检 验 报 告

No Zb2602042901

委 托 单 位： 蜘蛛人（杭州）科技有限公司

型号规格名称： ZYDSJ200/01 电动升降器

检 验 类 别： 委托检验

应急管理部上海消防研究所



注 意 事 项

1. 报告无编制、审核、批准人签章无效。
2. 报告无“检验检测专用章”无效。
3. 未经本机构批准，不得部分复制本报告。
4. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
5. 本机构报告仅对受检样品负责。
6. 委托方与本机构约定出具电子版报告的，若同时或追加要求出具纸质版报告，本机构将提供加盖骑缝章的电子版报告打印件。
7. 本机构出具的电子版报告与纸质版报告具有同等效力。本机构官方网站提供电子版报告验证服务。电子版报告进行数字加密，窜改后无效。
8. 对报告若有异议，应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出，逾期不予受理。
9. 本机构报告的法律责任由应急管理部上海消防研究所承担。
10. 本机构共有 7 个试验场所，地址分别为：

A 上海市闵行区莘庄西环路 391 号
B 上海市金山区金飞路 629 号
C 浙江省嘉兴市南湖区凤桥镇新篁青龙路
D 上海市金山区卫二路 289 号
E 上海市闵行区东川路 800 号
F 上海市闵行区浦江镇召泰路 1068 号
G 上海市金山区林贤路 1100 号。

单位名称：应急管理部上海消防研究所
（国家消防装备质量检验检测中心）
地　　址：上海市闵行区莘庄西环路 391 号
电　　话：86-21-54959866-83213，83214
86-21-54959907
传　　真：86-21-54959907
邮政编码：201199
网　　址：http://www.xfjyzx.com
电子邮件：fireshnc@sh163.net

应急管理部上海消防研究所
检 验 报 告

№ Zb2602042901　　

产品名称	电动升降器	型号规格	ZYDSJ200/01
委托单位	蜘蛛人（杭州）科技有限公司	检验类别	委托检验
生产企业	蜘蛛人（杭州）科技有限公司	商　　标	/
样品数量	2 台	生产日期	2026年04月
抽样地点	/	受理日期	2026年07月15日
		检验日期	2026年07月27日～2026年08月06日
抽样单位	/	抽样基数	/
受检单位	蜘蛛人（杭州）科技有限公司	抽样日期	/
检验依据	《蜘蛛人电动升降器试验大纲》		
检验项目	外观要求 质量与尺寸 负载 操作性能 调速方式 安全性能 整机强度 绳索 升降速度 低温性能 制动性能 抗跌落性能 往复升降行程 横渡/斜渡功能 防护性能		
检验情况	检验情况见《检验结果汇总表》。 （检验检测专用章） 签发日期 2026-09-09		
备注	1. 试验地点为场所 B。 2. 供内部使用。		

批准：　　审核：　　编制：

应急管理部上海消防研究所
检 验 报 告

№ Zb2602042901

委托单位	蜘蛛人（杭州）科技有限公司		
地　　址	浙江省杭州市西湖区三墩镇金蓬街 366 号 2 幢 209 室		
电　　话	13905712494	传　　真	/

