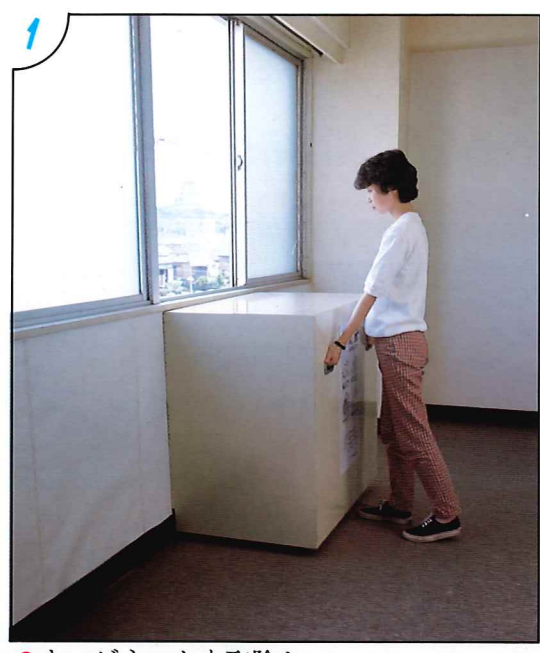
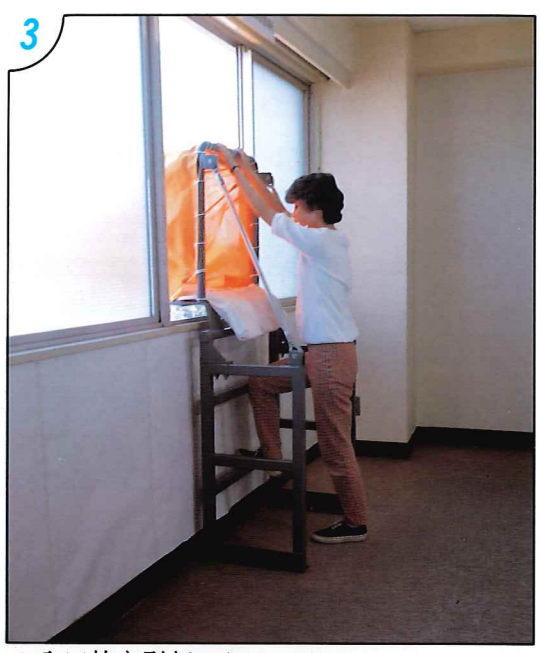


