



170908000850

特种设备型式试验证书

证书编号：TSX F38002220170050

申请单位名称：沈阳蓝光驱动技术有限公司

申请单位注册地址：辽宁省沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号

制造单位名称：沈阳蓝光驱动技术有限公司

制造地址：辽宁省沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号

设备类别：电梯安全保护装置

设备品种：轿厢意外移动保护装置

产品名称：轿厢意外移动保护装置（制停子系统）

型式试验报告编号：ETC17F380050、ETC18F380YZ070

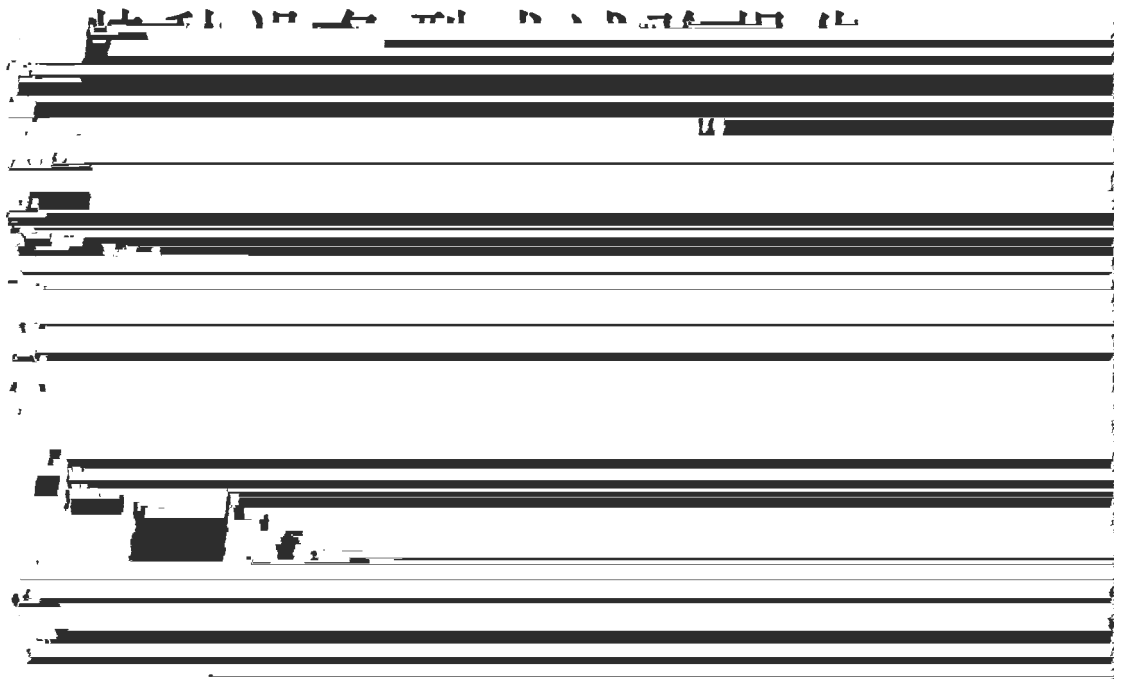
经型式试验，确认该样机(样品)符合《电梯型式试验规则》(TSG T7007-2016)、GB7588-2003+XG1-2015、EN 81-20:2014 和 EN 81-50:2014 规定。

本证书适用的产品型号：DZD

系统质量范围	1400~7800 (kg)	额定载重量范围	450~2000 (kg)
制停部件型式	制动器	适用电梯驱动方式	曳引式驱动
作用部位	作用于只有两个支撑的曳引轮轴	动作触发方式	失电触发
所预期的轿厢减速前	1.507~2.047		

170908000850

报告编号: ETC



大学
检验

(电梯)

