



汉森电梯
HANSON LIFT

地铁重载型 自动扶梯 嵌入式 更新

完整保留桁架
地铁老旧扶梯的“微创手术”

精密释放空间 安全构筑和谐

Precision space release
Harmonious safety construction



扫描二维码
查看汉森官方主页



扫描二维码
查看新品宣传视频



扫描二维码
查看新产品宣传页



扫描二维码查看
加装型紧急制动器

苏州汉森电梯有限公司
HANSON LIFT (SUZHOU) CO., LTD.

地址：江苏省常熟高新技术产业开发区顺祥路99号

Add: No.99 Shunxiang Road, Changshu High-tech Industrial Development Zone, Jiangsu Province, China

邮编：215500

销售热线：杨先生 18913661868

电话/Tel: +86-512-52300585

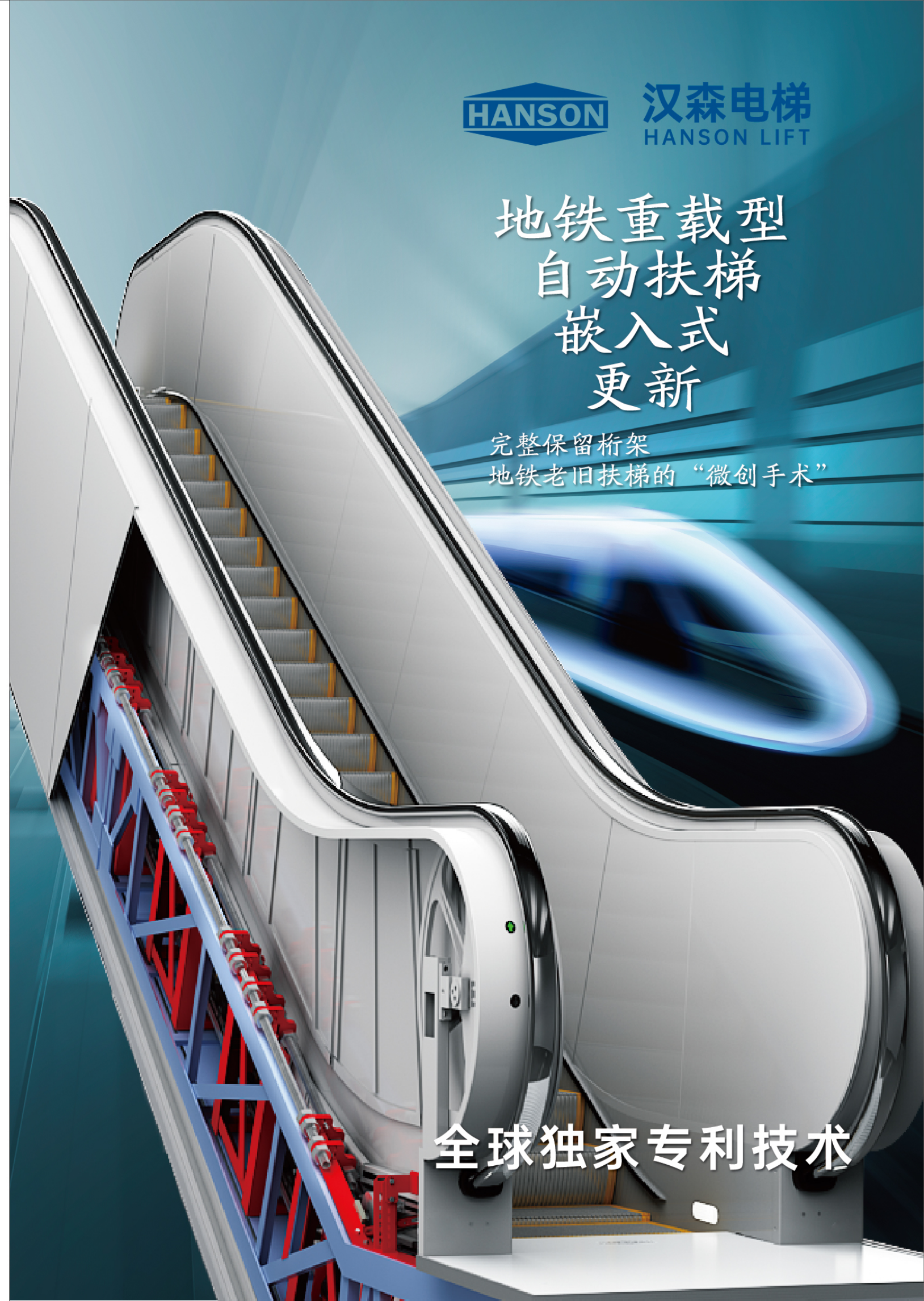
传真/Fax: +86-512-52906839

网址/Http: www.hansonlift.com

本印刷品仅供参考。本公司有权随时更改产品设计和规格。本印刷品所载信息就产品及其特殊用途之适用性、适销性、品质或任何采购协议条款不构成任何明示或暗示的担保或承诺。
The printed products are for reference only,the company has the right change the designs and specifications of the products at any time,the information contained in the printed products does not constitute any express or implied guarantees or commitments for the products and its applicability ,merchantability,and quality of special purposes,or any terms of procurement agreement.

2021版

全球独家专利技术





公司简介

- > 专注于自动扶梯技术
- > 致力于生产最安全的扶梯产品
- > 为全球提供最佳技术方案和个性化服务
- > 为客户创造最大价值

苏州汉森电梯有限公司是一家引进英国汉森电梯公司品牌和技术、集产品设计、销售、生产、服务为一体的高新技术企业，公司坚持在引进中创新，不断提升产品品质，为客户提供可信赖的电梯系列产品。

