

轻型防化服



检 验 报 告

No Zb202120640



委 托 单 位 江苏安凯隆消防装备实业有限公司

型号规格名称 RHF-II AKL消防员化学防护服装

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, 篡改后无效。
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5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 上海市奉贤区钹泾路66号
 - C 上海市金山区亭林西工业区康发路22号
 - D 上海市金山区金飞路629号
 - E 浙江省嘉兴市南湖区凤桥镇新篁青龙路。



单位名称: 应急管理部上海消防研究所	Name: Shanghai Fire Research Institute of Ministry of Emergency Management
地 址: 上海市闵行区莘庄西环路391号	Address: 391 Xihuan Road, Xinzhuang Town, Minhang District, Shanghai
电 话: 86-21-54959866-83213, 83214 86-21-54959907	Telephone: 86-21-54959866-83213, 83214 86-21-54959907
传 真: 86-21-54959907	Fax: 86-21-54959907
邮政编码: 201199	Post Code: 201199
网 址: http://www.xfjyzz.com	Website: http://www.xfjyzz.com
电子邮件: fireshnc@sh163.net	E-mail: fireshnc@sh163.net

应急管理部上海消防研究所 检验报告

No Zb202120640

共05页 第01页

产品名称	消防员化学防护服	型号规格	RHF-II AKL
委托单位	江苏安凯隆消防装备实业有限公司	检验类别	委托检验
生产企业	江苏安凯隆消防装备实业有限公司	商 标	/
样品数量	5套	生产日期	2021年09月
抽样地点	/	受理日期	2021年09月03日
抽样单位	/	抽样基数	/
受检单位	江苏安凯隆消防装备实业有限公司	抽样日期	/
检验依据	XF 770—2008《消防员化学防护服》		
检验项目	XF 770—2008《消防员化学防护服》规定的全部适用检验项目		
检 验 结 论	所检项目均符合标准的要求。   签发日期: 2023-05-10		
备 注	1. 经委托方确认同意, 报告中带“*”的项目数据由湖北华强科技股份有限公司理化计量中心(CNAS L3302)提供。因危化品试剂受严格管控, 该实验室是目前国内能开展抗化学品渗透性能试验的授权实验室(无CMA)。 2. 检验结果中符号“/”表示不适用; 单项结论中符号“/”表示不判定。		

批准: 李震

审核: 李震

编制: 李震

应急管理部上海消防研究所
检 验 报 告

Nº Zb202120640

共05页 第02页

委托单位	江苏安凯隆消防装备实业有限公司		
地 址	江苏省泰州市高港区许庄街道创新大道18号		
电 话	0523-86137999	传 真	0523-86138391
样品照片			
 Zb202120640 二级化学防化服			

应急管理部上海消防研究所
检验结果汇总表

生产企业：江苏安凯隆消防装备实业有限公司

No Zb202120640

型号规格：RHF-II AKL

共05页 第03页

序号	检 验 项 目		标 准 要 求 及 条 款	检 验 结 果	单 项 结 论		
1	整 体 要 求	整体抗水渗透性	20min 后 无 渗 漏 现 象。 (6.1.2)	符合标准要求	合格		
		贴条的粘附强度 (kN/m)	≥ 0.78 (6.1.3)	0.801	合格		
2	面 料 性 能	拉伸强度 (kN/m)	经向	≥ 9 (6.2.1)	22.4	合格	
			纬向		18.9		
		撕裂强力 (N)	经向	≥ 30 (6.2.2)	117.0	合格	
			纬向		108.3		
		耐热老化性能 (125℃ × 24h)		不粘、不脆。(6.2.3)	符合标准要求	合格	
		阻 燃 性 能	经 向	有焰燃烧时间 (s)	≤ 10 (6.2.4)	合格	
				无焰燃烧时间 (s)	≤ 10 (6.2.4)		
				损毁长度 (cm)	≤ 10 (6.2.4)		
			纬 向	有焰燃烧时间 (s)	≤ 10 (6.2.4)		
				无焰燃烧时间 (s)	≤ 10 (6.2.4)		
				损毁长度 (cm)	≤ 10 (6.2.4)		
		接缝强力 (N)		≥ 200 (6.2.5)	720.0	合格	
		*面料 抗化学品 渗透性能	平均 渗透 时间 (min)	二甲基硫酸盐	≥ 60 (6.2.6)	> 70	合格
				氨气		> 70	
				氯气		> 70	
				氰氟化物		> 70	
				烷基氟化物		> 70	
				氢氟化物		> 70	

