

News Release

2019 年 9 月 27 日

株式会社日立制作所

株式会社日立楼宇系统

日立电梯（中国）有限公司

分速 1,260m 的日立超高速电梯获得吉尼斯世界纪录™认证



获得吉尼斯世界纪录™认证的电梯



广州周大福金融中心的外观

9 月 27 日，株式会社日立制作所（执行役社长兼 CEO：东原敏昭/以下称为“日立”）在东京举办了吉尼斯世界纪录™官方认证证书颁发仪式。日立向广州超高层综合建筑“广州周大福金融中心”交付的超高速电梯成功获得吉尼斯世界纪录™认证^{*1}。该电梯提升速度达到分速 1,260m²，约 42 秒便能从地上 1 层到达位于 440m 的 95 层酒店大堂。

日立在 1968 年开发了当时日本国内最高速度——分速 300m 的电梯，并交付给日本首幢超高层建筑“霞关大厦”，一直持续为都市化进展提供革新化的产品与服务。

从 1980 年以后，日立开始在中国开展电梯事业。1995 年，日立电梯根植中国，成立了日立电梯（中国）有限公司（董事长助理兼 CEO：水本真治/以下称为“日立电梯（中国）”）。目前，中国已经成为世界最大的电梯市场，中国电梯市场保有量约为 628 万台，约占到全球市场保有量的一半。

日立在 2012 年与株式会社日立楼宇系统（取缔役社长：关秀明）、日立电梯（中国）一起接到了面向广州周大福金融中心的电梯、扶梯共计 151 台的订单。广州周大福金融中心位于广州市珠江新城 CBD（Central Business District：中央商务区），地面高度 530m，是由写字楼、酒店式公寓、高端酒店、商业设施等构成的超高层综合建筑。9 月 10 日，进驻广州周大福金融中心的酒店“广州瑰丽酒店”正式开业，同时连接地上 1 层到 95 层酒店大堂、分速达到 1,260m 的日立电梯也正式开始为乘客提供服务。

今后，日立也将继续在产品、服务的开发中广泛应用以 IoT 为主的数字技术，向全球提供安全、安心、舒适的电扶梯产品，以及在都市空间中提供服务以帮助客户解决各种课题，为实现可持续发展的社会作出贡献。

*1 正式纪录名称：The fastest lift (elevator)

*2 分速 1,260m=时速 75.6km=秒速 21m

■日立获得吉尼斯世界纪录™认证的电梯的概要

| | |
|--------------------|---|
| 额定速度 ^{*3} | 上升时：分速 1,260m、下降时：分速 600m |
| 载重量、额定人数 | 1,600kg、21人 |
| 台数 | 1台 |
| 升降行程 | 440.4m |
| 停止楼层 | 1、3、4、95层 |
| 制造 | 株式会社日立制作所、株式会社日立楼宇系统、日立电梯（中国）有限公司 |
| 安装 | 日立电梯（中国）有限公司 |
| 保养 | 日立电梯（中国）有限公司 |
| 技术特征 | <ul style="list-style-type: none">· 通过开发同时实现高输出化与小型化的曳引机与控制装置，实现超高速运行· 通过开发有效利用高铁技术的胶囊结构轿厢、降低轿厢振动的主动导靴装置、缓解耳朵闭塞感（堵耳）的气压控制方式，带来高度舒适性· 通过开发以采用了耐热性优异制动材料的刹车装置为主的安全装置、系统，带来高度安全性 |

*3 在广州周大福金融中心，根据使用情况，有时会更改运行速度。

■吉尼斯世界纪录证书颁发仪式



■广州周大福金融中心的概要

| 用途 | 投资方 | 地址 | 层数 |
|---------------------------------|-------|--------------|-------------|
| 综合设施大厦 (写字楼、酒店式公寓、高端酒店、商业设施) | 周大福集团 | 广州市天河区珠江东路6号 | 地上111层、地下5层 |

■与商标相关的标识

- 其他记载的公司名称、产品名称分别为各公司的商标或注册商标。

■关于日立集团

日立致力于加速开展融合了 OT(operational technology)、IT(information technology) 及产品・系统的社会创新事业。2018 年度日立的合并销售额达到 94,806 亿日元，员工约 296,000 名。日立将运用 Lumada，在移动、智能生活、产业、能源、IT 五大领域提供数字解决方案，同步助力客户提升三大价值——社会价值、环境价值、经济价值。详情请参见日立全球官方网站 (<http://www.hitachi.com>)。

■媒体咨询

普乐普公共关系顾问有限公司 石莹/鞠丽娟

地址：北京市东城区东长安街1号东方广场西1（W1）办公楼902室 100738

电话：010-8518-5208-49/21

E-mail：shiying@prap.com.cn/julijuan@prap.com.cn

完