

2006年4月18日  
广州日立电梯有限公司  
日立（中国）有限公司

## “超大客流量对应循环电梯”现身电梯展

### 日立电梯“技惊四座”

广州日立电梯于4月18日（二）至21日（五）在河北省廊坊市的『2006年中国国际电梯展览会』上，展出了由日立制作所自主开发的“超大客流量对应循环电梯”的模型。“超大客流量对应循环电梯”是可以缩短电梯等候时间、缓和拥挤现象、大大提高运送能力，在相当于通常电梯2台部分的井道内循环运行复数轿厢的新方式。本次开发了可以运行6~8台轿厢的基本驱动技术，并试制了1/10尺寸模型，以其创新性、革命性和使用便利性引起了业界的广泛关注，“技惊四座”。

随着现代写字楼的大型化和高层化，电梯的使用频率和使用人数都在不断增加。通过增加大楼电梯台数，虽然可以缩短等候电梯的时间，但同时又出现井道占用面积大，办公室等原有使用空间被缩减等问题。因此，如何提高电梯单位面积运送能力，减少空间占用、节约资源变得非常重要。日立开发的“超大客流量对应循环电梯”技术，是在相当于通常2台电梯的井道内，配置6~8台轿厢，进行循环式运行。由于这种技术，电梯单位井道面积的运送能力比通常的运送能力有了2倍以上的革新性提高，不仅可以确保使用者的方便性，还可以使办公空间最大化从而提高建筑物所有者的收益。早前据此技术试制并在本届电梯展览会上展出的1/10尺寸模型，已成功验证了驱动系统的可行性、在两个井道之间进行移动时电梯的舒适性、多轿厢的控制等基本动作原理。今后，日立为“超大客流量对应循环电梯”未来的实用化、市场化，将继续开发更为先进的技术。

日立集团是全球领先的综合机电企业，在中国有很长的事业发展历史，事业领域也非常广泛。早在1996年，投资总额达9000万美元的广州日立电梯有限公司成立，成为了日立在中国唯一的电梯制造商。历经十年的发展，广州日立电梯已一跃成为行业的佼佼者，跻身中国外商投资500强。

据统计，目前中国电梯市场年需求量已超过13万台。如此诱人的“大蛋糕”，

使世界众多知名厂商纷纷蜂拥而至，市场竞争呈现白热化。2005 年广州日立电梯市场占有率以单个电梯厂家计算，位列全国同行第二，营业额达 35 亿元人民币。即便如此，广州日立电梯也丝毫不敢松懈。目前，广州日立电梯在全国建立了 34 个分支机构，负责公司产品的销售和售后服务。除原有的广州生产基地外，去年 11 月，日立楼宇设备制造（天津）有限公司建成投产，大大加强了公司在华北以及东北地区的市场竞争能力，也使广州日立电梯的年产规模扩大至 2 万台。

面对日益激烈的市场竞争，广州日立电梯不再局限“电梯制造商”的身份，公司相继推出了“遥监系统”（运用现代信息技术实现电梯的 24 小时远程监控、预先诊断、故障处理）和“日立 IT 住宅小区系统”（领先全国的高端智能化住宅小区系统，可实现电梯对讲联动、IC 卡控制与管理、手机远程控制、家居安防等功能）。其技术和产品甫一面世，即引来市场的强烈反响，也使广州日立实现了从电梯制造商向电梯、楼宇及住宅设备智能化、网络化的服务商和供应商的转变。

未来，电梯行业的竞争将集中到企业的改革和售后服务领域上。可以预见，广州日立电梯这种“服务与创新”的营销模式，必将在强手如林的市场竞争中领先一步。

#### ■中国国际电梯展览会上其他主要的展品内容

- 高速大容量电梯轿厢
- 日立『HGM』型电梯
- 新装饰轿厢
- 日立客梯新增功能的介绍短片
- IT 住宅小区系统的介绍展板
- 工程服务展品

#### ■广州日立电梯有限公司概要

公司名称：广州日立电梯有限公司(Guangzhou Hitachi Elevator Co., Ltd.)

公司地址：中国广东省广州市天河北路 233 号中信广场办公楼 62 楼

成立日期：1995 年 10 月 04 日

注册资金：6,488 万美元（约 70 亿日元）

投资方：日立集团 70%

广州广日集团有限公司 30%

总经理：潘胜葵

员工人数：1,825 人（截止 2005 年 12 月底）

经营范围：电梯的制造、销售、安装、维保、改造，楼宇管理系统

<参考资料>

关于日立集团

日立集团是全球领先的综合机电企业，总部位于东京，在世界各地拥有员工约 347,000 人。日立广泛的事业领域中为社会提供着系统、产品及服务，其中包括信息通信系统、电子设备、电力 / 产业系统、数字媒体 / 家用电器、高性能材料、物流及服务、金融服务等。如希望了解更多信息，请登陆日立网站 (<http://www.hitachi.com.cn>)。

详情请咨询

广州日立电梯有限公司 总经理办公室 洗丽霞

地址：广东省广州市天河北路 233 号中信广场办公楼 62 楼 510613

E-mail: [xianlixia@gz-hitachi.com](mailto:xianlixia@gz-hitachi.com)

TEL: 020-3877-0881 (直拨)

日立(中国)有限公司 公共关系部 杜静

地址：北京市朝阳区东三环北路 5 号北京发展大厦 18 层 100004

电话：010-65908111-9137

E-mail: [jdu@hitachi.cn](mailto:jdu@hitachi.cn)

普乐普公共关系顾问有限公司 吴昱

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：010-85185208-30 13681556022

E-mail: [wuyu@prap.com.cn](mailto:wuyu@prap.com.cn)