



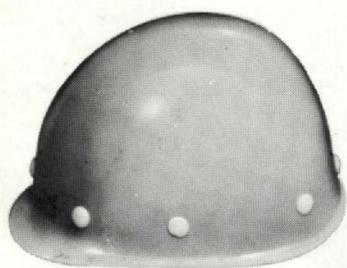
# 産業安全保護具 総合カタログ

産業安全保護具製造販売

株式会社 谷 沢 製 作 所

本 社 東 京 都 中 央 区 京 橋 2 - 4

FRP製(ポリエステル製)



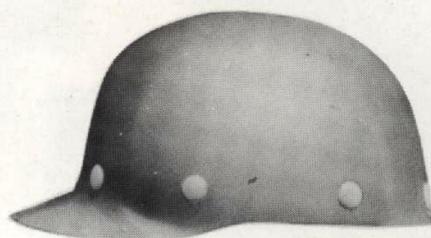
ST #118型

MP型  
最も一般的  
側圧の強いものもあり  
色=黄、白、クリーム、緑、橙etc



ST #113型

ヘルメット型、周囲にツバ  
隧道作業、土木、林業  
黄、クリーム、白、緑etc



ST #114型

通称 野球帽型  
ST #125型 (同型で軽作業帽  
運輸、荷役、工場、機械操作  
黄、クリーム、白 etc



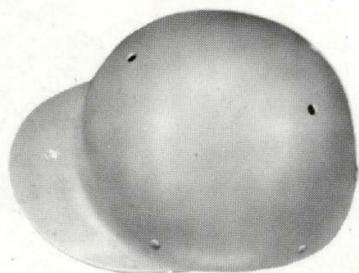
ST #123型

ST #124型(123型のツバ切り)  
側部にわずかにツバあり  
理想型、側圧強  
鉄道、造船、建設、工場、外各所に  
可  
黄、白、緑、クリームetc

帽体の種類別特長 (◎は優、○は良)

|           | 強 さ |     | 耐候性 | 耐電性 | 軽 さ | 涼しさ | 経済性 | 廃棄の基準   |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
|           | 上から | 横から |     |     |     |     |     |         |
| FRP型      | ◎   | ○   | ○   | ○   |     |     | ○   | ヒビ、ワレ   |
| 軽合金製      | ○   | ◎   | ○   |     | ○   | ○   |     | ヘコミ、    |
| ベークライト製   | ○   |     | ○   | ○   |     |     |     | ヒビ、ワレ   |
| ポリカーボネート製 | ○   |     |     | ◎   |     |     |     | 購入後最長二年 |

荷役用安全帽



ST #126型

陸上貨物運輸荷役労働  
災害防止協会認定品  
発泡スチロール内張  
黄、白etc

軽合金製安全帽



ST #117型

ヘルメット型  
周囲にツバ、軽量、涼しい  
土木、他屋外作業に適  
標準色=クリーム、黄、緑  
(焼付塗装)

ベークライト製保安帽



B-1

前ひさし型、正面ランプ掛  
鉱山、炭礦に適  
軽量  
標準色=黄、薄緑(焼付塗装)



ST #135型

側部にわずかにツバある  
堅牢  
製鉄、工場etc  
クリーム、黄etc



ST #112型

鉱山、炭礦型  
側部にわずかにツバあり  
#2は正面にランプ掛付  
クリーム、黄etc



ST #119型

天井にリブ2本付  
側圧強  
建設、林業etc  
黄、緑、白etc



ST #150型

特大型  
61cm~65cm

耐衝撃性を増すには

発泡スチロールを内張りするとよい。  
後頭部のケガが多い((下を向いて働  
く)後頭部だけスチロールを張って  
も効果的(重量増全面で約30g)

暑さを防ぐには

- ①発泡スチロールを内張り(断熱材)
- ②防暑ヒサシ(日よけ)をつける。

寒さを防ぐには

防寒タレをつける。



防暑ヒサシ  
日よけ

防寒タレ

トラおおい

ポリカーボネート製保安帽



ST #141型

MP型  
耐電性大  
電気安全帽として推奨  
黄、白、クリームetc

乗車用安全帽



ST #127-A型



ST #127-C型

防塵メガネ付保安帽



ST #133型

鉱業労働災害防止協会推薦品  
メガネが帽子の中から出し入れ出来る。  
実用新案特許登録第879365号

# タニザワ式保安帽

もつとも新しい  
内装とアゴ紐

保安帽は内装がだいじです。いかに帽体が強くとも内装がお粗末では安全の役を果しません。

是非内装の強いものを使用して安全の万全を期して下さい。

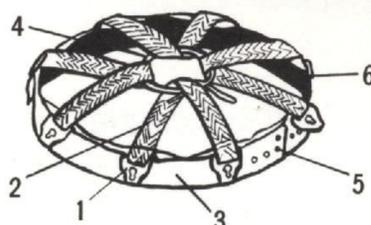
## 内装

### BD型



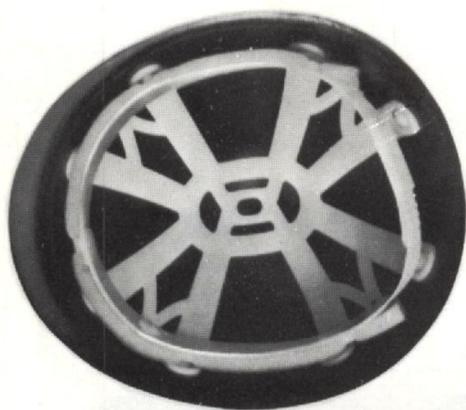
帽体との接続 紐通し  
特殊プラスチック製  
耐用年数 半永久的  
実用新案  
かぶり心地 極めて安定  
(後頭部を抱きしめて帽子の脱落を防ぐ)

### C型



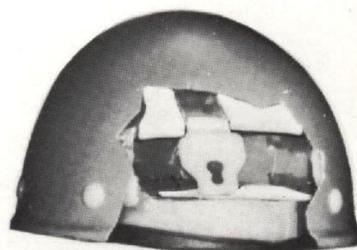
1. ポリエチレン製引懸具  
2. ポリエチレンテープ  
3. ポリエチレンシート  
4. ビニロン紐  
5. 寸法調節ボタン  
6. ビニールレザー汗皮  
耐用年数 半年～2年

### E型



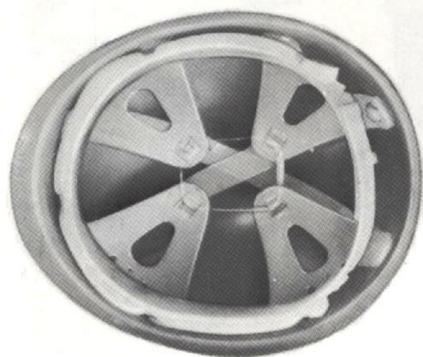
帽体との接続 鉸止  
特殊プラスチック製  
内頂部の間隙 固定  
耐用年数 永久  
実用新案  
かぶり心地 極めて安定  
(後頭部を抱きしめて帽子の脱落を防ぐ)