样品照片



应急管理部上海消防研究所
检验结果汇总表

生产企业：蜘蛛人（杭州）科技有限公司　　№Zb2602042901

型号规格：ZYDSJ200/01　　共 04 页　第 03 页

序号	检 验 项 目	检验结果
1	外观要求	外表面光滑平整，涂层色泽均匀一致。
		机加工件表面光滑平整，无尖锐棱角、飞边和毛刺。
		注塑件表面无气泡、杂质、裂纹、缩痕、变形和毛边等缺陷。
		产品信息、产品指示和安全提示标识清晰完整。
		控制面板设有急停按钮、电源按钮（含 LED 指示灯）、电量显示屏；遥控器设有上行按钮、下行按钮、停止按钮以及速度调节按钮。
		升降器的外露转动部位设有防护罩。
		具有闭锁装置，用于防止绳索脱落。
		电池可拆卸更换。
2	质量与尺寸	整机质量（含电池）为 13.63kg。
		整机外形尺寸为 310.0 mm×250.0 mm×270.0 mm。
3	负载	升降器额定负载为 200 kg，最大负载为 280 kg。
4	操作性能	导绳器能正确将绳索导进导出绳筒，闭锁装置能正常打开、闭锁。
		使用本体操作件及遥控器能实现上升、下降、停止、调速。
		使用遥控器操作时，在遥控器和升降器本体之间无障碍物的情况下，升降器的直线遥控距离能达到 150 m。
		升降器具有无操作自动停止功能。升降器升降或收放绳索时，释放速度控制手柄，手柄能自动回复到零位，升降器能停止升降或停止收放绳索。
5	调速方式	具有主机握把无级调速、遥控器 2 档调速两种调速方式。
6	安全性能	升降器具有过热保护功能。电机过热时，升降器能自动停止当前动作，且只能下降。
		升降器具有过载保护功能。设备运转过程中，当实际负载大于设备最大负载时，升降器能自动停止当前动作，且只能下降。
		升降器具有低电量保护功能。电量低于安全设定值时，升降器能自动停止当前动作，且只能下降。
		升降器具备紧急手动释放功能。升降器能通过紧急释放按钮，释放升降器内部机械制动器，负载即可依靠重力下降。
		升降器具有急停功能。按压急停开关，升降器能停止当前动作。

应急管理部上海消防研究所
检验结果汇总表

生产企业：蜘蛛人（杭州）科技有限公司　　№Zb2602042901

型号规格：ZYDSJ200/01　　共 04 页　第 04 页

序号	检 验 项 目	检验结果
7	整机强度	升降器在静态状态下，经 550 kg 挂载 10 min 的整机强度试验后，各部件无破损、开裂或明显变形。
8	绳索	升降器能适用直径为 9.0 mm～14.0 mm 的静力绳。
9	升降速度	在 200 kg 负载下，最大上升速度为 32.8 m/min，最大下降速度为 42.4 m/min。
10	低温性能	升降器经-30℃低温处理 1 h 后，能持续进行上升、下降、停止以及调速的操作。
11	制动性能	升降器在额定负载（200 kg）下，以最大速度下降，突然松开手柄或按遥控器停止键时到完全静止的距离小于 50 mm。
		静态条件下，以超过最大负载 100 kg（试验时实际挂载质量为 380 kg，即 280 kg+100 kg）挂载时，悬停 10 min 后的滑移距离为 1.5 mm。
12	抗跌落性能	升降器经 0.5 m 跌落试验后，机身无明显变形或断裂现象。升降器在额定负载（200 kg）下能正常进行上升、下降、停止以及调速的操作，绳索与绳筒间无打滑现象，操作、制动无异常，升降器各受力件无裂纹、永久变形，各连结处无松动现象。
13	往复升降行程	升降器满电情况下，150 kg 负载下的往复升降总行程能达到 700 m。
14	横渡/斜渡功能	升降器装有横向双滚轮，在攀爬工作方式下，承载负载后，升降器能沿绳索的布置进行横向/斜向移动。绳索与绳筒间无打滑现象，操作、制动无异常，各受力件无裂纹、永久变形，各连结处无松动现象，绳索无明显损伤。
15	防护性能	防护性能符合 GB/T4208 规定的 IP66 的要求。

备注：

序号 4、6、7、9-14 的检验项目试验中采用的绳索直径为 11mm。

以下空白。

单位概况

应急管理部上海消防研究所下属质检中心(国家消防装备质量检验检测中心)成立于 1987 年，是首批获国家认可的国家级第三方检验检测机构，专业承担消防产品检验检测和标准化工作，是消防装备国家认可实验室、国家级汽车新产品定型鉴定试验单位、汽车安全法规强制检验机构、国家级科技成果检测鉴定机构、上海市消防产品质量监督检验站以及全国消防标准化技术委员会消防车、泵分技术委员会(四分委，TC113/SC4)、消防器具与配件分技术委员会(五分委，TC113SC5)、消防员防护装备分技术委员会(十二分委，TC113/SC12)、森林草原消防分技术委员会(十六分委，TC113/SC16)秘书处的挂靠单位。

