

# FogNail System

## Attack

安全な屋外からのミスト放水

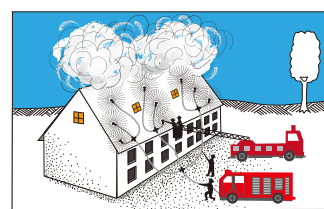
FogNail Systemは、

- ・近年増え続ける耐火建造物 (フラッシュオーバー、バックドラフト)
- ・高圧大量放水 (水損)
- ・進化するノズルワーク (ノズルでの急な止水)

に対して有効な消火戦術です

### FogNail System が必要とされる背景

- ・高断熱高气密の建造物増加 → 屋内進入のリスク増加
- ・高圧大量放水が可能なノズルの増加 → 高圧放水による損害
- ・消火戦術の進化 (狭所巻きやノズルでの止水) → 送水機材への負荷増加



### FogNail System の特徴

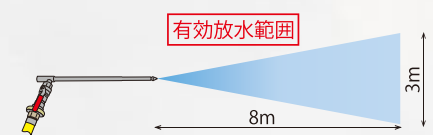
- ・釘状ノズルによる燃焼室外部からの安全な放水
- ・ミスト放水による燃焼室の小流量かつ短時間での鎮圧
- ・小口径、高使用圧ホースによる機動力のある放水

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

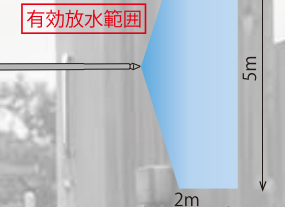
# FogNail System セット内容

FogNail Nozzle 呼称:25A 消防ネジ受口

Attack タイプ



Defense タイプ



FogNail Hose

呼称:25A 消防ネジ受口差口  
長さ:20m・10m

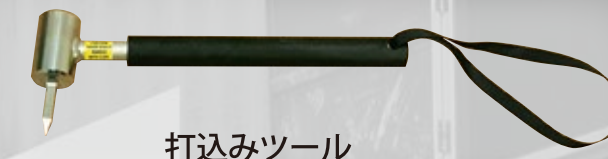


FogNail Bag

630×300×150mm  
シート展開可能



FogNail Hammer



打込みツール

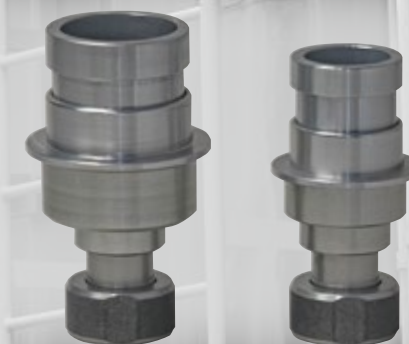
媒介金具 (Kilalito タイヤ付)

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



オプション **New!**

- ・消防ネジ受口25A × 町野差口50A
- ・消防ネジ受口25A × 町野差口40A



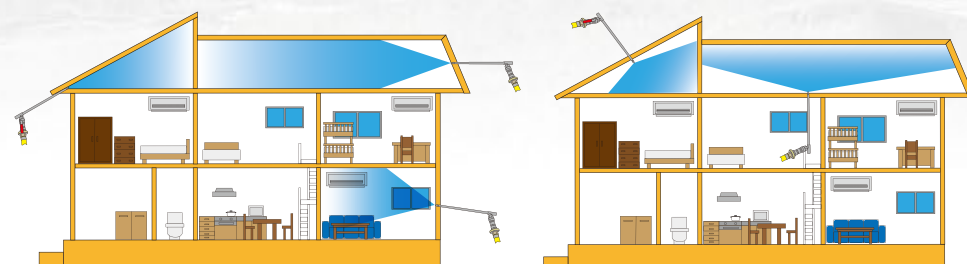
ホースに媒介金具付き



ノズルとホースに全て媒介金具を付けた状態で用意  
現着後、25Aホースか50A、40Aホースかの  
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

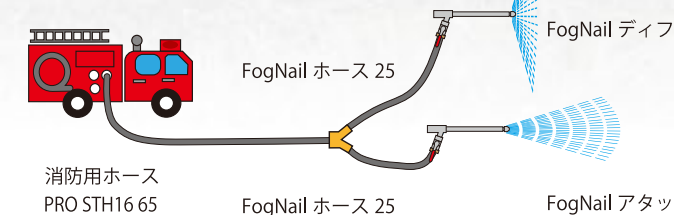


### 使用例 3

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



# SAVE with START operations とは

「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  
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。

監修  
株式会社Right Rescue



Right Rescue

## 熱画像直視装置



品番

K2, K45, K55, K65



## 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。

## 可搬式ブロアー



## Ventilation : 視界確保

稼働時間

- ・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

広い可動域

- ・可動域 180° を実現し、真上から真下まであらゆる角度で  
使用可能

サイズ

16inch  
重量約19kg  
H57×W60×D30 (cm)

18inch  
重量約21kg  
H65×W65×D30 (cm)

品番

16inch  
・YS-V16-CAーコーンエアー  
・YS-V16-BLーパワーストリーム

18inch  
・YS-V18-CAーコーンエアー  
・YS-V18-BLーパワーストリーム

## ハリガン・アックス

### Right Rescue



## Enter : 屋内進入



品番

- ① YS-Axe
- ② YS-Halligan
- ③ YS-Taison Axe
- ④ YS-Legacy-Halligan
- ⑤ YS-Marrying Strap

## 株式会社 横井製作所

商品お問い合わせ QR コード



動画はこちら



総販売元

## ACTヨコイ株式会社

- 東京 〒104-0041 東京都中央区新富一丁目 8 番 9 号  
THE GATE GINZA EAST 3 階  
Tel.03(6280)5718 / Fax.03(6280)5907  
E-mail : tokyo-pro@yokoi.co.jp
- 大阪 〒540-0011 大阪市中央区農人橋一丁目 1 番 22 号  
大江ビル 9 階  
Tel.06(6942)4501 / Fax.06(6942)4505  
E-mail : osaka-pro@yokoi.co.jp
- 名古屋 〒464-0075 名古屋市中種区内山 3 丁目 29-10  
千種AMビル 6 階  
Tel.052(731)5551 / Fax.052(731)5573  
E-mail : nagoya-pro@yokoi.co.jp

# FogNail System

Create only one values



安全で効果的な消火戦術の追求

SAVE with START operations