设 备 类 别: 电梯安全保护装置

设 备 品 种: 轿厢意外移动保护装置

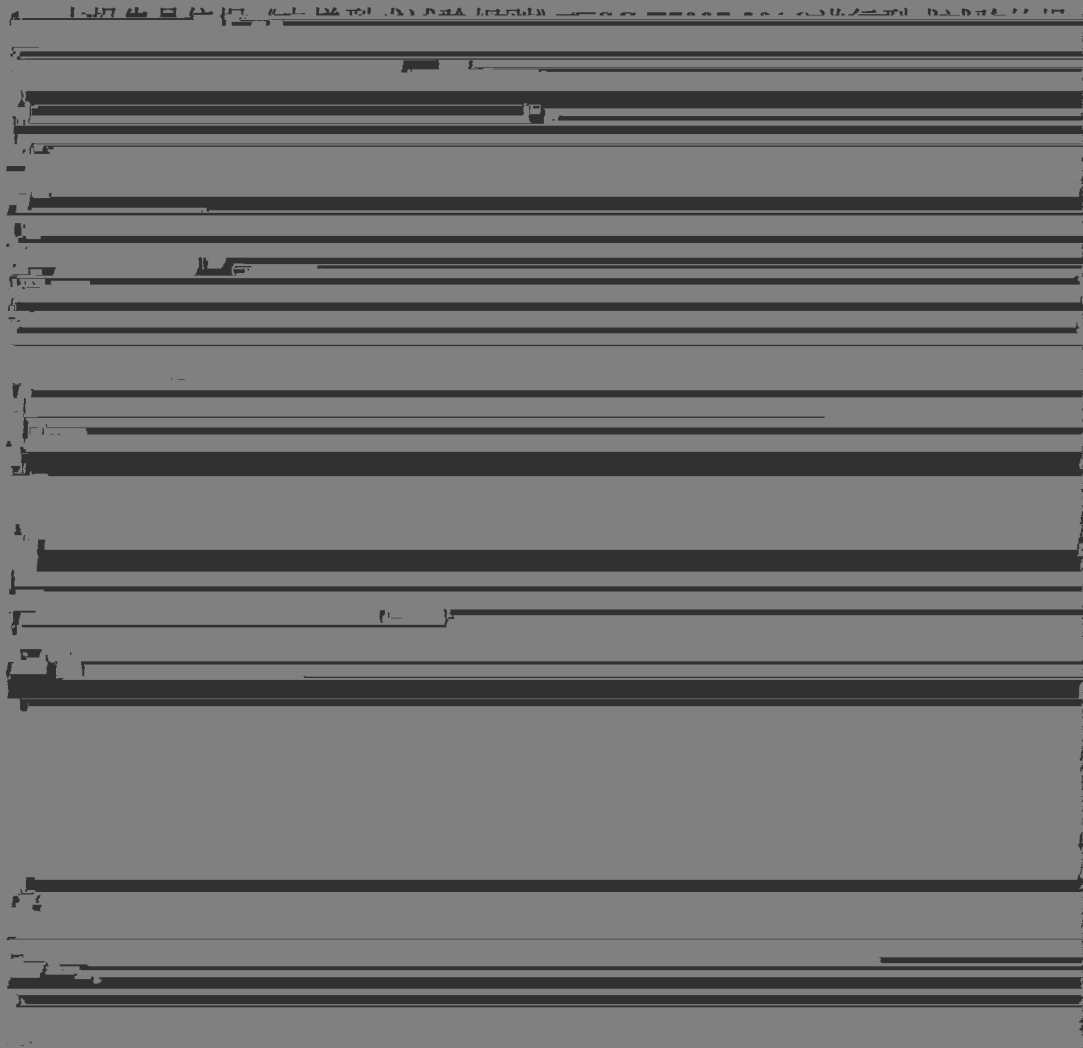
产 品 名 称: 轿厢意外移动保护装置(制停子系统)

产 品 型 号:

制 造 单 位 名 称: 沈阳蓝光驱动技术有限公司

申 请 单 位 名 称: 沈阳蓝光驱动技术有限公司

注 意 事 项



告。

- 2、本报告由计算机打印输出，涂改无效。
- 3、本报告无试验、审核、批准人员签字以及型式试验机构的核准证号、公章(或者专用章)和骑缝章无效。
- 4、本报告仅对样机(样品)有效。



型式试验报告

No: ETC18F380YZ070

第 1 页 共 11 页

上海交通大學車輛檢測中心

设备类别	电梯安全保护装置	设备品种	轿厢意外移动保护装置
产品名称	轿厢意外移动保护装置（制停子系统）	产品型号	DZE
产品编号	20170221001	制造完成日期	2018.02.21

