

# 浙江省嘉兴市消防救援支队 2024 年度装备器材采购项目(灭火药剂类) 采购合同

合同编号：嘉消采-GK2024018-JX01-59

项目名称：浙江省嘉兴市消防救援支队 2024 年度装备器材采购项目(灭火药剂类)

项目编号：嘉消采-GK2024018

标项 1：水成膜泡沫液

甲方（全称）：嘉兴市消防救援支队

乙方（全称）：上海六里消防科技有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其他相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平、诚实信用和绿色的原则，经甲乙双方协商一致，订立本合同。

## 一、合同货物、数量

本合同项下包含的货物及价格清单如下表：

序号	产品名称	品牌	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总价(元)	备注
1	水成膜泡沫液	六里	200kg 或 1000kg 包 装	6%AFFF	53 吨	5600.00	296800.00	
2	A 类泡沫液	六里	200kg 或 1000kg 包 装	MJABP	6 吨	9800.00	58800.00	
合计金额					小写：355600 元			
					大写：叁拾伍万伍仟陆佰元整			

## 二、技术参数、配置清单及相关资料：

见附件 4。

## 三、合同金额

本合同总价为人民币（大写）叁拾伍万伍仟陆佰元整（¥355600 元）。本合同总价包括乙方提供项目全部货物、服务的一切费用（含货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保



修等一切费用）。乙方负责提供本合同涉及的产品到甲方指定的实施地点。

#### 四、付款方式和履约保证金

1. 合同签订后 7 个工作日内，乙方向甲方支付中标价 1% 的履约保证金（履约保证金以支票、汇票、本票、银行保函、转账等非现金形式提交）。

##### 2. 预付款

合同签订之日起 25 个工作日内，在收到乙方根据甲方要求为甲方开具的等额有效发票后，甲方向乙方预付合同总金额的 40% 作为预付款；

3. 全部货物交货、经甲方验收合格并经甲方委托的第三方审价机构审价完成，凭《装备验收单》和第三方审价机构出具的结算审核报告支付至审定价的 100%。甲方凭乙方提供的等额有效发票进行付款。

4. 履约保证金在质保期满后凭《无质量疑义证明文件》，30 天内全额无息退还。

#### 五、质量保证及售后服务要求

1. 质量要求：所供产品是符合国家技术规范和质量标准的合格产品，且未曾使用，制造标准、安装标准及技术规范要求必须符合我国相关标准和使用方认可的有关国际标准，并符合甲方要求。

2. 质保期：质保期 4 年，时间自货物检测完毕及甲方验收合格之日起（若产品技术参数中的质保期大于该质保期要求的，以参数中明确的为准）。在质保期内如发现质量问题，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求。乙方应保证货物为全新、未使用过的原装正品，保证所提供的货物的外观和内在质量都无任何问题。如质量出现问题，乙方负责“三包”，费用由乙方负责。

乙方在产品保质期内，每年不少于 2 次定期上门对设备进行全面维护保养，保障设备正常运行。质保期满后，售后服务商应每半年不少于 1 次的主动回访，以便及时了解采购人的意见，迅速改变服务的不足之处。每年不少于 1 次实地巡检，及时掌握货物使用情况，以及货物的故障、缺陷情况，及时给予维修保养，并建立预警系统，保证售后服务及时性。

3. 包装要求：所有产品货物外包装按相关规定执行，不得有破损和霉烂。运输、安装过程中发生的货物损毁、人身伤害的，一切法律责任由乙方承担。

4. 费用：乙方负责产品的包装、运输、装卸、安装、调试、验收等工作，产品正式交付甲方使用前进行安装、调试和质保期内设备正常运行所需一切必要耗材及

其费用均由乙方负责。

5. 保修要求：产品从甲方验收合格之日起，保修按厂家规定标准执行。

6. 维修响应：乙方保证所供产品在质保期内因设备本身缺陷造成各种故障应由乙方免费提供技术服务和维修，若出现产品质量问题应能够在 0.5 小时内响应，2 小时内提出解决方案，4 小时内派维修人员到达现场维修，如需更换配件的，在 24 小时内完成更换，对于维修期间超过 10 天的产品应提供备用产品供采购人使用。若乙方未能按时响应并完成维修的，采购人有权自行委托第三方维修或更换，采购人由此产生的费用由乙方全额承担，采购人并有权直接在未付乙方的款项中予以扣除。质保期满后，在接到用户需求后立即响应，对电话里不能解决的问题应在 24 小时内到达现场；一般问题应在 4 小时内、重大问题应在 24 小时内解决或提出明确解决方案；如需更换配件的，在 48 小时内完成更换。

7. 质保期外，乙方仍保持质保内的响应服务。

8. 交货前，乙方须在国家消防救援局消防装备物资信息采集系统 (<http://xfzb.119.gov.cn>) 录入装备信息，申请装备编码，并按照国家消防救援局和浙江省消防救援总队要求，制作 RFID 数字管理标签。乙方提供装备要正确安装 RFID 标签并预先填写系统分配的 RFID 编码。

9. 所提供的器材装备（包括核心部件）生产日期不得早于合同签订日期 6 个月以上。

10. 在质保期内，乙方负责为设备提供免费维修、保养。（此处所称维修保养，仅指供应商所供货物正常使用的保养或因本身质量缺陷造成维修，如因车辆交通事故或不可抗力造成的维修不在本条所列。）

11. 质保期外定期进行免费维护保养，乙方应提供制造商的服务技术规范，甲方可获得有关维修等级、所需时间、工时计算项目、配件价格的信息。如设备损坏需要更换配件，只收取配件成本费用，免工程师维修费和差旅等人工费。

12. 乙方应提供 24 小时的电话服务，支持工程师提供专业技术服务。公开售后服务商的联系方式、公司名称、公司地址、邮政编码、公司主页、电子邮件、联系电话及传真，不断完善服务管理和拓展新的服务模式，接受甲方的监督和批评。

13. 乙方应认真、完整、真实地填写保养、保修、维修记录，并经甲方盖章确认。甲方有权查阅保养、保修、维修记录。

## 六、供货及验收要求

1. 供货时间：合同签订之日起 40 天内完成供货，交甲方验收。
2. 供货地点：甲方指定地点。
3. 甲方按照政府采购相关法律法规、行业管理规定以及《浙江省消防救援总队关于印发浙江省消防救援队伍灭火救援装备验收管理规定（试行）的通知》（附件 5）要求组织验收。

## 七、知识产权

乙方应保证，所供货物无任何抵押、查封等权属瑕疵，且甲方在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的索赔或诉讼。

