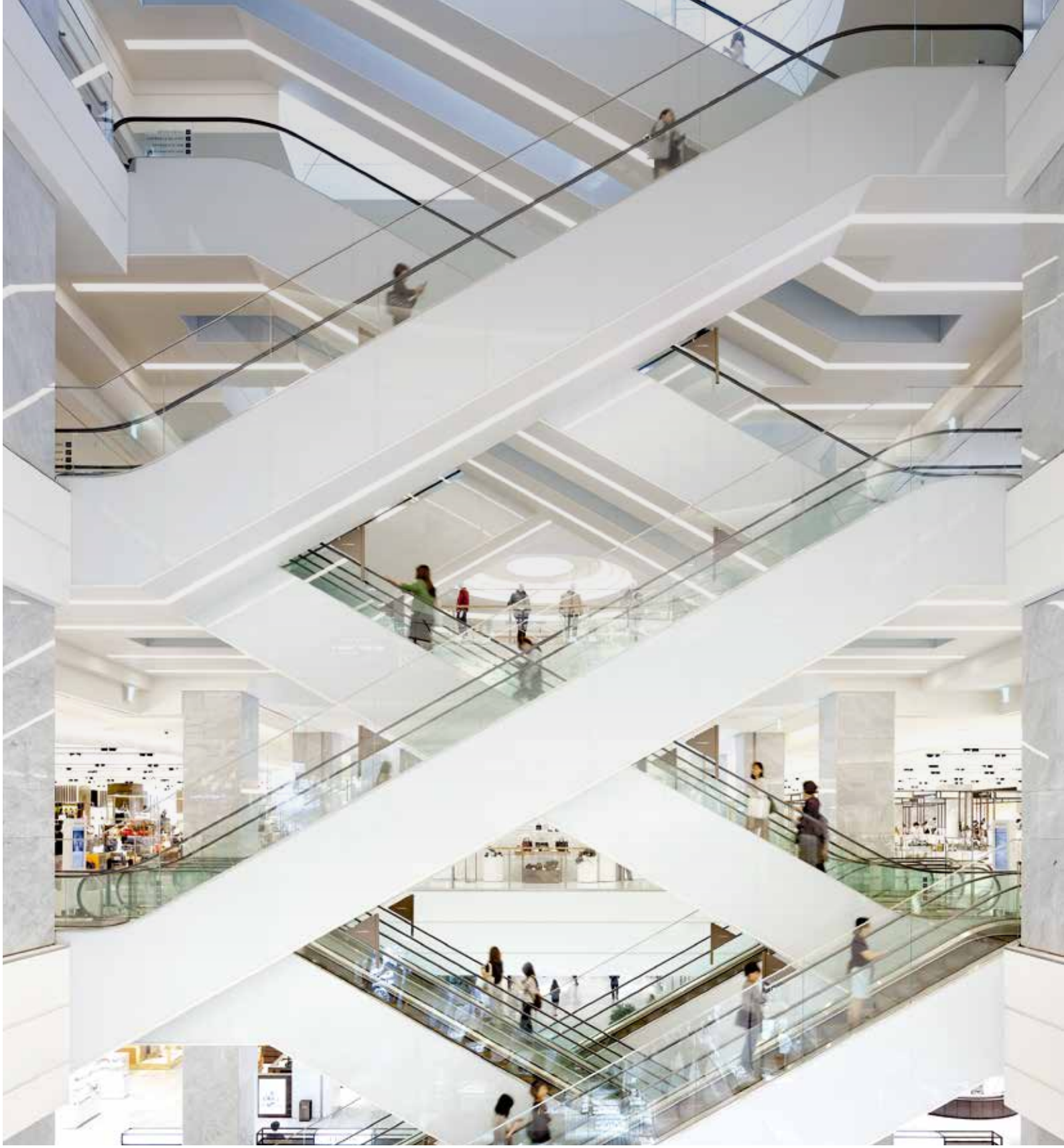


ESCALATOR INTRODUCTION

自 动 扶 梯 / 自 动 人 行 道

现代电梯
HYUNDAI ELEVATOR

目 录

产品系列 02

工程业绩 06

产品性能 08

产品安全 10

产品品质 12

产品外观 14

产品规格 16

安全装置 18

产品设计 20

维修保养 30

为什么选择现代电梯?

现代电梯的自动扶梯和自动人行道可提供合理的布局，提升了空间利用率，同时具有美观的外观设计。

现代电梯的自动扶梯和自动人行道不断的创新，为客户创造高效的空间运输方案，与建筑完美结合，相得益彰。现代公司制造和提供了卓越的产品，满足客户对舒适，效率，安全和品质的要求，同时创造一个可持续发展的世界。

▲ 韩国 三星来美安高级公寓

SM 系列自动人行道

SM 系列自动人行道可以水平安装，最大角度 12 度。它被广泛用于各种建筑和设施中，包括超级市场、地铁、火车站和百货商店，为客户提供便利。

▲ SM 系列自动人行道（0°） 水平人行道
▲ SM 系列自动人行道（12°） 倾斜人行道

S 系列自动扶梯

S 系列自动扶梯基于紧凑型设计系统，驱动装置安装在扶梯上部最大程度的提高了空间利用率。它是酒店、购物中心、银行和办公大楼的理想选择。

▲ S 系列自动扶梯（30°） 提升高度≤ 10m
▲ S 系列自动扶梯（35°） 提升高度≤ 6m

▲ 韩国 东大邱综合客运站

公共交通型扶梯

适用于最大提升高度在 22m 的公共建筑，如：地铁、机场、大型会议中心、公交枢纽等；在技术上，采用高效主机系统，确保了扶梯运行的动力，全自动润滑装置，免去了老式定时需要加润滑油的麻烦；为了保证在室外环境内安全运行，在结构上做了耐低、高温及防潮防风处理；该系列同时满足欧盟标准。

▲ S 系列公交型自动扶梯

▲ 韩国 仁川国际机场

▲ 韩国 东大邱综合客运站

▲ 韩国 仁川国际机场

▲ 中国 哈尔滨地铁 1、2、3 号线

工程业绩

1

2

3

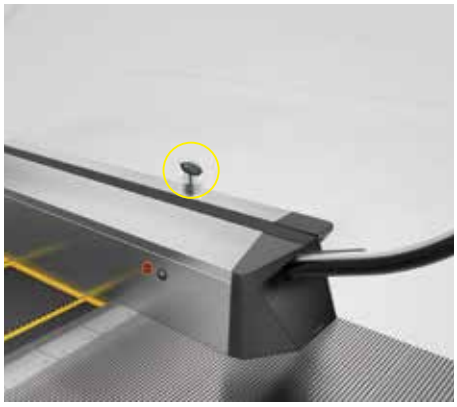
1 韩国 东大邱综合换乘车站
2 韩国 松岛 Triple 街
3 韩国 城南市厅
4 韩国 花园 Five
5 韩国 釜山港国际客运码头
6 土耳其 伊斯坦布尔法院

