



170021020465



(2020)国认监认字(062)号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0988

# 检 验 报 告

No.Gn202101093

认证委托人	青岛中阳消防科技股份有限公司
产品型号名称	FFX-ACD0.1-SF、FFX-ACD0.15-SF/悬挂式干粉灭火装置
检验类别	分型试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心  
检 验 报 告

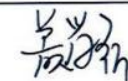
No. Gn202101093

共 7 页 第 1 页

产品名称	悬挂式干粉灭火装置	型号规格	FFX-ACD0.1-SF、FFX-ACD0.15-SF
认证委托人	青岛中阳消防科技股份有限公司	检验类别	分型试验
生产者	青岛中阳消防科技股份有限公司	生产日期	2020年12月
生产企业	青岛中阳消防科技股份有限公司潍坊分公司	抽样者	空白
抽样基数	空白	抽样地点	空白
样品数量	各30具	抽样日期	空白
样品状态	完好	受理日期	2021-02-25
检验依据	XF602-2013, CCCF-CPRZ-22: 2019		
检验项目	6.3~6.10、6.12、6.13的适用项目		
检验结论	<p>经按XF602-2013《干粉灭火装置》, CCCF-CPRZ-22: 2019《消防类产品认证实施规则 灭火设备产品 干粉灭火设备产品》检验, 所检项目合格。(以下空白)</p> <p style="text-align: center;">(检验检测专用章)</p> <p style="text-align: center;">签发日期: 2021年7月20日</p>		
备注	主型检验报告见Gn202002059。 报告中符号“/”表示无内容。		

批准: 

审核: 

编制: 

**国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心  
检验结果汇总**

No. Gn202101093

共 7 页 第 2 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	强度要求	应无裂纹、变形等损坏。(6.3.2)	符合标准要求	合格	/
2	密封要求	不应出现干粉灭火剂泄漏现象。(6.4.2)	符合标准要求	合格	/
3	喷射性能	喷射时间应符合表 1 的规定。(6.5.1)	1.0s	合格	FFX-ACD 0.1-SF
			0.7s	合格	FFX-ACD 0.15-SF
		喷射剩余率不得大于 5%。(6.5.2)	3.8%	合格	FFX-ACD 0.1-SF
			2.6%	合格	FFX-ACD 0.15-SF
		应符合 6.5.3 的规定。	符合标准要求	合格	/
4	灭火剂充装质量偏差	应为灭火装置型号中标称充装量的 0%~5%。(6.6)	2.0%	合格	FFX-ACD 0.1-SF
			3.3%	合格	FFX-ACD 0.15-SF
5	环境适应性性能	耐高低温交变循环性能 应符合 6.7.1.2 的规定。	符合标准要求	合格	/
		耐湿热性能 应符合 6.7.2.2 的规定。			
6	抗振性能	应符合 6.8.2 的规定。	符合标准要求	合格	/
7	耐盐雾腐蚀性能	应符合 6.9.2 的规定。	符合标准要求	合格	/

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心  
检 验 结 果 汇 总

No. Gn202101093

共 7 页 第 3 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
8	非贮压式灭火装置反作用力与作用时间	应符合 6.10 的规定。	灭火装置的反作用力为 0.7kN，作用时间为 12ms。	合格	FFX-ACD 0.1-SF
			灭火装置的反作用力为 1.0kN，作用时间为 15ms。	合格	FFX-ACD 0.15-SF
9	发动机舱专用灭火装置灭火性能	发动机舱专用灭火装置按 7.14.4 规定的方法进行发动机舱灭火试验，灭火装置应在喷射结束后 30s 内灭火。 (6.12.2.1)	试验空间长×宽×高为 2.4m×1.5m×1.4m。装置启动后至火焰熄灭的最长时间分别为：油盘火 5.9s，油罐火 1.7s，隔音纤维 1.9s，喷雾火 3.7s、2.9s。15 具装置联动灭火，灭火剂总用量为 1.5kg。打开门窗通风，未复燃，油盘及小油罐内有未燃汽油。	合格	/
			试验空间长×宽×高为 2.4m×1.5m×1.4m。装置启动后至火焰熄灭的最长时间分别为：油盘火 5.7s，油罐火 2.7s，隔音纤维 1.8s，喷雾火 2.7s、3.1s。10 具装置联动灭火，灭火剂总用量为 1.5kg。打开门窗通风，未复燃，油盘及小油罐内有未燃汽油。	合格	/
		本页以下空白			