汉森电梯以市场为导向、人才为基础、品质为根本、创新为动力、服务为保证，始终贯彻以客户为中心的经营理念，建立和完善以销售、安装、维保“三位一体”的营销和服务体系。

汉森电梯面向全球高端电梯市场，实现产品研发和企业管理与国际接轨，为全球客户提供个性化产品和技术方案，生产节能、环保、优质的电梯产品，提供完善的用户服务。



33500 m²
现代化生产基地



100 m
超高试验塔



10000 台
年生产能力



以革新面向未来

一次现代科技与传统的碰撞，一次创新与未来的融合
汉森电梯独具匠心，以苛求之心锻造极致之美
突破性革新技术为客户创造更大价值



全球专利技术
专利号：202010573002.5

EME嵌入式更新型自动扶梯 Embedded Modernization Escalator

EME扶梯的8大价值

01

在扶梯中安装扶梯，对环境的影响最小，不封闭通道和出入口，商场不停业，对建筑及装潢没有任何影响。

02

嵌入式模块化集成，施工周期极短，质量更可靠。

03

使用小型车辆、手推车、电梯等常用设备就可以轻松搬运，灵活进入安装位置。

04

遵从GB16899-2011和EN115-1:2017+A1，兼容美国ASMEA17.1-2008和韩国KC标准。

05

适用于任何品牌和型号的老旧扶梯更新。

06

可满足传统自动扶梯的所有功能配置和性能指标。

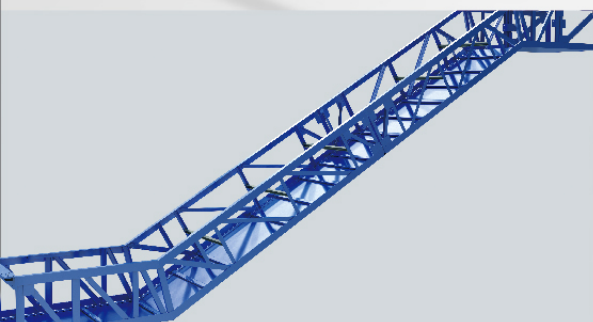
07

可采用同步扶手带，扶手带与梯级绝对同步，确保乘客安全。

08

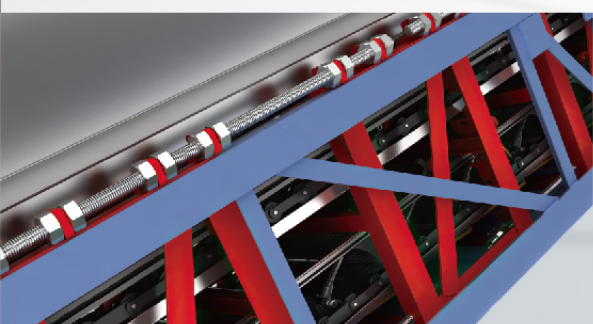
嵌入更新后的模块拆卸便捷，维修和再更新极其方便。

EME 6大技术创新特点