▲ S 系列自动扶梯
▲ SM 系列自动人行道

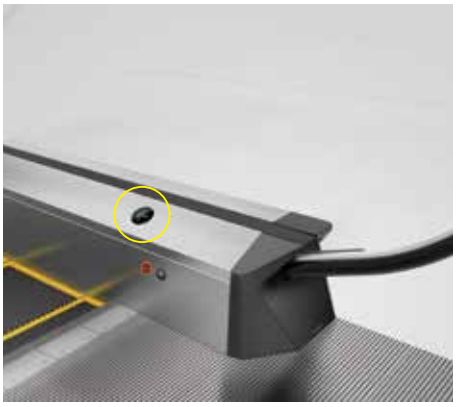
舒适

简洁的图形标识、智能化的控制给予用户最直观的体验感受。

方向指示器 *



位于外盖板上的方向指示器



位于内盖板上的方向指示器

在扶梯出入口区域的 LED 方向指示器，
标示了扶梯运行方向。

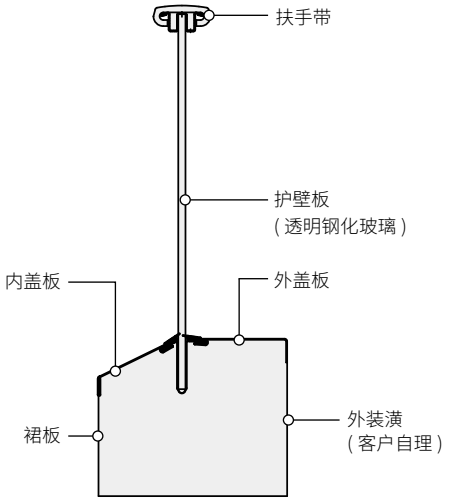
光电立柱 *

注 : 所描述的产品和图像可能与实际产品有所不同。

楼层标志

在楼层板上的楼层标志，可以快速的帮助乘客识别他们所在的楼层。

栏杆结构

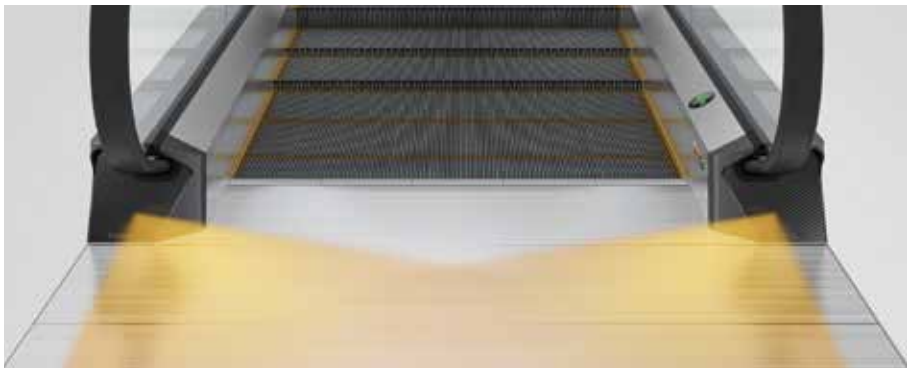


高效率

高效的能源利用率显著地降低了客户的运营成本。

自动运行的节能模式

雷达传感器 *

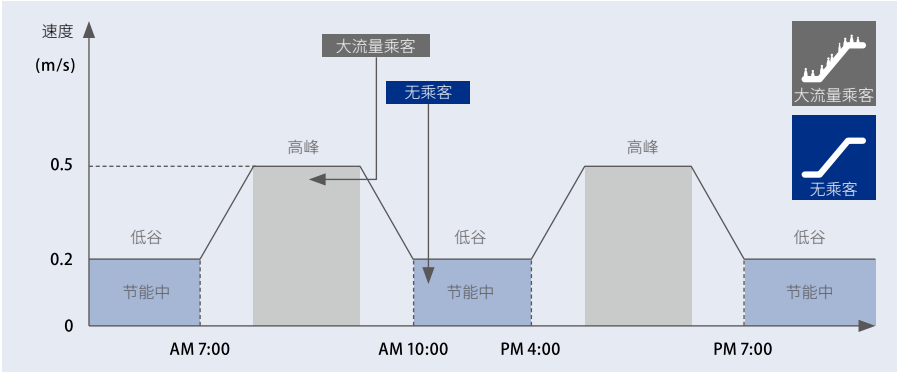


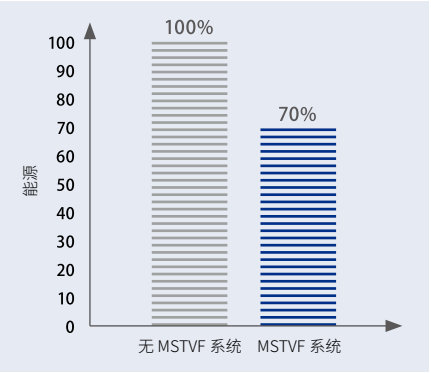
※ 图片仅供参考。

雷达传感器可以探测到接近的乘客，
自动启动自动扶梯。

MSTVF 控制系统 * 适用于使用变频器的系统

采用 MSTVF 控制系统的扶梯，根据乘客流量自动调整扶梯运行状态，从而最大限度地降低扶梯能耗。



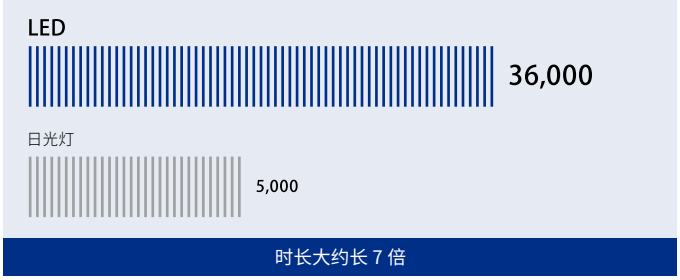


※ 根据测试场地和其他条件，测试结果可能会有所不同。

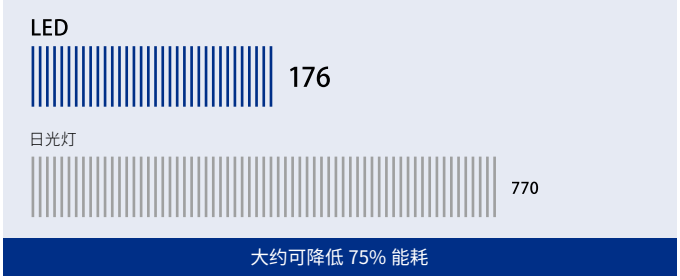
LED 照明

LED 照明（如扶手、梳齿和梯级照明）使用寿命比日光灯长 7 倍，耗电量减少 75%。

使用寿命 (小时)



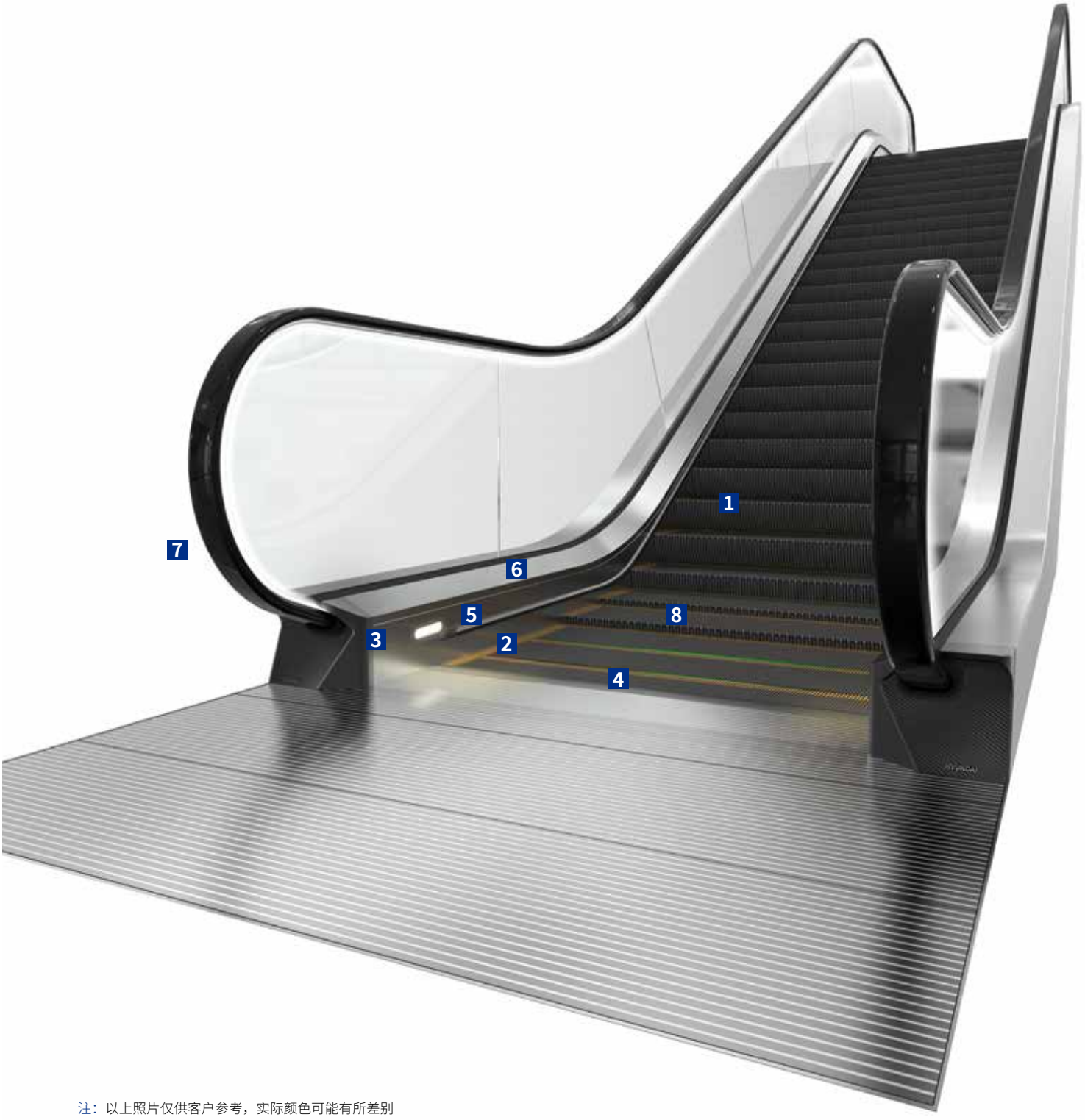
能量消耗 (瓦)



※ 根据测试场地和其他条件，测试结果可能会有所不同。

注：1.* 可选项

结构



注：以上照片仅供客户参考，实际颜色可能有所差别

安全装置

1 防滑梯级

梯级上的沟槽能够提高梯级的防滑性能和可见性，从而提高乘客的安全性。

2 梯级边框

梯级三侧边缘的黄色边框，可以更好地区分相邻梯级。

3 梳齿照明 *

裙板上的梳齿照明可以加强乘客在乘坐和离开扶梯区域的安全性。

4 梳齿

梳齿和梯级的齿槽相啮合，避免异物卡入。

灰色 (铝合金)

黄色 (塑料)

5 裙板刷

裙板刷安装在裙板两侧，防止鞋子和衣物夹在梯级和裙板之间。

6 裙板低摩擦涂层 *

裙板表面的特殊涂层确保了低摩擦系数，降低了异物被卡入的风险。

7 入口装置

入口扶手框架角度为 20°，降低了小孩或异物卡入扶手带下方的风险。

8 梯级照明 *

安装在梯级下方的照明灯，可提高乘客乘梯的安全性。

注：1.* 可选项

品质

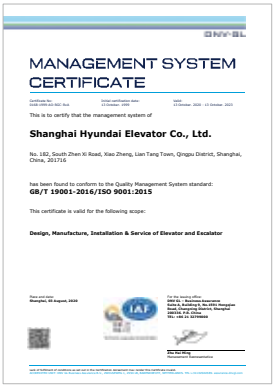
优质的零件和材料、先进的生产设备、高效的生产工艺、严苛的品质管理，确保产品优良品质。

现代电梯的自动扶梯和自动人行道取得 GB、CE、KC、ISO14001 和 ISO9001 认证。

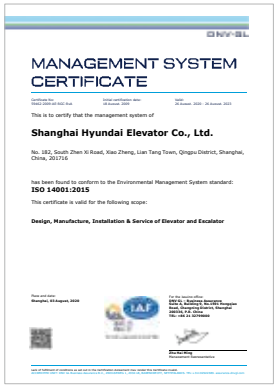
证书

CE (EN115-1:2017)

KC



ISO9001



ISO14001

梯级轴链装配设备

减少噪音和振动

噪音和振动测试

对自动扶梯和自动人行道进行全面测试，以确保产品设计满足噪音和振动要求

震动测试

噪音测试室

严格的耐久性测试

梯级测试	测试梯级强度
滚轮测试	测试梯级滚轮和梯级链滚轮的耐久性
梯级链拉力测试	测试梯级链强度，从而满足使用需求
紫外线抗老化测试	在紫外线照射下测试部件的耐候性，例如扶手带，滚轮等
X 射线测试	检测部件内部结构，保证部件的质量

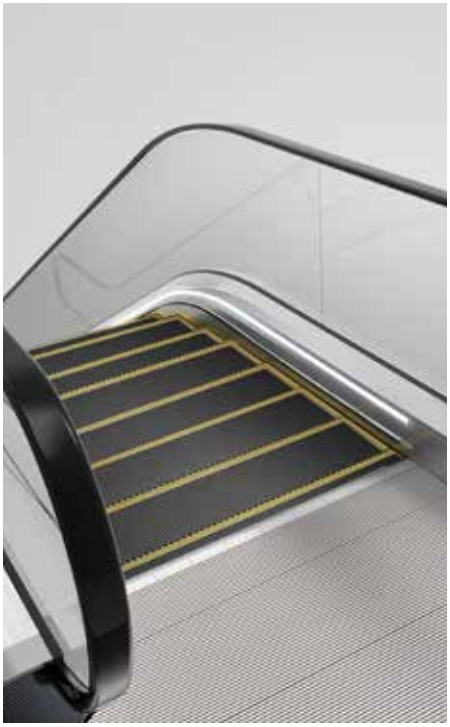
多样的外观

多种外观设计和规格的选择使其能够根据场地和功能定制，最大限度地提高客户满意度。

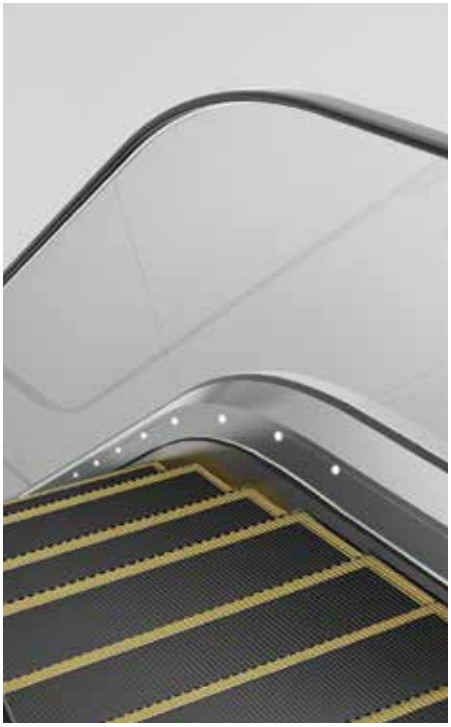
照明

※ 可根据客户要求定制颜色。

扶手照明



裙板照明 (带式)