### S型



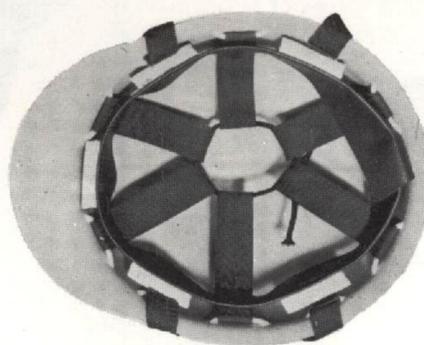
帽体との接続 { 紐通し又  
                  { は鉸止  
かぶり心地 安定  
(後頭部を抱きしめて帽子の脱落を防ぐ)

### D型



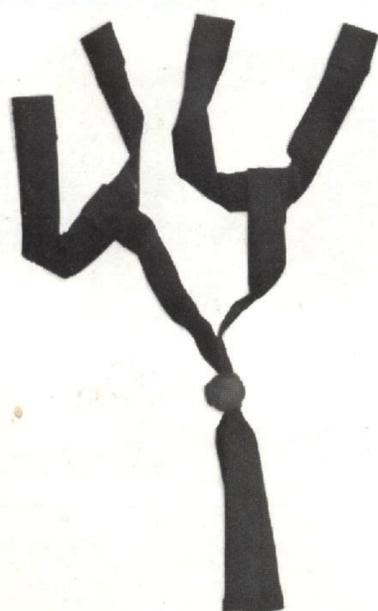
帽体との接続 鉸止  
特殊プラスチック製  
耐用年数 半永久的  
かぶり心地 極めて安定  
(後頭部を抱きしめて帽子の脱落を防ぐ)

### B型

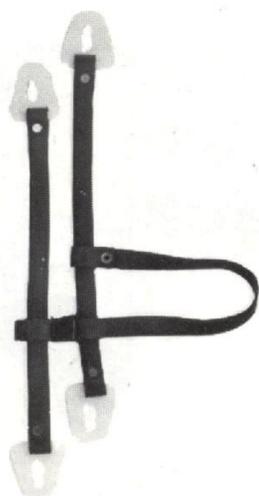


普及品  
帽体との接続 紐通し  
ハンモック 綿製  
耐用年数 3ヵ月～1年

## あご紐



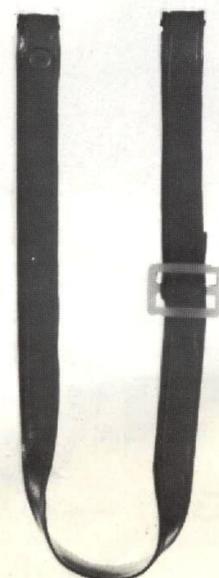
① Gスポット付あご紐



② ビニールあご紐

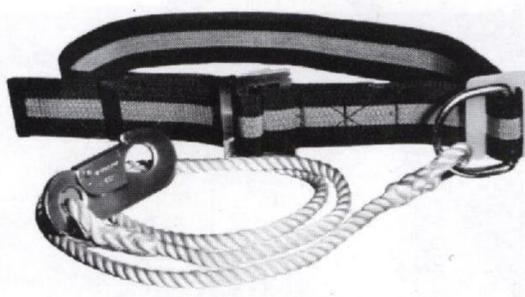


③ 普及あご紐



④ ポリバックル付あご紐

## ナイロン製



**ST #510-BR型**

本体 ナイロン 50mm巾  
 ロープ ナイロン 10mmφ × 1.5M  
 バックル 二枚合せ折返し



**ST #510-CR型**

本体 ナイロン 50mm巾  
 ロープ ナイロン 10mmφ × 1.5M  
 バックル 通し形



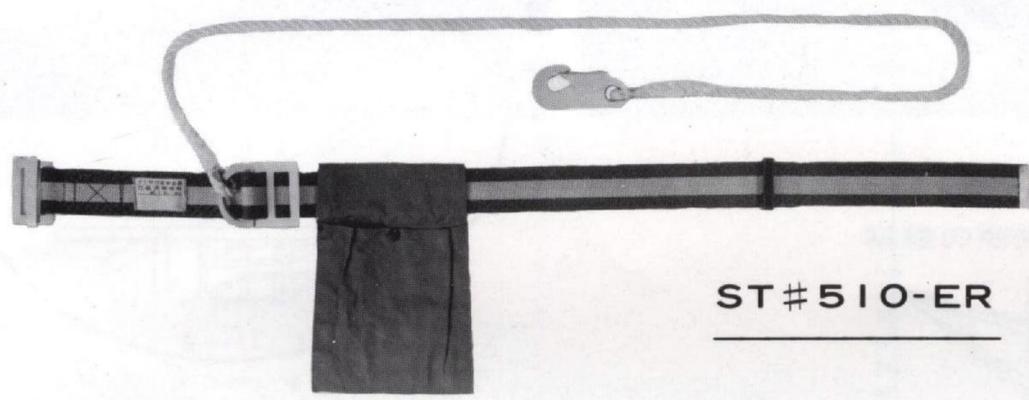
**ST #511-AR型**

腹帯付 100mm巾

**ST #510-AR型**

本体 ナイロン 60mm巾  
 ロープ ナイロン 12mmφ × 2M  
 バックル 通し形

中央労働災害防止協会推奨品



**ST #510-ER**

本体 ナイロン 50mm巾  
 ロープ ナイロン 10mmφ × 1.5M  
 バックル 折返し式



**ST #505型**

肩かけ付



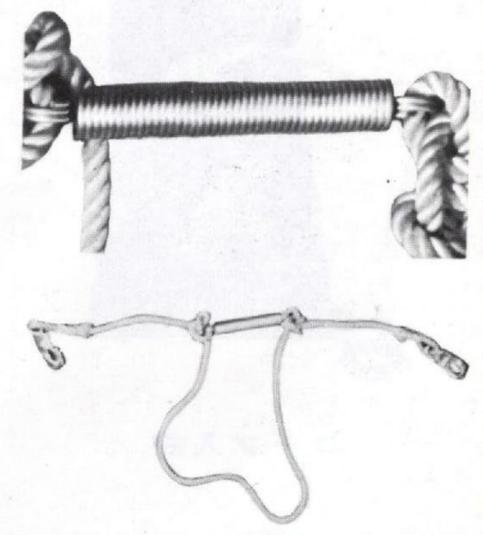
**ST #512型**

肩かけ、股かけ付



**ST #513型**

股かけ付



**ショックアブソーバー**

実用新案登録第732733号  
 ロープの間にショックアブソーバーを用いると墜落の際、これが伸びて、衝撃が吸収されます。ロープを安全に長く使うことができます。

## 安全帯の要点

- ① 本体 J I S 基準 1,300kg以上 ビニロン、ナイロン等合成繊維がよい。皮製は弱く、劣化も激しいのでおやめ下さい。
  - ② フック " 1,150kg以上 無熔接の一体加工。材質の選定が特に重要。
  - ③ Dカン " 1,150kg以上 無熔接の一体加工。
  - ④ ロープ " 1,700kg以上 ナイロンは10ミリ以上、ビニロンは14ミリ以上。何れも熔接の火花、鉄滓に弱いので注意。
  - ⑤ バックルによる連結部の強さ J I S 基準 800kg以上 本体に穴をあけて締めるのは本体の強度を落し、極めて危険。
- ※ ロープの長さは2mが限度です。これ以上にすると墜落時に内臓破裂を起すので危険です。
- ※ 貴作業場に応じた安全帯の使い方につき、種々ご相談に応じます。