覆盖产品 /

申请单位名称 沈阳蓝光驱动技术有限公司

申请单位注册地址 辽宁省沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号

制造单位名称 沈阳蓝光驱动技术有限公司

检验



型式试验报告

No: ETC18F380YZ070

第 2 页 共 11 页

一、样机(样品)配置及技术参数表

产品名称	轿厢意外移动保护装置 (制停子系统)		产品型号	DZE
适用工作环境	普通室内		适用防爆型式	/
系统构成			/	
系统质量范围		5524 (kg)	额定载重量范围	1600 (kg)
平衡系数/平衡重质量范围		0.4~0.5	轿厢自重范围	2100 (kg)
所预期的轿厢减速前最高速度(各工况)		1.597~2.047 (m/s)	悬挂比	2:1



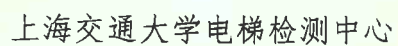
主要技术参数及配置表（二）

作用于 钢丝绳	名称	/	型号	/
	结构型式			
或补偿 绳系统 上的制 停部件	钢丝绳型号规格	/	钢丝绳数量	/
	复位方式	/	弹性元件型式	/
	摩擦元件型式	/	摩擦元件材料	/



二、样机(样品)技术资料审查

序号	项目编号	审查项目	审查结果	结论
1	T5.1	产品合格证明及相关技术资料	符合规定	合格
2	T5.2	型式试验报告	符合规定	合格
3	T5.3	适用范围及设计文件	符合要求	合格
4	T5.4	其它技术资料	不适用	/



No: ETC18F380YZ070

第 5 页 共 11 页

附录：

一、试验数据记录表

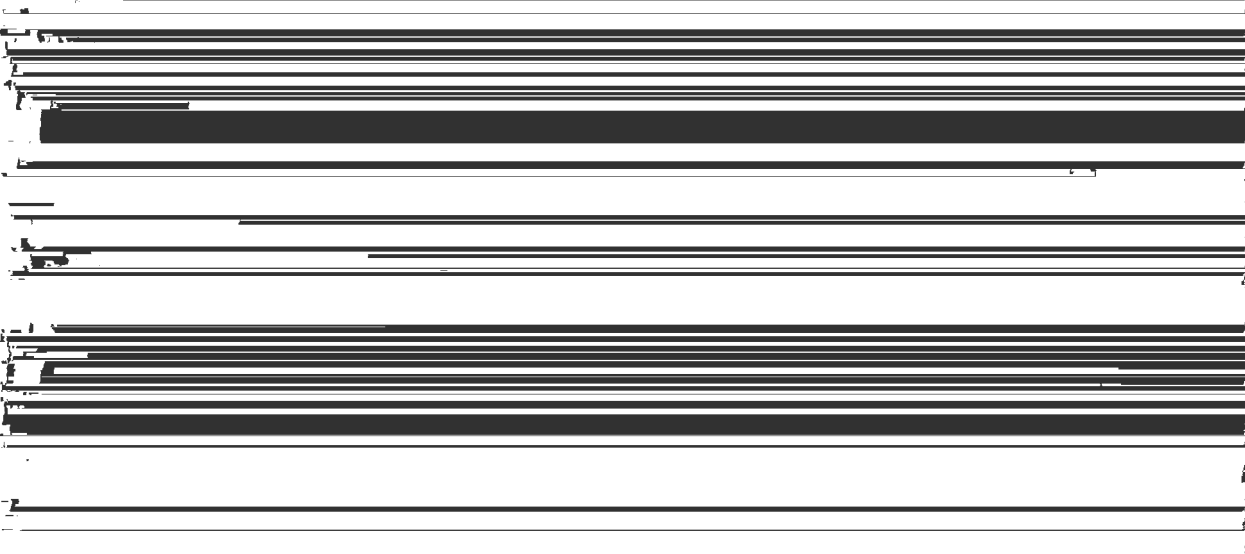
[illegible]