应急管理部上海消防研究所 检验结果汇总表

生产企业：江苏安凯隆消防装备实业有限公司

Nq Zb202120640

型号规格：RHF-II AKL

共05页 第04页

序号	检 验 项 目			标 准 要 求 及 条 款	检 验 结 果	单 项 结 论	
2	面 料 性 能 (续)	*面料 接缝部位 抗化学品 渗透性能	平均 渗透 时间 (min)	二甲基硫酸盐	>70	合格	
				氨气	>70		
				氯气	>70		
				氰氯化物	>70		
				羰基氯化物	>70		
				氢氰化物	>70		
		*拉链 抗化学品 渗透性能	平均 渗透 时间 (min)	二甲基硫酸盐	>70	合格	
				氨气	>70		
				氯气	>70		
				氰氯化物	>70		
				羰基氯化物	>70		
				氢氰化物	>70		
		耐寒性能			无裂纹。(6.2.7)	符合标准要求	合格
		耐热老化性能(125℃×24h)			不粘、不脆。(6.2.3)	符合标准要求	合格
3	化 学 防 护 手 套	*抗化学品 渗透性能	平均 渗透 时间 (min)	二甲基硫酸盐	>70	合格	
				氨气	>70		
				氯气	>70		
				氰氯化物	>70		
				羰基氯化物	>70		
				氢氰化物	>70		
		耐寒性能			无裂纹。(6.2.7)	符合标准要求	合格
		耐刺穿力(N)			≥22(6.3.1)	66.0	合格
		灵巧性能(级)			≥1(6.3.2)	4	合格

应急管理部上海消防研究所
检验结果汇总表

生产企业：江苏安凯隆消防装备实业有限公司

No Zb202120640

型号规格：RHF-II AKL

共05页 第05页

序号	检 验 项 目			标 准 要 求 及 条 款	检 验 结 果	单 项 结 论		
4	化 学 防 护 靴	耐热老化性能 (125℃×24h)			不粘、不脆。(6.2.3)	符合标准要求	合格	
		*抗化学品 渗透性能	平均 渗透 时间 (min)	二甲基硫酸盐		>70	合格	
				氨气		>70		
				氯气		>70		
				氰氯化物		>70		
				羧基氯化物		>70		
				氢氰化物		>70		
		耐寒性能			无裂纹。(6.2.7)	符合标准要求	合格	
		鞋底抗刺穿性能		刺穿力(N)	≥900(6.4.1)	1962	合格	
		抗切割性能			不应被割穿。(6.4.2)	符合标准要求	合格	
		电绝缘性能	击穿电压(V)		≥5000(6.4.3)	>5000	合格	
			泄漏电流(mA)		<3(6.4.3)	0.8		
		防滑性能		始滑角(°)		≥15(6.4.4)	>15	合格
		防砸性能	静压力试验后的 靴头间隙高度(mm)		≥15(6.4.5)	20.0	合格	
			冲击试验后的 靴头间隙高度(mm)			15.2		
5	质量(kg)			≤5(6.6)	4.432	合格		
6	外观质量			面料表面应平整,不应有破洞、气泡、脱层、表面露布、死褶现象。化学防护靴不应有脱齿弹边、脱空、开胶、喷霜、过硫、欠硫现象。化学防护服的外贴条应整齐,不应有部件欠缺。(6.7)	符合标准要求	合格		
7	标志			应符合9.1的要求。(9.1)	符合标准要求	合格		

消防员轻型防化服

产品特点:

- 1 符合 XF 770-2008《消防员化学防护服》标准要求, 投标人提供国家级质量检验检测机构出具的检验检测报告。
- 2 轻型防化服由化学防护头罩、化学防护服、化学防护手套、化学防护靴构成, 可与外置式正压式消防空气呼吸器配合使用。靴子、手套和衣服为半封闭式连体设计, 可配合外置手套使用。
- 3 轻型防护服由优质橡胶材料制成, 接缝采用特化型有双层贴袋设计, 在内外都热压贴合胶带。
- 4 阻燃性能: 有焰燃烧 0s, 无焰燃烧 0s, 损毁长度经向 7.1cm、纬向 8.6cm。
- 5 撕裂强力经向 117N、纬向 108.3N。
- 6 抗化学品二甲基硫酸盐、氨气、氧气、氰氯化物、胺基氯化物、氢氰化物渗透性能: 平均时间 70 分钟以上。
- 7 耐热老化性能: 经 125°C、24h 后, 面料不粘不脆, 接缝强度 720N, 拉伸强度经向 22.4KN/M、纬向 18.9KN/M, 鞋底抗穿刺性能 1962N。