## 安全帯附属用具

### フック



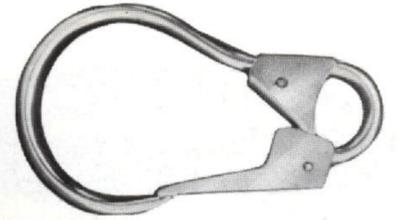
出入口 16mm φ  
強度 2トン  
ST#507



出入口 20mm φ  
強度 2トン  
ST#507-L

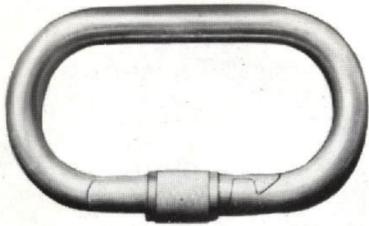


二重安全装置付  
出入口 20mm φ  
強度 2トン  
ST#508



鉄筋作業用  
出入口 50mm φ  
強度 600kg  
ST#509

### カラビナ

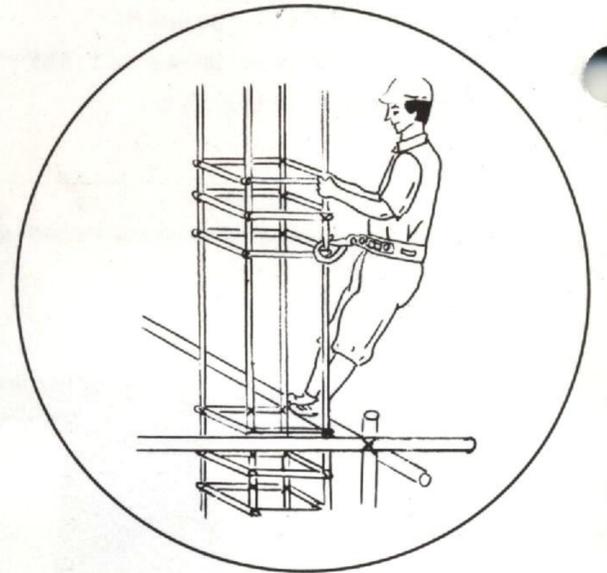


○型



変型

強度 約1.7トン



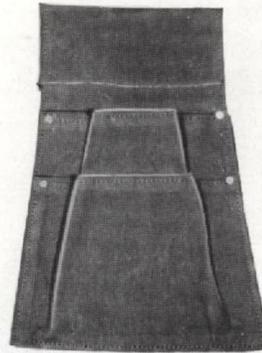
### 附属用具



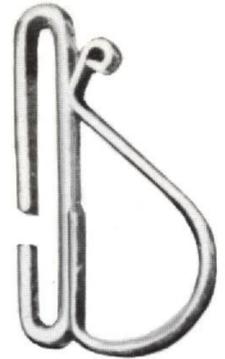
ロープ入袋



大工道具袋

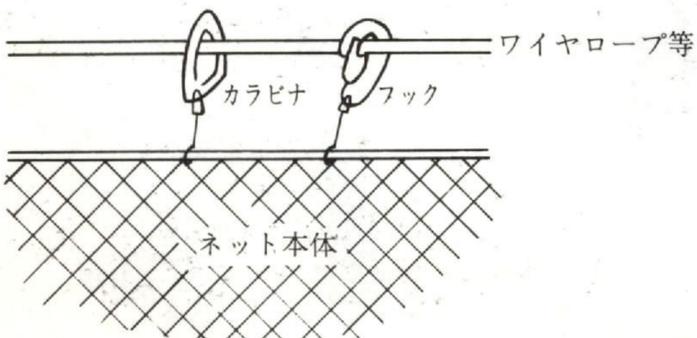


釘入れ袋

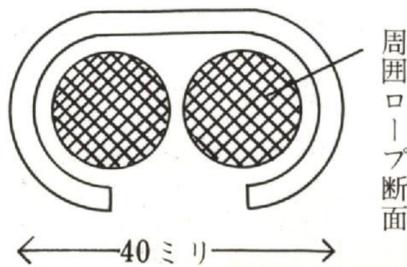


しの差

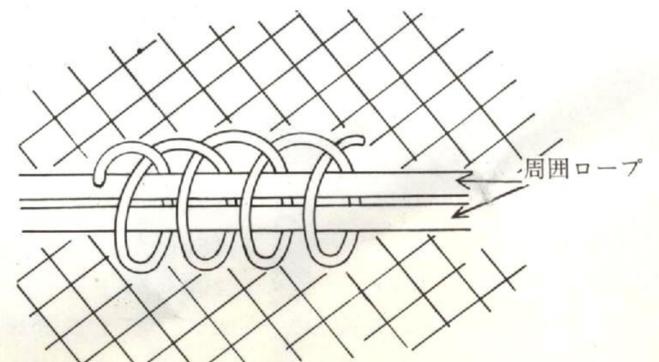
## 安全ネット接続金具



フック、カラビナを利用します

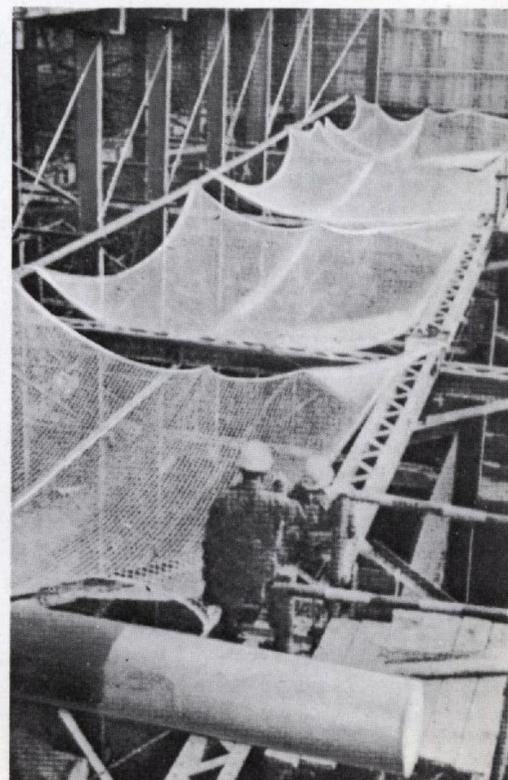
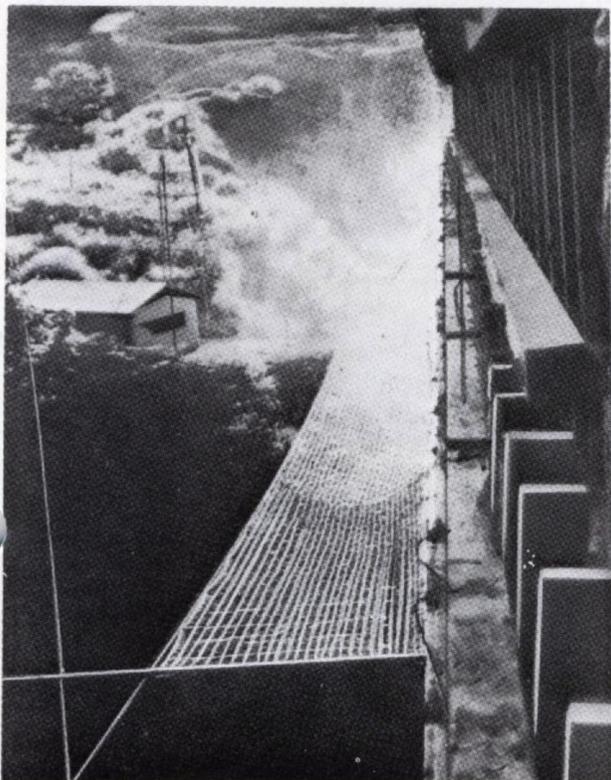