如果甲方在使用该货物或货物的任何一部分时被任何第三方诉称侵犯了该第三方知识产权或任何其它权利，甲方将立即通知乙方。乙方应负责处理相关纠纷并应以乙方的名义自负费用向起诉方提出抗辩并承担最终的赔偿责任。由此可能产生的一切法律责任和经济责任均由乙方承担；如造成甲方向第三方承担责任的，由乙方赔偿甲方全部损失。甲方将尽可能地对乙方抗辩给予协助，由此发生的费用由乙方承担。

## 八、违约责任

1. 乙方如不能按照合同规定的时限内供货，需承担违约责任并按以下约定向甲方支付违约金：逾期 30 天以内，每天支付合同总金额千分之一的违约金；逾期超过一个月的，甲方有权立即单方面解除本合同，甲方未支付的款项无需支付，乙方应退还已收取甲方的全部款项，并由乙方承担甲方的一切损失。逾期超过一个月，如甲方允许乙方继续供货，每天支付合同总金额千分之一的违约金，总违约金上限不超过合同总价的 5%。

2. 在履行合同过程中，如果乙方非因自身原因遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，有权确定是否酌情延长交货时间和提供服务。乙方在经甲方书面确认的长期内交货和提供服务的，可不作为乙方的履约延误，可免交违约金。

3. 乙方保修、维修响应和项目组成员未按投标承诺履约的，每次按 5000 元或合同总价的 2% 向甲方支付违约金，两者金额相冲突的，以金额高的为准。

培训或售后服务乙方须按投标承诺执行，乙方负责提供甲方操作人员的使用培训，提供技术咨询，并在供货后一个月内组织人员对产品的使用、维护等方面进行现场指导，所产生的一切费用由乙方支付。若乙方违约，每次按 5000 元或合同总价的 2% 向甲方支付违约金，两者金额相冲突的，以金额高的为准。

4. 乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。否则，乙方应向甲方支付合同总金额 30% 的违约金，甲方并有权立即单方解除与乙方的合同。

5. 验收：由甲方组织验收，对产品技术性能指标验收不合格的（包含所供货物与合同约定不一致的），甲方应督促乙方限期整改，整改期限原则上不超过 30 天，整改完成后进行复验，复验不合格的，甲方有权终止合同并没收履约保证金。验收不合格整改时间计算在供货时间内，超出总体供货时间的按照逾期条款追究违约责任。

6. 在项目实施过程中，严格遵守国家相关保密与安全法律法规，遵循采购人各项安全保密制度和规章；乙方对工作中涉及到的甲方的数据、文件等任何资料进行保密。因乙方行为造成泄密等问题，乙方应承担相应的经济和法律责任。

7. 经结算审计发现货物有质量问题或不符合合同约定情况的，甲方有权拒绝支付全部货款并取消合同。

## 九、不可抗力

1. 双方任一方由于受不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指甲乙双方在缔结合同时所不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等，以及双方同意的其他不可抗力事件。

2. 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电话通知对方，并于事件发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议，甲方也可考虑解除合同。

## 十、争端的解决

1. 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方友好协商解决。如果友好协商开始后 60 天还不能解决，可向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

2. 仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力。

3. 仲裁期间所产生的律师费、差旅费等诉讼费用由败诉方承担。
4. 在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同其它部分应继续执行。

## 十一、合同生效

1. 本合同自双方授权代表签字并加盖公章后生效，合同有效期至甲乙双方权利义务履行完毕。

2. 对本合同条款的任何补充、增添或修改应以书面方式进行，由双方授权代表签字盖章，作为合同不可分割的组成部分。

## 十二、其它约定事项

1. 在本合同执行过程中，乙方应及时答复和解决与合同设备有关的技术问题，并负责提供相应的技术文件。

2. 双方的单位地址、邮编、开户行及帐号、项目负责人、电话等若有变更，须及时书面通知对方。

3. 其他约定事项：见附件 3。

## 十三、附 则

1. 本合同执行期间，如遇不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

2. 本合同未尽事宜，按法律和国家有关部门的规定执行，无规定的，双方协商解决。

3. 本合同在履行中如发生争议，双方友好协商解决，调解不成的，双方同意由甲方所在地仲裁委员会仲裁。

4. 本合同正本页，一式柒份，甲乙双方各执叁份，代理机构备案壹份。

5. 本合同自甲乙双方签字盖章确认之日起生效。

6. 下列文件作为合同附件，与本合同具有同等法律效力：

1) 附件 1：装备验收单；

2) 附件 2：无质量疑义证明文件

3) 附件 3：承诺书

4) 附件 4：投标报价明细表、技术参数（投标文件技术响应表参数资料）、配置清单及相关资料

5) 附件 5：《浙江省消防救援总队关于印发浙江省消防救援队伍灭火救援装备验收管理规定（试行）的通知》

6) 甲方的招标文件与招标补充文件;

7) 乙方投标文件;

8) 中标通知书。

上述所指文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或相互矛盾之处，按更优于甲方的标准执行。

甲方（盖章）：嘉兴市消防救援支队 乙方（盖章）：上海六里消防科技有限公司

地址：浙江省嘉兴市长水路 1500 号 地址：上海市奉贤区奉城镇平庄公路 7388 号

1 框 238 室

法定代表人或委托代理人： 法定代表人或委托代理人：

电话：0573-82630538 电话：021-57175691

传真： 传真：

邮政编码： 邮政编码：

开户银行：中国农业银行股份有限公司上海

六里支行

账号： 账号：03364900040006951

签订时间：2025.1.9

附件1:

装备验收单

根据你公司装备到货验收申请,我单位装备验收小组按照验收相关规定组织开展实地验收,具体情况如下:

验收装备情况							
序号	合同编号	装备名称	规格型号	数量	单价(万元)	总价(万元)	备注

一致性检查验收情况			
序号	检查内容	检查情况	是否合格
1	资料审查:...		
2	数量外观检查:...		
3	主要部件检查:...		
4	履约时间核查...		
5	其他...		

