

火災避難用保護具

スタートダッシュが違う!



質量: 約1.4 kg

公称使用時間: 10分



性能評定番号
評14-147-1号

用途

製鉄所、化学工場、
半導体工場、研究室、
地下工事現場、病院、
発電所、造船所、ホテル
等の有毒ガス発生環境
及び酸素欠乏環境から
の緊急脱出用

自給式呼吸保護具

ダッシュ10Ⅱ (EBA-10)

[エア・ウォーター防災 製]

73050

- 酸素欠乏・有毒ガスの種類が不明な環境からの避難に使用します。
- 開封レバーを引くと、酸素ボンベから一気に酸素が放出されますので、着用直後の激しい避難行動による、急激な酸素消費に対応できます。
- めがねを掛けた人も使用できます。

主要諸元

方式	閉鎖往復式
面体	半面形
酸素源	酸素ボンベ
酸素補給量	初期酸素補給量: 約 18 L 定量酸素補給量: 約 1.7 L/min×10 分
公称使用時間	10 分(呼吸量: 約 30 L/min)
二酸化炭素吸収剤	カーライム(主剤: 水酸化カルシウム)
着用の難易度(1)	良
有効期限	製造年月から 5 年

注(1) 火災避難用保護具の着用試験の判定基準による。

成人向け



質量: 250 g以下

公称使用時間: 10分



性能評定番号
評27-004号

簡易防煙マスク

EM-FE10 TPE

00799

装着簡単!

- 視界すっきりコンパクト!
- 軽量
- 煙や一酸化炭素から10分間呼吸を保護。

パッケージ寸法:
W114×H124×D114 mm



質量: 約 520 g

公称使用時間: 15分



性能評定番号
評14-126号

簡易防煙マスク

ミニケムラーⅢ

07060

NR

- 煙や一酸化炭素から15分間呼吸を保護。
- 煙に対して高い捕集効率。



質量: 約 255 g

公称使用時間: 5分



性能評定番号
評14-127号

簡易防煙マスク

ケムラージュニア

07070

PVC

- 煙や一酸化炭素から5分間呼吸を保護。

性能 (火災避難用保護具等の試験方法及び判断基準による)

項目	EM-FE10	ミニケムラーⅢ	ケムラージュニア
性能評定番号	評27-004号	評14-126号	評14-127号
公称使用時間	3分以上 10分	15分	5分
防煙性能(1)	3分以上 10分	15分	5分
着用の難易度(2)	良	優	良
有効期限	製造年月から 5 年		

注(1) 一酸化炭素 (CO) 濃度2,500 ppm、通気流量30 L/minの試験条件で、煙濃度0.1/m以下、一酸化炭素濃度350 ppm以下で、かつ、通気抵抗値50 mmAq以下になる時間が3分以上で合格。

(2) 火災避難用保護具の着用試験の判定基準による。

火災時に発生する有毒ガスに対する性能 [社内基準値]

項目	試験ガス 濃度 [ppm]	最高許容 透過濃度 [ppm]	破過時間		
			EM-FE10	ミニケムラーⅢ	ケムラージュニア
シアン化水素	200	5	100分以上	—	—
	200	10	—	150分以上	100分以上
塩化水素	1,000	5	15分以上	40分以上	15分以上
	300	5	35分以上	—	—
二酸化いおう	200	5	—	40分以上	25分以上

試験条件
温度: 20 ± 2 °C
相対湿度: 50 ± 5 %RH
流量: 30 L/min



避難専用です。なお、酸素濃度18%未満の環境では使用できません。