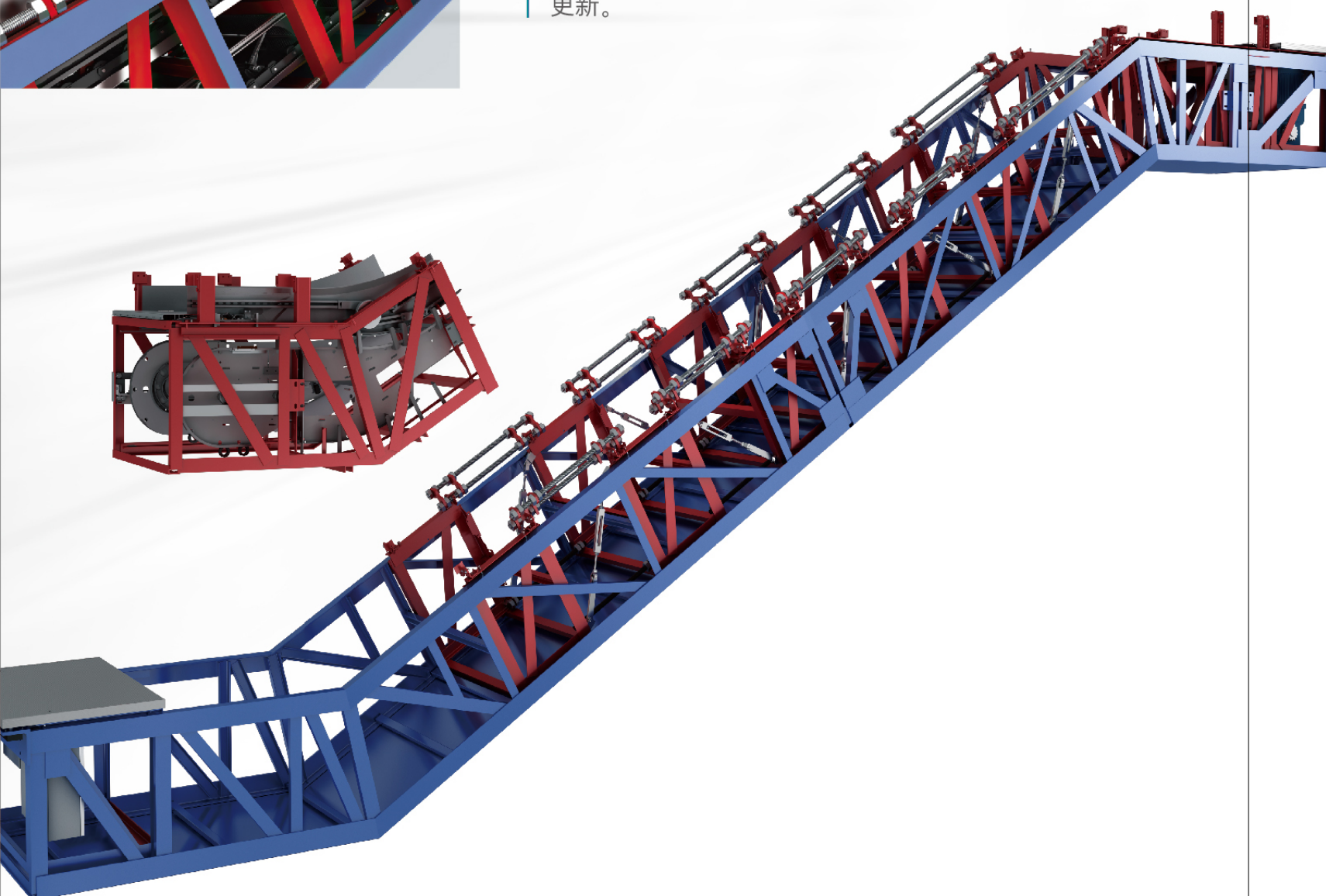
1. 完整保留桁架

完整保留原有扶梯桁架(包括所有横向杆件), 与更新后的EME扶梯桁架精准匹配和连接, 具有更高的强度和安全性。



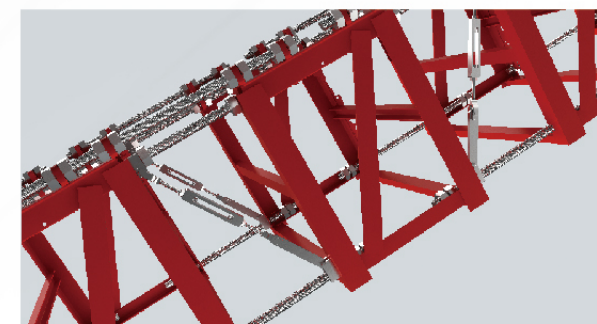
2. 特殊桁架弦杆布局, 嵌入宽度更窄

EME扶梯采用反向弦杆布局方式, 模块的嵌入宽度更小, 可覆盖更大范围的老旧扶梯更新。



3. 模块桁架坚固连接, 产品更安全

EME扶梯的各模块桁架采用高强度螺栓和斜向拉杆连接, 嵌入安装后的EME扶梯成为一个坚固的整体, 本身具有足够的结构强度和刚度, 对保留下来的原扶梯桁架没有承载依赖。



4. 多段分离设计, 搬运更方便

EME扶梯采用上部机房、下部机房、上部转向段、下部转向段、中间多段的分离式模块化设计, 单个模块长度小于3m, 重量小于1000kg, 使用小型车辆、手推车、电梯等常用设备也可轻松搬运。



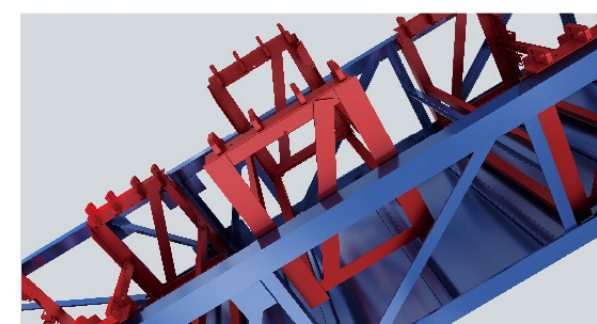
5. 嵌入式模块化设计, 实现扶梯完美更新

EME扶梯更新方案保留原有扶梯的桁架和外装潢, 轻松分段嵌入EME扶梯模块, 与建筑结构精准匹配, 实现扶梯完美更新。



6. 模块化安装, 轻松实现扶梯再更新

EME扶梯的各模块采用螺栓连接, 嵌入更新后的EME扶梯在使用若干年后, 可方便地进行模块置换, 轻松实现扶梯再更新, 是地铁中老旧扶梯“一劳永逸”的更新方案。



更详尽的专题论述: 请阅读已刊登在《隧道与轨道交通》2021增刊(期刊号: ISSN 2096-4323)的论文《在地铁中保留桁架, 模块化嵌入式更新自动扶梯的研究和实践》

