



2011000372Z (2011)国认监认字(022)号



检测
CNAS L0472

No Zb201231567

检 验 报 告

受检单位名称 TASK FORCE TIPS, INC.

产品型号名称 PLKD100-(季风)Y4-E**A-CN 型电控消防泡沫/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



注 意 事 项

1. 报告无“检验专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签章无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
6. 检验报告中带“*”部分不在CNAS认可范围内，检验报告仅对受检样品负责。


单位名称：国家消防装备质量监督检验中心
地 址：中国上海市莘庄西环路391号
电 话：86-21-54959866-6102
86-21-54959907
传 真：86-21-54959907
邮政编码：201199
网 址：<http://www.xfjy zx.com>
电子邮件：fireshnc@sh163.net

Name: China National Fire Equipment
Quality Supervision Centre
Address: 391 Xi Huan Road, Xinzhuang
Shanghai, P.R. China
Telephone: 86-21-54959866-6102
86-21-54959907
Fax: 86-21-54959907
Post Code: 201199
Website: <http://www.xfjy zx.com>
E-mail: fireshnc@sh163.net

国家消防装备质量监督检验中心 检验报告

No Zb201231567

共 04 页 第 01 页

产品名称	电控消防泡沫/水两用炮	型号规格	PLKD100-(季风)Y4-E**A-CN
受检单位	TASK FORCE TIPS, INC.	商 标	TFT
生产单位	TASK FORCE TIPS, INC.	检验类别	型式检验
抽样地点	上海美莘耐机电有限公司	抽样基数	2 台
抽样单位	国家消防装备质量监督检验中心	抽样日期	2013 年 05 月 21 日
委托单位	上海美莘耐机电有限公司	受理日期	2012 年 10 月 29 日
样品数量	1 台	生产日期	2013 年 01 月
检验依据	GB19156-2003《消防炮通用技术条件》 GB19157-2003《远控消防系统通用技术条件》		
检验项目	全检		
检 验 结 论	<p>根据 GB19156-2003《消防炮通用技术条件》和 GB19157-2003《远控消防系统通用技术条件》的标准要求,我中心对 TASK FORCE TIPS, INC. 生产的 PLKD100-(季风)Y4-E**A-CN 型电控消防泡沫/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;">  (检验专用章) </div> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">签发日期 2013 年 7 月 8 日</p>		
备 注			

批准:

(Handwritten signature)

审核:

(Handwritten signature)

编制:

(Handwritten signature)

国家消防装备质量监督检验中心 检验报告

No Zb201231567

共 04 页 第 02 页

生产单位	TASK FORCE TIPS, INC.		
通信地址	2800 East Evans Ave. Valparaiso, IN46383-6940 U. S. A.		
法人代表	Stewart Mcmillian	邮政编码	46383-6940
传 真	219-464-0620	联系电话	219-548-4000

产品照片

产品名称：电控消防泡沫/水两用炮
型 号：PLKD100—(季风)Y4-E**A-CN
生产单位：TASK FORCE TIPS, INC



电控消防泡沫/水两用炮检验结果汇总表

生产单位：TASK FORCE TIPS, INC.
产品型号：PLKD100-(季风)Y4-E**A-CN

No Zb201231567
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
遥控器启动至消防炮动作的响应时间(s)	< 5	1.0
有线控制距离 (m)	≥ 200	200.0
无线遥控距离 (m)	≥ 150	150.0
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
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
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

国家消防装备质量监督检验中心

电控消防泡沫/水两用炮检验结果汇总表

生产单位：TASK FORCE TIPS, INC.
产品型号：PLKD100-(季风)Y4-E**A-CN

No Zb201231567
共 04 页 第 04 页

检 验 项 目		标 准 要 求	检 验 结 果
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
两 用 炮 性 能 参 数	喷射压力 (MPa)	≤ 1.2	0.98
	流量 (L/s)	$100 \times (1 \pm 6\%)$	101.0
	射程 (m)	≥ 75	75.0
	混合比 (%)	6~7	6.1
	发泡倍数	≥ 6	6.6
	25%析液时间(min)	≥ 2.5	2.8
	喷射压力 (MPa)	≤ 1.2	1.0
	流量 (L/s)	$100 \times (1 \pm 6\%)$	100.0
	射程 (m)	≥ 80	80.0
	最小俯角 (°)	≤ -15	-60
	最大仰角 (°)	$\geq +45$	+90
	水平回转角 (°)	≥ 270	360
备注：电控：水平/俯仰。以下空白。			

国家消防装备质量监督检验中心

检测中心