



161108340162

报告编号: 15R200023

检 验 报 告

Test Report

产品名称
Name of products

背负式风水灭火机

型号规格
Type & specification

PNBV415

受检单位
Inspected consigner

浙江派尼尔科技股份有限公司

检验类别
Kind of test

委托检验

浙江省机电产品质量检测所
ZHEJIANG TESTING & INSPECTION INSTITUTE
FOR MECHANICAL AND ELECTRICAL PRODUCTS QUALITY



注 意 事 项

- 1、报告无检验单位公章无效；
- 2、复制报告未加盖检验单位公章无效；
- 3、报告无批准、审核、主检人签章无效；
- 4、报告涂改无效；
- 5、对检验报告若有异议，请于收到报告之日起十五天内向任务下达部门提出；
- 6、检验结果只与所检样品有关。

检验单位：浙江省机电产品质量检测所

检验地址：浙江省临安市青山湖街道创业街 28 号 邮编：311305

电话：0571-61132008

传真：0571- 61132009

检 验 报 告

报告编号: 15R200023

产品名称	背负式风水灭火机				
型号规格	PNBV415				
委托单位	浙江派尼尔科技股份有限公司	地 址	浙江省金华市婺城区工业园区1217号		
受检单位	浙江派尼尔科技股份有限公司	地 址	浙江省金华市婺城区工业园区1217号		
生产单位	浙江派尼尔科技股份有限公司	地 址	浙江省金华市婺城区工业园区1217号		
送样人	李树阳	出厂编号	/	生产日期	2020年4月
来样方式	送样	来样数量	1台	来样日期	2020年05月20日
样品状态	完好				
样品编号	15R200023-#01				
检验依据	LY/T 1719 - 2017 《林业机械 便携式风水两用灭火机》 T/CNFMA B 011-2020 《林火防扑机械 以汽油机为动力的背负式风水两用灭火机》				
检验日期	2020年5月25日至2020年5月26日				
检验结论	所检项目符合标准要求。				
备 注					



批准: 张晓斌

审核: 王盛武

主检: 吴诏华

签名:

张晓斌

王盛武

吴诏华

检 验 报 告

报告编号：15R200023

序号	检验项目	技术指标	检验值	单项判定
1	风力灭火性能	有效风力灭火距离≥1.6m	1.71 m	合格
		出口风量≥0.42m³/S	0.44 m³/S	合格
2	风力喷水灭火性能	有效喷水量≥9 L/min	9.6 L/min	合格
		喷水垂直高度≥10m 。	11 m	合格
3	整备质量	风水灭火机的整备质量〈储水器加满水、油箱加满泊，含背带〉应≤33 kg.	32kg	合格
4	一次加油连续工作时间	一次加油连续工作(不喷水)时间应≥45 min.	80 min	合格
5	背带	背带的快速释放机构应确保在发生紧急事故时能使人与背带或机器与背带在 1 s 内迅速分离，且最多不能超过2个脱扣释放点。 背带强度应满足：在3倍整备质量的重力下吊挂24 h 后，背带应无开线、裂纹、断裂等现象。	快速释放装置有2个脱扣，且能在0.4s内迅速分离。双肩背带在96kg重力下吊挂24h后背带无开线、裂纹、断裂等现象。	合格
6	喷射筒	在 600 °C的高温处停留 1 min, 喷射筒喷口端部不应发生燃烧或变形。	在 600 °C的高温处停留 1 min, 喷射筒喷口端部没有发生燃烧或变形。	合格
7	噪音	风水灭火机操作者耳旁噪声(A 计权) 应≤101 dB	98.7 dB (A)	合格
8	振动	机架振动≤8 m/s²	7.3 m/s²	合格
		手柄振动≤5 m/s²	4.5 m/s²	合格
9	排气口温度	排气口温度≤240℃	220℃	合格
10	油管防护及连接牢固性	油管应设置在防护罩内；且油管连接应牢固，在 40 N 的拉力下不应脱落。	符合	合格
“符合”表示试验结果符合要求 “不符合”表示不符合要求 “—”表示不适用于产品，或不进行该项测试				