裙板照明 (点式)

注：以上照片仅供客户参考，实际可能有所差别。

扶手带颜色

黑色 (标准)

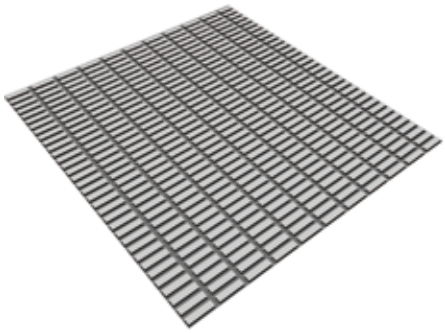
黑灰色

灰色

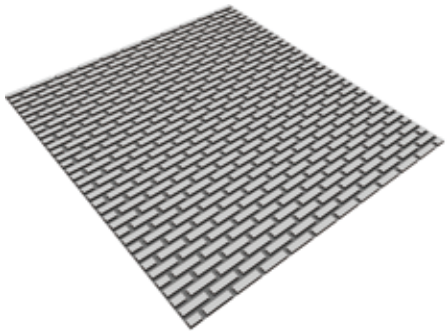
蓝色

红色

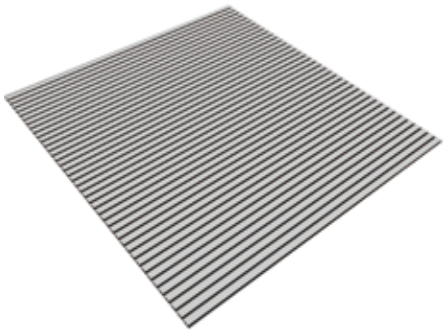
前沿板花纹



ES-205 (不锈钢冲压) / ES-202 (不锈钢蚀刻)

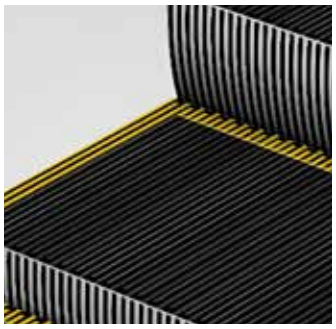


ES-211 (不锈钢蚀刻)

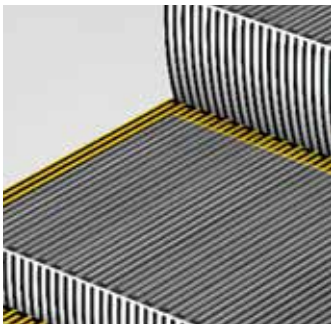


AL-203 (全铝合金)

梯级颜色

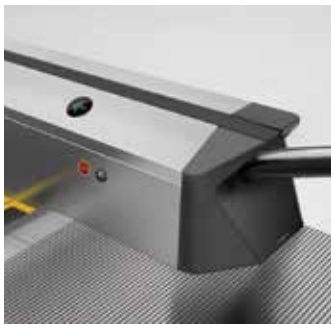


黑色 (标准)

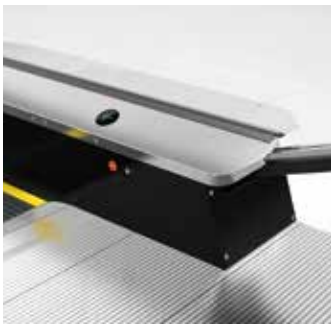


灰色

出入口



铝合金出入口和不锈钢裙板



黑色涂层出入口和裙板

注：以上照片仅供客户参考，实际可能有所差别。

规格

自动扶梯

S 系列自动扶梯标准规格

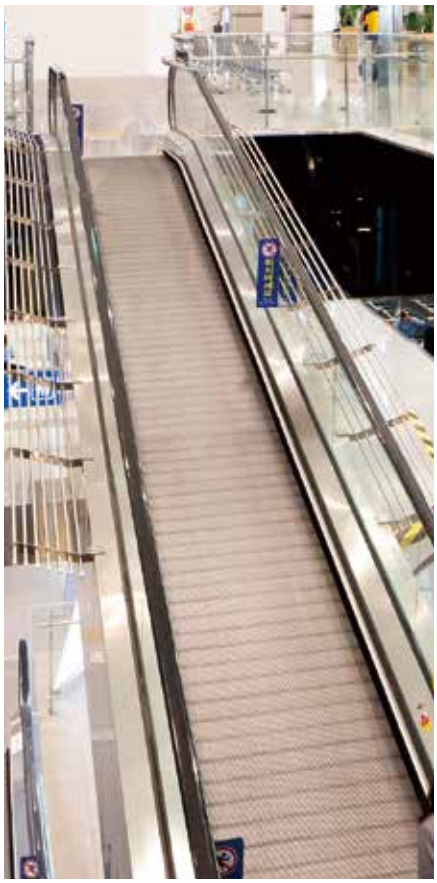
型号			
供电电源	AC 3相 380V,50Hz		
照明电源	AC 单相 220V,50Hz		
运行环境	室内/半室外/室外		
倾斜角度	30° / 35°		
额定速度 (m/s)	0.5		
控制系统	MSTYD / MSTVF (可选)		
最大提升高度 (mm)	30° : 10000 / 35° : 6000		
通用宽度 (mm)	1200	1000	800
梯级宽度 (mm)	1001	801	602
运输能力 (人/小时)	6000	4800	3600

项目		规格	室内	半室外 / 室外
栏杆	护壁板	透明钢化玻璃	●	●
	内/外盖板	发纹不锈钢	●	●
	裙板	黑色喷涂钢板	●	-
		发纹不锈钢	○	●
	裙板刷	单排	●	●
		双排	○	○
	扶手框架	发纹不锈钢	●	●
	扶手带颜色	黑色	●	●
		红色/灰色/蓝色/黑灰色	○	○
梯级	梯级	不锈钢 (黑色/灰色)	●	-
		铝合金 (黑色/灰色)	○	●
	梯级边框	塑料 (黄色)	● (不锈钢梯级)	
			○ (铝合金梯级)	
		油漆 (黄色)	● (铝合金梯级)	
楼层板	梳齿	铝合金 (灰色	●	●
		塑料 (黄色)	○	○
	前沿板	不锈钢冲压	●	●
		不锈钢蚀刻	○	○
		全铝合金	○	○
	楼层标志	不锈钢蚀刻	○	○
照明	梳齿照明	LED (白色/黄色)	○	○
	梯级照明	LED (绿色)	○	○
	扶手照明	LED (白色)	○	○
	裙板照明	LED (白色,点式/带式)	○	○

注：1. 标准：●，可选：○

自动人行道

SM 系列自动人行道标准规格



型号	SM
供电电源	AC 3相 380V,50Hz
照明电源	AC 单相 220V,50Hz
运行环境	室内/半室外
倾斜角度	12° / 0°
额定速度 (m/s)	0.5
控制系统	MSTYD / MSTVF (可选)
最大提升高度 (mm)	12° : 9000 / 0° : 100000
通用宽度 (mm)	1200　1000
梯级宽度 (mm)	1001　801
运输能力 (人/小时)	6000　4800

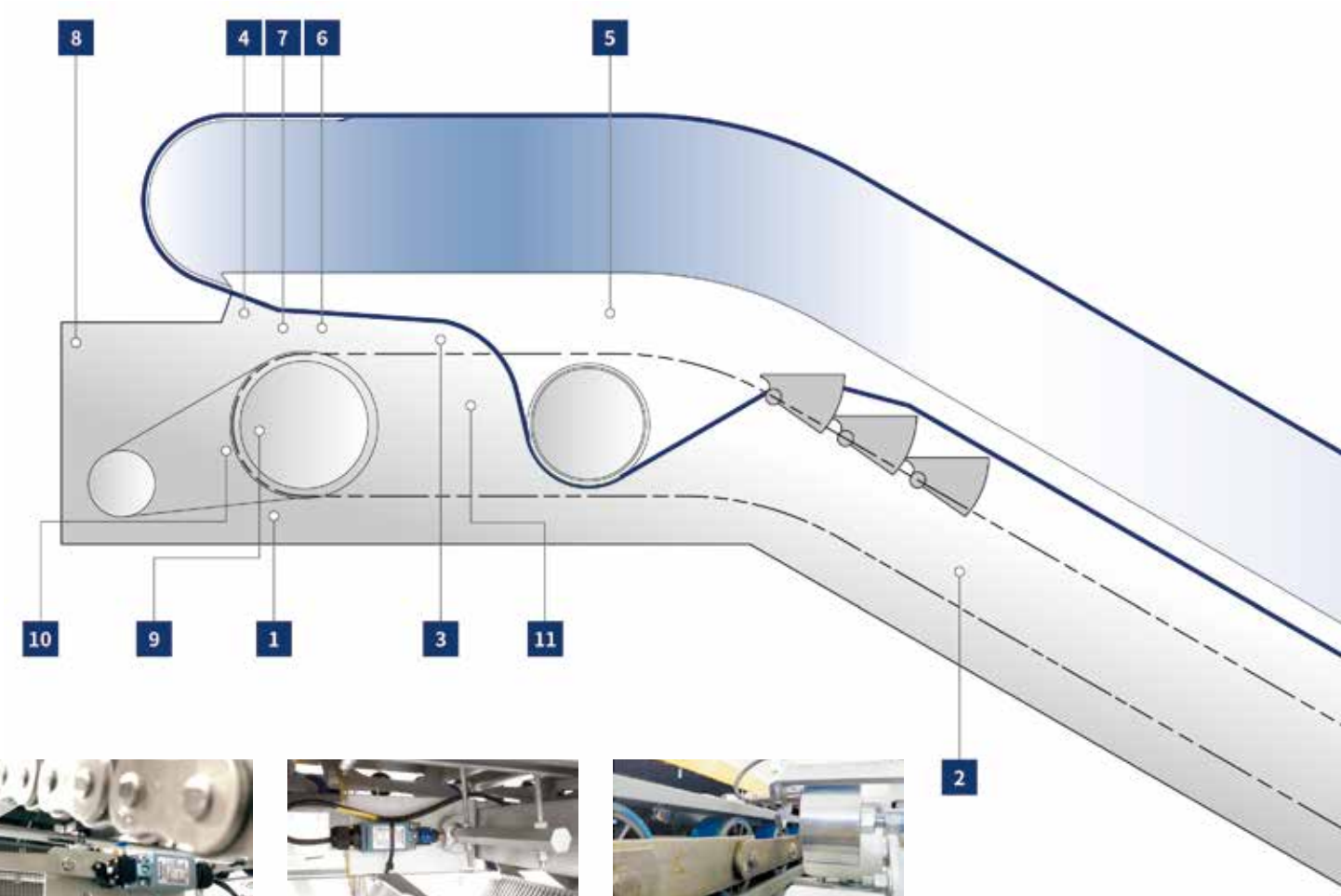
项目		规格	室内	半室外
栏杆	护壁板	透明钢化玻璃	●	●
	内/外盖板	发纹不锈钢	●	●
	裙板	黑色喷涂钢板	●	-
		发纹不锈钢	○	●
	裙板刷	单排	○	○
		双排	○	○
	扶手框架	发纹不锈钢	●	●
	扶手带颜色	黑色	●	●
		红色/灰色/蓝色/黑灰色	○	○
踏板	踏板	铝合金（黑色/灰色）	●	●
	踏板边框	油漆（黄色）	●	●
楼层板	梳齿	铝合金（灰色	●	●
	前沿板	不锈钢冲压	●	●
		不锈钢蚀刻	○	○
		全铝合金（仅SM-BT提供）	○	○
	楼层标志	不锈钢蚀刻	○	○
照明	梳齿照明	LED (白色/黄色)	○	○
	梯级照明	LED (绿色)	○	○
	扶手照明	LED (白色)	○	○
	裙板照明	LED (白色,点式)	○	○

