



191321340380

No. (2021) GKJC-BG0037

检 验 报 告

Test Report

委 托 单 位： 安耐特消防装备有限公司

产 品 名 称： 固定式消防炮

型 号 规 格： PS10/30W



国凯（福建）消防阀门检测有限公司

Guokai (Fujian) Fire Valve Testing Co. Ltd

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

报告编号：（2021）GKJC-BG0037

报告日期：2021.04.15

第 1 页 共 4 页

产品名称		固定式消防炮	
型号规格		PS10/30W	
委托单位		安耐特消防装备有限公司	
生产单位		安耐特消防装备有限公司	
商 标		兴 龙	生产日期 2021.03
检验类别		型式试验	样品状态 合格
样品 概况	数量	2 台	接收日期 2021.03
	说明		
检 验 依 据		GB 19156-2019《消防炮》。	
检 验 项 目		外观；零部件性能；操作性能；喷射性能；水压密封性能；水压强度性能；标志。	
检 验 结 论		所检项目符合 GB 19156-2019 标准要求，判定合格。	
备 注			
检验日期		2021 年 03 月 16 日	

批准：蔡金城

审核：林雪松

编制：宋序安

注：复制报告未重新加盖“检验报告专用章”无效！

检验结果仅对来样负责，未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传！

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

编号: (2021) GKJC-BG0037

(续页)

第 2 页 共 4 页

固定式消防炮 PS10/30W 检验结果

序号	检验项目	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	外观	铸件表面应光洁, 无裂纹、气孔、缩孔、砂眼等影响强度及性能的缺陷。(5.1.1)	符合标准要求	合格	
		消防炮外表面的涂漆层应光洁均匀, 无气泡、明显流痕、龟裂等影响外观质量的缺陷。(5.1.4)	符合标准要求	合格	
		消防炮铭牌应字体清晰、可识。(5.1.5)	铭牌字体清晰、可识, 符合标准要求。	合格	
2	零部件性能	消防炮应在炮进口主流道的适当位置设置压力表, 压力表精度不低于 2.5 级。(5.2.4)	符合标准要求	合格	
3	操作性能	消防炮的水平回转机构、俯仰回转机构、直流喷雾转换机构、各控制手柄(轮)应操作灵活, 传动机构安全可靠。消防炮的俯仰回转机构应具有自锁功能或锁紧装置。(5.3.2)	消防炮的俯仰回转机构具有锁紧装置, 其余性能符合标准要求。	合格	
		通过旋转方式进行直流和喷雾转换的消防炮, 顺着消防炮水流喷射的方向看, 其从直流转换为喷雾的旋转方向应为逆时针。(5.3.5)	符合标准要求	合格	
		通过手动转换直流和喷雾功能的消防炮, 在进行转换操作时, 操作力矩不应大于 $15\text{N} \cdot \text{m}$ 。(5.3.6)	$3.6\text{N} \cdot \text{m}$	合格	
		通过手轮进行水平俯仰回转手动操作的, 操作力矩不应大于 $15\text{N} \cdot \text{m}$; 通过操作杆进行水平俯仰回转手动操作的, 操作力矩不应大于 $20\text{N} \cdot \text{m}$ 。(5.3.7)	通过操作杆进行水平俯仰回转手动操作, 操作力矩为 $18.6\text{N} \cdot \text{m}$ 。	合格	
		对于喷雾角连续可调的消防炮, 其连续可调喷雾角至少满足 $0^\circ \sim 90^\circ$ 可调, 并能实现喷雾角的连续转换。(5.3.8)	$0^\circ \sim +90^\circ$ 可调, 其余性能符合标准要求。	合格	
		消防炮水平回转角和俯仰回转角(自摆消防炮和脉冲消防水炮除外)应分别符合表 1、表 2 的规定。(5.3.9)	水平回转角: 360° ; 俯仰回转角: $-60^\circ \sim +90^\circ$ 。	合格	

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

编号：(2021) GKJC-BG0037

第 3 页 共 4 页

(续页)

固定式消防炮 PS10/30W 检验结果

序号	检验项目	标准要求及标准条款号				实测结果	本项结论	备注
4	喷射性能	消防水炮的喷射性能应符合表 4 的规定。(5.4.1)				额定工作压力：1.0MPa； 流量：32.4L/s； 流量允差：+8.0%； 射程：61m。	合格	
		流 量 (L/s)	额 定 工 作 压 力 (MPa)	射 程 (m)	流 量 允 差			
		30	1.0	≥60	+10%			
5	水压密封性能	消防炮的受压部分(消防泡沫炮炮筒除外)进行水压密封试验后,各连接部位应无渗漏现象。(5.5)				各连接部位均无渗漏现象,符合标准要求。	合格	
6	水压强度性能	消防炮的受压部分(消防泡沫炮炮筒除外)进行水压强度试验后,炮体不应有渗漏,裂纹及永久变形等缺陷。(5.6)				炮体没有渗漏,裂纹及永久变形等缺陷,符合标准要求。	合格	
7	标志	产品应设有永久性中文铭牌,标志以下内容: a) 产品名称; b) 型号; c) 额定工作压力或工作压力范围(MPa)、额定流量(L/s)或额定干粉平均喷射速率(kg/s)或单次喷射量(L/次)及允许最大工作压力(MPa); d) 制造日期,出厂编号; e) 厂名; f) 执行产品标准号; g) 对于流量可调式消防炮,应有流量刻度值(L/s)的永久性标记。 (5.10)				符合标准要求	合格	

(本页以下空白)

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

编号: (2021) GKJC-BG0037

(续页)

第 4 页 共 4 页

固定式消防炮 PS10/30W 产品照片



固定式消防炮 PS10/30W 铭牌照片





消防产品认证证书

证书编号: US08321P10076R0M

申请人名称: 安耐特消防装备有限公司

地址: 中国福建省南安市柳城街道露江村露江工业路 19 号

统一社会信用代码: 913505837796230321

产品名称/型号规格/等级: 固定式消防炮 PS10/30W、PS10/40W、PS10/50W

商 标: 兴龙

产品标准/技术要求:

SEC/GZ-17/18/19.01P-2023 消防给水设备产品认证实施规则

GB 19156-2019 消防炮

生产厂名称: 安耐特消防装备有限公司

地址: 中国福建省南安市柳城街道露江村露江工业路 19 号

认证模式: 产品检验+初始工厂检查+获证后监督

颁证日期: 2021 年 09 月 08 日 有效期: 2021 年 09 月 08 日至 2026 年 09 月 07 日

换证日期: 2024 年 05 月 28 日



福建东南标准认证中心有限公司

注: 证书有效性依据每年的监督获得保持; 可通过验证《年度确认通知书》或到国家认证认可监督管理委员会网站 (www.cnca.gov.cn) 或本中心网站 (www.fjsec.com) 查询确认证书的有效性。

CNCA 批准号: CNCA-R-2002-083

地址: 中国福州市鼓楼区西门外山头角 121 号

电话: +86 591-83762042 传真: +86 591-83705673

