



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0472

170021020372 (2017)国认监认字(022)号

检 验 报 告

No Zb201940466

受检单位名称 江苏百舟安全科技有限公司

产品型号名称 PTQ20-Y110S70 救生抛投器

检 验 类 别 全性能委托检验

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 Zb201940466

共 04 页 第 01 页

产品名称	救生抛投器	型号规格	PTQ20-Y110S70
受检单位	江苏百舟安全科技有限公司	商 标	/
生产单位	江苏百舟安全科技有限公司	检验类别	全性能委托检验
抽样地点	/	抽样基数	/
抽样单位	/	抽样日期	/
委托单位	江苏百舟安全科技有限公司	受理日期	2019 年 10 月 18 日
样品数量	2 套	生产日期	2019 年 09 月
检验依据	GB/T 27906-2011 《救生抛投器》		
检验项目	全检		
检 验 结 论	<p>所检项目符合标准要求。</p> <p style="text-align: right;">(检验检测专用章) 签发日期 2019 年 11 月 19 日</p>		
备 注			

批准:

顾敏

审核:

诸岩

编制:

王新

质
检
用

国家消防装备质量监督检验中心
检验报告

No Zb201940466

共 04 页 第 02 页

生产单位	江苏百舟安全科技有限公司		
通信地址	东台市新街镇海洋装备产业园		
法人代表	丁立	邮政编码	224234
传 真	0515-85758666	联系电话	18551500678
产品照片	 <p>产品名称: 救生抛投器 产品型号: PTQ20-Y11GS70 江苏百舟安全科技有限公司</p>		

检验结果汇总表

生产单位：江苏百舟安全科技有限公司
 产品型号：PTQ20-Y110S70

№ Zb201940466
 共 04 页 第 03 页

序号	检验项目	标准要求	检验结果		
1	外观要求	抛投器的表面应光滑无毛刺，各部件无破损。	符合		
2	结构要求	1. 抛投器应配备压力表，且压力表的量程应能满足工作要求，准确度不得低于 1.6 级。 2. 抛投器应设有发射保险装置，保险装置的解脱动作应区别于抛投器的开启动作。	符合		
3	抛射性能	应符合 GB/T27906-2011 表 1 的规定，且不得小于产品公示的额定抛射距离。	抛绳	117	114
			水用抛绳	76	73
			其他救生设备	/	
	抛射偏差角 (°)	≤ 5	抛绳	2.8	2.6
			水用抛绳	2.9	2.2
			其他救生设备	/	
4	金属件耐腐蚀性能	金属件经耐腐蚀性能试验后，不应有明显的腐蚀，且试验后仍应能满足抛射性能的要求。	符合		
5	可靠性	经可靠性性能试验后，各部件不得出现脱落和破损。	符合		
6	密封性能	在密封性能试验过程中，抛投器各受压部件不得有泄漏。	符合		
7	安全阀	安全阀的开启压力应为额定工作压力的 1.1 倍，误差不得超过 ±0.5MPa。	符合		
8	耐压性能	耐压性能试验后，抛投器各受压部件不得有渗漏、变形。	符合		

国家消防装备质量监督检验中心

检验结果汇总表

生产单位：江苏百舟安全科技有限公司

No Zb201940466

产品型号：PTQ20-Y110S70

共 04 页 第 04 页

序号	检验项目	标准要求	检验结果	
9	抛投气瓶	1. 抛投气瓶的设计、制造、检验和使用应符合相应国家标准规定。 2. 抛投气瓶上应有“充装气体名称或化学分子式；气瓶编号；水压试验压力；公称工作压力；公称容积；重量；瓶体设计壁厚；单位代码和制造年月；监督检验标记；气瓶制造单位许可证编号；产品标准号。”	符合 抛投气瓶型号为： LW-60-0.5-20-T,由江 宁美托科技股份有限 公司制造,许可证号 为：TS2210591-2019 监督检验证书编号 为：FPJ68-20180205, 瓶身编号 为：79611-045。	
10	外观	抛绳、水用抛绳的外观应无破损、断裂、拉丝、盘结。	符合	
	长度 (m)	抛绳	符合	
		水用抛绳	符合	
	破断 强度 (kN)	抛绳	按 GA 494-2004 中 7.2 规定的破断强度试验，抛绳的断裂强度不得小于 2kN、水用抛绳的断裂强度不得小于 6kN。	3.66
		水用抛绳		6.51
	水用抛绳 悬浮性能	在水面悬浮试验后，应能浮于水面。	符合	
其它救生 设备	其它救生设备应符合相应标准规定。	/		
11	标志	救生抛投器的明显位置应有以下标志： a) 产品名称及商标；b) 规格型号；c) 制造日期；d) 出厂编号；e) 额定压力；f) 额定抛射距离；g) 气瓶容积；h) 制造厂名称、地址。	符合	

国家消防装备质量监督检验中心