质量性能测试验收情况			
序号	测试内容	测试情况	是否合格
1			
2			

其他验收情况			
序号	检查内容	检查情况	是否合格
1			
2			
培训情况			
装备厂家技术人员于年月日至年月日到使用单位开展装备技术培训。装备售货服务联系人： 联系电话：			
使用单位：（签字盖章）			
验 收 结 论	经综合判定，该批装备验收 <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 基本合格 <input type="checkbox"/> 整改 <input type="checkbox"/> 不合格。		
	验收分管领导：		
	验收小组组长：		
	成员：		
	供应商：		
	(签字盖章) 年 月 日 (签字盖章) 年 月 日		

备注：1. 装备验收单一式三份，验收单位、使用单位和供应商，正反面打印。  
 2. 消防车辆验收，同时需填写《新购消防车辆检查验收报告》。

附件 2:

无质量疑义证明文件

致：

贵单位合同项下《国产消防器材装备采购合同》(合同编号:)质保期已满。过程中无质量问题，现经我单位确认，同意退还履约保证金，特此回复。清单如下：

序号	品名	品牌、型号	数量	金额	配置简述
1					
2					
3					
4					
5					

使用单位(大中队签字盖章)：

审核单位(支队签字盖章)：

联系人：

联系电话：

日期： 年 月 日

注：本证明文件由使用单位打印填写，由审核单位查对后签字盖章。本证明文件一式三份，一份交采购人做 1%履约保证金退还支付凭证，一份由使用单位留存，一份由供应商留存。

## 附件3：承诺书

### 11.3、泡沫灭火剂配送承诺

致：（嘉兴市消防救援支队）、（浙江省房地产管理咨询有限公司）：

非常荣幸能参与此次泡沫灭火剂采购项目。为了确保泡沫灭火剂能够及时、安全、准确地送达指定地点，我们作为供应商，郑重作出以下配送承诺：

#### 一、配送及时性承诺

1. 我们将严格按照采购合同中约定的交货时间安排配送。在接到采购方的订单后，承诺的具体时间，6小时内完成订单处理和发货准备。
2. 对于紧急订单，我们将启动紧急配送流程，以最快的2小时速度安排发货，确保在采购方要求的时间内送达。
3. 我们将建立实时的物流跟踪系统，及时向采购方提供货物的运输状态和预计到达时间，让采购方能够随时了解货物的配送进度。

#### 二、配送安全性承诺

1. 我们所选用的运输车辆和设备均经过严格的安全检查和维护，确保在运输过程中不会出现故障，从而保障货物的安全运输。
2. 泡沫灭火剂的包装将严格按照相关标准进行，具备良好的抗压、防震、防潮等性能，以防止在运输过程中出现损坏、泄漏等情况。
3. 运输人员均经过专业的安全培训，熟悉危险化学品的运输规定和应急处理措施，确保在运输过程中严格遵守交通法规和安全操作规范。

#### 三、配送准确性承诺

1. 我们将严格按照采购方订单的要求，准确配送泡沫灭火剂的品种、规格、数量等，确保货物与订单完全一致。
2. 在装货前，我们将对货物进行仔细的核对和检查，避免出现错装、漏装等情况。
3. 到达目的地后，我们将与采购方共同进行货物的验收，确保配送的准确性。如发现任何问题，我们将立即采取措施予以解决。

#### 四、配送应急处理承诺

1. 针对可能出现的恶劣天气、交通拥堵、车辆故障等突发情况，我们制定了完善的应急预案。能够及时调整配送路线或运输方式，以确保货物按时送达。
2. 若在运输过程中发生货物泄漏、损坏等情况，我们将立即通知采购方，并按照相关规定和应急预案采取妥善的处理措施，将损失和影响降到最低。

## 五、配送服务质量承诺

- 我们将始终保持良好的服务态度，积极与采购方沟通，及时回应采购方的咨询和反馈。
- 不断优化配送流程，提高配送效率和服务质量，以满足采购方的需求和期望。

我们深知配送环节对于泡沫灭火剂采购项目的重要性，将严格履行以上承诺，为采购方提供优质、高效、安全的配送服务。如有违反上述承诺，我们愿意承担相应的法律责任和经济赔偿。



投标人：上海六里消防科技有限公司 (盖章)

法定代表人或授权委托人：徐洁平 (签字或盖章)

2024年12月19日

### 12.3、质保期及售后服务方案

我公司本着真诚合作，竭诚为用户服务的态度来为嘉兴市消防救援支队的消防泡沫灭火剂项目采购服务，产品质量、性价比以及售前售后服务是企业赖以生存的基石，也是客户选择供货、施工单位时所需考虑的三大要素。作为消防药剂生产的专业企业，本公司率先在行业中推行售后服务承诺制，并在实践中不断加以完善，目前已形成了一套较为完美的质量保证及售前售后服务体系。作为该体系的一部分，同时为了体现我公司的实力和诚意，我们现谨向贵单位作出以下质保期及售后服务承诺：

1. 质量要求：所供产品是符合国家技术规范和质量标准的合格产品，且未曾使用，制造标准、安装标准及技术规范要求必须符合我国相关标准和使用方认可的有关国际标准，并符合采购人的采购要求。
2. 包装要求：所有产品货物外包装按相关规定执行，不得有破损和霉烂。运输、安装过程中发生的货物损毁、人身伤害的，一切法律责任由乙方承担。

(2) 交货时间：合同签订之日起 40 天内完成交货，交采购人验收。

(3) 质保期：  
验收合格后 水成膜泡沫灭火剂 6%AFFF 4 年  
验收合格后 A 类泡沫灭火剂 MJABP 4 年

在质保期内如发现质量问题，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求。投标人应保证货物为全新、未使用过的原装正品，保证所提供的货物的外观和内在质量都无任何问题。

(4) 交货地点：招标人指定地点。

(5) 合同签订时我司配合采购人要求，提供技术参数响应要求的产品检测报告证明材料原件备查。

(6) 验收方式：我司在验收前完成设备的安装、调试、培训并提供设备的质检报告。

#### 二、售后服务响应时间：

**维修响应：**中标人保证所供产品在质保期内因设备本身缺陷造成各种故障应由中标人免费提供技术服务和维修，若出现产品质量问题应能够在 0.5 小时内响应，2 小时内提出解决方案，4 小时内派维修人员到达现场维修，如需更换配件的，在 24 小时内完成更换，对于维修期间超过 10 天的产品应提供备用产品供采购人使用。若中标人未能按时响应并完成维修的，采购人有权自行委托第三方维修或更换，采购人由此产生的费用由中标人全额承担，采购人并有权直

接在未付中标人的款项中予以扣除。质保期满后，在接到用户需求后立即响应，对电话里不能解决的问题应在 24 小时内到达现场；一般问题应在 4 小时内、重大问题应在 24 小时内解决或提出明确解决方案；如需更换配件的，在 48 小时内完成更换。

在质保期内，负责为设备提供免费维修、保养。（此处所称维修保养，仅指供应商所供货物正常使用的保养或因本身质量缺陷造成维修，如因车辆交通事故或不可抗力造成的维修不在本条所列。）

提供全天候  $7 \times 24 \times 365$  的售后服务，提供统一的售后服务受理电话，明确售后服务受理电话号码及专门为招标人服务的客户服务经理姓名、电话。免费为招标人培训使用及维护人员，确保招标人使用人员能正确使用、维护保养。