Cクリップ  
実用新案特許



ラセン管

労働安全衛生規則（第5章墜落災害の防止）により防網を使用することになっています。



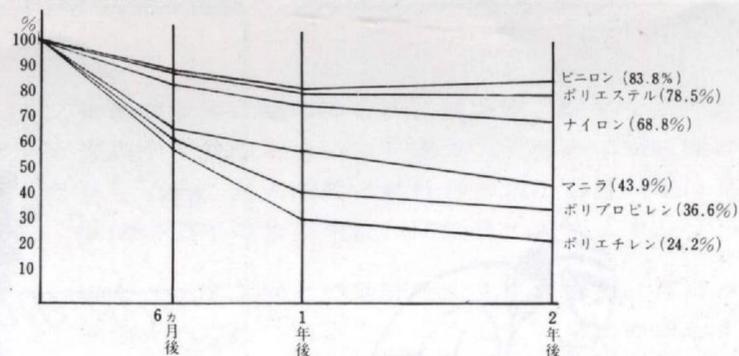
材 質：ビニロン、ナイロン等  
 網 目：5cm目、10cm目  
 網 ロープ径：3.3mm、4mm、5mm  
 周囲ロープ径：12mm

※製造年月を明示いたします。

※仕様に基き、購入時に償却年月を確認して下さい。

※合成繊維は熔接の火花に弱いので、ご注意下さい。

## 繊維の耐候性



〈註〉大阪市立工業研究所に於て試験

(初強度を100とし、紫外線に暴露した場合の時間経過に伴う強度残存率、実際に屋外暴露した結果)



ネットに人が落ちた時

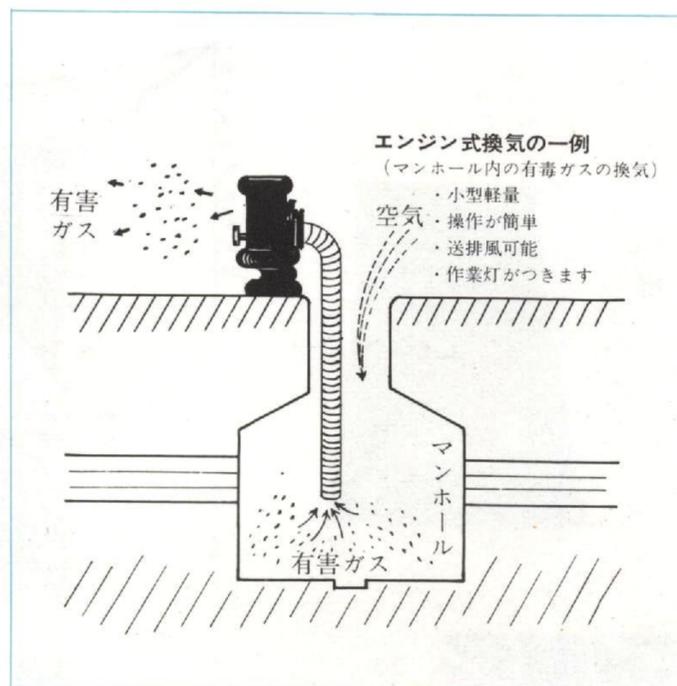
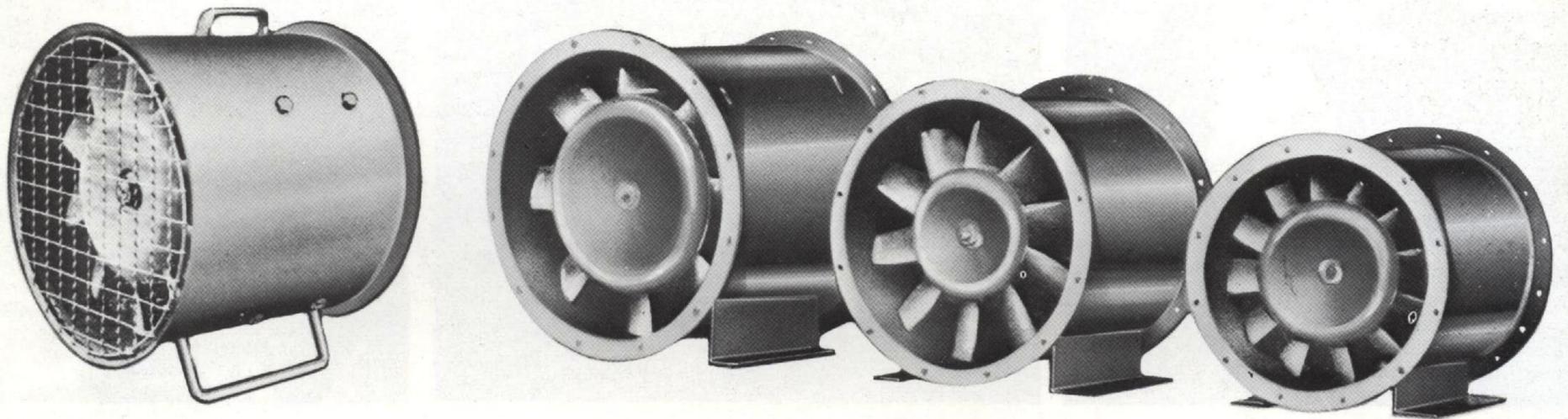
### 化学工場、造船所、その他一般生産工場において

有毒ガスを取扱う工場や、タンク、マンホール内の作業では、ガス中毒による死亡事故が絶えません。このような場所では、あらかじめタニザワ式布风管と小型送風機を用意して、外部から新しい空気を送り込み、有毒ガスを排出してから入室すれば安心して気持ちよく作業ができます。