注：1. 标准：●，可选：○

安全装置

多样化的安全装置确保了安全性和可靠性

安全装置



1 驱动链断链开关

如果驱动链发生断裂，可自动停止扶梯或人行道。

2 梯级 / 踏板断裂开关

当梯级 / 踏板发生断裂或运转异常时，可自动停止扶梯或人行道。

3 扶手测速开关

如果扶手带发生打滑，停止或断裂，可自动停止扶梯或人行道。

4 扶手入口开关

当有异物卡入扶手带与扶手入口处时，可自动停止扶梯或人行道。

5 裙板开关 *

如果有异物例如鞋子或者其他小件卡入梯级 / 踏板与裙板之间时，可自动停止扶梯或人行道。

6 梳齿底板开关

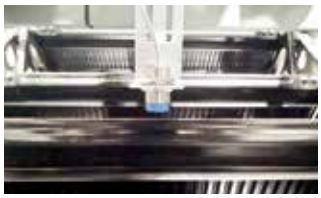
当异物卡入梳齿和梳齿底板支架时，可自动停止扶梯或人行道。

7 紧急停止按钮

位于扶梯上部或下部裙板或内盖板上的红色按钮，按下可以停止自动扶梯。

8 前沿板开启开关

当前沿板打开时，扶梯或人行道自动停止运行。



9 梯级或踏板缺失装置

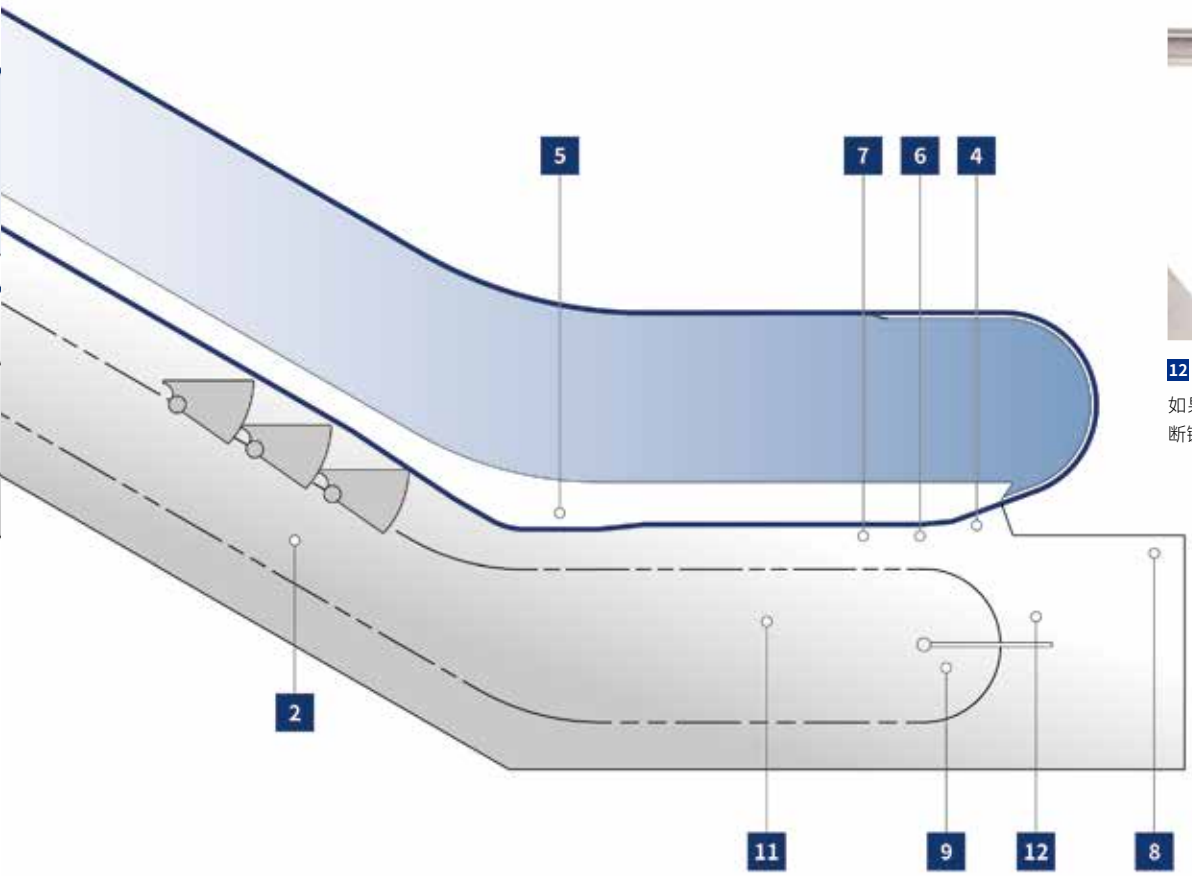
当检测到梯级发生缺失，在被乘客可见前，自动停止扶梯或人行道。

10 逆转检测装置

当扶梯运行方向发生逆转时，停止扶梯或人行道。

11 梯级止推开关 *

梯级在上下过渡区域脱离运行轨道，异常上跳时开关动作，停止自动扶梯。



12 梯级链 / 踏板链断链开关

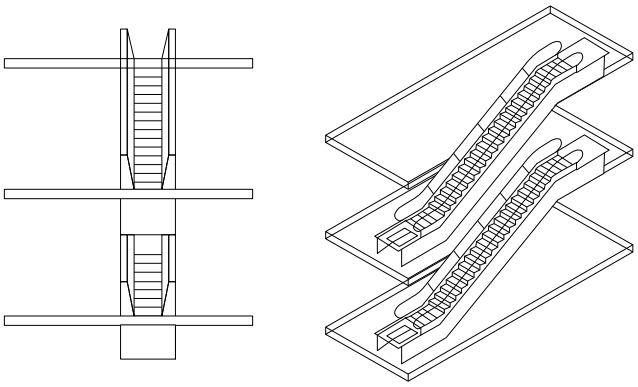
如果梯级链或踏板链发生过量延长或断链，可自动停止扶梯或人行道。

注：1.* 可选项

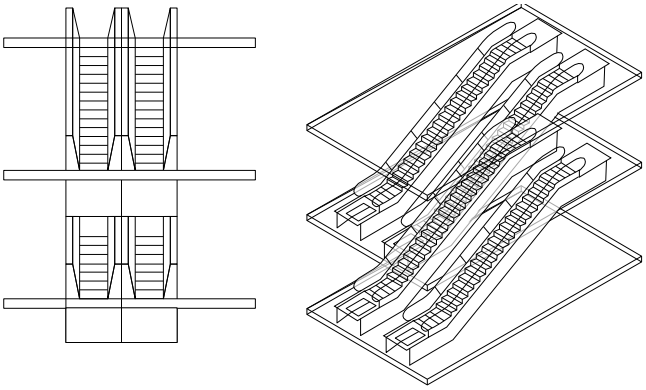
2. 以上图片仅供参考。

布置图

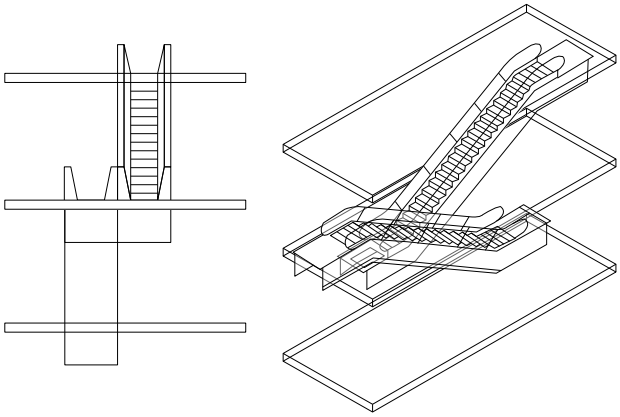
单台布置



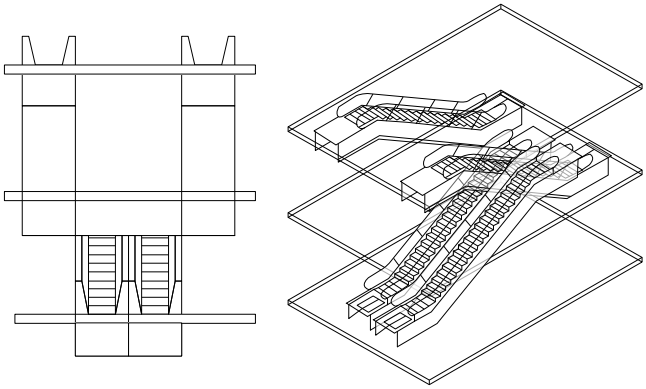
双台并列布置



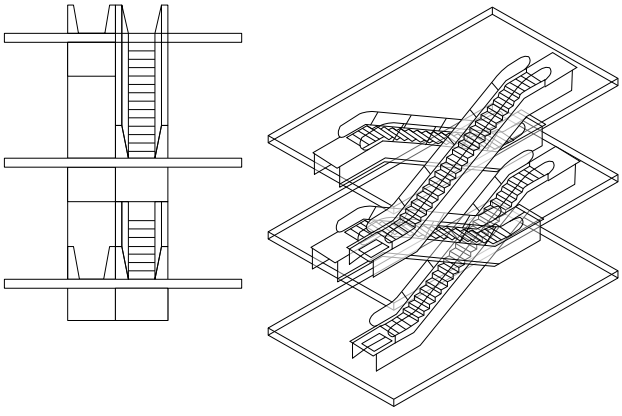
交叉布置



双台交叉布置

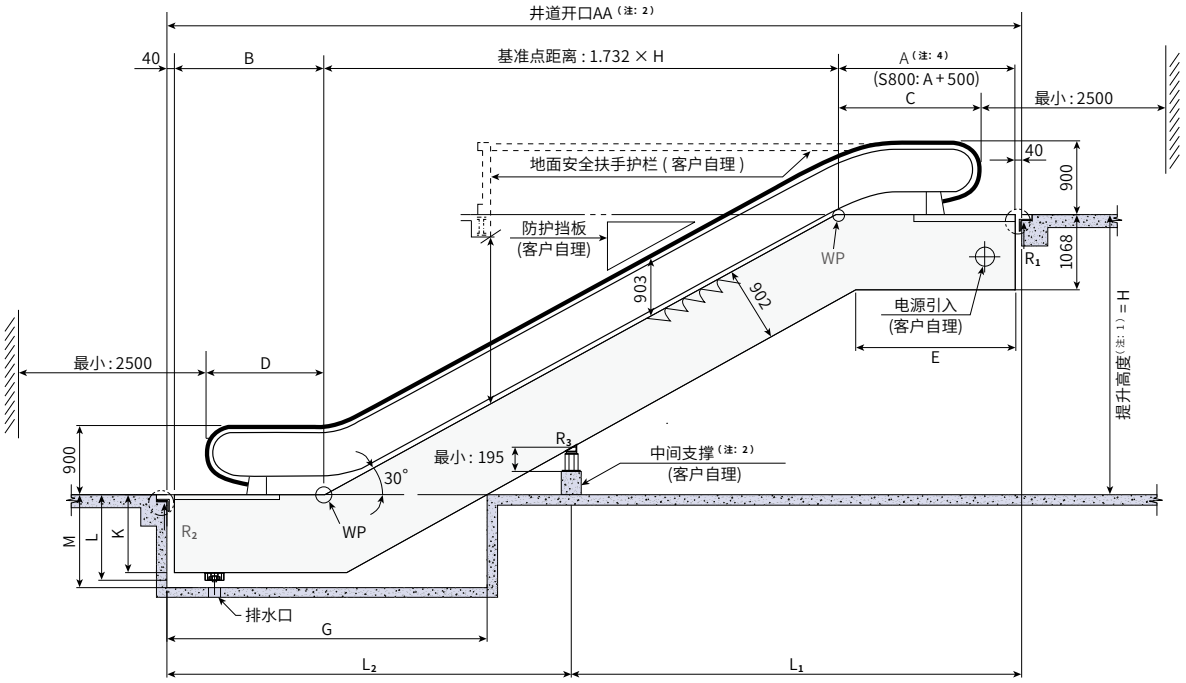


交叉连续布置



土建布局图

S 系列自动扶梯 (30°) 提升高度 H ⩽ 7m



注：1. 垂直提升高度：H ⩽ 7m。

2. AA=1.732H+A+B+80
   当最大井道开口尺寸 AA 大于 15800mm 时，需要增加中间支撑。
   中间支撑数据请咨询现代电梯。

3. 当提升高度 H ＞ 6m 时，水平梯级数量应该为 3 个。

4. 800 型自动扶梯，上部桁架 A 尺寸需要至少延长 500mm。

5. 1000 型自动扶梯，带变频器时，上部桁架 A 尺寸需要至少延长 100mm。

6. 请参考下表。

类型	K	L	M
室内	1008	-	1110
室外	1008	1186	1300

水平梯级数量	A	B	C	D	E	G
2	2598	2087	2208	1698	2584	4350
3	2998	2487	2608	2098	2984	4750

剖面尺寸

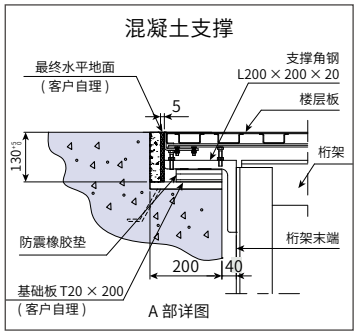
（单位：mm）