推荐选用更安全的同步扶手带

颠覆性创新

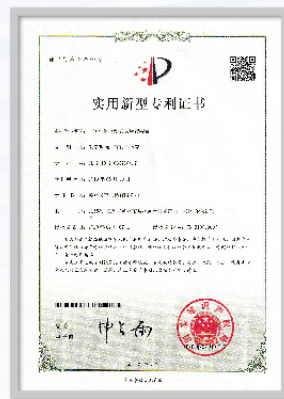
同步扶手带结构和驱动方式
扶手带运行与梯级绝对同步
扶手带更加耐用



专利证书

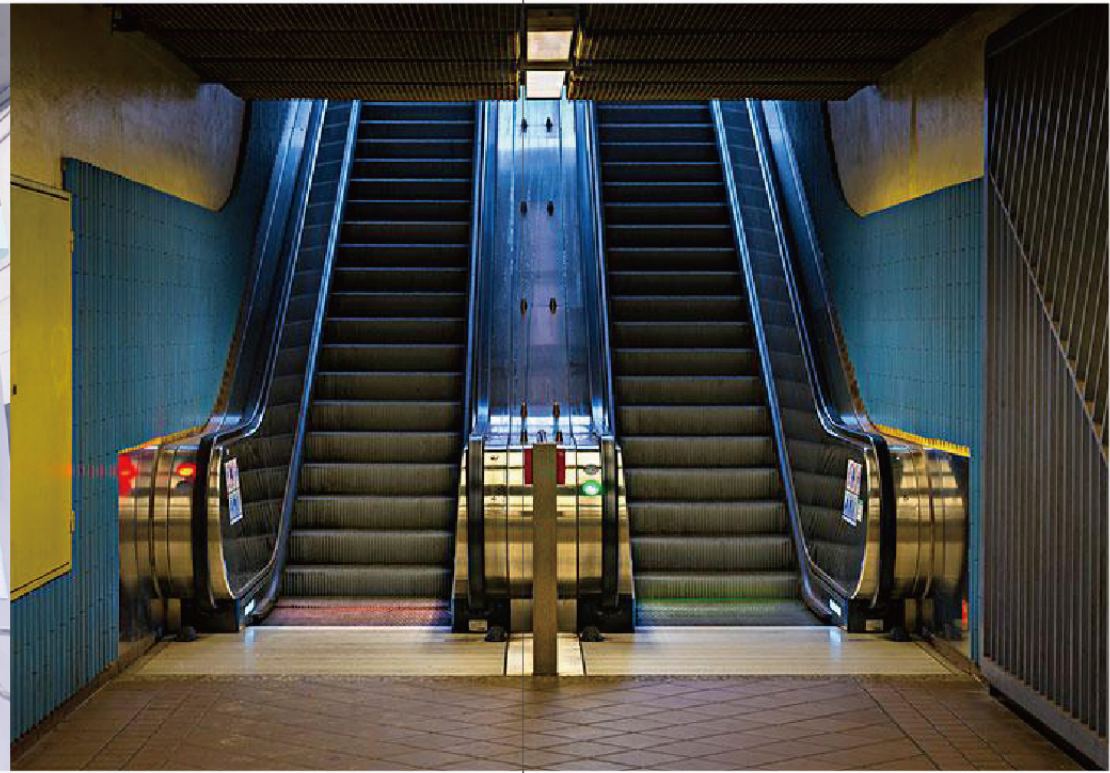