售后服务受理电话号码：021-57175691

客户服务经理姓名、电话：赵晔、13611971129

### 三、服务承诺条款

#### 1)、售前服务：

(1) 充分调查了解当地市场需求，根据客户要求做出具体的深化设计方案，向客户推荐最完整的设计方案和最优化的设备配置，确保客户以较少投入达到最佳的效果。

(2) 本公司严格响应贵单位所提出的对所需泡沫灭火剂的性能要求，凡本公司生产的泡沫灭火剂质量保证达到客户系统建设的设计要求，所有产品为原厂原包装，保质保量，严格杜绝假冒伪劣产品。

(3) 设定专门的客户咨询热线，做好客户答疑和产品与工程技术的咨询工作。

#### 2)、售中服务：

(1) 按照本公司规定，统一形象开展工作（规范着装、工牌等）。

(2) 施工人员必须经过有关部门及公司统一培训合格后方可上岗开展工作，要做到语言规范，对客户要礼貌尊重。

(3) 项目合同签订后，项目施工人员要及时开工生产，项目按业主要求，确保在规定时间内完工，即按照合同及客户要求的时间进行交货、安装和产品的调试，同时按照培



训计划教会客户使用，对待客户要耐心细致，教会为止。施工现场要做到场地平整，道路畅通，排水良好，材料设备堆放整齐，工程完成后清理场地。

(4) 安装好产品并教会客户使用后，施工人员要正确填写工程档案资料及用户资料并录入公司工程客户档案资料库，以便公司开展客户回访和售后服务工作。

(5) 项目竣工后，积极配合客户做好检测和验收工作，并向客户提供完整的工程档案资料、技术资料（包括各器材的中文说明书）及系统的操作使用说明书，根据合同规定提供维修备用附件及工具。

### 3)、售后服务：

为业主提供最满意服务，实现经济效益和社会效益的双赢，我公司承诺本次投标提供优质产品，并本着对客户认真负责的态度，在向用户发送货物前，均由技术人员确认设备无任何故障后，再向用户发送货物产品，并制定以下服务条款。

- 1、我公司承诺针对本项目所提供的泡沫灭火剂进行技术培训培训内容包括运行操作、维修保养，及药剂简易故障的判别、排除。
- 2、建立 7\*24 小时值班制度，维修、维护人员保持通讯畅通；值班电话：021-57175691，项目负责人：赵晔。
- 3、我公司保证在交货时均提供原厂家质量保证书，并提供厂家的供货证明。
- 4、我公司所投产品均免费送货上门、安装调试。
- 5、投标泡沫灭火剂质保期从货物验收之日起算、终身维护，在本地长期设有专业售后服务机构（奉贤区奉城镇海民路 804 号）。
- 6、厂家保修期延长的均按厂家标准质保。
- 7、保质期内因不可排除故障而影响工作的情况每发生一次，其质保期相



应延长 60 天，保质期内因泡沫灭火剂本身缺陷造成各种故障由我方免费技术服务。

8、在保质期内，同一泡沫灭火剂、同一质量问题连续两次维护仍无法正常使用，无条件免费更换同品牌、同型号新泡沫灭火剂。

9、质保期内由于设计、制造、运输、安装及调试原因造成的泡沫灭火剂损失，我方无偿予以更换；由于用户原因造成的，我方有偿提供更新，并免费更换。技术服务包括提供现场应用的技术咨询和支持。

10、定期对所提供的泡沫灭火剂进行跟踪调查，消除泡沫灭火剂的早期储存隐患，保证泡沫灭火剂的可用率。

11、质保期外，我公司仍保持质保期内的响应服务。

12、我公司负责协调厂家无条件提供后台管理系统开发的技术支持，保证满足后台开发的技术需求。

#### 4) 、定期巡检承诺

我公司为本项目提供了免费质保。为了招标人使用者更好地使用该项目投标产品，主动发现问题、解决问题，咨询使用者对我公司产品的意见和建议，我公司在质保期内每年到泡沫灭火剂使用现场进行现场巡检。

#### 5) 、年度巡检：

年度巡检时间安排在每年中旬进行，我公司巡检负责人制定巡检计划，报招标人审核同意后，安排技术巡检人员分别到使用单位进行巡检服务。

巡检地点：招标人的各使用部门、地点，

巡检时间：按甲方要求，

巡检内容：



- 1、与相关管理人员座谈，听取产品使用情况反馈；
- 2、对有问题产品进行检测，解决产品问题；
- 3、对产品进行日常维护保养；
- 4、对客户端软件进行维护；
- 5、听取使用人员对产品的意见
- 6、与相关管理人员座谈，听取产品使用情况反馈；

每次巡检结束后，巡检负责人负责编制巡检报告，编制成册后交由招标人的负责人保存。

我公司组织投入到本项目的售后服务工作人员均须通过招标人的审查并通过岗前考核后，持招标人核发的上岗证上岗工作，通过招标人审查与考核的工作人员，我公司均与其签订保密协议，并要求工作人员不公开自己的工作内容与工作性质。

在此期间，免费处理因质量发生的故障，并进行正常保养。我公司有可靠的售后服务保障包括有固定的维修服务点，能提供正常的技术、备品备件服务。在接到招标人通知后，2小时内派人赴现场处理设备质量问题。2小时内不能修复的，则无偿提供备机或备用零件供采购人使用。

泡沫灭火剂包修期内（各标项内已有要求的除外），如出现质理问题，我公司在接到电话2小时内到达采购人指定地点，我公司提供的泡沫灭火剂，符合招标文件及其投标文件规定的要求，如有不符，采购人可以无条件退货，造成的损失由我公司承担。

我公司自行承担选派专业人员的住宿、就餐和交通等费用。



(15) 承诺函：提供关于“交货前，所有器材供货厂家须在国家消防救援局消防装备物资信息采集系统 (<http://xfzb.119.gov.cn>) 录入装备信息，申请装备编码，并按照国家消防救援局和浙江省消防救援总队要求，制作 RFID 数字管理标签。中标后提供装备要正确安装 RFID 标签并预先填写系统分配的 RFID 编码。并且由此所产生的费用必须包含在投标报价内”的承诺函，格式自拟。

承诺函

(嘉兴市消防救援支队)、(浙江省房地产管理咨询有限公司)：

我公司上海六里消防科技有限公司郑重承诺：提供关于“交货前，所有器材供货厂家须在国家消防救援局消防装备物资信息采集系统 (<http://xfzb.119.gov.cn>) 录入装备信息，申请装备编码，并按照国家消防救援局和浙江省消防救援总队要求，制作 RFID 数字管理标签。中标后提供装备要正确安装 RFID 标签并预先填写系统分配的 RFID 编码。并且由此所产生的费用包含在投标报价内”。

