乘客电梯图片，乘客电梯牌子，乘客电梯型号

产品名称	乘客电梯图片，乘客电梯牌子，乘客电梯型号
公司名称	深圳市日新电梯有限公司
价格	.00/个
规格参数	智能通力:乘客电梯 TKJ:TKJ 惠州:惠州
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道新生社区新生路198号电商大楼207（注册地址）
联系电话	0755-61660362 13424288681

产品详情

深圳市日新乘客电梯http://www.rixinco.com：为运送乘客设计的电梯，要求有完善的安全设施以及一定的轿内装饰。

中文名

乘客电梯

外文名

Passenger elevator

速度分类

低速梯、中速梯、高速梯

动　力

电动机

1 基本信息

2 组成

曳引系统

导向系统

轿厢

门系统

电力拖动系统

电气控制系统

安全保护系统

变频器系统

3 分类

按驱动方式分

按速度分类

4 客梯

以电动机为动力的垂直升降机，装有箱状吊舱，用于多层建筑乘人。服务于规定楼层的固定式升降设备。它具有一个轿厢，运行在至少两列垂直的刚性导轨之间。轿厢尺寸与结构形式便于乘客出入或装卸货物。习惯上不论其驱动方式如何，将电梯作为建筑物内垂直交通运输工具的总称。

组成

曳引系

乘客电梯-组成示意图

曳引系统的主要功能是输出与传递动力，使电梯运行。曳引系统主要由曳引机、曳引钢丝绳，导向轮，反绳轮组成。

导向系统

导向系统的主要功能是限制轿厢和对重的活动自由度，使轿厢和对重只能沿着导轨作升降运动。导向系统主要由导轨，导靴和导轨架组成。

轿厢

轿厢是运送乘客和货物的电梯组件，是电梯的工作部分。轿厢由轿厢架和轿厢体组成。

门系统

门系统的主要功能是封住层站入口和轿厢入口。门系统由轿厢门，层门，开门机，门锁装置组成。

重量平衡系统：系统的主要功能是相对平衡轿厢重量，在电梯工作中能使轿厢与对重间的重量差保持在限额之内，保证电梯的曳引传动正常。系统主要由对重和重量补偿装置组成。

电力拖动系统

电力拖动系统的功能是提供动力，实行电梯速
度控制。电力拖动系统由曳引电动机，供电系统，速度反馈装置，电动机调速装置等组成。

电气控制系统

电气控制系统的主要功能是对电梯的运行实行操纵和控制。电气控制系统主要由操纵装置，位置显示装置，控制屏(柜)，平层装置，选层器等组成。

安全保护系统

保证电梯安全使用，防止一切危及人身安全的事故发生。由限速器，安全钳，缓冲器，端站保护装置组成。

变频器系统

乘客电梯采用矢量控制的数字闭环VVVF变频器，可根据轿厢的实际负载，上下行速度，通过对电流大小和相位的调整，实时精确控制主机转动力矩，保证电梯平稳运行。

分类

按驱动方式分

交流电梯： 用

深圳市日新乘客电梯-交流电梯电路图

交流感应电动机作为驱动力的电梯。根据拖动方式又可分为交流单速、交流双速、交流调压调速、交流变压变频调速等。

直流电梯：用直流电动机作为驱动力的电梯。这类电梯的额定速度一般在2.00m/s以上。液压电梯：一般利用电动泵驱动液体流动，由柱塞使轿厢升降的电梯。

齿轮齿条电梯：将导轨加工成齿条，轿厢装上与齿条啮合的齿轮，电动机带动齿轮旋转使轿厢升降的电梯。

螺杆式电梯：将直顶式电梯的柱塞加工成矩形螺纹，再将带有推力轴承的大螺母安装于油缸顶，然后通过电机经减速机（或皮带）带动螺母旋转，从而使螺杆顶升轿厢上升或下降的电梯。

直线电机驱动的电梯，其动力源是直线电机。电梯问世初期，曾用蒸汽机、内燃机作为动力直接驱动电梯，现已基本绝迹。电机经减速机

按速度分类

电梯无严格的速度分类，中国习惯上按下述方法分类。

低速梯：常指低于1.00m/s速度的电梯。

中速梯：常指速度在1.00～2.00m/s的电梯。

高速梯：常指速度大于7m/s的电梯。

深圳市日新乘客电梯-客梯

一、 电梯在各服务层站设有层门、轿厢运行方向指示灯、数学显示轿厢、运行位置指层器和召唤电梯按钮。电梯召唤按钮使用时，上楼按上方向按钮，下楼按下方向按钮。

二、 轿厢到达时，层楼方向指示即显示轿厢的运动方向，乘客判断欲往方向和确定电梯正常后进入轿厢，注意门扇的关闭，勿在层门口与轿厢门口对接处逗留。

三、 轿厢内有位置显示器、操纵盘及开关门按钮和层楼选层按钮。进入轿厢后，掀按欲往层楼的选层按钮。若要轿厢门立即关闭，可掀按关门按钮。轿厢层楼位置指示灯显示抵达层楼并待轿厢门开启后即可离开。

四、 本电梯额定载重为13人，不能超载运行，人员超载时请主动退出。

五、 乘客电梯不能经常作为载货电梯使用，绝对不允许装运易燃、易爆品。

六、 当电梯发生异常现象或故障时，应保持镇静，可拨打轿厢内救援电话，切不可擅自撬门，企图逃出轿厢。

七、 乘客不准依靠轿厢门，不准在轿厢内吸烟和乱丢废物，保持轿厢内的清洁与卫生。

八、 乘客要爱护电梯设施，不得随便乱按按钮和乱撬厢门。

九、 司机要严格履行岗位职责，电梯运行期间不得远离岗位，发现故障及时处理和汇报。

十、 不允许司机以检修、急停按钮作为正常行使起动前的消除召唤信号；不允许用检修速度在层、轿厢门开起情况下行使；不允许开起轿厢顶活板门、安全门；不允许以检修速度来装运超长物件行使；不允许以手动轿厢门的起、闭作为电梯的起动或停止功能使用；不允许在行使中突然换向。

十一、 司机要经常检查电梯运行情况，定期联系电梯维修保养，做好维保记录。

十二、 电梯停止使用时，操作人员应将轿厢停于基站，并将操动盘上的开关全部断开，关闭好层门。如遇停电通知，提前做好电梯停驶工作。