



2014000372Z (2014)国认监认字(022)号



检测
CNAS L0472

No Zb201431516

检 验 报 告

受检单位名称 章丘市消防器材有限责任公司

产品型号名称 PL24 型消防泡沫/水两用炮

检 验 类 别 型式检验

国家消防装备质量监督检验中心



国家消防装备质量监督检验中心 检验报告

No Zb201431516

共 04 页 第 01 页

产品名称	消防泡沫/水两用炮	型号规格	PL24
受检单位	章丘市消防器材有限责任公司	商 标	云湖
生产单位	章丘市消防器材有限责任公司	检验类别	型式检验
抽样地点	该企业成品库	抽样基数	10 台
抽样单位	山东省公安厅消防局	抽样日期	2014 年 06 月 10 日
委托单位	章丘市消防器材有限责任公司	受理日期	2014 年 06 月 20 日
样品数量	1 台	生产日期	2014 年 05 月
检验依据	GB 19156-2003 《消防炮通用技术条件》		
检验项目	全检		
检 验 结 论	<p>根据 GB 19156-2003 《消防炮通用技术条件》的标准要求,我中心对章丘市消防器材有限责任公司生产的 PL24 型消防泡沫/水两用炮进行了全检。</p> <p>检验结果: 所检项目均符合标准的要求。</p> <p>检验结论: 合格。</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>签发日期 2014 年 7 月 22 日</p> </div>		
备 注			

批准:



审核:



编制:



国家消防装备质量监督检验中心
检验报告

No Zb201431516

共 04 页 第 02 页

生产单位	章丘市消防器材有限责任公司		
通信地址	山东省章丘市宁家埠镇向高村		
法人代表	薛天忠	邮政编码	250211
传 真	0531-83427998	联系电话	0531-83420052

产品照片

受检单位：章丘市消防器材有限责任公司
型号规格：PL24型
产品名称：消防泡沫/水两用炮



消防泡沫/水两用炮检验结果汇总表

生产单位：章丘市消防器材有限责任公司

№ Zb201431516

产品型号：PL24

共 04 页 第 03 页

检 验 项 目	标 准 要 求	检 验 结 果
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。焊缝应平整均匀，不得有未焊透、烧穿、疤痕及其它有损强度和外观质量的缺陷。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。	合 格
操纵性能	消防炮的俯仰回转机构、水平回转机构、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设锁紧装置。	合 格
耐腐蚀要求	消防炮应采用耐腐蚀材料制造或其材料经防腐蚀处理，使其满足相应使用环境和介质的防腐要求。	合 格
水压密封性能	消防炮的受压部分(泡沫炮炮筒除外)按 7.4 的规定进行水压密封试验后，各连接部位应无渗漏现象。	合 格
水压强度性能	消防炮的受压部分(泡沫炮炮筒除外)按 7.5 的规定进行水压强度试验后，炮体不得有冒汗、裂纹及永久变形等缺陷。	合 格
压力表设置	消防炮应在炮座主通径的适当位置设置压力表，压力表精度不低于 2.5 级。	合 格

国家消防装备质量监督检验中心

消防泡沫/水两用炮检验结果汇总表

生产单位：章丘市消防器材有限责任公司

№ Zb201431516

产品型号：PL24

共 04 页 第 04 页

检 验 项 目		标 准 要 求	检 验 结 果
两 用 炮 性 能 参 数	喷射压力 (MPa)	≤ 1.0	0.90
	流量 (L/s)	$24 \times (1 \pm 8\%)$	24.5
	射程 (m)	≥ 40	42.0
	混合比 (%)	6~7	6.1
	发泡倍数	≥ 6	6.1
	25%析液时间 (min)	≥ 2.5	2.8
	喷射压力 (MPa)	≤ 1.0	0.90
	流量 (L/s)	$24 \times (1 \pm 8\%)$	24.1
	射程 (m)	≥ 45	48.0
	最小俯角 (°)	≤ -15	-50
	最大仰角 (°)	$\geq +45$	+73
	水平回转角 (°)	≥ 270	360
以下空白。			

国家消防装备质量监督检验中心

国家消防装备质量监督检验中心 检验报告

No: Zb201431516

共1页 第1页

一、产品铭牌内容

消防炮标志

型号规格:

PL24

生产者和/或生产企业:

章丘市消防器材有限责任公司

额定工作压力:

0.9MPa

允许最大工作压力:

1.2MPa

工作压力范围:

0.9~1.2MPa

执行标准号:

GB19156-2003

产品编号:

有

生产日期:

有

控制器标志

产品型号:

/

生产企业:

/

通讯距离:

/

无线遥控器标志

产品型号:

/

生产企业:

/

通讯距离:

/

二、产品特性描述

炮体材质:

铝合金ZL104

三、产品关键件描述

消防炮的控制器型号规格、生产企业(适用时): /

消防炮的无线遥控器型号规格、生产企业(适用时): /

四、其它说明

一致性检查结论:

符合



签发日期: 年 月 日