如发现我公司的承诺不实，取消我公司的资格，并承担一切后果。

投标人：上海六里消防科技有限公司 (盖章)

法定代表人或授权委托人：陈佳泽 (签字或盖章)

2024 年 12 月 19 日

(16) 供应商提出的对本项目的实质性承诺情况

致：（嘉兴市消防救援支队）、（浙江省房地产管理咨询有限公司）：

我公司上海六里消防科技有限公司对本项目的实质性承诺如下：

**一、产品质量承诺**

1. 所供应的泡沫灭火剂完全符合国家相关标准以及采购方提出质量要求。
2. 产品在保质期内，性能稳定，灭火效果显著。
3. 提供每批次产品的质量检测报告，确保质量的可追溯性。

**二、交货期承诺**

1. 严格按照采购合同约定的交货时间，按时、足量交付泡沫灭火剂。
2. 如遇不可抗力等特殊情况导致交货延迟，将提前 15 个工作日通知采购方，并提供详细的解决方案和新的交货计划。

**三、售后服务承诺**

1. 提供 4 年的质量保证期，在质保期内，对非人为原因造成的产品质量问题，免费更换。
2. 接到采购方的服务需求后，在 0.1 小时内作出响应，2 个小时内到达现场解决问题。
3. 定期回访，了解产品使用情况，提供必要的技术支持和培训。

**四、价格承诺**

1. 在合同执行期间，保持价格稳定，不因市场波动而擅自提高价格。
2. 如有价格调整，提前 10 个工作日书面通知采购方，并说明原因。

**五、保密承诺**

1. 对采购项目涉及的相关信息和资料严格保密，不向任何第三方透露。
2. 遵守采购方的保密要求，签订保密协议，并承担相应的法律责任。

**六、合规承诺**

1. 保证所提供的产品和服务合法合规，不存在任何违法违规行为。
2. 遵守国家相关法律法规和行业规范，如因供应商原因导致的任何法律问题，由供应商承担全部责任。

投标人：上海六里消防科技有限公司 (盖章)

法定代表人或授权委托人：徐代强 (签字或盖章)

2024 年 12 月 19 日

## 17.2、泡沫灭火剂采购项目的合理化建议及优惠承诺

尊敬的[嘉兴市消防救援支队]:

非常荣幸能参与此次泡沫灭火剂采购项目。为了确保项目的顺利进行，并为您提供更优质、高效的服务，我们特提出以下合理化建议和优惠承诺：

### 一、合理化建议

#### (一) 产品选型

1. 充分了解贵方的使用场景和需求，包括火灾类型、保护对象、灭火面积等，为您推荐最适合的泡沫灭火剂型号和规格，确保灭火效果的同时，避免不必要的浪费。
2. 提供多种泡沫灭火剂类型供您选择，如蛋白泡沫灭火剂、水成膜泡沫灭火剂、抗溶性泡沫灭火剂等，并详细介绍每种产品的特点和适用范围，帮助您做出明智的决策。

#### (二) 质量控制

1. 严格遵守国家和行业相关标准，确保所提供的泡沫灭火剂质量合格、稳定。每批次产品均附有质量检测报告和合格证书。
2. 建立完善的质量管理体系，从原材料采购、生产过程控制到成品检验，层层把关，保证产品质量始终处于受控状态。

#### (三) 培训与技术支持

1. 为贵方的消防人员提供免费的泡沫灭火剂使用培训，包括正确的操作方法、注意事项、维护保养等，确保在紧急情况下能够迅速、有效地使用泡沫灭火剂进行灭火。
2. 设立 24 小时技术支持热线，随时解答您在使用过程中遇到的问题。如有需要，我们将派技术人员现场指导。

#### (四) 储存与运输

1. 根据泡沫灭火剂的特性，为您提供合理的储存建议，包括储存环境、温度、湿度等要求，确保产品在储存过程中质量不受影响。
2. 选择专业的运输合作伙伴，确保泡沫灭火剂在运输过程中的安全、准时送达。

#### (五) 售后服务

1. 建立健全的售后服务体系，定期回访，了解您对产品的使用情况和满意度，及时解决您提出的问题和建议。
2. 对产品实行质量保证期，在质保期内，如因产品质量问题导致灭火效果不佳或无法使用，我们

将免费为您更换或维修。

## 二、优惠承诺

### (一) 价格优惠

1. 我们将为本次采购项目提供最具竞争力的价格，确保您在预算范围内获得优质的泡沫灭火剂。
2. 根据采购数量的不同，给予相应的价格折扣，采购量越大，折扣力度越大。

### (二) 交货期优惠

1. 承诺在合同签订后的[具体天数]天内完成交货，如因我方原因导致交货延迟，将按照合同约定承担相应的违约责任。
2. 对于紧急订单，我们将开辟绿色通道，优先安排生产和发货，确保您的需求得到及时满足。

### (三) 增值服务优惠

1. 免费为贵方提供一定数量的泡沫灭火剂样品，供您进行测试和评估。
2. 在合同期内，如贵方有新产品研发或改进需求，我们将积极配合，并提供技术支持和相关建议。

### (四) 长期合作优惠

1. 希望与贵方建立长期稳定的合作关系，对于长期合作客户，我们将在价格、交货期、售后服务等方面给予更多的优惠和支持。
2. 定期为长期合作客户提供产品升级和技术更新信息，确保您始终使用到最先进、最有效的泡沫灭火剂。

我们深知泡沫灭火剂在消防安全中的重要性，将以高度的责任感和专业精神，为您提供优质的产品和服务。如有任何疑问或需要进一步的沟通，请随时与我们联系。

再次感谢您对我们的信任和支持！

[上海六里消防科技有限公司  
[2024年12月19日]



## 附件 4：投标报价明细表

### 3、投标报价明细表：

标项 1 投标报价明细表

项目名称：浙江省嘉兴市消防救援支队 2024 年度装备器材采购项目(灭火药剂类)

项目编号：嘉消采-GK2024018

金额单位：人民币（元）

序号	名称	品牌	产地	规格	型号	数量	单价	小计	有关说明
1	水成膜泡沫液	六里	上海	200kg 或 1000kg 包装	6%AFF F	53 吨	5600 .00	29680 0.00	
2	A 类泡沫液	六里	上海	200kg 或 1000kg 包装	MJABP	6 吨	9800 .00	58800 .00	
3									
合计							35560 0.00		

注：1. 此表总计金额应与“开标一览表”中投标报价相一致；

2. 此表可进一步细分，栏目可另加，应包括为完成项目可能发生的全部费用。

投标人全称（公章）：上海六里消防科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：陈伟泽

日期：2024 年 12 月 19 日



## 技术参数（投标文件技术响应表参数资料）

(10) 技术偏离表

技术偏离表

项目名称：浙江省嘉兴市消防救援支队 2024 年度装备器材采购项目(灭火药剂类)

