

# 组合式 泡沫灭火设备

Low and Medium Expansion Foam Extinguishing System

# MIDEX III

低、中倍数泡沫灭火设备

## 降低工厂火灾造成的风险



### 提高了灭火性能和操作性能 组合式泡沫灭火设备

# MIDEX III

适用于生产设备的火灾和易燃液体的火灾，  
低、中倍数泡沫可有效灭火。

#### ■ 有效果的灭火活动

通过对灭火能力强的中倍数泡沫和喷射距离远的低倍数泡沫进行切换，实现迅速并有效的灭火活动。

#### ■ 单人可简单操作

轻型橡胶保形管以内卷方式收拢在箱内，单人也可容易操作，并且可将橡胶保形管拉到任意方向，及时赶赴火灾现场。

#### ■ 无需配管·配电施工

由于是组合式，无需配管施工·配电施工·水源·水泵等。小型化·轻量化易于安装。采用双开门，不受场所限制。



# NOHMI

**灭火状况** 中倍数泡沫时,可喷射出3000L以上的泡沫。



**灭火后的泡沫状况** 对周边环境影响小,处理容易。



生产设备等发生火灾时, MIDEX III 的中倍数泡沫可附着在器具的表面和侧面,并且泡沫可以通过缝隙流入到器具的内侧。

注)泡沫流入不到的地方,无法发挥灭火效能。

**主要设置场所**

储存可燃性液体等场所

- 【例】 ● 金属·机械加工设施  
 ● 切削加工、油压装置、油压冲床、地下油库、喷漆设施  
 ● 加油站  
 ● 各种试验设施  
 ● 汽车修理厂  
 ● 印刷厂  
 ● 小型危险品保管场所  
 ● 小型垃圾处理场等

**外观尺寸** 单位: mm



**规格**

型号	MRFJ001	
设置环境	室内	
启动方式	手动启动	
使用压力(压力调整器的设定压力)	0.94MPa	
使用温度范围	0-40°C	
外箱材质	SECC镀锌钢板	
外形尺寸	W700×D250×H1400mm	
质量(标准充填时)	约130kg	
外箱颜色	象牙白	
灭火剂	类别	泡沫灭火剂水溶液
	泡沫灭火剂	水成膜泡沫灭火剂※
	充填量	53L(26.5L×2支)
加压用	气体种类	氮气
	钢瓶个数	1支
	内部容积	3.4L
保形管	收拢方式	内卷式
	长度	20m
喷嘴	方式	低倍数泡沫与中倍数泡沫切换式
	全量喷射时间	70秒以上(20°C)
	喷射距离	低倍数泡沫:约10m(20°C) 中倍数泡沫:约5m(20°C)
	发泡倍率	低倍数泡沫:5倍以上(20°C) 中倍数泡沫:60倍以上(20°C)
适用火灾	普通火灾、油类火灾	

※如果灭火对象危险品中含有水溶性液体,请咨询本公司。  
 ●本公司内部试验时,4m<sup>2</sup>火盆正庚烷燃料的火灾,约40秒可以灭火。

**安全注意事项**

- 为确保安全,使用前请阅读《使用说明书》,并正确使用及维护。
- 本设备请按照“定期检查基准书”进行点检。
- 本设备是以初期灭火为目的的设备,但根据可燃物的种类、规模、形态等有无无法灭火的可能性。
- 本设备是灭火设备,请勿作其他用途。

- 为改进产品,本产品的外观及规格有可能在无事先通知的情况下作变更,请知悉。
- 因印刷原因,本型录产品颜色与实际产品颜色或许有些差异。
- 系统维护请联系本公司售后服务部门。

请问.....



上海能美西科姆消防设备有限公司  
 SHANGHAI NOHMI SECOM FIRE PROTECTION EQUIPMENT CO.,LTD.

地址: 中国上海市闵行区莲花南路1971弄98号 邮编: 201108  
 网址: www.nohmi-secom.com

防灾事业部(营业部、工程技术部)

地址: 中国上海市徐汇区漕溪北路595号B栋805室 邮编: 200030  
 电话: (021) 64159760 传真: (021) 64155952

工厂

地址: 中国上海市闵行区莲花南路1971弄98号 邮编: 201108  
 电话: (021) 64975595 传真: (021) 64975992