

関係各位

**NDC 日本ドライケミカル株式会社**  
代表取締役社長 亀井 正文

## 自動消火装置「Machine-Safe マシンセーフ」を販売開始

当社は、局所的な発火にいち早く対応する、コンパクトな自動消火装置「マシンセーフ」を販売開始いたしました。

本製品は、工作機械や製造装置を火災から守るための自動消火装置です。防護対象物の温度上昇を温度センサ（サーミスタセンサ）で検知し、取り付けられた放射ノズルから消火薬剤を自動で放出します。手動操作による起動も可能で、確実な防火対策により製造現場の安全を支えます。

### ■ 本製品の特長

#### (1) 設置場所を選ばない省スペース設計

薬剤容器、起動部、制御部が一体化したスリム形状の省スペース設計。

多様な場所に簡単に取り付けられ、防護対象物の近くに設置することができます。

#### (2) 電源工事不要でコストを削減

リチウム電池で稼働するため、電源工事にかかる手間やコストを削減。

停電時も使用可能で、電圧低下時には表示灯とブザーでお知らせします。

#### (3) 24時間監視で自動消火

火災発生時、迅速に検知して自動消火を開始。24時間監視しているため、夜間や無人の設備でも被害を最小限にとどめることができます。また、目視で火災を確認したときは手動での起動も可能です。

### ■ 2種類の消火薬剤

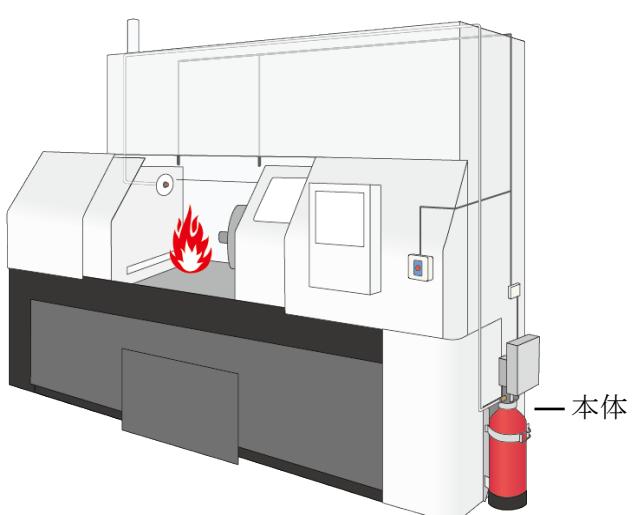
「粉末（ABC）」と「二酸化炭素」の2種類の  
消火薬剤を防護対象物に合わせてご提案できます。



粉末(ABC)

二酸化炭素

### ■ 設置例



■ マシンセーフ紹介ページ

<https://www.ndc-group.co.jp/machine-safe/>



■ 製品仕様

機種	MS-PA30	MS-PA60	MS-CD23	MS-CD32	MS-CD46
商品外観					
外形寸法 (mm)	H600×W150×D150	H705×W180×D200	H720×W170×D130	H590×W175×D175	H750×W175×D175
本体質量 (ブランケット含む)	約 6.0 kg	約 11.0 kg	約 10.0 kg	約 12.0 kg	約 16.0 kg
消火薬剤	粉末(ABC)		二酸化炭素		
	3.0 kg	6.0 kg	2.3 kg	3.2 kg	4.6 kg
放射時間	約 18 秒	約 45 秒	約 20 秒	約 25 秒	約 40 秒
使用温度範囲	-10～+40°C				

<本件に関するお問い合わせ先>

日本ドライケミカル株式会社 機器事業部 業務管理部

〒114-0014 東京都北区田端 1-21-8 NSK ビル 5 階

TEL:03-5815-5027 FAX:03-3822-9778 <https://www.ndc-group.co.jp/>