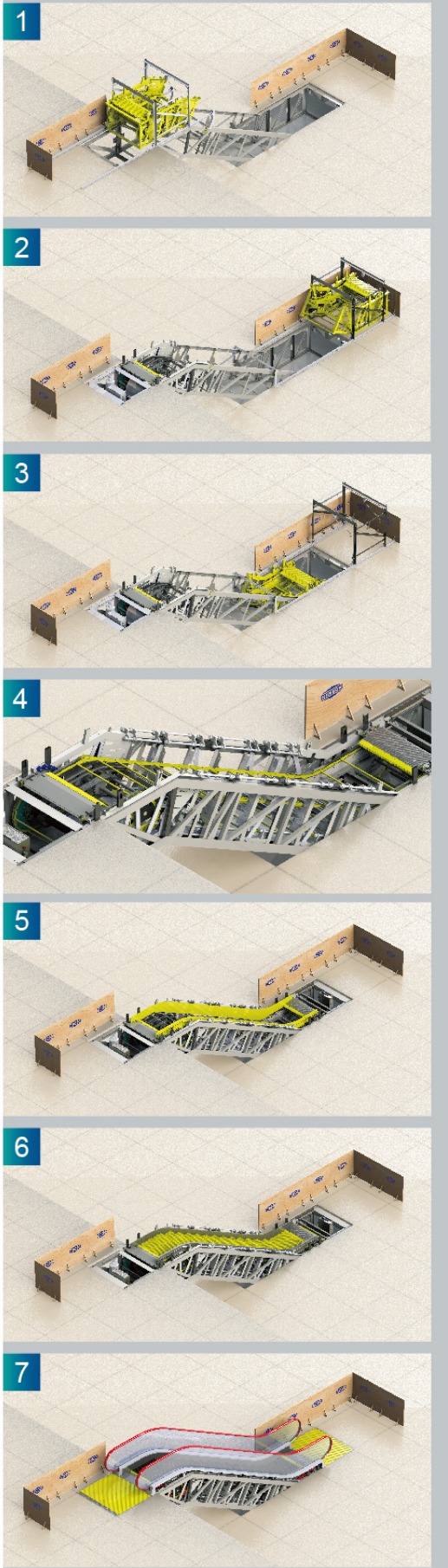


一种扶梯同步扶手带



一种强制驱动式扶手带装置

安装流程



台北捷运 | 德国科隆地铁

新加坡地铁



韩国首尔火车站



EME扶梯
经典工程