600×1400×CH	CO 900×2100	2185×1750
1000	13	2.0	1100×2100×CH	CO 900×2100	2000×2450
1150	15	1.0 1.6 1.75 2.0	1700×1500×CH	CO 1000×2100	2450×2000
1150	15		1800×1450×CH	CO 1000×2100	2500×2000
1275	17		1400×2000×CH	CO 1000×2100	2300×2400
1350	18		1500×2000×CH	CO 1000×2100	2350×2400
1350	18		2000×1500×CH	CO 1100×2100	2700×2000
1600	21	2.0	1750×2000×CH	CO 1100×2100	2590×2400
1600	21		2100×1600×CH	CO 1100×2100	2845×2050

注：CH 为轿厢净高，CH 有 2300 和 2450 两种规格。

额定载重 (kg)	额定速度 (m/s)	底坑深度 PP(mm)	顶站高度OH(mm) (轿厢净高2300时)	顶站高度OH(mm) (轿厢净高2450时)
630~1000	1.0	1200	3950	4100
	1.6	1350	4150	4300
	1.75	1350	4200	4350
	2.0	1450	4300	4450
1150~1350	1.0	1200	4200	4350
	1.6	1350	4350	4500
	1.75	1350	4400	4550
	2.0	1450	4550	4700
1600	1.0	1200	4200	4350
	1.6	1350	4350	4500
	1.75	1400	4450	4600
	2.0	1450	4550	4700

电源规格：
动力电源：三相 AC380V-50Hz
照明电源：单相 AC220 V-50Hz



卓·悦服务

“卓·悦”服务是博林特着眼未来服务的新战略，秉承“以心悦心”的服务理念，为您打造“专业、愉悦、尊贵”的服务体验。

日益完善的全时客服系统

24 小时免费服务电话随时接受用户的咨询、意见及投诉，及时响应用户的需求，并定期回访用户，了解用户的需求和意见，发现维保工作中的不足，不断改进提高服务质量。

迅速响应客户需求

博林特售后服务网络辐射全国大部分地区，在用户需要时，维修人员可迅速到达现场，确保为用户提供高效率的，每天 24 小时不间断的优质服务。

充足的备件储备

在国内建立了 50 余个标准服务站和备件储备中心，并通过公司备件管理系统的计划调度，迅速、高效的提供现场备件支持服务，解决用户后顾之忧。

实行维保监察制度

高质量的日常维护保养是电梯安全运行的保障，维保监察通过现场检查、用户调查考核现场维保质量。

运行管理系统为设备安全运行保驾护航

售后技术支持部通过电梯运行管理系统，定期对每台电梯运行情况进行系统分析，有预见的发现潜在的问题，制定相应的措施，指导、跟踪问题的解决。

Brilliant Elevator



国内销售服务网络 ▲

沈阳分公司	辽宁一分公司	辽宁二分公司	吉林分公司	黑龙江分公司	内蒙分公司
沈阳市经济技术开发区 16号街27号 电话：024-25162756 传真：024-25162802 邮编：110027	大连市沙河口区永平街 124号1-4-2 电话：0411-84600692 邮编：116000	沈阳市经济技术开发区 16号街27号 电话：024-25162899 传真：024-25162802 邮编：110027	长春市二道区自由大路 4755号鸿石国际大厦12层 1201室 电话：0431-89874228 邮编：130000	哈尔滨市道里区群力远大 商务公寓A座1815室 电话/传真：0451-86616385	呼和浩特市新城区赛哈尔 大街舜和国际花园1-8号 楼11层1单元1101 电话：0471-6240034

山西分公司	济南分公司	青岛分公司	河北分公司	北京分公司
山西省太原市万柏林区晋 祠路一段8号中海寰宇7幢 4407室 电话：0351-8331233	山东省济南市天桥区世贸 天城1号楼3-2501室 电话0531-81761365	青岛市市北区晓港二路81 号晓港名城五期3号楼 2602 电话：0532-80828058	保定市竞秀区阳光北大街 1518号 电话：0312-6770627 邮编：071000	石家庄市长安区安联新青 年广场7-2-2202

北京市东城区建国门内大 街8号中粮广场C座 LG2-H9 电话：暂无

天津分公司	江苏分公司	安徽分公司	江西分公司
天津市西青区大寺镇梨双 公路博雅苑C13-2 电话：17702248799	南京市秦淮区中山东路 288号新世纪广场A座 1701室 电话/传真：025-83355599	徐州市泉山区淮海西路 270号苏豪时代广场1805 室 电话：0516-85558589	盐城市新都街道丽都怡园 1幢2号楼306室 电话：0515-88237390

合肥市蜀山区潜山南路 188号蔚蓝商务城广场D座 609-610室 电话：0551-64241387	南昌市红谷滩新区万达中 心B3写字楼1611-1612室 电话:0791-83855085
---	---

福建分公司	上海分公司	河南分公司	湖北分公司
厦门市湖里区海天路247 号（华泰苑） 电话：0592-5811107 0592-5171128 0592-5182328	上海市宝山区罗店镇市一 路199号501-508 电话：暂无	郑州市二七区航海路与兴 华南街交叉口升龙城二七 中心A座1616室 电话：0371-68871671	洛阳市涧西区联盟路文兴 现代城9C09室 电话：0379-81820311

