中国认可
国际互认
检测

170908000850

式试验证书
（电梯）

证书编号：TSX F38002220160326

申 请 单 位 名 称：沈阳蓝光驱动技术有限公司

[redacted]

制 造 单 位 名 称：沈阳蓝光驱动技术有限公司

[redacted]

附表：

No. TSX F380022201 60326

[redacted]

			共1页，第1页

适用参数范围和配置表

系统质量范围	1225～8330（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
[redacted]			
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最高速度（各工况）	1.777～2.006（m/s）	响应时间	≤187 ms
用于最终检验的试验速度	0.3或0.5 m/s	对应试验速度的允许	≤0.59 m
[redacted]			
防爆型式	/	触发装置硬件组成	制动器接触器
工作环境		普通室内	
制动器型号	BLB		光驱动技术限公司
结构型式	块式		

报告编号：ET

特种设备型式试验报告
（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：　BLB

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

型式试验类别：　第2次核查

型式试验日　　2020-12-23


轿厢意外移动保护

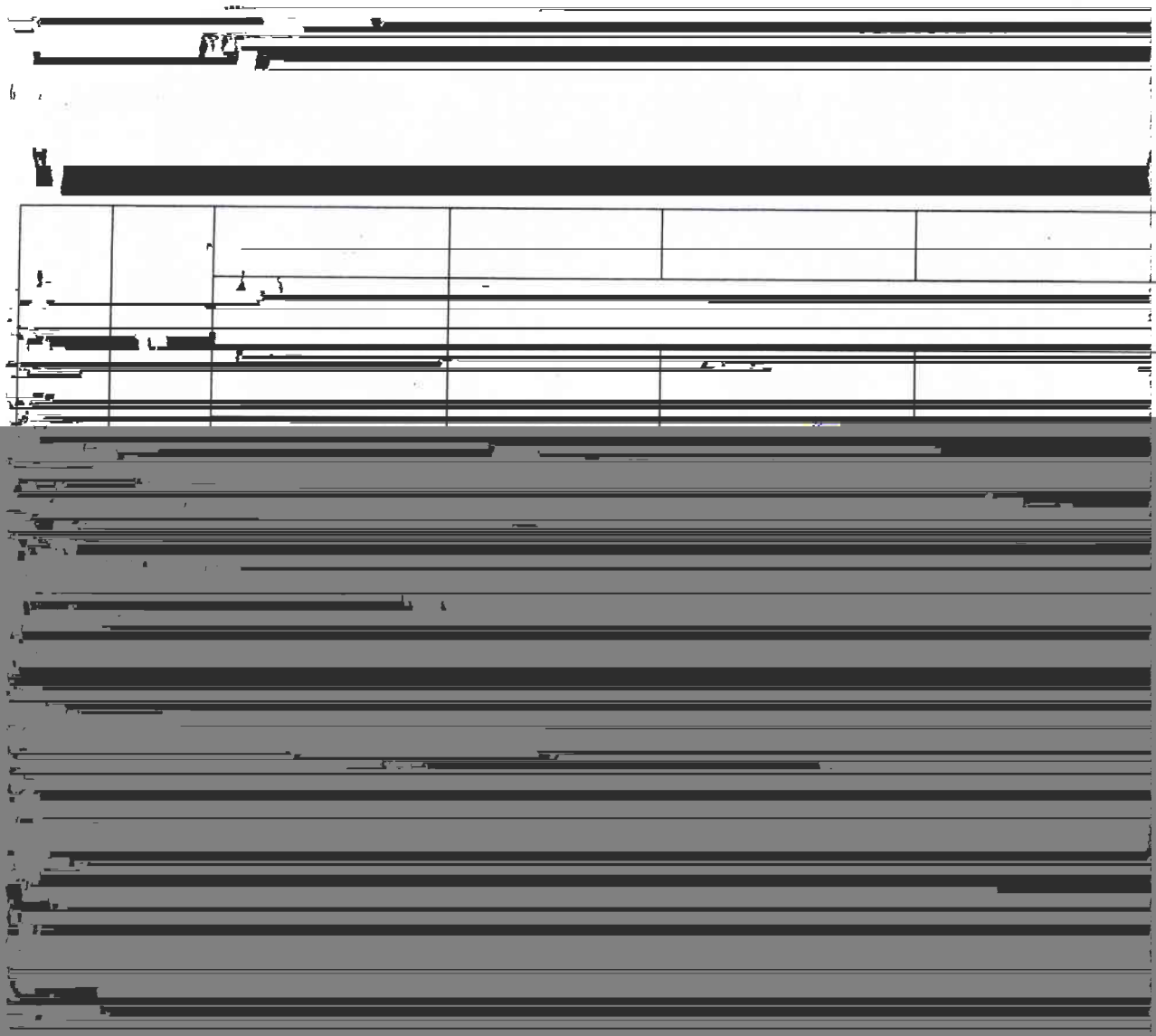
一、样机(样品)配置及技术参数表

[redacted]

主要技术参数及配置表（一）

产品名称	轿厢意外移动保护装置		产品型号	---
适用工作环境	普通室内		适用防爆型式	/
系统构成	/			
适用范围	系统质量范围	6900kg	额定载重量范围	2000kg
	平衡系数/平衡重质量范围	0.4～0.5	轿厢自重范围	2600kg
	所预期的轿厢减速			
	前最高速度(各工况)	1.70m/s	悬挂比	2:1
	用于最终检验的试验速度	0.3 或 0.5（m/s）	对应试验速度的允许移动距离	≤0.59m
制停子系统	制停部件型式	制动器	适用电梯驱动方式	曳引驱动
	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

[redacted]



[redacted]



	名称	/	型号	/
作用于悬挂绳或补偿	结构型式		/	
	[redacted]		[redacted]	

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	符合要求	合格
2	T5.2	主要结构参数	符合要求	合格
3	T5.3	适用范围及设计文件	符合要求	合格
4		其它必要资料	不适用	/

[redacted]

二、试验曲线

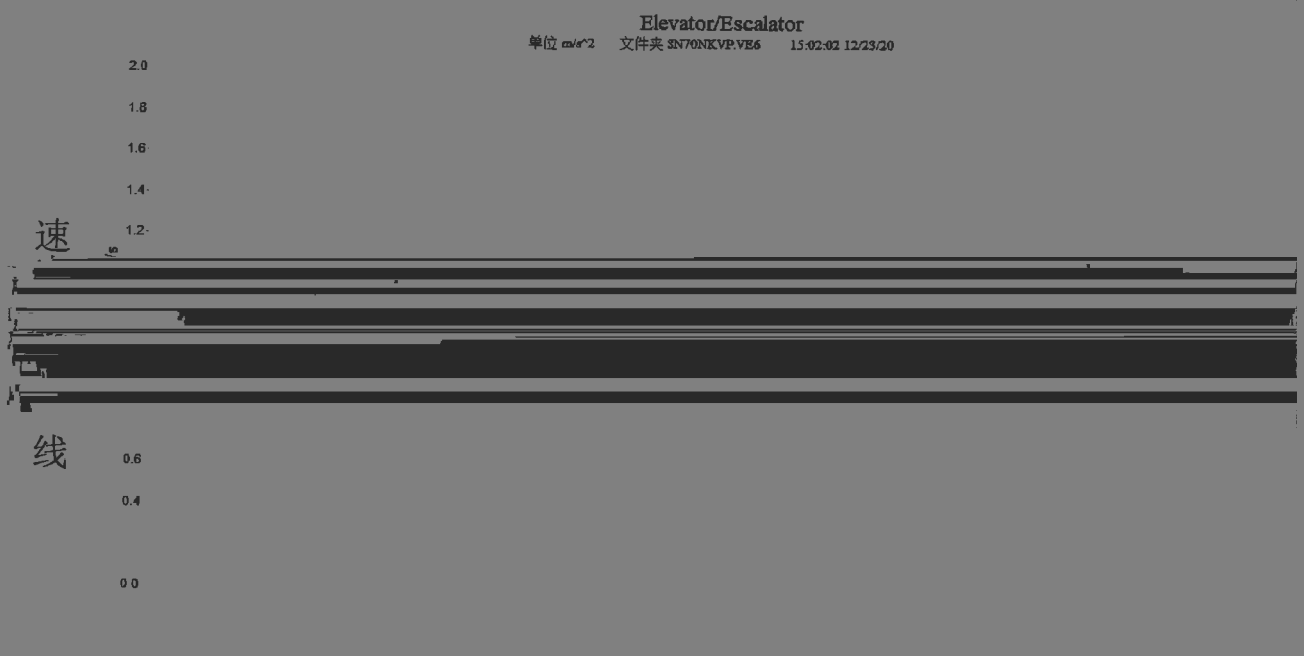
1、系统质量(6900)kg，轿厢质量(2600)kg，对重质量(3500)kg，额定载重量(2000)kg，轿厢空载(一):