项目编号：嘉消采-GK2024018

标项：

名称	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况	说明
1、●水成膜泡沫液	★一、投标文件中提供国家认证认可检测机构出具的与所投产品型号一致、完整有效的检验检测报告。出具报告的检验检测机构应取得依据 GB15308-2006 水成膜《泡沫灭火剂》的检验资质（检测报告上体现 CMA 以及引用标准），否则认为该检测报告无效，不得分。	★一、投标文件中提供国家认证认可检测机构出具的与所投产品型号一致、完整有效的检验检测报告。出具报告的检验检测机构应取得依据 GB15308-2006 水成膜《泡沫灭火剂》的检验资质（检测报告上体现 CMA 以及引用标准）	无偏离	
	二、功能参数 ★1、适用于扑灭 B 类火灾、非水溶性液体燃料火灾，耐寒耐海水，要求产品混合比为 6:94，凝固点≤-10℃；	二、功能参数 ★1、适用于扑灭 B 类火灾、非水溶性液体燃料火灾，耐寒耐海水，要求产品混合比为 6:94，凝固点 -10℃；	无偏离	
	2、25%析液时间≥3min；	25%析液时间：3.9min；	无偏离	
	3、抗冻结、融化性，无可见分层和	抗冻结、融化性，无可见分层和非均相；	无偏离	

	非均相;		
4、比流动性, 在≤-9℃时, 温度处理前后泡沫液流量大于标准参比液体流量;	比流动性, 在-5℃时, 温度处理前后泡沫液流量大于标准参比液体流量;	无偏离	
5、PH 值温度处理前 7.0~9.5, 温度处理后 7.0~9.5;	PH 值温度处理前 8.7, 温度处理后 9.4;	无偏离	
6、表面张力≤18;	表面张力 16.4	无偏离	
7、界面张力≤2.5;	界面张力 2.2	无偏离	
8、扩散系数, 温度处理前: 正值;	值温度处理前 6.6	无偏离	
9、腐蚀率, Q235A 钢片≤7.5; 3A21 铝片≤7.5;	腐蚀率, Q235A 钢片 0.6; 3A21 铝片 0.2;	无偏离	
10、发泡倍数≥7;	8.1	无偏离	
11、产品有效期≥8 年;	8	无偏离	
12、灭火性能: IA 级别, 强施放灭火时间(淡水和海水)≤3min;	灭火性能: IA 级别, 强施放灭火时间(淡水和海水) 3min	无偏离	
13、抗烧时间, IA 级别, 强施放(淡水和海水)≥10min	抗烧时间, IA 级别, 强施放(淡水和海水) 10min	无偏离	

	14、环保性能：提供产品环境标志产品认证证书复印件；提供符合消防局关于灭火药剂不含持久性有机污染物 PFOS 的产品权威检测报告；	环保性能：提供产品环境标志产品认证证书复印件；提供符合消防局关于灭火药剂不含持久性有机污染物 PFOS 的产品权威检测报告；	无偏离	
	15、包装要求：200kg/1000kg 包装，符合泡沫灭火剂国家消防局统型标准要求，按吨报价。	包装要求：200kg/1000kg 包装，符合泡沫灭火剂国家消防局统型标准要求，按吨报价。	无偏离	
2、A类泡沫液	★一、投标文件中提供国家认证认可检测机构出具的与所投产品型号一致、完整有效的检验检测报告。出具报告的检验检测机构应取得依据 GB27897-2011《A类泡沫灭火剂》的检验资质（检测报告上体现 CMA 以及引用标准），否则认为该检测报告无效，不得分。	★一、投标文件中提供国家认证认可检测机构出具的与所投产品型号一致、完整有效的检验检测报告。出具报告的检验检测机构应取得依据 GB27897-2011《A类泡沫灭火剂》的检验资质（检测报告上体现 CMA 以及引用标准）	无偏离	
	二、功能参数 ★1、适用于扑灭 A	二、功能参数 ★1、适用于扑灭 A	无偏离	

A类和非水溶性液体燃料 B类火灾以及具有一定的隔热防护性能，适用于压缩空气泡沫车和多功能城市主战车；规格：MJABP，产品使用混合比0.1%-1%，可产生干湿泡沫，凝固点≤-10℃；	类和非水溶性液体燃料 B类火灾以及具有一定的隔热防护性能，适用于压缩空气泡沫车和多功能城市主战车；规格：MJABP，产品使用混合比0.1%-1%，可产生干湿泡沫，凝固点-14℃		
2、灭 A类火灭火性能：灭火时间≤50S，停止施加泡沫10min 内无可见火焰；25%析液（混合比为 HA 时）温度处理前≥10.0min，温度处理后≥10.0min；	灭 A类火灭火性能：灭火时间 50S，停止施加泡沫 10min 内无可见火焰；25%析液（混合比为 HA 时）温度处理前 10.0min、温度处理后 10.0min；	无偏离	
3、表面张力≤20	表面张力 20	无偏离	
4、附加性能要求：灭非水溶性液体火性能 IA 级别；强施放灭火时间≤3min，强施放 25%抗烧时间≥12min，25%析液时间（混合比为 HB 时）温度处理前≥9min，温度处理后≥9min；	附加性能要求：灭非水溶性液体火性能 IA 级别；强施放灭火时间 3min，强施放 25%抗烧时间 12min，25%析液时间（混合比为 HB 时）温度处理前 9min，温度处理后 9min	无偏离	

5、隔热防护性能： 混合比 HG 条件下 发泡倍数≥50 倍， 25% 析液时间≥20 min；	隔热防护性能：混合 比 HG 条件下发泡倍 数 50 倍，25% 析液时 间 28.2min；	无偏离	
6、抗冻结、融化性： 无可见分层和非均 相；	抗冻结、融化性：无 可见分层和非均相；	无偏离	
7、PH 值：温度处 理前 7.0~9.5，温 度处理后 7.0~9.5；	PH 值：温度处理前 7.8，温度处理后 7.0；	无偏离	
8、腐蚀率 Q235A 钢片≤7.0，LF21 铝 片≤2.0；	腐蚀率 Q235A 钢片 7.0， LF21 铝 片 0.9；	无偏离	
9、润湿性：混合比 为 0.3%时≤130s， 混合比为 0.6%时 ≤60s，混合比为 1.0%时≤20s；	润湿性： 混合比为 0.3%时 38.6s，混合比为 0.6%时 8.1s，混合比 为 1.0%时 4.5s	无偏离	
10、产品有效期≥3 年；	产品有效期 3 年；	无偏离	
11、环保要求：产 品提供环境标志产 品认证证书；提供 符合消防局关于灭 火药剂不含持久性 有机污染物 PFOS	环保要求：产品提供 环境标志产品认证证 书；提供符合消防局 关于灭火药剂不含持 久性有机污染物 PFOS 的产品权威检	无偏离	

