

电梯曳引性能试验设备哪家强？科翔kex：试验设备就选我们！

产品名称	电梯曳引性能试验设备哪家强？ 科翔kex：试验设备就选我们！
公司名称	东莞市科翔试验设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	(东莞总部) 广东省东莞市东城区环城东路桑园第二工业区7号华东办事处：杭州江干区下沙龙湖滟澜山一期7幢一单元
联系电话	18027022867 18027022867

产品详情

电梯常见认证模式

东莞市科翔试验设备有限公司

电梯测试设备供应商科翔试验设备为您带来以下电梯知识：

整梯认证模式：

Module B(Annex IV) + Final inspection for lift(Annex V) = 型式检验 + 终检验证书

Module B(Annex IV) + Module E(Annex X) = 型式检验 + 终检验和试验的模式

Module B(Annex IV) + Module D(Annex XII) = 型式检验 + 生产安装和服务的模式

Module G(Annex VIII) = 单台验证

Module H1(Annex XI) = 全部质量控制-设计、生产、安装、服务全过程

电梯部件认证模式：

Module B(Annex IV) + Module C2(Annex IX) = 型式检验 + 终产品的随机抽检

Module B(Annex IV) + Module E(Annex VI) = 型式检验 + 终检验和试验的模式

Module H(Annex VII) = 全部质量控制-设计、生产、安装、服务全过程

电梯测试设备整梯和安全部件范围:

整梯包括乘客电梯，客货电梯和液压电梯。

安全部件：

1. Devices for locking landing doors

层门门锁装置

2. Devices to prevent the car from falling or uncontrolled movements(e.g. safety gear , ACOP & UCMP ect.)

防止电梯坠落或意外移动装置（如:安全钳，上超制动器，UCMP等）

3. Overspeed limitation devices

限速装置

4. Energy-accumulating or Energy-dissipating buffers

蓄能/耗能型缓冲器

5. Safety devices fitted to jacks of hydraulic power circuits where these are used as devices to prevent falls

液压系统中防止掉落的安全装置

6. Electric safety devices in the form of safety circuits containing electronic components

含电子元件的安全电路***以上电梯安全部件如需单独出口或装配在整梯中出口欧盟，需申请欧盟CE认证证书。

电梯主要协调标准：

EN 81-20 电梯建造和安装安全规则-载人或载货电梯-第20部分:乘客电梯和客货电梯。

EN 81-50 电梯建造和安装安全规则-检查和测试部分-第50部分:电梯安全部件的计规则，计算，检查和测试。

EN 12015 电磁兼容-直梯，扶梯和人行道-辐射。

EN 12016 电磁兼容-直梯，扶梯和人行道-电磁抗扰。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市科翔试验设备有限公司

电梯安全得先过检测关：四道工序和上百万次试验

2018-05-31 22:14 | 浙江新闻客户端 | 通讯员 潘旭萍 周宇

电梯测试设备电梯门冲击试验

电梯作为“出di一站，回家后一站”的常用工具之一，安全性能至关重要。一部电梯准入市场的安全资格究竟是什么？近日，笔者走进浙江省特种设备检验研究院的海宁基地——国家电梯产品质量监督检验中心，一探究竟。

“往中间靠，再过去一点。”试验室里，电梯实训试验设备哪家强？，gao级工程师叶立忠指挥着技术员操纵一颗铁球，他们正进行“电梯门冲击试验”，即模拟一个正常体型的成年人冲撞门，观察电梯门是否脱落，若脱落则不合格。

铁球被机器缓缓举至半空，“3，2，1……”几个人同时跟着屏息凝神，“落！”叶立忠一声号令，“砰”地一声巨响，只见电梯门上出现轻微凹陷，电梯门并未脱落。“试验成功。”叶立忠介绍门锁装置

冲击试验只是检测的其中一环，主要检测电梯门强度，防止人为撞击电梯门而发生坠落井道事故。除此之外，还有门锁装置、安全钳和驱动主机制动器等试验。“剪切、坠落井道和电梯失控坠落，是常见的三类电梯事故。”叶立忠介绍，“为防止这些事故发生，每道程序的试验都至关重要，有一道不合格，都不算成功。”

“门锁装置触点可以检测电梯门是否关闭，如果失效，可能会出现门没有完全关闭电梯就启动的状况，这时候很容易发生剪切事故。”叶立忠说，为保证门锁装置的安全性，在型式试验室里，每个型号的门锁装置都要进行100万次试验。

进入轿厢后，人员处于相对安全状态，但这时电梯失控了，该怎么办？

“当电梯失控chao速时，电梯会通过安全钳强制制停电梯。如果连安全钳也失效了，那么电梯的后一道防线‘缓冲器’，也会在底部进行缓冲。”叶立忠说道，“只要不去扒门、保持冷静就行，很多意外其实是心理紧张导致的后果。”

一般情况下，电梯到站时，驱动主机制动器将启动，使电梯可靠制停。即便电梯故障，驱动主机也会使用“制动器抱闸”来强制停梯。但不一般的情况是，电梯长期不检测，驱动主机制动器失灵、老化。驱动主机制动器

“在以前发生过的一起事故中，就发现了制动器制动失效，无法可靠制停的情况。”驱动主机作为电梯运动的动力，肩负着“零速刹车”的使命，至少需要200万次的可靠性试验。

“电梯需通过型式试验合格后，电梯才能进行批量生产，在电梯安装完成后，也需要进行新装梯的监督检验，后还有每年一次的在用电梯定期检验。”叶立忠表示，一部电梯的安全不仅在于检验，还需要日常按期维护保养，乘梯人文明乘梯。

电梯门摆锤试验机：

2. KXT5822制动器可靠性试验装置

1.1. 主要配置

序号	名称	规格	型号	数量	品牌	备注
1	控制柜	钢板	机柜	1	台科翔	表面喷涂
2	变压器	初次组比3.2：1，容量1KVA		1	台天正	
3	调压器	90-250V	调压器	1	台天正	
4	整流块	5A		4	套	
5	数字电压表	直流，三位半显示		1	块	
6	固态继电器	3A		4	套	
7	磁性开关			4	套	专门订制
8	开关电源	DC24V		1	台	
9	PLC控制器	FX3SA-14MR		1	台	日本三菱
10	触摸屏	TK6070i		1	台	威伦

电梯曳引性能试验设备哪家强？-科翔kex：试验设备就选我们！由东莞市科翔试验设备有限公司提供。东莞市科翔试验设备有限公司是一家从事“可靠性,环境试验,家电及家具,五金锁具,电梯,消防检测设备”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“东莞科翔,广东科翔”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使科翔kex在试验机中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！