速度曲线

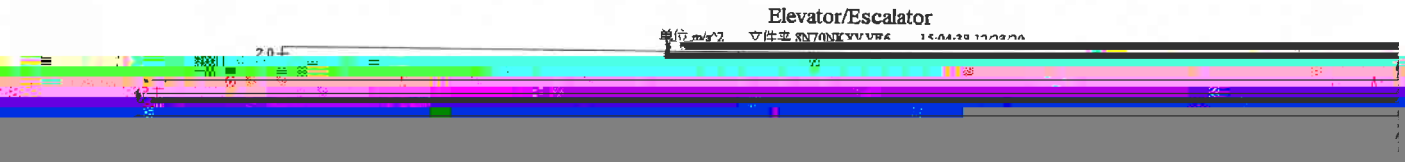


加速度曲线

2、系统质量(6900)kg，轿厢质量(2600)kg，对重质量(3500)kg，额定载重量(2000)kg，轿厢空载(一)：



3、系统质量(6900)kg，轿厢质量(2600)kg，对重质量(3500)kg，额定载重量(2000)kg，轿厢空载(三):

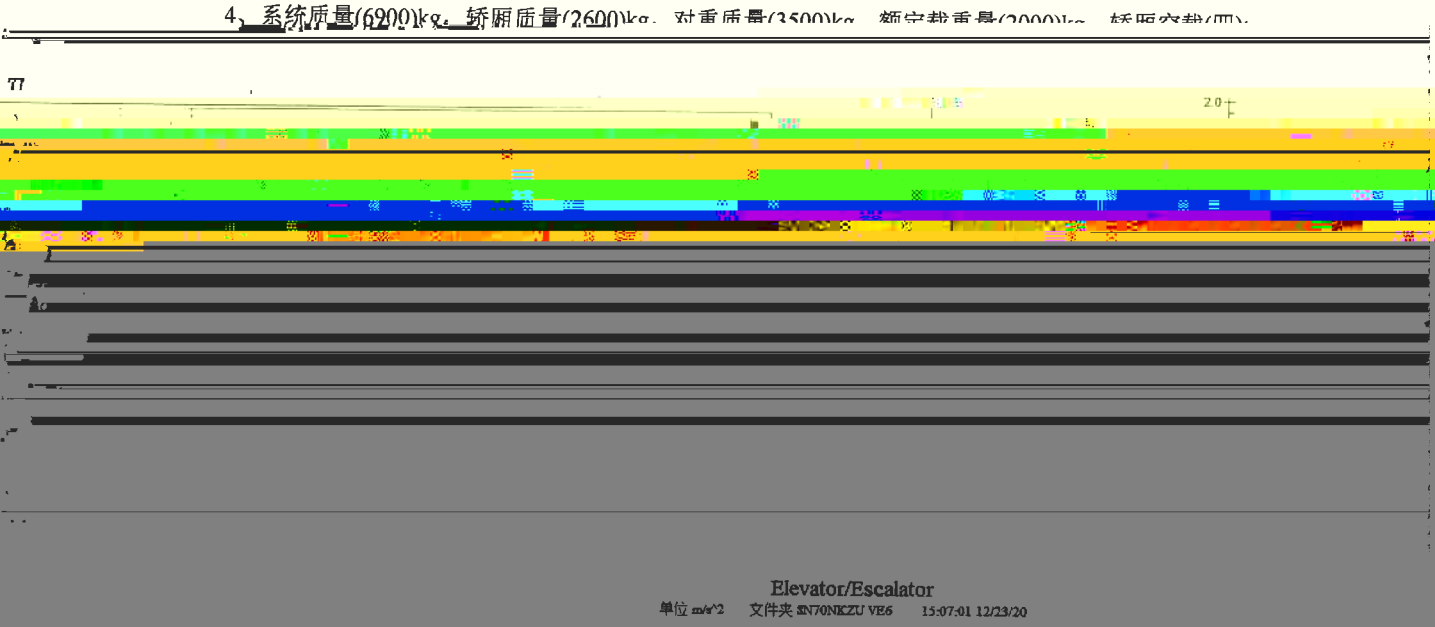


