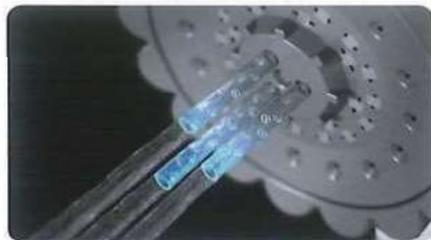


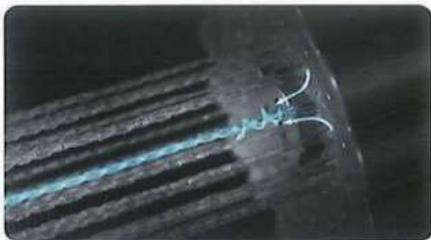
火災現場除染キットMR 1



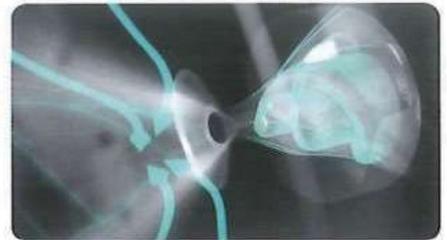
実演動画がホームページで
ご覧いただけます。



リングストレート



スプラッシュストレート



トルネードミスト

消防士が火災現場であびる有害物質は、高い発がん性物質を含んでおり世界中で健康被害を懸念した対策が取られています。
ミラブルプロダイナーが、ウルトラファインバブル(超微細気泡)を生成し、付着した有害物質をかき出し除去します。

キット内容

1. ミラブルプロダイナー
2. シャワーヘッドプロテクター
3. 減圧弁付給水金具
4. 蛇口アダプター
5. シャワーヘッド接続カプラー
6. 収納ケース
7. ホース 5m

オプション

1. 除染パーテーション
2. オゾン水発生装置

ウルトラファインバブルとは？



ウルトラファインバブル(直径1μm未満の泡の事)は、人間の眼では見えないほど微小な泡。ISOで定められた国際標準規格でマイクロバブルよりさらに小さく、モノとモノのすき間に入り込む特性のため、さまざまな洗浄に利用されています。

一般財団法人カケンテストセンターで比較試験を実施

テスト 1 試験条件 : 30cmの距離で**10秒**間放水(噴射)し、除染効果テスト
 生地(色): 防火衣(**ネイビー**)

ミラブルプロダイナー



汚染物質が綺麗に除去

通常のシャワーヘッド



汚染物質が所々に残存

エアコンプレッサー



汚染物質がとれていない



		ミラブルプロダイナー	通常のシャワーヘッド	エアコンプレッサー
防汚性	汚れにくさ試験(級)	1.0*	1.0*	1.0*
	付いた汚れの落ちやすさ試験(級)	3.5*	2.5*	1.5*
色差	$\Delta E * ab$	9.09	5.20	0.80

*1 生地が濃色ため参考値とする。

JIS L 1919 防汚性試験を実施し、汚染物質を付着させた試験片と付いた汚れを洗浄した試験片の色差を算出(色差の数値が大きいほど付着した汚れが少なくなっていることを示します)

テスト 2 試験条件 : 30cmの距離で、**5秒**間放水
 水生地(色): 防火衣(**ゴールド**)

洗浄前の生地



ミラブルプロダイナー



スプラッシュストレート3秒
トルネードミスト 2秒

通常のシャワーヘッド



ミラブルプロダイナーと通常のシャワーヘッドの2通りでテスト

JIS L 1919 防汚性試験汚染物質に炭を追加

除染パーテーション (オプション)

ワンタッチパーテーションを使用し、除染作業時 人目を避け、周囲への飛沫を防ぎます。



【お問い合わせ先】

株式会社 福岡トーハツ
 〒810-0014 福岡市中央区平尾3-17-6
 TEL : 092-531-4960