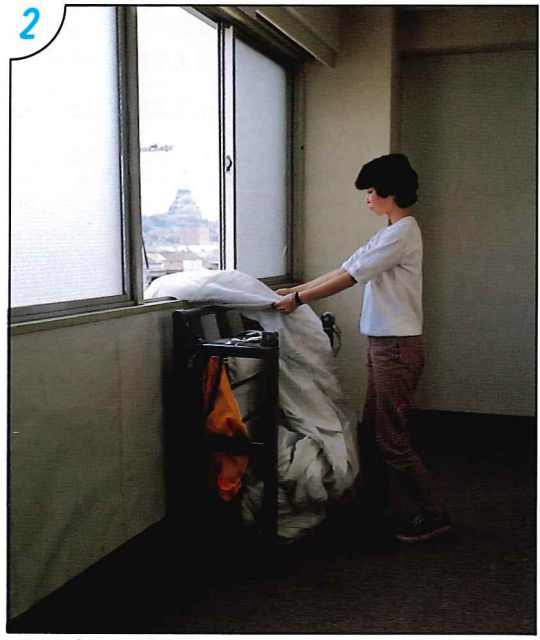
操作



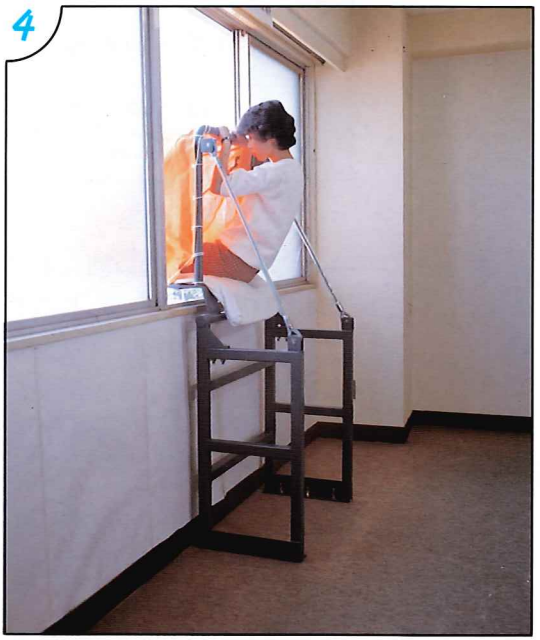
●キャビネットを取除き



●入口枠を引起こして足より降下して下さい



●袋本体を降下させ



●降下は出来るだけ膝を少し曲げ尻部で降下する様にして下さい

上田消防建設株式会社
 〒534-0025 大阪市都島区片町2丁目7番28号
 TEL.06 (6352) 0811
 FAX.06 (6352) 6035
 website:<http://www.uyeda-escape-chute.co.jp>



UYEDA ESCAPE CHUTE
 CONSTRUCTION CO.,LTD.
 Manufacturers of the "FIRE ESCAPE CHUTE"