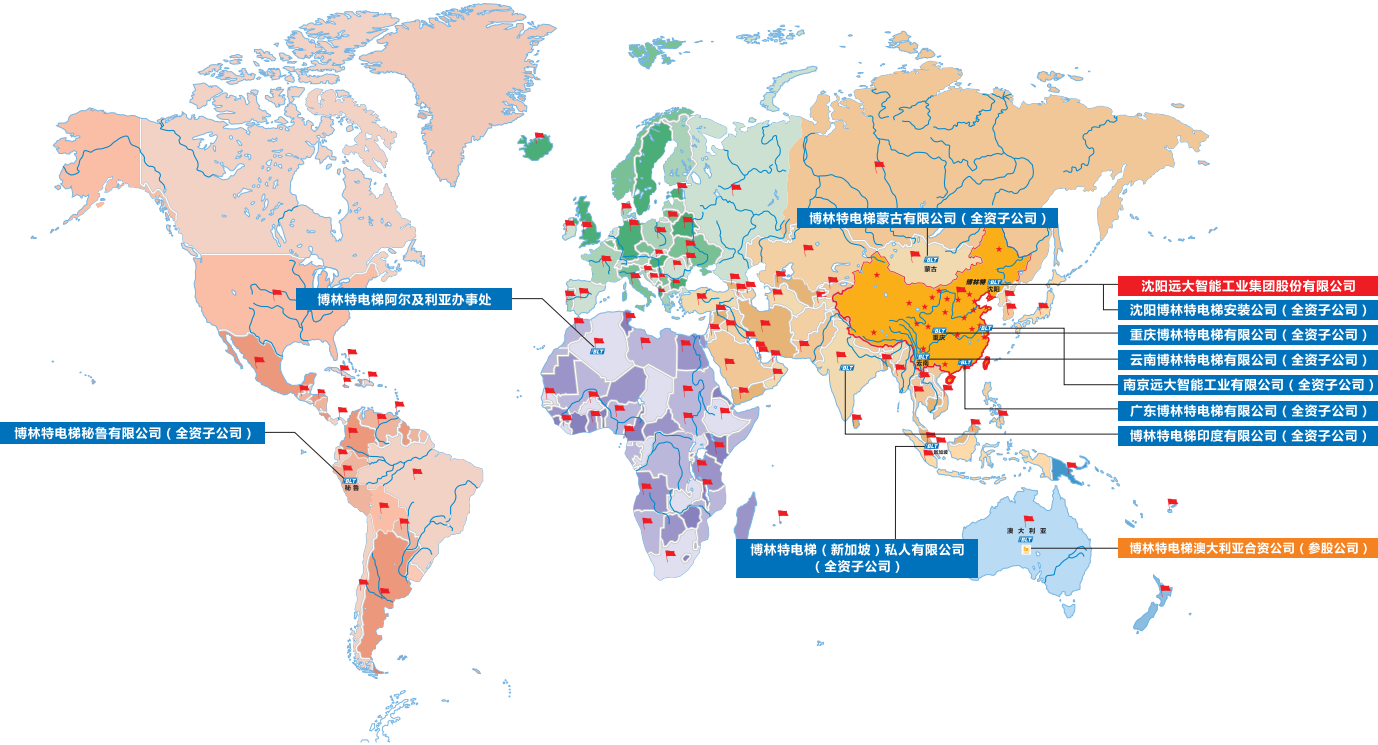
重庆市渝北区新南路164 号龙湖水晶国际501号。 电话：023-67731979	湖北省武汉市江汉区长青 街办事处发展大道 179-14号天梨豪园翠景 阁5栋4单元1002。 电话：暂无
---	--


四川分公司	陕西分公司	甘青宁分公司	新疆分公司	湖南分公司	广西分公司
成都市金牛区蜀西路9号 丰德国际1栋1607 电话：028-87572097	陕西省西安市雁塔区锦业 路125号西安半导体产业 园201幢10层 电话：029-88860772	兰州市城关区临夏路965 号C单元1604室（萃英花 园） 电话：0931-8757055	乌鲁木齐市新市区天津路银 城大厦B座1905 电话：0991-6652612	长沙市雨花区湘府中路80 号复地星光天地2栋15027 电话：0731-85535598	南宁市江南区白沙大道 38-6号天元国际3栋 613.614 电话：0771-5702468 0771-2854855

广东分公司	海南分公司	云南分公司
广州市荔湾区芳村浣花路 109号东鹏德宝7楼8071	海口市龙华区玉沙路金城 国际B栋12B号房 电话:0898-68515108	昆明市西山区彩莲路共信 时代广场B栋1502 电话：0871-65363808 0871-65749889 0871-65312010

贵阳市观山湖区睿力上城 12栋一单元1603室 电话：0851-85516216
--

全球营销服务网络 ▲



- 🚩 | 博林特产品销往国家
-  | 远大智能工业集团博林特电梯全资子公司
- ★ | 博林特国内分公司