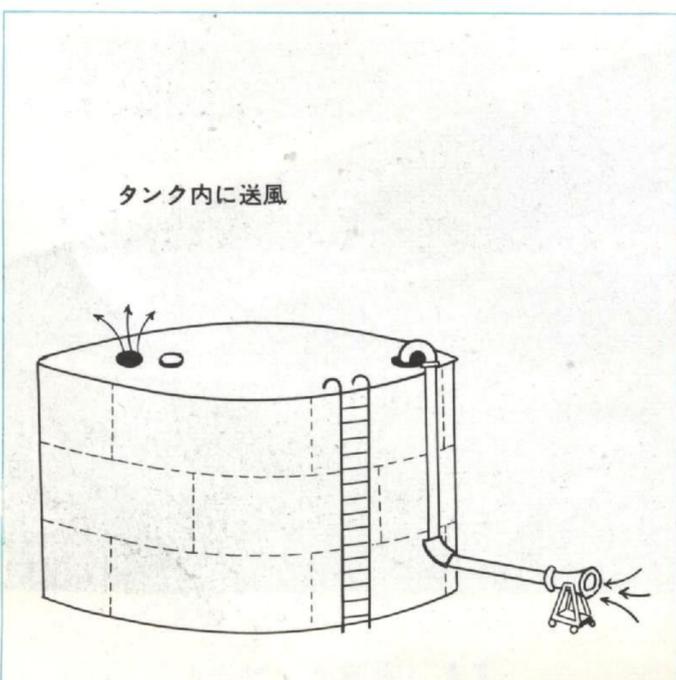
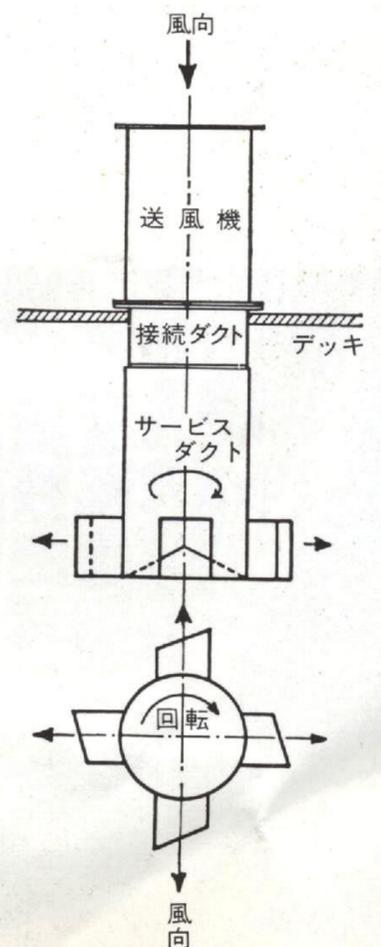
このような場合何よりも便利なことは、布风管なので自由自在に曲げることができ、のぞむところに差しこめることです。従来防毒マスクやエアラインマスクをお使いの会社でも、この方法で換気するとマスクが不要になり、安全で衛生的、仕事もしやすいので能率もあがり、大変喜ばれております。ご希望の方は実地にご見学ください。

その他塗装工場、溶接工場、薬品処理場など、塵、ガス、ミスト、ヒューム等を、その発生源で捕えて排出したいのに発生源が移動する場合は、タニザワ式布风管の屈伸自在性を大いに利用していただけます。

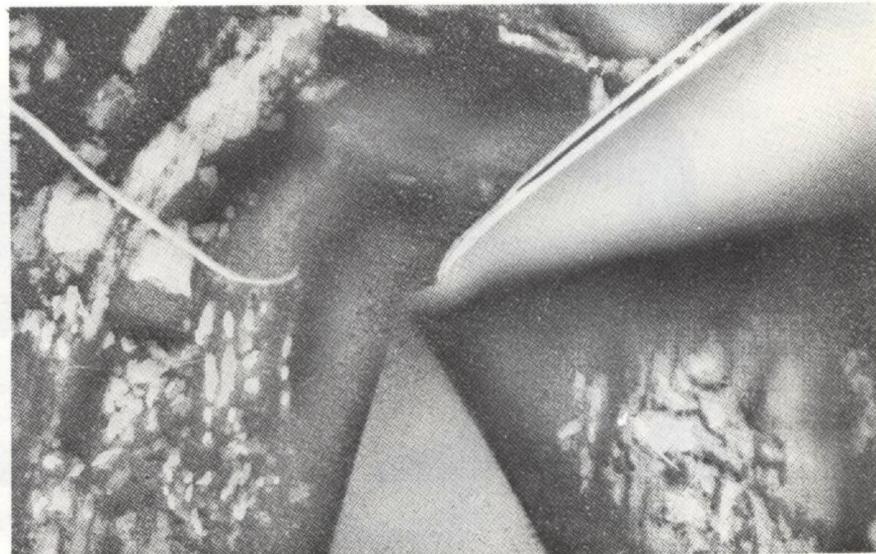
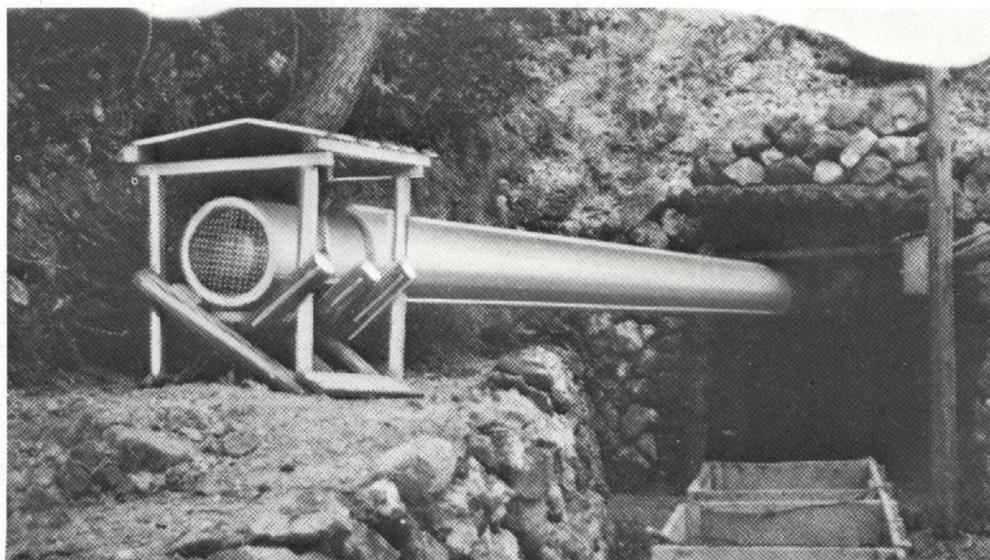
また、簡単な冷暖房のダクトにも使われ、防音、防振動性を生かして、振動する機械装置や鉄管ダクトの間にナイロン风管をはさみ込むことも行われています。この際、布地特有の引張強度や、耐柔軟性も役立ちます。