スーパーエース S-1-R



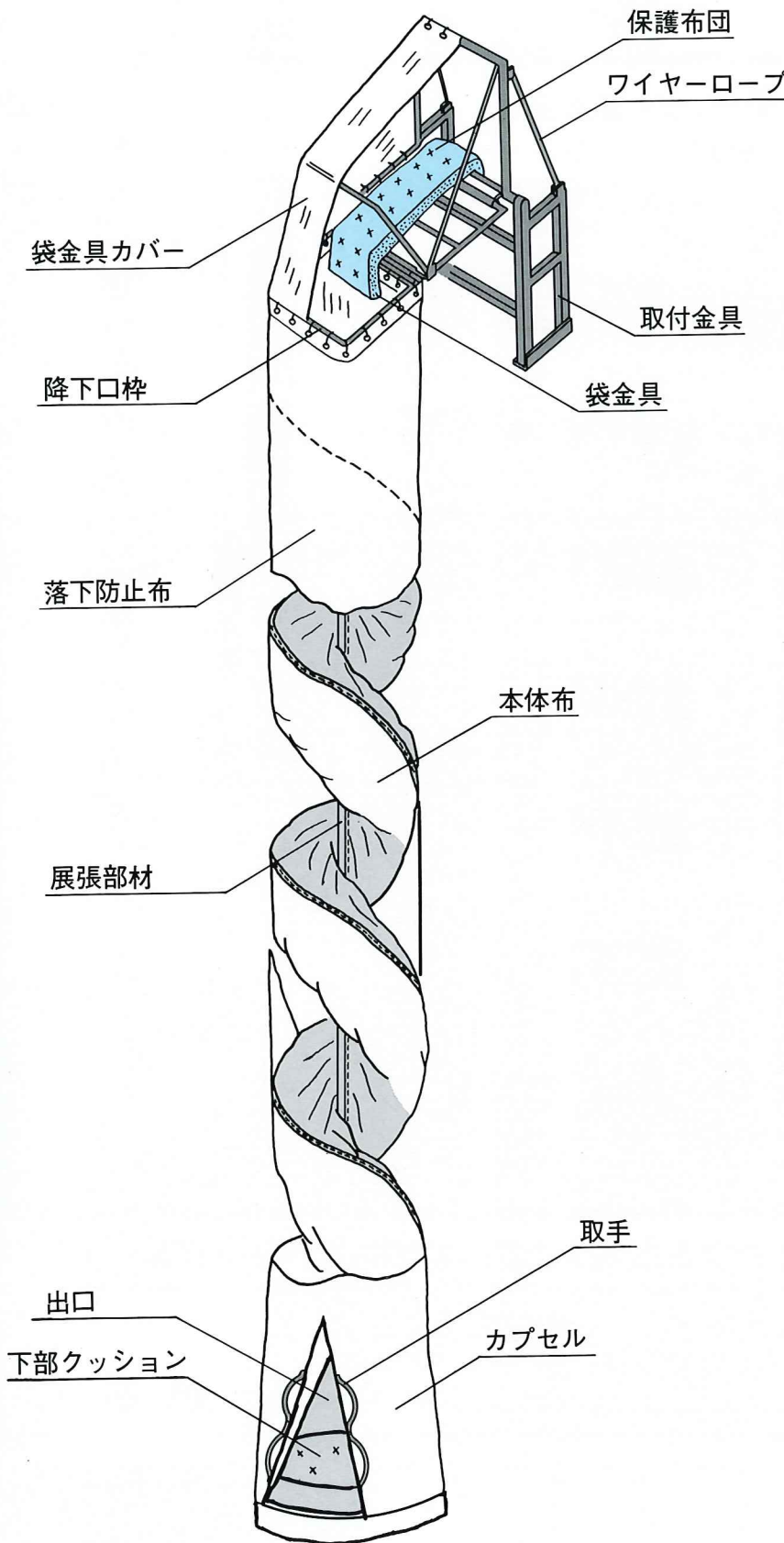
(財)日本消防設備安全センター認定品
 型式認定番号 ふV-002号



垂直型救助袋

SUPER ACE S-1-R

構造



特長

安全性

1) 降下速度

降下速度は、どんな状態でも1秒間3mを超えない安全速度で降下出来ます。従って、降下途中や着地時の衝撃は殆んどありません。

2) 滑り面と外側に強力外筒布

本体布は強度の優れた帆布を使用し、尚、外筒には本体布と同等の強度の布を使用して二重の安全性を確保しております。

3) 下部脱出口の安全性

降下に際しては、あく迄緩やかな降下速度であり急速に降下する事はありません。従って、脱出口においての衝撃は殆んどなく、底部一ぱいに保護クッションを取付けており、二重・三重の安全が確保されております。

耐久・耐候・耐湿性

1) 耐久、耐候、耐湿について、特に細かく留意した資材、構造、設計としております。

操作

1) 操作は極力楽なものとする様、軽量化に努めました。又、型態をシンプルなものとして操作を単純簡単なものと致しました。地上での操作の必要はなく、袋本体を降ろすだけで安全降下が可能です。

降下

1) 降下は膝を少し曲げ尻部で降下する気持で降下して戴ければ最もスムーズに降下出来ます。

仕様

名称

スーパーエース S-1-R 型式認定番号 ふV-002号
ふV-002-1号~25号

型態

垂直型救助袋

取付金具

取付金具は本袋の操作及び降下に支障のない構造とし、部材及溶接の強度は充分なものとしてあります。

主要材料	使用部分	名称	寸法規格
	主要フレーム関係	角パイプ	40×40×2t又は50×50×2.3t 一般構造用角型鋼管 JIS G3466
	取付板	アングル	65×65×6t 一般構造用圧延鋼材 JIS G3101
	回転軸受	パイプ	42.7×3 5t 配管用炭素鋼管 JIS G3452
	ワイヤ受	平鋼	4.5t 2枚 一般構造用圧延鋼材 JIS G3101

袋金具

袋金具は取付金具に準じて製作し、回転部分が円滑に作動しかつ充分な強度としてあります。

主要材料	使用部分	名称	寸法規格
	主要枠関係	棒鋼	19mmφ 一般構造用圧延鋼材 JIS G3101
	主要枠回転部	パイプ	27.2φ×2.9t 圧力配管用炭素鋼管 JIS G3454
	入口枠・回転軸	パイプ	34φ×3.2t 配管用炭素鋼管 JIS G3452 34φ×4.5t 圧力配管用炭素鋼管 JIS G3454
	入口枠受	平鋼	100×9t 一般構造用圧延鋼材 JIS G3101
	吊ワイヤ	ワイヤ	6mm・9mm・12mm ワイヤロープ JIS G3525

袋本体

袋本体の一端を縫い締め主ベルトに強固に縫着し、その主ベルトを中心として本体を螺旋状にしたもので、袋本体の背部を外筒布に強固に縫着し、降下空間を螺旋状に降下するものとした構造で、出口はカプセル下部保護布団上に降下し、出口より脱出する構造としたものです。

主要材料	使用部分	名称	規格寸法	強度
	本体布	ポリエステル帆布	#4	引張 150×160 引裂 19×19
	外筒布	ナイロンタフタ		引張 160×160 引裂 28×28
	主ベルト	ポリエステル	35×2t	2460×2=4920kg

格納キャビネット

凹凸・ひづみのないように製作、内側には適当な補強をします。塗装はメラミン樹脂焼付けとし、色はクリーム色とします。

主要材料	使用部分	名称	規格
	本体	ボンデ鋼板 又は SUS	1mm厚
	補強	〃	1mm厚

本仕様は予告なく変更させて頂く場合があります。御了承下さい。