速度曲线

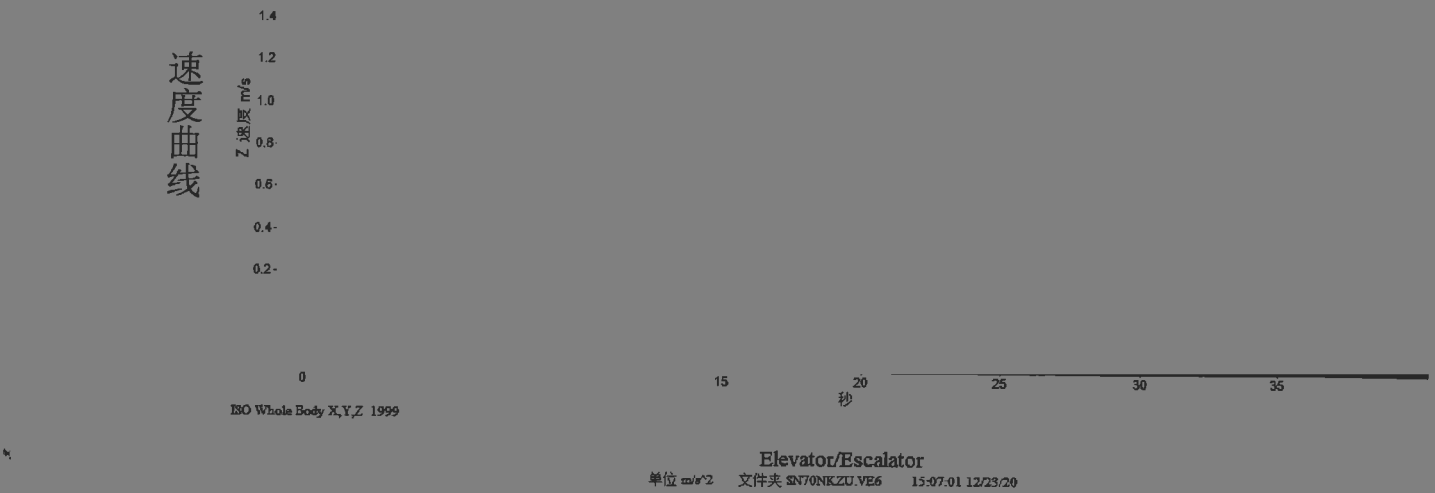
ISO Whole Body X,Y,Z 1999

响

4、系统质量(6900)kg，轿厢质量(2600)kg，对重质量(3500)kg，额定载重量(2000)kg，轿厢容载(四)。



速度曲线



加速度曲线

Elevator/Escalator

速度曲



[redacted]

三、样机(样品)照片