	的产品权威检测报 告	测报告		
	12、包装要求： 200kg/1000kg 包 装，符合泡沫灭火 剂国家消防局统型 标准要求，按吨报 价。	包装要求： 200kg/1000kg 包装， 符合泡沫灭火剂国家 消防局统型标准要 求，按吨报价。	无偏离	

注：供应商应根据投标设备的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏  
离”、“负偏离”或“无偏离”。

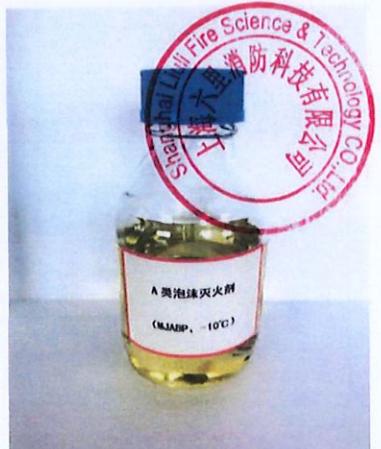
供应商全称（公章）： 上海六里消防科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字）： 

日期： 2024 年 12 月 19 日

## 配置清单及相关资料

### 6.2.2、A类泡沫灭火剂（MJABP型）产品技术规格说明书

产品技术规格说明书				产地、品牌	上海、六里					
产品名称	A类泡沫灭火剂	产品型号	MJABP	不含 PFOS						
1、适用范围	能与现使用的压缩空气泡沫灭火系统配套使用，适用于飞机场、油田、大型化工厂、船舶、等物质火灾。泡沫灭火剂是由氟碳表面活性剂、碳氢表面活性剂、稳定剂以及其他添加剂（抗冻剂、助溶剂、增稠剂）和净化水等主要成分组成，扑救B类火灾时灭火速度快，泡沫具有隔热、防辐射、防复燃、水渍损失少、环保等功能。									
2、执行标准	GB27897-2011《A类泡沫灭火剂》									
3、技术规格	项目	参数指标	产品图片							
	凝固点℃	-10~-14								
	混合比	0.3~1%								
	使用和储存温度	-7.5℃ ~ +45℃								
	PH 值	6.0~9.5								
	湿润比例和时间									
	0.3%湿润时间	≤70 秒								
	0.6%湿润时间	≤15 秒								
	1.0%湿润时间	≤20 秒								
	储存期	3 年								
4、功能特点	是一种无毒、无腐蚀、能够生物降解和不含 PFOS 的环保浓缩型泡沫灭火剂，与淡水可按 0.3~1% 的比例，任意在国内外生产的各种类型的 A 类泡沫车等具有压缩空气系统的各种设备上使用。该灭火剂具有使用浓度低、控火速度快、用水效率高、隔热、挂壁时间长、防复燃效果显著等特点，能大大减少火灾现场水浸损失。该灭火剂泡沫丰满、细密、持久性好，含水率高，能在垂直和各个角度的表面甚至居室建筑物顶面都可以形成较厚的泡沫层，在燃烧物表面形成一层水膜隔热层，泡沫稳定持久，析水均衡，同时由于灭火剂具有很好的润湿渗透性能，能渗透到固体燃烧物的缝隙深处，扑灭阴燃火焰，做到彻底灭火不复燃，因此该产品是目前 A 类和油类火灾灭火的最理想产品									
5、验收标准	产品符合 GB27897-2011《A类泡沫灭火剂》标准要求；提供所投产品完整有效的型式试验检验报告，出具报告的检验检测机构应取得市场监督管理部门的资质认定。严格遵守《工业产品售后服务》、《产品质量法》、《消费者权益保护法》等现行的中华人民共和国相关法律和标准，为采购人提供“三包”服务，认真履行产品售后服务的责任。 符合联合国环境规划署《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》相关要求，不含 PFOS 类灭火剂产品									

## 6.2.7、水成膜泡沫灭火剂技术规格说明书

产品技术规格书				产地、品牌	上海、六里			
产品名称	水成膜泡沫灭火剂	产品型号	6%AFFF	灭火等级：IA（最高级）				
1、适用范围	主要用于扑救石油及石油产品等非水溶性物质的火灾，不适用于扑救醇、醛、醚、酮等水溶性物质的火灾。							
2、执行标准	泡沫灭火剂 GB15308-2006							
3、技术规格	项目	检测结果	产品图片					
	凝固点℃	-10℃						
	抗冻结、融化性	无可见分层和非均相						
	PH 值	6.8-7.6						
	表面张力	与特征值的偏差不大于 10%						
	界面张力	不大于特征值的 10%						
	扩散系数	温度处理前 4.3 温度处理后 4.0						
	发泡倍数	≥5.8						
	25%析液时间, min	≥3.6						
	强施放: 灭火时间, min	淡水≤3.0 海水≤3.0						
	强施放: 25%抗烧时间, min	淡水≥10 海水≥10						
	存储温度℃	-10~+45						
	储存期, 年	8						
4、功能特点	该灭火剂由氟表面活性剂、碳氢表面活性剂、溶剂、稳定剂等多组份配合而成，是一种新型、高效的灭火剂。除具有氟蛋白泡沫灭火剂的显著特点外，还可在烃类物质表面迅速形成一层能抑制其蒸发的水膜，靠泡沫和水膜的双重作用迅速有效地灭火。							
5、质量保证	严格遵守《工业产品售后服务》、《产品质量法》、《消费者权益保护法》等现行的中华人民共和国相关法律和标准，为采购人提供“三包”服务，认真履行产品售后服务的责任。							

## 附件 5:

### 《浙江省消防救援总队关于印发浙江省消防救援队伍灭火救援装备验收管理规定（试行）的通知》

#### 第一章 总 则

第一条 为规范全省消防救援队伍灭火救援装备验收工作，保证装备质量，保护采购当事人的合法权益，按照消防救援局《消防救援队伍政府采购管理暂行办法》（应急消〔2021〕1号）及总队相关采购管理规定，结合全省消防救援队伍实际，制定本规定。

第二条 本规定适用于全省消防救援队伍新购、调拨、捐赠等用于灭火救援的装备验收工作。所指灭火救援装备（以下统称“装备”）包括消防车辆、消防船艇、消防飞行器、消防员防护装备、抢险救援器材、灭火器材、灭火药剂等用于消防救援队伍完成灭火救援和训练、信息通信、战勤保障等任务的车辆、器材和物资。