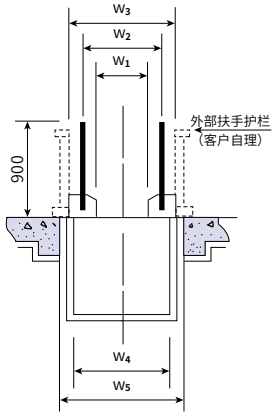
型号	S800	S1000	S1200
W_1	608	807	1007
W_2	837	1037	1237
W_3	1130	1330	1530
W_4	1100	1300	1500
W_5	1200	1400	1600

反力

（单位：kg）

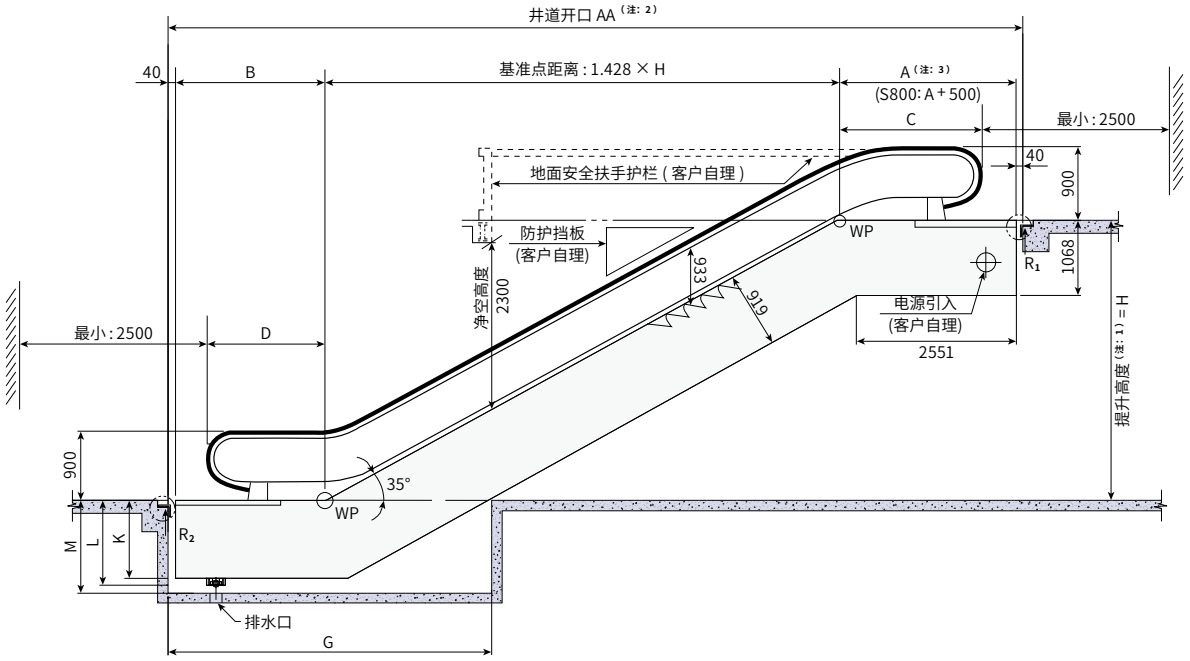
型号	S800	
提升高度 H (mm)	H ⩽ 6000	6000 < H ⩽ 7000
中间支撑数量	-	1
R_1	0.65H + 2300	$0.36L_1$ + 900
R_2	0.65H + 1600	$0.36L_2$ + 300
R_3	-	0.36 (L_1 + L_2) + 450
R_4	-	-
型号	S1000	
提升高度 H (mm)	H ⩽ 6000	6000 < H ⩽ 7000
中间支撑数量	-	1
R_1	0.72H + 2600	$0.41L_1$ + 900
R_2	0.72H + 1900	$0.41L_2$ + 300
R_3	-	0.41 (L_1 + L_2) + 450
R_4	-	-
型号	S1200	
提升高度 H (mm)	H ⩽ 6000	6000 < H ⩽ 7000
中间支撑数量	-	1
R_1	0.78H + 2900	$0.45L_1$ + 1000
R_2	0.78H + 2200	$0.45L_2$ + 300
R_3	-	0.45 (L_1 + L_2) + 500
R_4	-	-





土建布局图

S 系列自动扶梯 (35°) 垂直提升高度 H ≤ 6m



注：1. 垂直提升高度：H ≤ 6m。

2. AA=1.428H+A+B+80
   当最大井道开口尺寸 AA 大于 15800mm 时，需要增加中间支撑。
   中间支撑数据请咨询现代电梯。

3. 800 型自动扶梯，上部桁架 A 尺寸需要至少延长 500mm。

4. 1000 型自动扶梯，带变频器时，上部桁架 A 尺寸需要至少延长 100mm。

5. 请参考下表。

类型	K	L	M
室内	1008	-	1110
室外	1008	1186	1300

水平梯级数量	A	B	C	D	G
2	2650	2175	2260	1785	4450

剖面尺寸

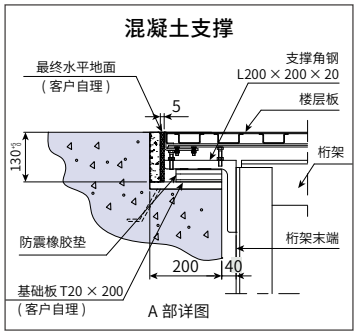
(单位 : mm)

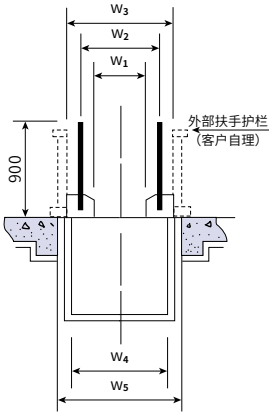
型号	S800	S1000	S1200
W_1	608	807	1007
W_2	837	1037	1237
W_3	1130	1330	1530
W_4	1100	1300	1500
W_5	1200	1400	1600

反力

(单位 : kg)

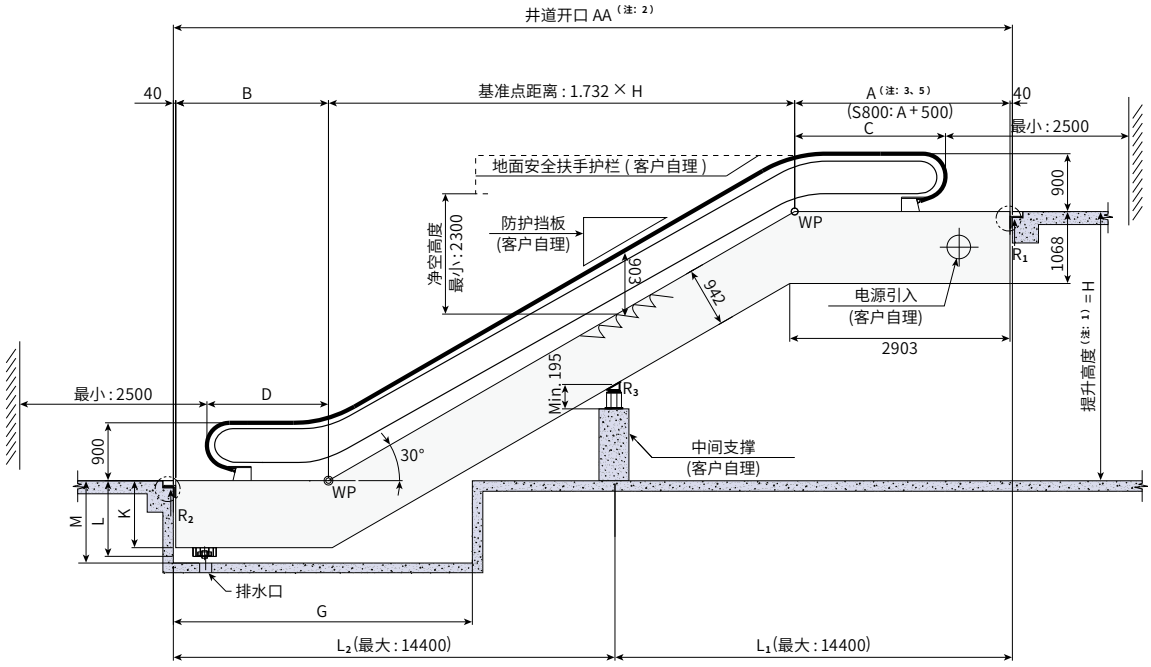
垂直提升高度 H (mm)	反力	S800	S1000	S1200
2000 ~ 6000	R_1	0.51H + 2400	0.59H + 2700	0.66H + 3000
	R_2	0.51H + 1800	0.59H + 2100	0.66H + 2300