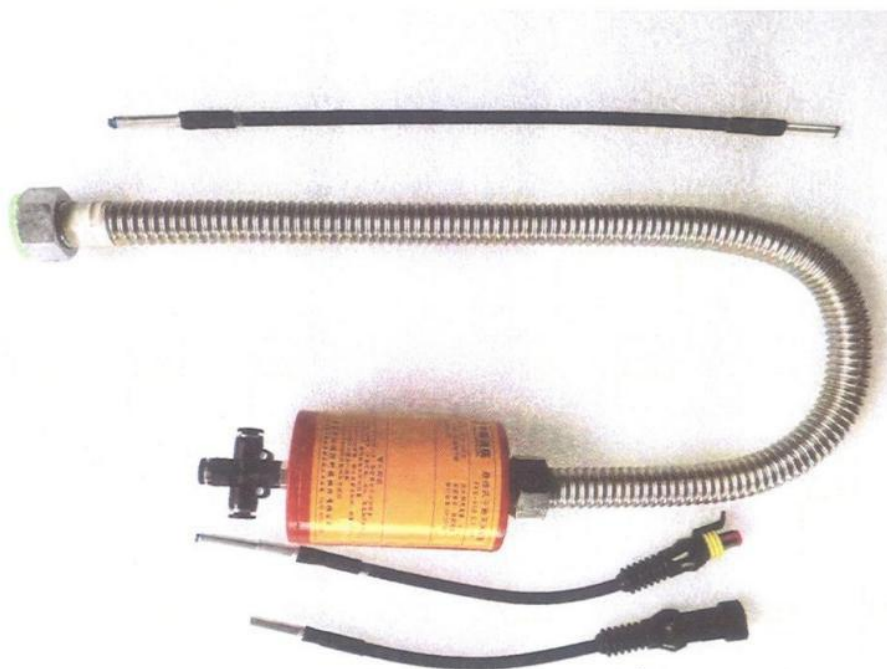
# 检验报告

No. Gn202101093

共 7 页 第 4 页

认证委托人	青岛中阳消防科技股份有限公司		
通信地址	山东省潍坊市诸城市昌城镇西行寺村村西		
联系电话	0532-82125119	传真	0532-82120119

产品照片:



FFX-ACDO.1-SF

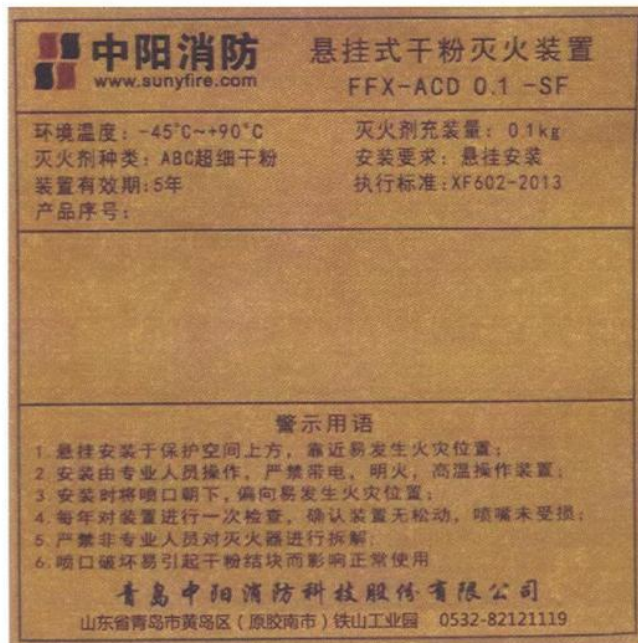
# 检验报告

No. Gn202101093

共7页 第5页

## 一、铭牌标志

铭牌为不干胶材质，内容如下：



## 二、关键元器件

热引发器型号规格：Φ6.8

电引发器型号规格：3号

## 三、产品特性参数

1. 探测与启动组件的动作温度：/

2. 灭火剂充装质量：0.1 (kg)