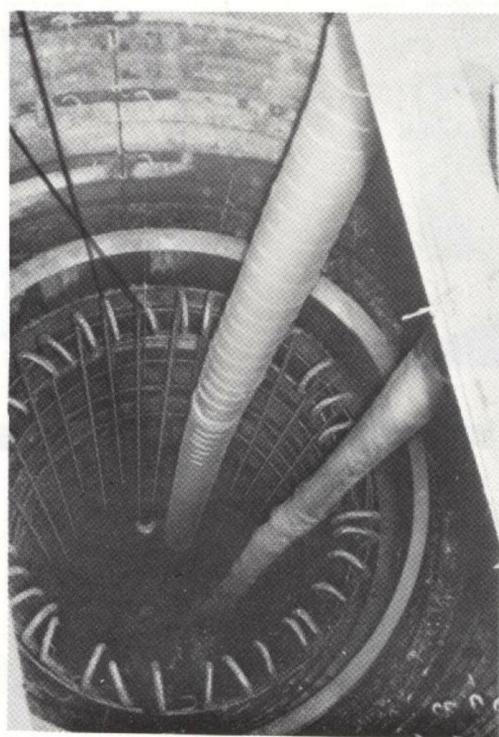
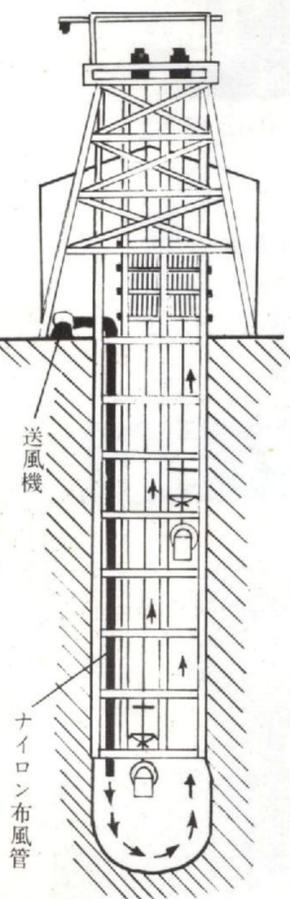
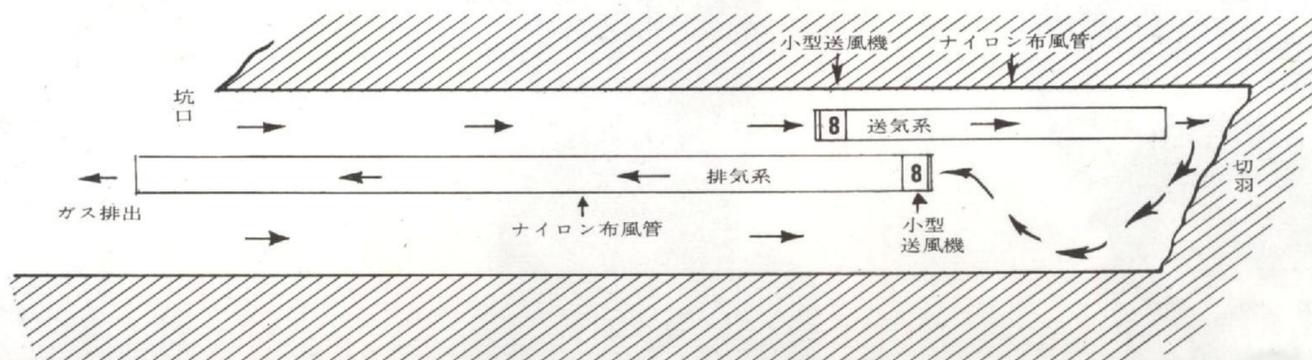
### 大気給気自転装置



隧道の換気！

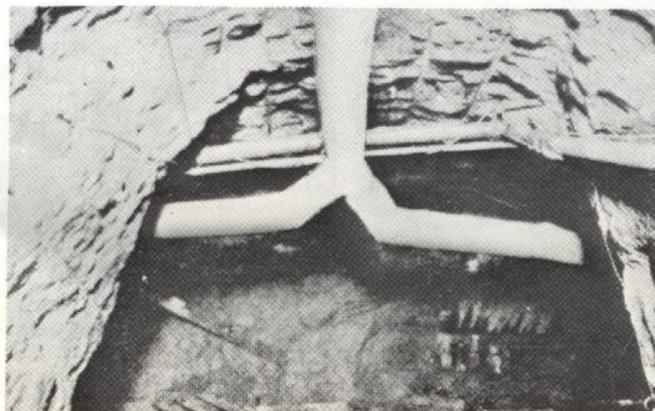


隧道換気の一例



排煙機は主に都市のビル、地下室、船舶などの火災が起きたとき、充満する濃煙あるいは有毒ガスを極めて短時間に排除し、火点の発見を早め、消火活動と被救者の救出を最高度に発揮し得る、近代化学消防上不可欠の重要消防機具であります。

また、化学工場その他随所で生ずる悪臭、有毒ガスの排除など、危険防止のために常備されることをおすすめ致します。

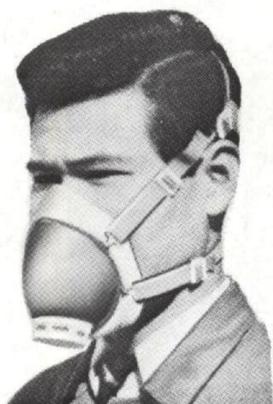


防塵マスク



サカイ式117型

効率 86.6%  
抵抗 水柱4.2ミリ  
重量 62g  
2級



サカイ式123型A

効率 98.63%  
抵抗 水柱3.1ミリ  
重量 93g  
2級



サカイ式1033型

効率 97.5%  
抵抗 水柱3.6ミリ  
重量 133g  
1級



サカイ式1021型

効率 99.64%  
抵抗 水柱6.5ミリ  
重量 163g  
特級



サカイ式1003A型

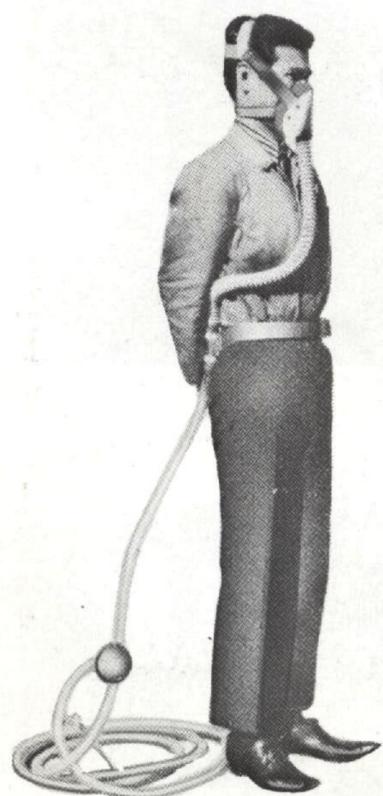
効率 97.0%  
抵抗 水柱3.3ミリ  
重量 136g  
1級



サカイ式1003B型

効率 98.4%  
抵抗 水柱3.6ミリ  
重量 138g  
1級

ホースマスク



防毒マスク



・直結式  
・低濃度用

サカイ式R型  
G型



隔離式

A-1型

酸素呼吸器



ライフゼム5型

# タニザワが自信をもっておすすめする保護眼鏡

最新・二重レンズ式



**完全防塵眼鏡**

(絶対にくもらない視野が広い)

ST # 305



防塵付シャ光用  
金属枠  
レンズ二重上下自在式  
(PAT.)

