

# 仕様書

SPECIFICATION

## 固定式粉末(リン酸アンモニウム)消火器100型

MULTI-PURPOSE DRY CHEMICAL FIRE EXTINGUISHER

ABC POWDER (NH<sub>4</sub>H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>) WHEELED-TYPE **SA-100H**

### 製造者

A MANUFACTURER

### ヤマトプロテック株式会社

YAMATO PROTEC CORPORATION

本社 〒108-0071 東京都港区白金台5-17-2 (03)3446-7151  
17-2,SHIROKANEDAI 5-CHOME MINATO-KU TOKYO 〒108-0071 JAPAN

### 構造図

CONSTRUCTION

引手  
HANDLE BAR

圧力調整器  
PRESSURE REGULATOR

本体容器  
BODY

銘板  
NAME PLATE

車輪  
WHEEL

車軸カバー  
AXLE COVER

排出口  
DRAIN

ガス導入管  
GAS INLET TUBE

排出口キャップ  
DRAIN CAP

APPROX.81cm

APPROX.74.5cm

ボンベバルブ  
CYLINDER  
VALVE

ストップバルブ  
STOP VALVE

表示マーク  
INDICATION MARK  
フタ  
CAP

窒素ガス容器  
N<sub>2</sub> GAS CYLINDER

ホース  
HOSE

ホース掛け  
HOSE HOLDER

ノズル  
NOZZLE

### 仕様

SPECIFICATIONS

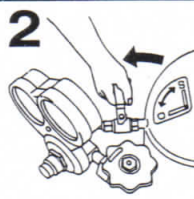
| 規 格<br>RULES                | H K                    | ホース長さ<br>HOSE LENGTH         | 約15m                                 | 水圧試験圧力値<br>TEST PRESSURE | 3.4 MPa               |
|-----------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 総質量<br>GROSS MASS           | 約145kg<br>APPROX.145kg | 本体容器容量<br>CAPACITY OF BODY   | 49 L (ホース含まず)<br>49 L (WITHOUT HOSE) | 使用薬剤<br>AGENT            | 粉末(ABC)<br>ABC POWDER |
| 全高<br>WHOLE HEIGHT          | 約114cm<br>APPROX.114cm | 放射時間<br>DISCHARGING DURATION | 約40秒<br>APPROX.40sec.                | 薬剤質量<br>AGENT MASS       | 45kg                  |
| 本体容器外径<br>DIAMETER OF BODY  | 約34cm<br>APPROX.34cm   | 放射距離<br>SHOOTING RANGE       | 約6~12m<br>APPROX.6~12m               |                          |                       |
| 本体容器板厚<br>THICKNESS OF BODY | 4.5mm                  | 加圧用ガス容器<br>GAS CYLINDER      | N <sub>2</sub> 13.4 L                |                          |                       |

### 使用方法

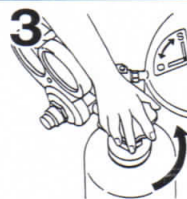
TO OPERATE



1 消火器を垂直に立てホースをのばす  
Stand the extinguisher upright and lengthen the hose.



2 消火器肩部のストップバルブを開にする  
Turn the stop valve on the shoulder to "OPEN"



3 窒素ボンベバルブを全開する  
Fully open the nitrogen cylinder valve.



4 圧力計の針が緑色範囲に入ってからノズルレバーを強くにぎる  
Grip the nozzle lever after the pressure pointer reaches the green zone.