土建布局图

S 系列自动扶梯 (30°) 垂直提升高度 7m ＜ H ⩽ 10m



注：1. 垂直提升高度: 7m ＜ H ⩽ 10m。

2. AA=1.732H+A+B+80
   当最大井道开口尺寸 AA 大于 14400mm 时，需要增加中间支撑。
   中间支撑数据请咨询现代电梯。

3. 800 型自动扶梯，上部桁架 A 尺寸需要至少延长 500mm。

4. 请参考下表。

5. 当自动扶梯使用双驱动时，桁架尺寸 A 应该延长 500mm。

类型	K	L	M
室内	1048	-	1150
室外	1048	1226	1330

6. 1000 型自动扶梯，带变频器时，上部桁架 A 尺寸需要至少延长 100mm。

水平梯级数量	A	B	C	D	G
3	2998	2487	2608	2097	4750

剖面尺寸

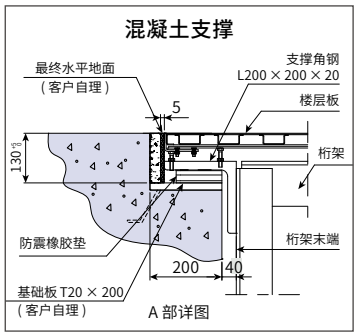
(单位 : mm)

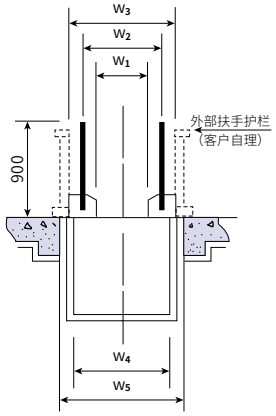
型号	S800	S1000	S1200
W_1	608	807	1007
W_2	837	1037	1237
W_3	1130	1330	1530
W_4	1100	1300	1500
W_5	1200	1400	1600

反力

(单位 : kg)

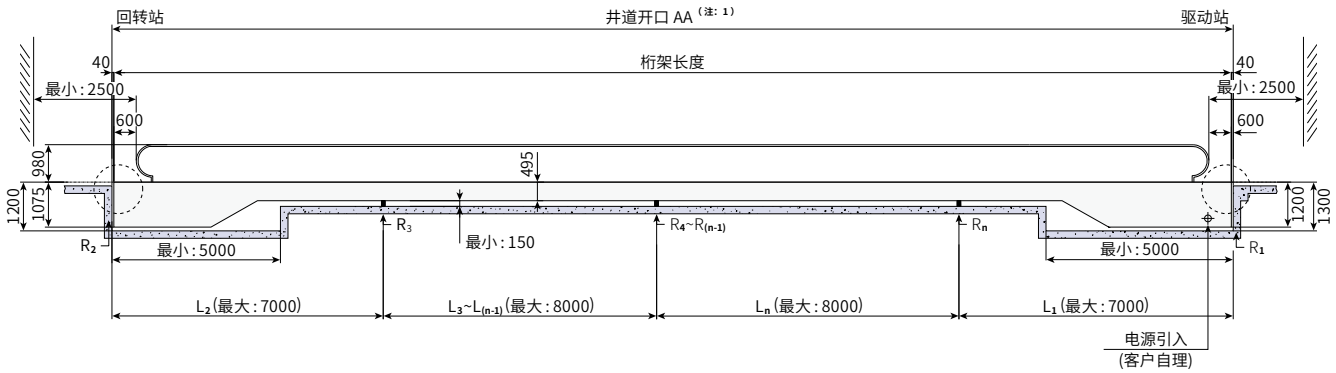
型号	S800
提升高度 H (mm)	7000 < H ⩽ 10000
中间支撑数量	1
R_1	$0.36L_1 + 900$
R_2	$0.36L_2 + 300$
R_3	$0.36 (L_1 + L_2) + 450$
R_4	-
型号	S1000
提升高度 H (mm)	7000 < H ⩽ 10000
中间支撑数量	1
R_1	$0.41L_1 + 900$
R_2	$0.41L_2 + 300$
R_3	$0.41 (L_1 + L_2) + 450$
R_4	-
型号	S1200
提升高度 H (mm)	7000 < H ⩽ 10000
中间支撑数量	1
R_1	$0.45L_1 + 1000$
R_2	$0.45L_2 + 300$
R_3	$0.45 (L_1 + L_2) + 500$
R_4	-





土建布局图

SM 系列人行道 (0°) AA ≤ 100m 水平类型



注： AA ≤ 100 m 。

剖面尺寸

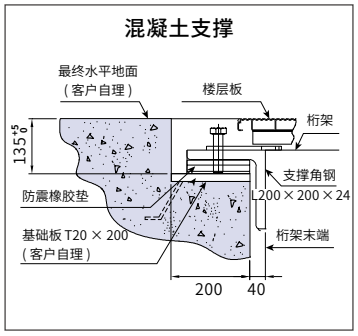
(单位 : mm)

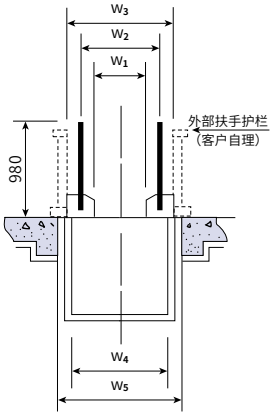
型号	S1000	S1200
W_1	807	1007
W_2	1037	1237
W_3	1350	1550
W_4	1320	1520
W_5	1450	1650

反力

(L_1~Ln 单位 : m)

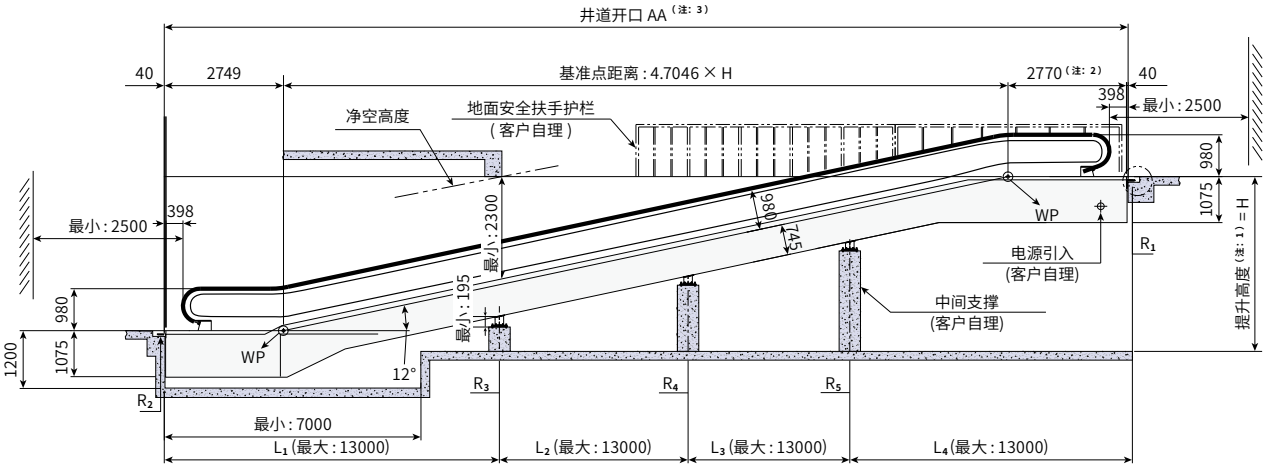
倾斜角度	井道开口AA	型号	R_1 (kg)	R_2 (kg)	R_3 (kg)	R_4 (kg)	R_n (kg)
0°	10 m–100 m	SM1000	400 × L_1 + 1300	400 × L_2 + 400	370 × (L_2 + L_3)	370 × (L_3 + L_4)	370 × (L_1 + L_n)
		SM1200	420 × L_1 + 1700	420 × L_2 + 700	460 × (L_2 + L_3)	460 × (L_3 + L_4)	460 × (L_1 + L_n)





土建布局图

SM 系列人行道 (12°) 提升高度≤ 9m 倾斜类型



注：1. 垂直提升高度 H ≤ 9m。
2. 当垂直提升高度超过 7000mm 时，1200 型的尺寸 2770mm 应该增加 500mm。
3. AA=4.706H+2770+2749+80
相邻两个中间支撑之间的距离最大为 13000mm。
中间支撑数据请咨询现代电梯。

剖面尺寸

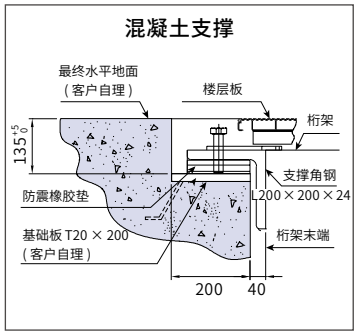
(单位 : mm)

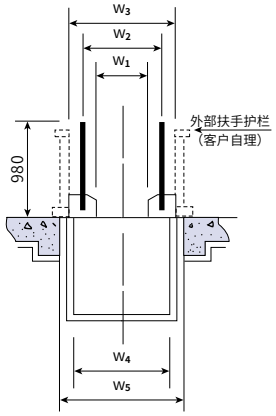
型号	S1000	S1200
W_1	807	1007
W_2	1037	1237
W_3	1350	1550
W_4	1320	1520
W_5	1450	1650

反力

(L_1~L_n 单位 : m)