45<sup>m</sup>/m 丸

ST # 328

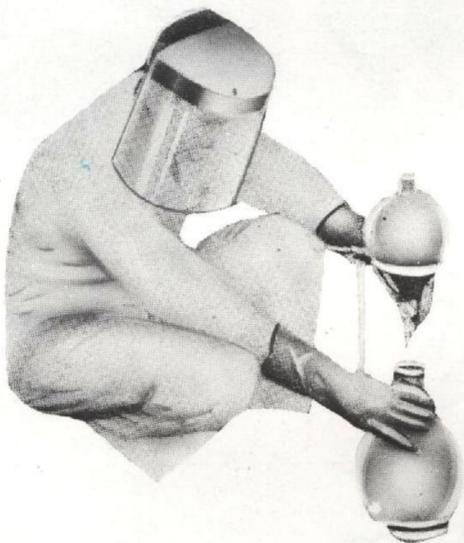


労研式耳栓

No. 1 型



No.22型



**熱処理用眼鏡**

上下自在、顔面保護用

ST # 338



**完全防塵眼鏡**

視野広く利用価値多

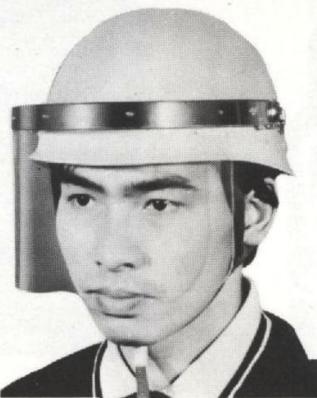
ST # 311 アセチ・有機



**安全帽取付熔接面**

上下自在

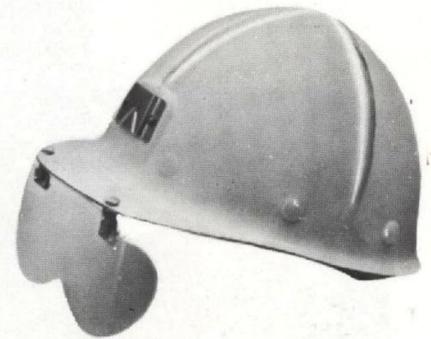
ST # 350



**安全帽取付用防災面**

取付取外し自由 上下自在

ST # 351



**帽子ヒサシ取付型**

上下自在

ST # 302



**アクリル樹脂メガネ**

防傷用として最もスマートなもの

ST # 345 アセチ・有機



**飛来防止用防じん眼鏡**

オールプラスチック製

ST # 318



**防塵メガネ付保安帽**

保安帽の内側に出入自由な  
防塵メガネを収納

ST # 133

鉱業防災協会推薦品  
新案特許第八七九三六五号

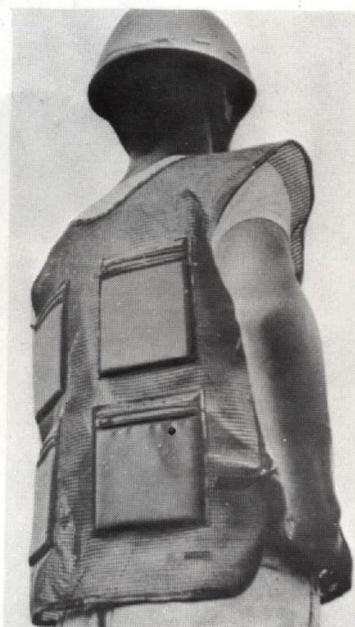
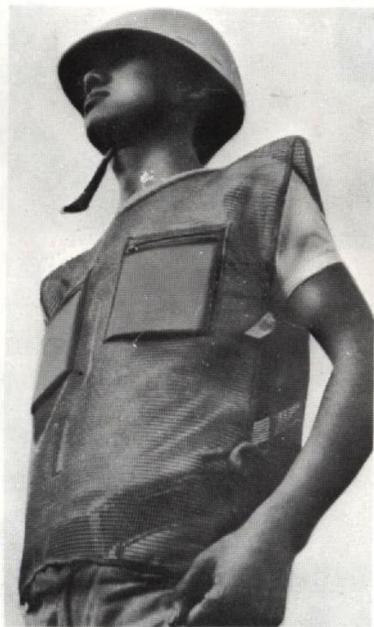
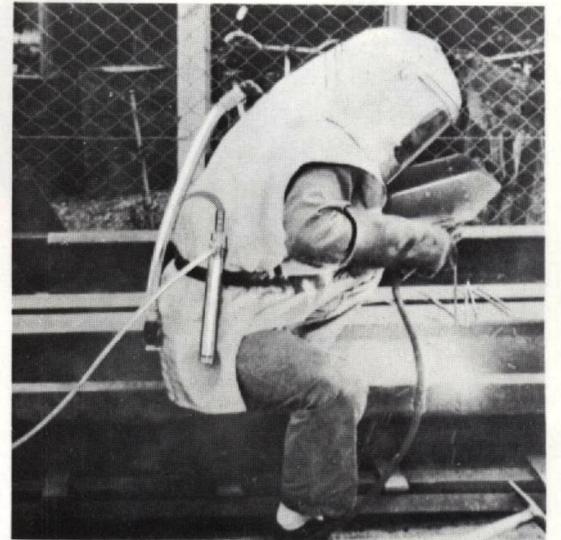
# 冷房服 防熱衣

もう、高熱作業が楽になりました。御困りの方は御連絡下されば御説明に参上いたします。



**パラクーラー** (特許番号520971号)

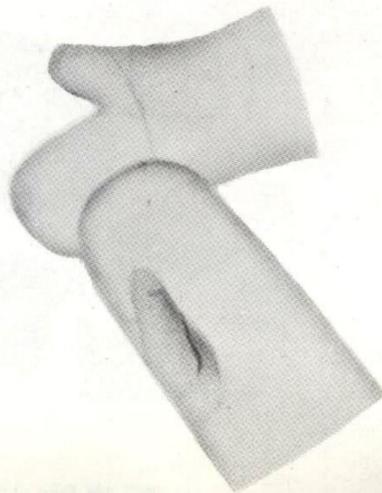
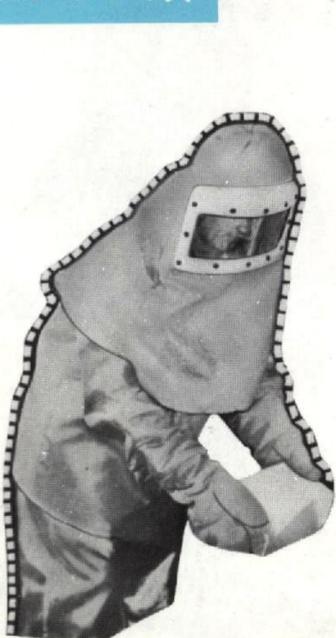
4 kg圧のコンプレッサーで30℃低い冷気が400ℓ/min得られます。