一致性检查结论：符合

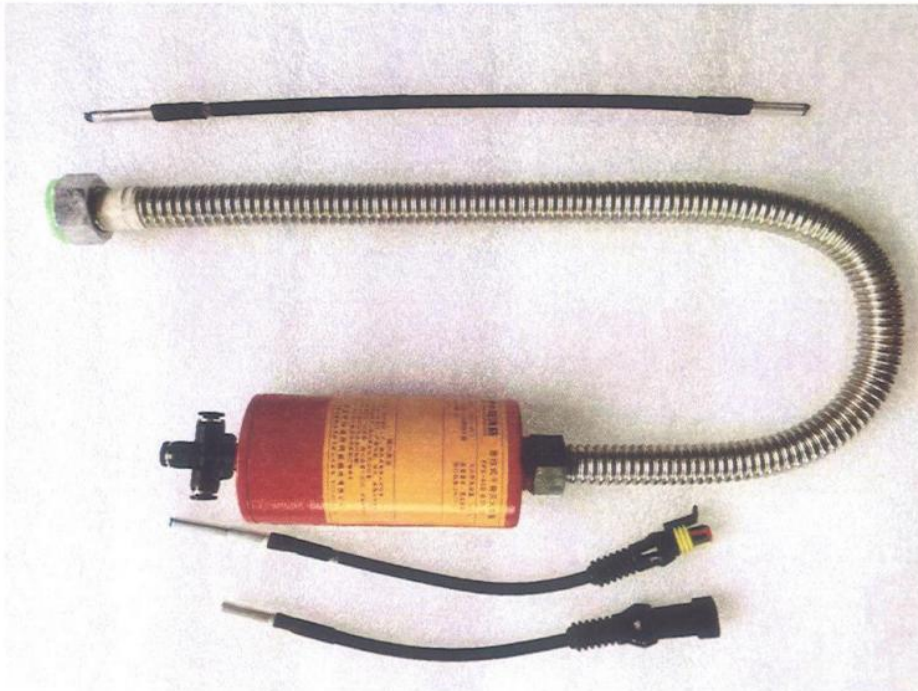
国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心  
检验报告

No. Gn202101093

共 7 页 第 6 页

认证委托人	青岛中阳消防科技股份有限公司		
通信地址	山东省潍坊市诸城市昌城镇西行寺村村西		
联系电话	0532-82125119	传真	0532-82120119

产品照片:



FFX-ACD0.15-SF

中阳消防科技股份有限公司

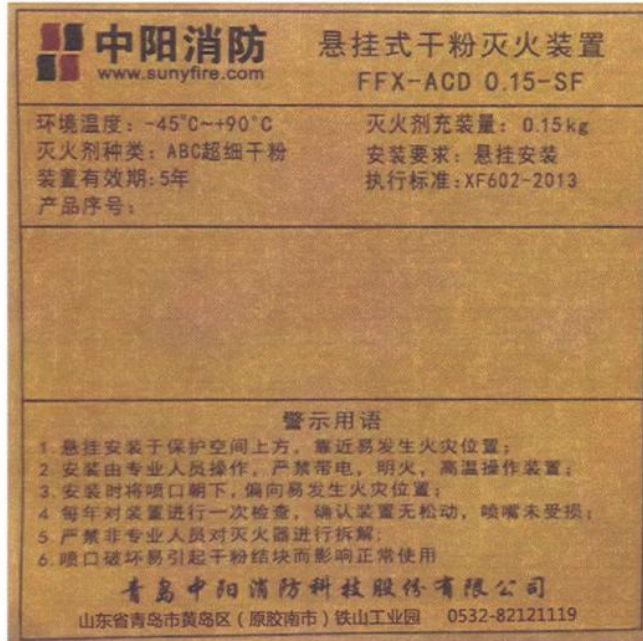
# 检验报告

No. Gn202101093

共7页 第7页

## 一、铭牌标志

铭牌为不干胶材质，内容如下：



## 三、关键元器件

热引发器型号规格：Φ6.8

电引发器型号规格：3号

## 三、产品特性参数

1. 探测与启动组件的动作温度：/

2. 灭火剂充装质量：0.15 (kg)

一致性检查结论：符合