现拥有消防车辆水力性能综合检测实验室、消防员个人防护装备实验室、抢险救援装备实验室、各类灭火设备检测实验室、电磁兼容实验室、照明灯具实验室、综合耐火实验室、灭火性能实验室、水域装备综合实验室、新能源电池消防安全实验室等实验室或试验点 100 多个，是进行各类消防产品专业检测和科技创新人才培养的重要基地。

业务范围

上海所质检中心严格依据国家实验室管理相关要求，建立了完善的质量管理体系，可承担多类别消防产品检验业务，已获国家认监委认可的标准达 220 余项，涵盖灭火器、避难逃生产品、消防车类产品及配件、消防员个人防护装备产品、消防救援产品、消防水带产品、消防给水设备产品、灭火剂产品、泡沫灭火设备产品、防火材料产品、建筑耐火构件及配件、喷水灭火产品、消防防烟排烟设备、干粉灭火设备产品、气体灭火设备产品、应急救援装备类产品、特种灭火救援装备类产品、其他类产品等各类消防产品 200 余种。

服务创新

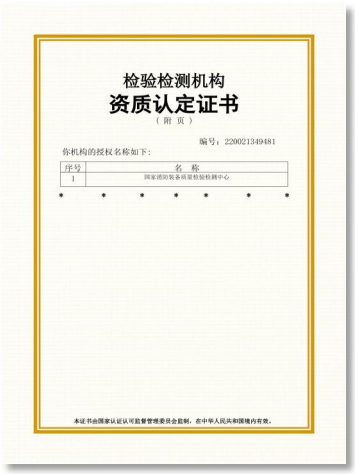
1.在线业务受理：登陆上海所质检中心官网可在线进行业务受理、检验合同快速签订、检验报告快速获取、报告进度实时查询。

2.报告真伪验证：登陆上海所质检中心官网或关注官方微信公众号“电子报告验证平台”，可在线进行电子检验报告验证与真伪查询。

3.检验报告溯源：扫描检验报告封面右上角二维码，或登录上海所质检中心官网，可查询和验证检验报告基本信息。


中国合格评定国家认可委员会
实验室认可证书
（注册号：CNAS L0472）
兹证明：
应急管理部上海消防研究所
（法人：应急管理部上海消防研究所）
上海市闵行区莘庄西环路 391 号，201199
符合 ISO/IEC 17025：2017《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本证书附件所列服务能力，予以认可。
获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本证书组成部分。
生效日期：2023-01-27
截止日期：2029-01-26
中国合格评定国家认可委员会授权人


检验检测机构
资质认定证书
编号：220021349481
名称：应急管理部上海消防研究所
地址：上海市闵行区莘庄西环路391号（201199）
经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准。可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。要准以定包括检验检测机构计量认证。
检验检测能力及授权签字人见证书附表。
你机构对外出具检验检测报告及证书的法律责任由应急管理部上海消防研究所承担。
许可使用标志
220021349481
发证日期：2022年11月10日
有效期至：2028年11月09日
发证机关：


检验检测机构
资质认定证书
（附 页）
编号：220021349481
你机构的授权名称如下：
序号	名 称
1	国家消防装备质量检验检测中心

联系方式/Contact information

业务接待电话：	021-54959907、021-64920223、 021-54959866 转 83213、83214、83221
认证咨询电话：	021-54140071
样品库电话：	021-54959866 转 80336（西环路）、021-67260530（金飞路）、 13566062331、13482172109（卫二路）
监督投诉电话：	021-54959910
财务室电话：	021-54959906
联系地址：	上海市闵行区莘庄西环路 391 号（上海所质检中心本部） 上海市金山区金飞路 629 号（金山科研检验试验基地） 上海市金山区卫二路 289 号（综合耐火实验基地）

我机构将一如既往遵循独立、公正和科学的宗旨，热诚为消防救援队伍、国内外生产企业和广大用户提供一流服务，同时也热诚希望与国内外同行进行双边或多方位的精诚合作。

更多详情请关注官方微信公众号或登陆官方网站进行查看。

网址：www.xfjyzx.com