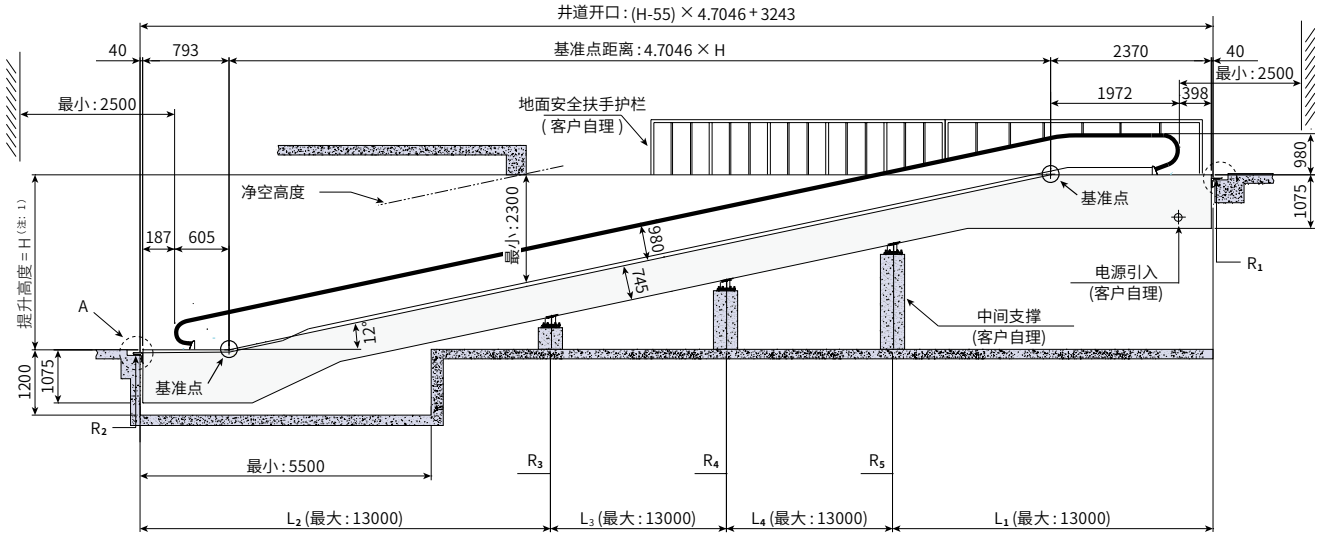
中间支撑数量	SM1000					SM1200				
	R_1 (kg)	R_2 (kg)	R_3 (kg)	R_4 (kg)	R_5 (kg)	R_1 (kg)	R_2 (kg)	R_3 (kg)	R_4 (kg)	R_5 (kg)
1	350×L_1+1450	350×L_2+720	410×(L_1+L_2)+1600	-	-	390×L_1+1600	390×L_2+790	450×(L_1+L_2)+1750	-	-
2	350×L_1+1450	350×L_2+720	410×(L_2+L_3)+1600	410×(L_1+L_3)+1600	-	390×L_1+1600	390×L_2+790	450×(L_2+L_3)+1750	450×(L_1+L_3)+1750	-
3	350×L_1+1450	350×L_2+720	410×(L_2+L_3)+1600	410×(L_3+L_4)+1600	410×(L_1+L_4)+1600	390×L_1+1600	390×L_2+790	450×(L_2+L_3)+1750	450×(L_3+L_4)+1750	450×(L_1+L_4)+1750





土建布局图

SM 系列 单圆弧人行道 (12°) 提升高度≤ 6m 倾斜类型



注 : 1. 垂直提升高度: H ≤ 6m。
2. 如果桁架需要延长，请咨询现代电梯。

剖面尺寸

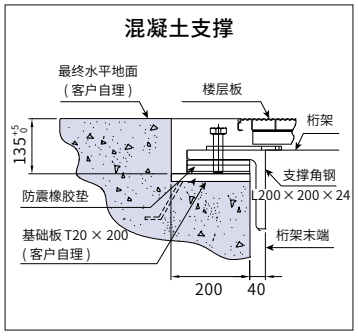
(单位 : mm)

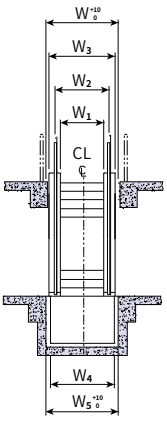
型号	S1000	S1200
W_1	807	1007
W_2	1037	1237
W_3	1330	1550
W_4	1320	1520
W_5	1500	1700

反力

(L_1~L_n 单位: m)

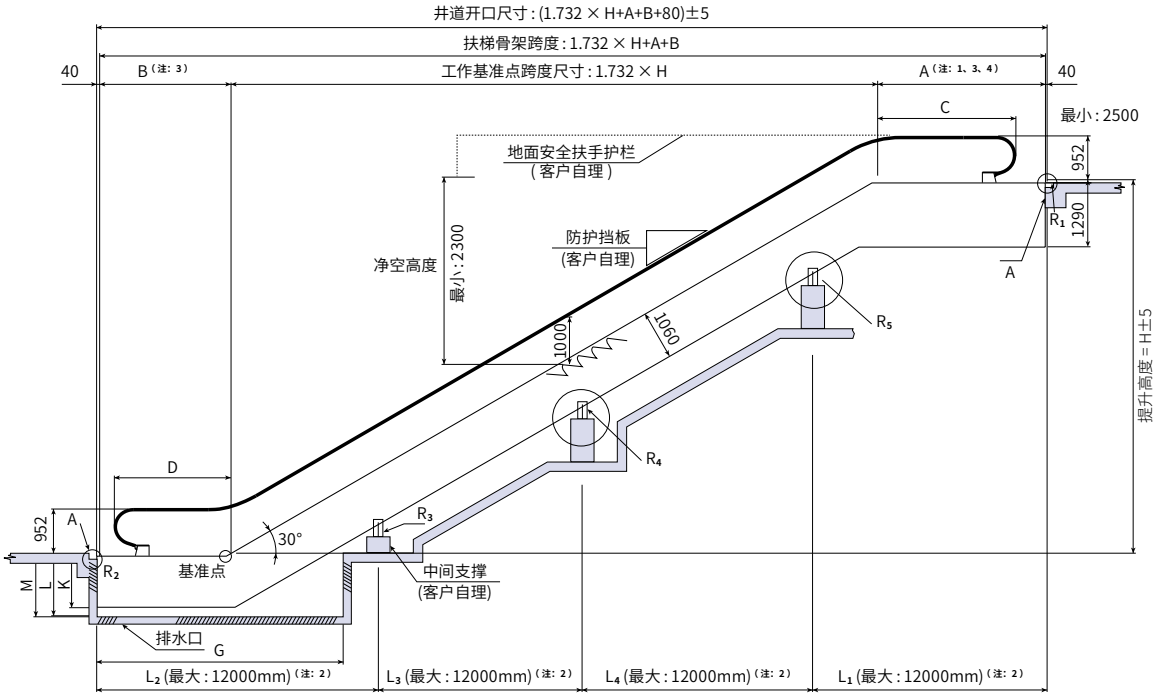
中间支撑数量	SM1000					SM1200				
	R_1 (kg)	R_2 (kg)	R_3 (kg)	R_4 (kg)	R_5 (kg)	R_1 (kg)	R_2 (kg)	R_3 (kg)	R_4 (kg)	R_5 (kg)
1	450 × L_1 + 700	420 × L_2 + 45	440 × (L_1 + L_2)	-	-	500 × L_1 + 780	470 × L_2 + 50	490 × (L_1 + L_2)	-	-
2	450 × L_1 + 700	420 × L_2 + 45	440 × (L_2 + L_3)	440 × (L_1 + L_3)	-	500 × L_1 + 780	470 × L_2 + 50	490 × (L_2 + L_3)	500 × (L_1 + L_3)	-
3	450 × L_1 + 700	420 × L_2 + 45	440 × (L_2 + L_3)	440 × (L_3 + L_4)	440 × (L_1 + L_4)	500 × L_1 + 780	470 × L_2 + 50	490 × (L_2 + L_3)	490 × (L_3 + L_4)	500 × (L_1 + L_4)





土建布局图

S 系列 公交型自动扶梯 (30°) 垂直提升高度 H ≤ 16m



注：1. 尺寸 "A" 已包含变频器所需延长量。

2. 当跨度尺寸 L_1,L_2,L_3,L_4,$L_{(X)}$ 大于 12000mm 时，请联系上海现代电梯制造有限公司。

3. A 尺寸最大值不能超 5100mm，
B 尺寸最大值不能超 4000mm。

类型	K	L	M
室内	1183	-	1283
室外	1183	1378	1478

水平梯级数量	导轨半径	A	B	C	D	G	备注
3	上R2600	3613	2828	2586	2108	5600	单驱
		3963	2828	2586	2108	5600	双驱
	上R3600	4181	2828	2854	2118	5600	单驱
		4531	2828	2854	2118	5600	双驱
4	上R2600	4013	3228	2986	2518	6000	单驱
		4363	3228	2986	2518	6000	双驱
	上R3600	4581	3228	3254	2518	6000	单驱
		4931	3228	3254	2518	6000	双驱

剖面尺寸

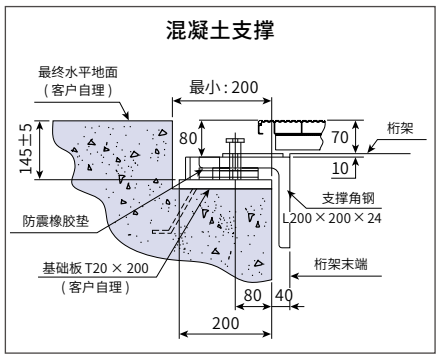
(单位 : mm)

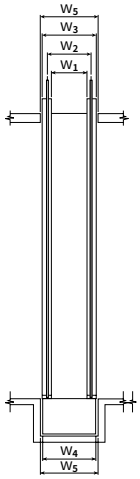
型号	S1000	S1200
W_1	807	1007
W_2	1100	1300
W_3	1500	1700
W_4	1450	1650
W_5	1580	1780

反力

(单位 : kg)

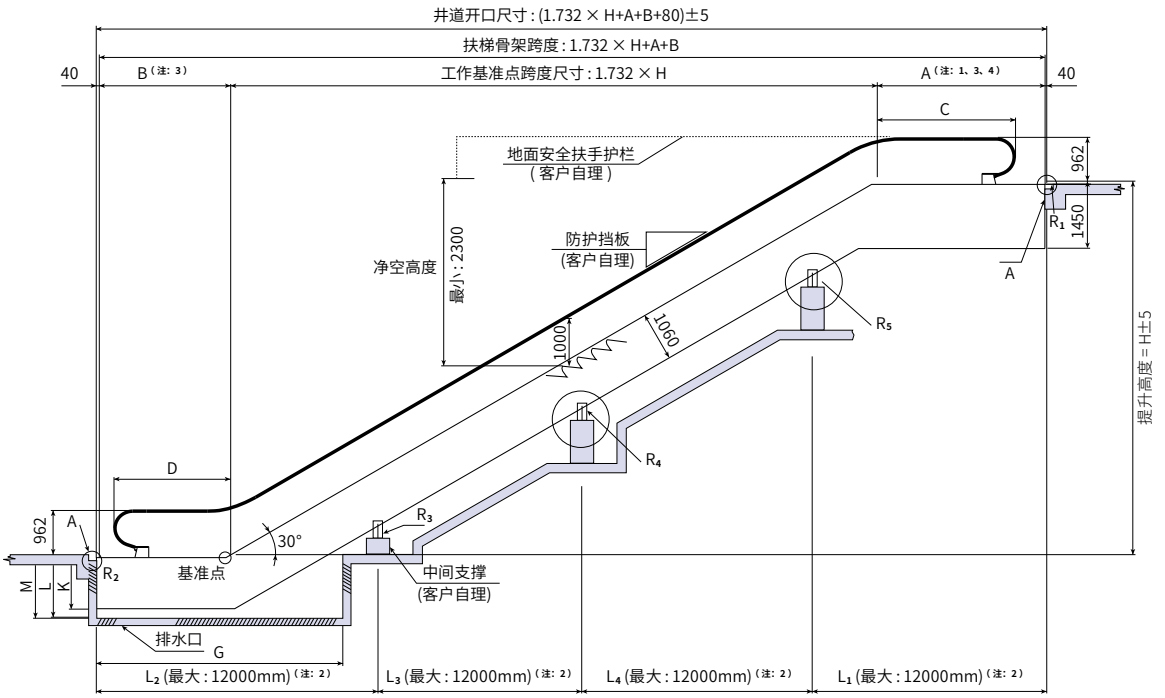
支撑数量	R_1	R_2	R_3	R_4	R_5
1	0.64×L_1+1100	0.64×L_2+300	0.63(L_1+L_2)+650	-	-
2	0.64×L_1+1100	0.64×L_2+300	0.63×(L_2+L_3)	0.67×(L_1+L_3)	-
3	0.64×L_1+1100	0.64×L_2+300	0.63×(L_2+L_3)	0.67×(L_3+L_4)	0.67×(L_1+L_4)





