SAVE with START operations Ela

「安全で効果的な消火活動」のために 「最新の資機材」を組み合わせた戦術です。

近年変化する火災現場において危険な燃焼建物に進入することなく、 安全な屋外から消火活動を行えます。

Size up with Scan (状況評価・火災室特定)

→熱画像直視装置で現場状況の確認と火災室を特定

Attack with Temperature (最も効果的な放水・温度低下)

→ FogNail System で安全な屋外からの放水で火災を抑制

Ventilation with Air flow (視界確保・給排気)

→可搬式ブロアーで排煙し視界を確保

Enter with Report & Team Deploy(屋内進入・継続的状況評価と フィハリガン・アックス 配置展開)

→鎮圧活動から、他の隊と連動し鎮火活動へ移行

我々がご提案するこれらの資機材を組み合わせることにより、 相乗効果を得られると確信しております。

株式会社Right Rescue



熱画像直視装置

\$FLIR



Size up: 状況評価

熱画像直視装置を使用すれば、より戦略的に消火活動 を行い、煙の中をより簡単に移動し、人命を救助する ことができます。

K2、K45、K55、K65



可搬式ブロアー

Ventilation:視界確保



・バッテリー 1 個で約 10 分(3 個付属)

・AC 電源 (1kw) 対応のため発電機等での使用も可能

・可動域 180° を実現し、真上から真下まであらゆる角度で

重量約19kg $H57 \times W60 \times D30 (cm)$

重量約21kg $H65 \times W65 \times D30 (cm)$

•YS-V16-CAーコーンエアー •YS-V16-BLーパワーストリーム

•YS-V18-CAーコーンエアー •YS-V18-BLーパワーストリーム







株式会社初田製作所

4 YS-Legacy-Halligan5 YS-Marrying Strap



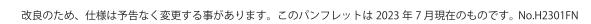
⟨ ACTヨコイ株式会社



YouTube

東京都港区芝大門1丁目5-10 2F TEL 03-6280-5718 FAX 03-6280-5907 E-mail tokyo-pro@hatsuta.co.jp

〒540-0011 大阪市中央区農人橋1丁目1-22 大江ビル9F TEL 06-6942-4501 FAX 06-6942-4505 E-mail osaka-pro@hatsuta.co.jp







安全で効果的な消火戦術の追求

SAVE with START operations



FogNail System

安全な屋外からのミスト放水

壁に突き刺してミスト放水できるホース

高気密高断熱建物の増加

→フラッシュオーバー等のリスクの大きい屋内進入機会の増加

安全な屋外からの放水で環境改善し、 屋内進入前にリスクを軽減





特長2 高い冷却効果と流量低減(ミスト放水)

大量高圧放水

- →放水による損失増加
- ▶ 微小化した水粒子を効率よく気化させることで、 小流量(0.7MPa 70 ℓ /min)で高い冷却効果を得る ミスト放水が可能

同時に、室内で発生する可燃性ガスの濃度を低下



特長3 高機動力・高強度・小口径ホース 「FogNail Hose(フォグネイルホース)」

消火戦術の進化(狭所巻きやノズルでの止水) →送水機材への負担増加





FogNail System により、消防隊の安全と消火効率の向上につながります

FogNail System セット内容

FogNail Nozzle 呼称:25A 消防ネジ受口

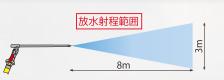
Attack タイプ

FogNail Hose

長さ:20m・10m

呼称:25A 消防ネジ受口差口





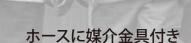
Defense タイプ



FogNail Bag

630×300×150mm シート展開可能





FogNail Hammer



ダウン媒介金具 (Kilalito タイヤ付)

・町野受口 50A× 消防ネジ差口 25A ・町野受口 40A× 消防ネジ差口 25A



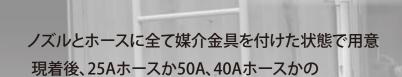


アップ媒介金具

・消防ネジ受口25A×町野差口50A ・消防ネジ受口25A×町野差口40A





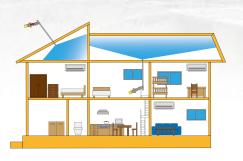


選択、結合がしやすくなります

使用例1

火災室内への外部からの放水 天井裏への放水 輻射熱への対策





使用例2

車両火災対応

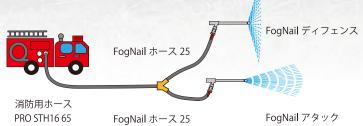


使用例3

Attack (鎮圧)と ガンタイプノズル(屋内放水)の併用



Attack (鎮圧)と Defense (輻射熱対策)の併用



FogNail アタック

ガンタイプノズル