第三条 本规定所指装备验收是指依据相关国家或行业标准以及采购合同、响应文件、补充协议等证明性文件进行的装备数量、规格型号、外观标识、检测报告或产品认证、质量性能的验收检查行为。

第四条 本规定所指装备验收的权限划分为，总队签订装备采购合同的由总队组织实施，支队签订装备采购合同的由支队组织实施。其中，消防车辆先由总队委托中国救援浙江机动专业支队开展水力性能等测试；同一厂家同一批次采购的消防器材，且合同金额累加超过500万元的支队验收项目，由总队随机安排其他支队进行交叉验收。

第五条 装备验收人员应严格遵守各项法律法规，保持廉洁自律，自觉接受各级监督。按照“谁验收谁负责、谁签字谁负责”原则，严格执行验收管理有关规定，不弄虚作假，不敷衍塞责，对发现有违法违纪违规等行为的实行责任倒查，并按相关规定和程序追究相关人员责任。对于工作认真负责，严格把好验收关口，有效维护单位利益的人员要予以褒奖。

#### 第二章 组织机构

第六条 在总（支）队党委统一领导下成立装备验收领导小组，组长由总（支）队主官担任，副组长由分管后勤装备、战勤保障的领导担任，成员由采购办、后勤装备处（科）、战勤保障处（科）、作战训练处（科）、信息通信处（科）等需求部门相关人员组成。负责验收过程的组织、实施、监督和验收档案归档等工作。

第七条 总（支）队要建立装备验收人员库，由装备质量检验员，战训、信通、装备等业务骨干和专业机构专家组成。装备验收库人员应具备以下条件：

- （一）具有良好的职业道德和较高的业务素质；
- （二）具备消防装备、作战、通信等相关领域中级专业技术职称以上或从事该岗位累计满5年；
- （三）无违法违规等不良行为记录。

各支队组建的装备验收人员库每年或有人员调整变动要及时上报总队后勤装备处备案。

### 验收程序和内容

第八条 装备验收按照验收申请、验收准备、现场验收、验收结论等程序进行。验收结论应当及时向供应商反馈，并监督供应商按照合同及验收结论履行相关义务。

第九条 验收申请。消防装备供应商按照合同约定将采购的消防装备运送至指定地点后，向总（支）队提交验收申请，总（支）队根据实际确定验收时间、地点，并向装备验收领导小组报告，同意后方可组织实施。除不可抗力因素外，验收开始时间原则上为消防车辆到货 5 个工作日内、器材到货 10 个工作日内。

第十条 验收准备。验收前，验收领导小组根据拟验收装备类别提前一天从装备验收人员库中随机抽取验收人员，组成验收小组。验收小组由组长、装备质量检验员、战训、信通和装备业务骨干等组成，人数不少于 5 人。参与该验收项目评标和测试的人员不得作为该项目验收小组人员。验收前要对抽取的验收人员开展廉政谈话。

验收小组应根据验收装备类别制定验收装备检查测试方案，准备验收所需设备、工具，对验收装备的采购合同、补充协议、招投标文件、测试样品和数据等进行熟悉。

第十一条 现场验收。主要包括装备一致性检查和装备质量性能检测。现场验收时，验收装备供应商代表应在场，验收现场应组织严密，全程录像。

一致性检查内容：1. 资料审查：检查装备产品认证证书、检测报告、产品合格证、车辆公告信息、进口装备报关资料、使用说明书等是否齐全、有效。2. 数量外观检查：检查装备数量以及装备外观、颜色、光亮度、永久性铭牌标识、装备编码等是否符合。3. 部件检查：检查装备各组成部件是否齐全、规格型号是否与响应文件一致等。4. 履约时间核查：对照合同约定的交货期限核算供应商是否按期交货。

装备质量性能检测内容：按照验收小组制定的装备验收检查测试方案，利用装备验收检测工具等设备，检测核对验收装备质量性能是否满足相关标准和投标响应文件技术性能参数要求。现场验收检查过程中，对装备质量性能情况难以判定的，可对验收装备进行抽样，送具有资质的国家级装备产品检测机构进行检测，出具的检测报告。

第十二条 验收结论。验收小组应根据装备验收检查测试情况，本着依法依规、客观公正、符合实战的原则，综合判定验收结果，形成验收结论（涉及抽样送检的验收装备，验收结论待送检装备检测报告出具后确定），填写装备验收单，验收小组人员和装备供应商代表共同签字确认。验收结论分为合格、整改合格、不合格，验收情况及时向装备验收领导小组报告。

合格是指所验收装备性能符合或优于技术标准、投标文件响应、合同约定等相关条款的装备。整改合格是指所验收装备供应商暂时未能提供必要法定技术资料，或缺配、更换非主要器材、零配件等，其性能基本符合技术标准、投标文件响应、合同约定等相关条款，不存在安全隐患、不影响灭火救援，且供应商承诺进行限期整改的装备。不合格是指所验收

装备主要性能不符合技术标准、投标文件响应、合同约定等相关条款，或不能提供必要法定技术资料、缺配、更换主要器材、零配件等，存在安全隐患、不能投入执勤备战的装备。第十三条验收合格的装备，应及时配发至使用单位，由供应商到使用单位进行装备操作使用和维护保养培训；验收整改合格的装备，应督促供应商限期整改，整改期限原则上不宜超过30天，整改完成后进行复验，合格后配发至使用单位，由供应商开展培训。验收不合格的装备，按照合同约定和总队消防装备供应商诚信管理办法进行处理。

第十四条装备验收采用全数验收和抽样验收的方式，对于单件价格大于1万元的装备，应采用全数验收方式，对交付的所有车辆器材装备进行逐件验收。对于单件金额不大于1万元的装备，一般采用抽样验收方式，每批次同类产品抽检率不得低于5%且不得少于5件。对于部分性能要求高、技术较为复杂但单价未超过1万元的装备宜采用全数验收方式。

#### 第四章 档案管理

第十五条 验收档案是指验收活动中形成的反映验收活动过程和结果的具有查询、证明作用和保存价值的文字、图表、图片、声像等不同形式、不同载体的记录。包括审批文件、验收申请、验收意见、整改情况、视频等及供应商提供的相关证明性文件和资料。

第十六条 验收活动中的验收档案应当妥善保存，不得伪造、变更、隐匿或者销毁。验收档案由后勤装备等经办业务部门归口存档。

#### 第五章附则

第十七条 本规定未尽事宜，按照国家相关法律法规执行。各支队依据本规定，结合实际制定本支队装备验收管理规定，报总队备案。

第十八条 本规定自颁布之日起施行，由浙江省消防救援总队后勤装备处负责解释。