基本参数

- 8 整体抗水渗透性 20min 后无渗漏现象。
- 9 全套重量 4.432KG; 储存期 6 年。
- 10 轻型防化服服装规格、尺寸根据合同签署单位需求提供。在衣服合适位置设置标注生产厂商、联系方式、生产日期的永久性标识, 印制二维码, 扫码后显示产品用途、原理、结构、使用注意事项、储存保养和操作使用视频等信息。
- 11 每套轻型防化服衣服有中文的说明书, 包装采用单独塑料 硬质包装箱包装, 标明产品、生产厂商、生产日期、型号大小。

产品图片



电话: 0523-86137999 传真: 0523-86138391

E-mail: ak119@163.com

地址: 泰州市高港区许庄街道创新大道18号



江苏安凯隆消防装备实业有限公司

JIANGSU ANKAILONG FIRE FIGHTING EQUIPMENT INDUSTRY CO., LTD

全国免费服务热线:

0523-86137999

网站首页

企业简介

资质荣誉

产品中心

演示视频

客户服务

新闻资讯

人力资源

联系我们



网站首页 :: 个人防护器材系列 :: 轻型防化服

破拆器材系列

个人防护器材系列

消防机器人系列

消防救生器材系列

消防通信器材系列

消防照明器材系列

消防排烟器材系列

消防灭火器材系列

空气呼吸器系列

轻型防化服

发布日期: 2024-05-29 16:57



品牌: AKL

型号: RHF-1T AKL

1符合 GB 770-2008《消防员化学防护服》标准要求,投标人提供国家级质量检测机构出具的检验检测报告。(应急管理部上海消防研究所)
2轻型防化服由化学防护头罩,化学防护服,化学防护手套,化学防护靴构成,可与外置式正压式消防空气呼吸器配合使用。靴子、手套和衣服为半封闭式连体设计,可配合外置手套使用。
3轻型防护服由优质橡胶材料制成,接缝采用特化型有双层粘胶设计,在内外都热压粘胶胶条。
4阻燃性能:有焰燃烧0s,无焰燃烧0s,模数长度经向177.5px、纬向215px。
5撕裂强力经向117N、纬向108.3N。
6抗化学品二甲苯磺酸盐、氨气、氯气、氯氧化物、碳基氧化物、氮氧化物渗透性能:平均时间70分钟以上。
7耐老化性能:经125℃、24h后,面料不粘不崩,接缝强度72%、拉伸强度经向22.4KN/M、纬向18.9KN/M、鞋底抗穿刺性能1962N。
8整体防水渗透性 20min后无渗漏现象。
9全套重量4.432kg;储存期6年。
10轻型防化服服装规格、尺寸根据合同签署单位需求提供。在衣服合适位置设置标注生产厂商、联系方式、生产日期的永久性标识,印制二维码,扫码后显示产品用途、原理、结构、使用注意事项、维护保养和使用视频等信息。(提供由制造商加盖公章的产品证明材料(包括但不限于产品官网截图或使用说明书等))
11每套轻型防化服衣服有中文的说明书,包装采用单独塑料硬质包装箱包装,标明产品、生产厂商、生产日期、型号大小。

上一个: 手

下一个: 消防避火衣

联系我们

0523-86137999 Sales Hotline

地址: 泰州市海陵区许庄街道创新大道18号

电话: 0523-86137999

传真: 0523-86138391

邮箱: AKL115@163.com

了解更多

精益求精,诚信为本



移动网站

网站导航

关于我们 人才招聘 联系我们

破拆器材系列 个人防护器材系列 消防救生器材系列

售后服务 服务项目 服务网络

行业新闻 公司新闻

检测中心的资质认证证书



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。资质认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或证书的法律责任由
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: 

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

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

* * * * *

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: 

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。





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

Signature

中国合格评定国家认可委员会(CNAS)经国家认证认可监督管理委员会(CNCA)授权, 负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织(ILAC)和亚太认可合作组织(APAC)的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。