型式试验报告

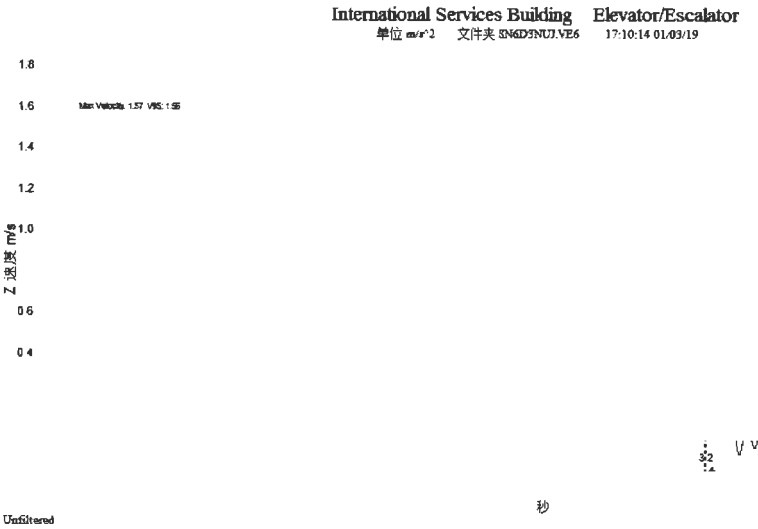
No: ETC18F380YZ070
第 6 页 共 11 页

上海同济大学中核检测中心



1、系统质量(5524)kg，轿厢质量(2100)kg，对重质量(2820)kg，额定载重量(1600)kg，轿厢空载(一):

速度曲线



加速度曲线

International Services Building Elevator/Escalator
单位: m/s² 文件夹: SN6D3NUJ\VE6 17:10:14 01/03/19



2、系统质量(5524)kg,轿厢质量(2100)kg,对重质量(2820)kg,额定载重量(1600)kg,轿厢空载(二):

International Services Building Elevator/Escalator
单位: m/s² 文件夹: SN6D3NT6 VE6 17:14:36 01-03-19

速度曲线

速度
m/s

秒

14

16

18

International Services Building Elevator/Escalator



No: ETC18F380YZ070



3、系统质量(5524)kg,轿厢质量(2100)kg,对重质量(2820)kg,额定载重量(1600)kg,轿厢空载(三):

International Services Building Elevator/Escalator
单位 m/s² 文件夹 SN6D3075 VE6 17:25:23 01/03/19

速度
曲线

International Services Building Elevator/Escalator
单位 m/s² 文件夹 SN6D3075 VE6 17:25:23 01/03/19



上海交通大学电梯检测中心

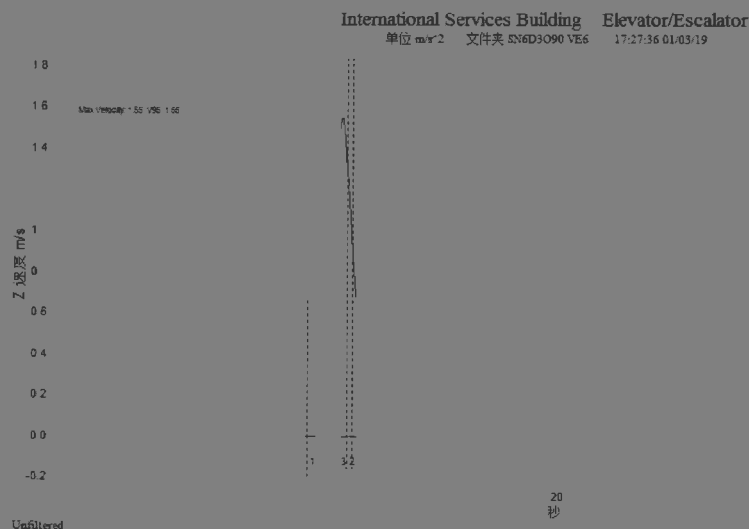
型式试验报告

No: ETC18F380YZ070

第 9 页 共 11 页

4、系统质量(5524)kg, 轿厢质量(2100)kg, 对重质量(2820)kg, 额定载重量(1600)kg, 轿厢空载(四):

速度曲线



加速度曲线

International Services Building Elevator/Escalator
单位 m/s² 文件夹 IN6D3090.VE6 17:27:36 01/03/19

DSO-X 2012A, MY53160562 Fri Jan 04 14:13:18 2019

制停响应时间



上海交通大学电梯检测中心

型式试验报告

No: ETC18F380YZ070

第 10 页 共 11 页

5、系统质量(5524)kg,轿厢质量(2100)kg,对重质量(2820)kg,额定载重量(1600)kg,轿厢空载(五):



International Services Building Elevator/Escalator

单位: m/s² 文件夹: S16D30AB.VE6 17:29:11 01/03/19

加速度曲线

Z 加速度 m/s²

DSO-X 2012A, MY53160662 Fri Jan 04 14:10:50 2019

制停响应时



型式试验报告

No: ETC18F380YZ070

5