土建布局图

S 系列 公交型自动扶梯 (30°) 垂直提升高度 16m ＜ H ≤ 22m



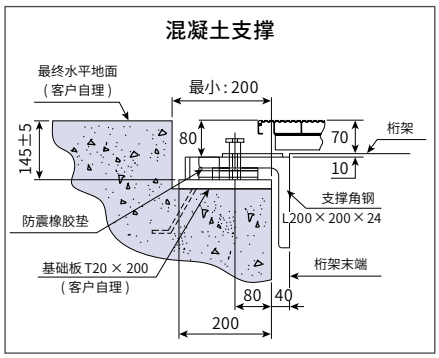
注：1. 尺寸 "A" 已包含变频器所需延长量。
2. 当跨度尺寸 L_1,L_2,L_3,L_4,$L_{(X)}$ 大于 12000mm 时，请联系上海现代电梯制造有限公司。
3. A 尺寸最大值不能超 5400mm，B 尺寸最大值不能超 4000mm。

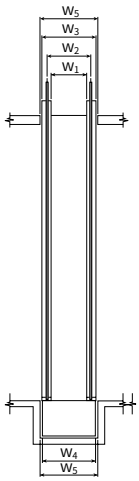
类型	K	L	M
室内	1183	-	1283
室外	1183	1378	1478

反力

(单位 : kg)

支撑数量	R_1	R_2	R_3	R_4	R_5
1	0.65×L_1+1400	0.65×L_2+400	0.64(L_1+L_2)+650	-	-
2	0.65×L_1+1400	0.65×L_2+400	0.64×(L_2+L_3)	0.67×(L_1+L_3)	-
3	0.65×L_1+1400	0.65×L_2+400	0.64×(L_2+L_3)	0.67×(L_3+L_4)	0.68×(L_1+L_4)





水平梯级数量	导轨半径	A	B	C	D	G	备注
3	上R3600	4581	2828	2854	2118	5600	双驱50KW以下
		4981	2828	2854	2118	5600	双驱50KW以上
4		4981	3228	3254	2518	6000	双驱50KW以下
		5381	3228	3254	2518	6000	双驱50KW以上

剖面尺寸

(单位 : mm)

型号	S1000	S1200
W_1	807	1007
W_2	1100	1300
W_3	1500	1700
W_4	1450	1650
W_5	1580	1780

公交型自动扶梯标准规格

型号	S	
供电电源	AC 3PH, 380V, 50Hz	
照明电源	AC 1PH, 220V, 50Hz	
运行环境	室内 半室外/室外	
倾斜角度	30°	
额定速度 (m/s)	0.65m/s	
控制系统	PLC	
最大提升高度(mm)	22m	
水平梯级数	3水平梯级 4水平梯级	
通用宽度 (mm)	1200	1000
梯级宽度 (mm)	1001	801
运输能力 (人/小时)	7300	5900

型号		规格	室内	(半)室外
栏杆	护壁板	发纹不锈钢	●	●
	盖板	发纹不锈钢	●	●
	裙板	发纹不锈钢	●	●
	裙板刷	双排	●	●
	扶手框架	发纹不锈钢	●	●
	扶手带颜色	黑色	●	●
		红色/灰色/蓝色/黑灰色	○	○
梯级	梯级	铝合金(灰色)	●	●
		铝合金(黑色)	○	○
	梯级边框	黄色油漆	●	●
		黄色塑料	○	○
楼层板	梳齿	铝合金(本色)	●	●
	楼层板	不锈钢蚀刻	●	●

注：1. 标准：●，可选：○

电源要求

自动扶梯或自动人行道 (客户自理)

电源

电机 (kW)	供电容量 (kVA)	供电电压 (AC-3相)	C.B额定电流 (A)	供电线 (mm^2) (从电源房到自动扶梯控制柜)				
				20 m	40 m	60 m	80 m	100 m
5.5	12	380V Class	30	6	6	10	16	16
7.5	14	380V Class	40	6	6	10	16	16
11	19	380V Class	50	6	10	16	25	25
15	25	380V Class	60	10	16	25	25	35
11 × 2	36	380V Class	100	10	16	25	35	35

马达功率

	自动扶梯						自动人行道			
速度	0.5 m/s						0.5 m/s			
倾斜角度	30°			35°			0°		12°	
通用宽度	1200	1000	800	1200	1000	800	1200	1000	1200	1000
马达功率 (kw)	最大提升高度 (m)									
5.5	3.5	4.6	5.9	3.5	4.6	5.9	54	72	2.4	3.4
7.5	4.7	6.3	8.1	4.7	6.0	6.0	74	98	3.5	4.8
11	7.0	9.3	10	6.0	-	-	100	100	5.3	7.3
15	9.5	10	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0
11 × 2	10	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-

▲ 注：1. 上表是基于商用型扶梯，如果是公交型，请咨询现代电梯。

2. 当人行道角度是 0°时，最大提升高度是指最大井道开口尺寸 AA。

3. 如果是室外型扶梯，加热器容量请咨询现代电梯。

维修保养

维保质量保证 | 远程监测 | 安全 | 快速

迅速准确的维护

定期检查　精密维护　故障处理
人员培训　备件管理　质量管理

24 小时服务热线：

400 8211 228

服务网络已覆盖全国大部分省市，
向客户提供快捷、高效的专业服务。

物联网保养

手机监控

电梯保养技术人员可通过手机监控电梯，发生故障时电梯自动会向保养技术人员发送故障信息。

运行状态查询

可监控电梯状态（运行楼层、运行方向、开关门状态、登记状态、故障状态等）。

故障类型查询

可查询区间内发生故障类型及比例

故障全监控

可监控所发生的各种故障代码及内容

无需专用电脑

小区监控室无需单独配置监控专用电脑，可与其他用途电脑共用，连接上网后可实现监控功能。

ISO 9001 认证

ISO 14001 认证

OHSAS 18001 认证

欧洲 CE 认证

VDI 4707 "A" class 认证
（德国 TÜV 公司）

新技术认证

现代（中国）电梯有限公司

中国营业本部
上海市闵行区吴中路 1799 号万象城 C 栋 8 层
电话：021-64858600 51600150
网址：www.hyundaielevator.com.cn

中国工厂
上海市金山工业区金强路 390 号
电话：400-821-1228

扫描二维码登录
现代电梯网站

扫描二维码关注
现代电梯微信公众号

韩国现代电梯株式会社

韩国总部及工厂
大韩民国京畿道利川市夫钵邑牙美里山 136-1
邮编：467734
电话：82-31-644-5114
传真：82-2-745-4277

韩国首尔营业本部
大韩民国首尔市钟路区栗谷路 194 号现代集团大厦东楼
邮编：110510
电话：82-2-3670-0659
传真：82-2-3672-8763/4

哈尔滨
黑龙江省哈尔滨市南岗区闽江路 233 号缤纷假日大厦 18 楼 E 座
电话：(0451) 8231-5191
传真：(0451) 8231-5193

北京
北京市朝阳区东三环南路 98 号高和蓝峰大厦 A 座 601 室
电话：(010) 5718-7421/7406
传真：(010) 5718-7421

大连
辽宁省大连市中山区明泽街 27 号时代广场 A 座 2803 号
电话：(0411) 8258-4100/4101/4102
传真：(0411) 8258-4100-616

石家庄
河北省石家庄市长安区中山东路 39 号勒泰中心 A 座 2502 室
电话：(0311) 8586-6205
传真：(0311) 8586-6205

西安
陕西省西安市长安北路 113 号大话南门 1 号楼 2110 室
电话：(029) 8781-2893

青岛
山东省青岛市市北区黑龙江南路 2 号万科中心 C 座 1923 室
电话：(0532) 5557-6116
传真：(0532) 5557-6109

济南
山东省济南市历下区经十路 13777 号中润世纪城 13 号楼 401A 室
电话：(0531) 8602-5787
传真：(0531) 8602-5785

郑州
河南省郑州市金水区经三路与东风路交叉口金成国际广场 6 号楼东单元 1805 室
电话：(0371) 5517-8265

武汉
湖北省武汉市江岸区黄孝河路 182 号华中国际广场 B 座 24 层 9-12 室
电话：(027) 8296-9233

合肥
安徽省合肥市庐阳区濉溪路 118 号置地汇丰广场 704 室
电话：(0551) 6421-8002
传真：(0551) 6421-8934

南京
江苏省南京市雨花台区雨花东路 65 号车城大厦 506 室
电话：(025) 8622-5496

上海
上海市闵行区吴中路 1799 号万象城 C 栋 8 层
电话：(021) 6485-8600/5160-0150

杭州
浙江省杭州市下城区文晖路 22 号现代置业大厦东楼 816 室
电话：(0571) 8649-7837
传真：(0571) 8649-7970

长沙
湖南省长沙市韶山北路 431 号东塘瑞府 B 座 935-937 室
电话：(0731) 8990-4553

成都
四川省成都市成华区建设路 55 号华联东环广场 1301 室
电话：(028) 6853-9808

重庆
重庆市渝北区新牌坊金山路 18 号中渝·都会首站 2 栋 404 室
电话：(023) 6320-3876
传真：(023) 6320-3889

南昌
江西省南昌市九龙大道 1177 号绿地博览城 4A 商业办公楼 802 室
电话：(0791) 8385-2158

厦门
福建省厦门市湖里区高崎南五路 222 号航空商务广场 7 号楼 808 室
电话：(0592) 5165-870

本印刷品仅作一般信息之用，本公司保留随时更改产品设计与规格的权利。本印刷品所载信息就产品及其特殊用途之适用性、适销性、品质均不构成任何明示或暗示的担保或承诺，亦不得视作其中产品或服务采购协议的条款。印刷颜色与实际色彩可能略有差别。

Copyright© 2021 HYUNDAI Elevator 版权所有

自动扶梯 / 自动人行道 2021 年 11 月