

# 电梯 电梯故障说明 钜坤建设

产品名称	电梯 电梯故障说明 钜坤建设
公司名称	广州钜坤建设有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市海珠区石榴岗路3号14层第1422号
联系电话	13924130267

## 产品详情

广州钜坤电梯设备有限公司经广东省工商行政管理局批准，于二零零捌年正式成立，注册资金为壹仟壹佰捌拾万元。是一家具有独立核算，独立法人资格，以销售、安装、维修保养各类电梯为一体的电梯专业公司。

公司已拥有一支装备精良，技术过硬的工程技术队伍。其中优质工程师2名，技师5名，安装、维修保养人员30多人。所有工程技术人员都经广州市技术监督局分期培训考核合格，并具有电梯特种作业证。

### 10) 制动器弹簧和螺杆

#### 制动器弹簧的相关尺寸

制动器弹簧的压缩长度必须在100%到300%之间（标注在弹簧标尺上），而且必须不超过标有“L”处。

#### 检查制动器弹簧

确认弹簧两边压力是否相等。

确认弹簧压缩长度是否在100%到300%之间，并不超过弹簧标尺上标注的“L”标志。

确认螺杆是否接触到制动器臂上的孔。

检查螺杆的锁紧螺母和制动器弹簧的螺母是否紧固。

#### 调整制动器弹簧压力

调整

- a) 把不带负载的电梯轿厢停靠在顶楼。
- b) 改为AUTO操作并切断门电源，把P1板上的旋钮式开关MON调到B位置。
- c) 从其他层楼呼叫电梯轿厢，电梯轿厢一开始下降，就立即把AUTO/HAND开关切换到HAND侧。
- d) 电梯轿厢会立即停在井道中点处。
- e) 读出P1板上的7段发光数码管指示数值。
- f) 把上述a~e的程序重复三遍，并调节制动器弹簧，使7段发光数码管的平均值与下表中所列值相符。

#### 2.1.1.2 无齿轮曳引机的电磁制动器

##### 抱闸制动距离的调整方法

抱闸制动距离由抱闸力矩决定，以下为抱闸力矩的调整方法。

断电。

根据1.3.2.2(1)作业注意事项，在力矩调整螺栓上做标记，并测量螺纹长度。

松开抱闸力矩调整螺栓的锁紧螺母。

将所有的力矩调整螺栓调到相同。

(制动距离调短 增加抱闸力矩 拧紧力矩调整螺栓)

(制动距离调长 降低抱闸力矩 放松力矩调整螺栓)

确认抱闸制动距离。

如在标准范围内则紧固锁紧螺母。

锁紧螺母紧固后再次确认制动距离。

广州钜坤电梯设备有限公司经广东省工商行政管理局批准，于二零零捌年正式成立，注册资金为壹仟壹佰捌拾万元。是一家具有独立核算，独立法人资格，以销售、安装、维修保养各类电梯为一体的电梯专业公司。

公司已拥有一支装备精良，技术过硬的工程队伍。其中优质工程师2名，技师5名，安装、维修保养人员30多人。所有工程技术人员都经广州市技术监督局分期培训考核合格，并具有电梯特种作业证。

产品类型型号载重范围(Kg)速度范围(m/s)小机房乘客电梯LEGY630~10501.0~2.5LEHY-III-S630~10501.0~2.5LEHY-III630~25001.0~3.0MAXIEZ-CZ825~13501.0~3.0NexWay-CR630~13501.0~2.5NexWay-S750~25001.0~2.5无机房乘客电梯LEHY-MRL-II630~10501.0~1.75LEHY-MRL320~25000.63~1.75MAXIEZ-LZ630~16001.0~1.75ELENESA320~16001.0~2.5中高速电梯LEHY-M-II1050~16002.5~4.0MAXIEZ-M800~16002.0~4.0LEHY-H-II1200~25005.0~8.0MAXIEZ-H1200~18005.0~6.0NexWay750~16002.0~6.0医用电梯LEHY-IIIB1600/18001.0~2.0MAXIEZ-B18001.0~1.75NexWay-B18001.0~1.75观光电梯LEHY系列800~16001.0~2.5LEHY-MRL系列630~10501.0~1.75ELENESA系列630~13501.0~1.75货梯HOPE-IIG630~100000.25/0.35/0.5/0.63/1.0LEHY-MRL-G1000/2000/3000/50000.63/1.0CIC-V30000.5/0.75/0.63/1.0杂物梯SD-BS-II100/200/3000.5/1.0自动扶梯K系列30°/35°商业型，提升高度10mHEP系列30°/35°公共交通型，提升高度16mA系列30°提升高度20m自动人行道C系列0~12°提升高度6m

