

マグネシウムなどの 金属火災に対応!



危険物第2類のうち、
マグネシウム、金属粉、鉄粉の火災に適応します。

マグネシウムなどの金属火災は規格基準がなく、水や消火器では消火することができないといわれています。

ヤマトプロテックでは、永年培ってきた消火器開発の技術力をベースに研究を重ね、マグネシウムなどの金属火災に対応する、金属火災用放射器 [Metal Guard・メタルガード] を開発しました。

■特長

- 特殊ノズルを採用していますから、安全に消火作業ができます。
- 従来の金属火災消火剤にくらべ、約2倍の消火能力を備えています。
- 本体容器を黄色にしたことで、遠くからでもはっきり見え、「イザ!」というとき、いち早く消火活動ができます。



マグネシウム粉末未燃焼



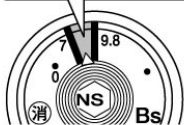
メタルガードによる消火

Metal Guard

金属火災用放射器 YM-20XA 税込価格 46,200円
標準小売価格 44,000円

Metal Guard 金属火災用放射器 YM-20XA

指示圧力計の指針が緑色範囲にあるか、定期的に点検してください。



■使用方法



安全栓を引き抜く



ノズルを火元に向ける



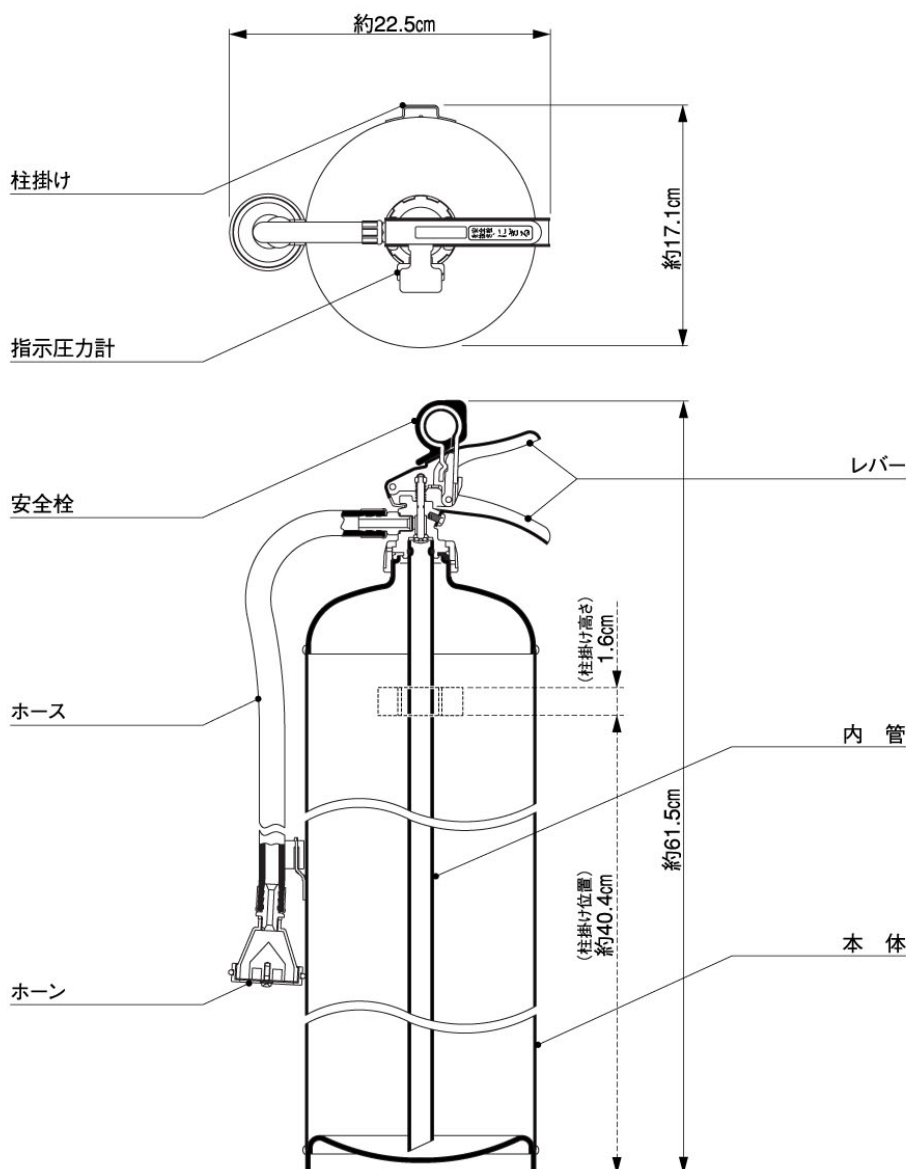
レバーを強くにぎる

アルカリ金属の火災には、使用しないでください。

⚠ 注意

- 使用薬剤の再充電はできません。
- 定期的に指示圧力計の針が緑色範囲7.0～9.8($\times 10^{-1}$ MPa)にあるか確認してください。
- 火元から約1m離れて消火を開始してください。

■構造図



■仕様

総質量：約10.0kg
全高：約61.5cm
ホース長さ：34cm
放射時間：約30秒(20℃)
放射距離：約1.5m(20℃)
使用温度範囲：-30℃～+40℃
使用圧力範囲：7.0～9.8($\times 10^{-1}$ MPa)
使用薬剤：メタルガード
薬剤質量：5.0kg

**放射器は圧力容器です。
【取扱説明書】をよく読んで
ご使用ください。**

⚠ 危険

サビ・キズ・変形及びキャップにゆるみのあるものは絶対に使用しないでください。容器の破裂等により重大な人身事故発生の恐れがあります。

⚠ 警告

- 人に向かって絶対放射しないでください。
- アルカリ金属類の火災には使用しないでください。
- 銘板に記載の適応火災のみに有効です。
- 容器の口金ネジを開ける際には、内部に圧力がないことを確かめてから行ってください。
- 消火器に準じて、点検を定期的に行ってください。
- 製造年から8年の耐用年数の過ぎたものは使用しないでください。

⚠ 注意

- 設置場所は高温多湿のところは避けてください。
- 金属火災用放射器は初期消火の器具です。
- 使用時は火元に近すぎるとヤケドの恐れがあります。
- 金属火災用放射器を廃棄する場合は、必ず販売店か製造元にご相談ください。
- 火の中に投げ込まないでください。

▶放射器は目立つところに設置してください。

■試し放射はしないでください。

※掲載商品は改良などのため、予告なく仕様・規格変更を行うことがあります。ご了承ください。

ヤマトプロテック株式会社

本社 東京都港区白金台5-17-2 ホームページ <http://www.yamatoprotec.co.jp>

大阪・名古屋・札幌・仙台・さいたま・横浜・静岡・広島・松山・福岡／大阪工場・中央研究所・東京物流センター・リサイクルセンター

R100

※このカタログは、古紙100%の再生紙を使用しています。

●あらゆる防災設備・機器のご用命は下記へ……………