广州钜坤电梯设备有限公司经广东省工商行政管理局批准，于二零零捌年正式成立，注册资金为壹仟壹佰捌拾万元。是一家具有独立核算，独立法人资格，以销售、安装、维修保养各类电梯为一体的电梯专业公司。

公司已拥有一支装备精良，技术过硬的工程技术队伍。其中优质工程师2名，电梯故障说明，技师5名，安装、维修保养人员30多人。所有工程技术人员都经广州市技术监督局分期培训考核合格，并具有电梯特种作业证。

### 电梯及自动扶梯井道的测量

销售人员还应该掌握一些常用的与电梯井道有关的建筑术语及相关知识，这有利于电梯销售人员与建筑设计及施工人员的沟通。

- 1.建筑设计部门进行电梯井道土建设计或改造;
- 2.用于指导电梯工厂进行电梯结构设计并投料生产;
- 3.用于指导电梯设备的现场放线安装。

布置图的绘制原则是尽量不改动或者少改动原有的井道土建结构。电梯厂家提供的布置图是建筑设计部门进行电梯井道土建设计的依据，不能直接用于井道施工，施工单位应按照建筑设计部门的建筑施工图(蓝图)进行施工，但电梯布置图也可供土建施工单位参考。

### 三、电梯井道测量的基本内容

1.井道宽度：面对电梯厅门，电梯，测量井道两侧壁间的净空尺寸。

井道进深：从厅门口内壁到井道后壁之间的净空尺寸。

对井道的宽度和进深，每一层都要测量，防止井道上下偏差过大。用一根细长木竿由厅门洞口探入井道内壁，再将木竿抽出来用尺测量探入部分长度。井道宽度测量用钢卷尺就可以了，如果井道进深不大，也可直接用钢卷尺探入井道测量。注意有的井道壁设计为下厚上薄，导致井道有下窄上宽现象。

2.门口：测量门洞宽度、高度、以及呼梯孔位置尺寸，还要测量左右两侧墙垛的宽度，以此判定门口中心是否位于井道中心，以及偏差多少。勘察门洞上方的钢筋混凝土过梁，一般要求300mm高与墙等厚与井道等宽，用于安装层门装置。留洞高度一般为：自装修完工地面起，电梯净开门高度+100mm

3.层高：在厅门口测量相邻两层楼板装修完工地面之间的垂直距离。可用一根木竿分段测量上一层楼板下皮到脚站地面的净尺寸，之和再加上楼板厚度即为该层层高。也可在与厅门地面等高的楼梯上下口处测量层高。

4.顶层高度：顶层装修完工地面到井道顶板下皮之间的净尺寸。

5.底坑深度：低一层装修完工地面到坑底的深度。注意观察底坑内有无建筑基础等结构突入井道内，如有则须量出其尺寸，做好记录。

6.井壁结构：砖混结构井道须勘察有无圈梁，如有须记录圈梁中心间距(一般要求圈梁高度300mm，小为200mm)，如有埋件需记录埋件尺寸及其间距，注意许多情况下，如果不是按你所代表的厂家图纸设计的井道，埋件位置都有偏差。后对重的电梯井道须三面布梁(或埋件)，侧对重电梯井道只须左右两面布梁(或埋件)。还要注意井道的四角有无突出井道内部的立柱，电梯安装事项，井道内壁有无突出的梁等结构，并做好记录。埋件位置由电梯厂家根据导轨支架与井道壁焊接固定的位置来确定，哪款电梯好用，埋件一般用12-16mm厚的钢板。

7.机房：量出机房的平面长度和宽度尺寸，标出机房与井道的相对位置，起台(如有)高度、吊钩下缘到井道顶板上皮之间的高度、机房开门位置及尺寸等，还要记录有无支撑台等情况。机房是否有高台及其高度尺寸决定了工厂发货时机房线盒的长短，急停开关的配置等问题。另外还要注意机器梁支撑台之间的距离(一般等于井道的宽度或进深)，避免工厂发货时将机器梁发短。

#### 电梯-电梯故障说明-

钜坤建设(优质商家)由广州钜坤建设有限公司提供。广州钜坤建设有限公司(www.gzjkjs.cn)是广东广州,家电制造设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在钜坤建设领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创钜坤建设更加美好的未来。