**ニチモウクールポンチョ**

1日1人120円のドライアイスで快適な冷気が得られます。

## 防熱衣類



**防熱衣類** (最新式防熱衣及用具)

# 工場に於ける

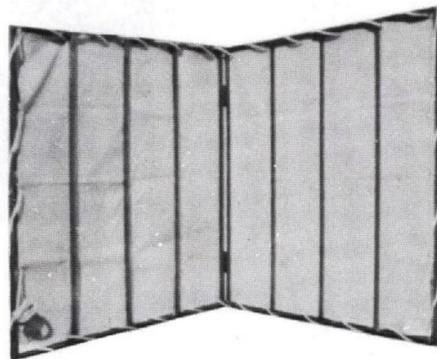
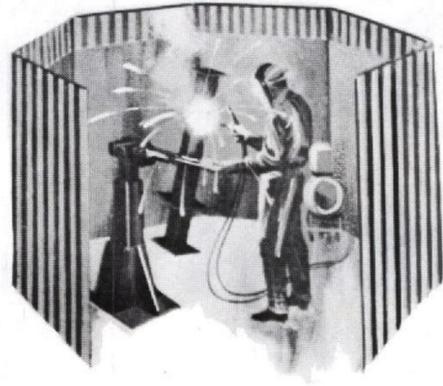
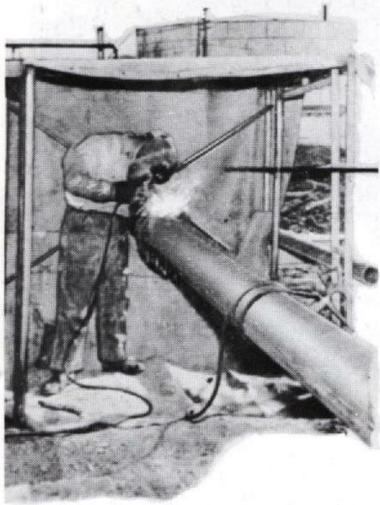
防光・防火  
保健・防災

# スクリーン・衝立・他

労働安全衛生規則第8章第132条によればアーク溶接のアークその他強烈な光線を発散して危険のおそれのある場所は、これを区画しなければならぬ。とあります。

溶接作業をする時強光が出る。近くに働く人の眼に頗る有害である。ぜひ適当な防光設備をいたしましょう。

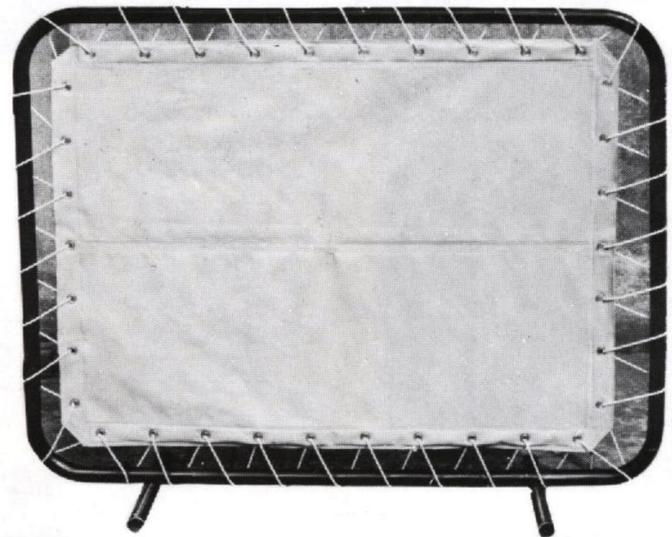
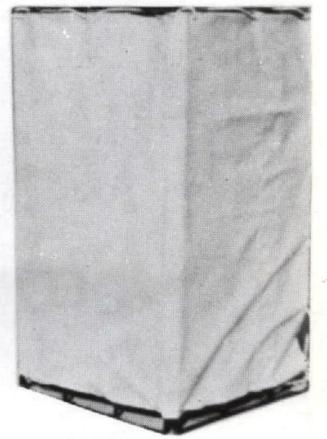
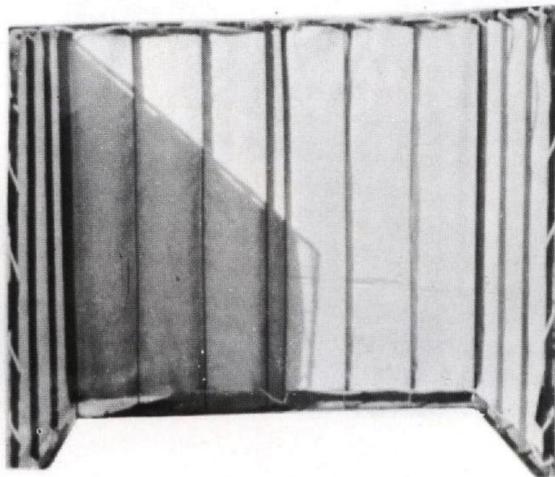
## 溶接火花防災布



本器具は簡単に、軽量に出来ています。移動式ですからどこへでも持ち運び自由です。

工場内又は化学工場構内での溶接作業には是非とも使用して下さい。火災を防止し、眼の災害防止にも本具は必需品であります。

屋内で溶接の火花が散乱して火災をおこした例が沢山あります。特殊の防災布を四方に吊って防止すれば完全に火災を防ぐことが出来ます。



足場の作業員焼死  
シートを不燃性に  
東京 溶接の火花が引火

**原因は溶接の火花**  
銀座松屋の火事  
東京・銀座の松屋銀座店の火災について、築地署では警視庁捜査一課と協力調べてきたが、二十八日、六階の改築工事作業の溶接火花が出火原因と発表した。  
発表によるとこれまでの現場検証で、出火場所は五階書斎文房具売り場付近と断定され、その真上にあたる六階で、当日の十三日朝から午後三時まで、らせん階段をとりこわす工事のため溶接作業を行っていた。  
床には直径約十センチの穴が数カ所あいていたので、溶接の際、飛んだ火花（三千五百度）がこの穴から五階に落下、可燃物に燃え移ったものとみられている。

このように溶接の火花から引火して、火災を起した例は沢山あります。ぜひ予防しましょう。

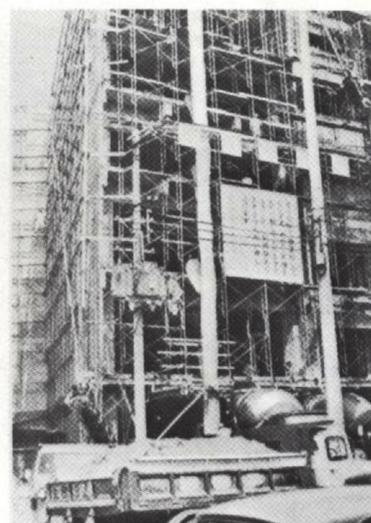
# 作業所に必要ないろいろの製品

## 安全作業灯

ST #650型



## ダストシュート



## ライフジャケット



## 防寒服各種



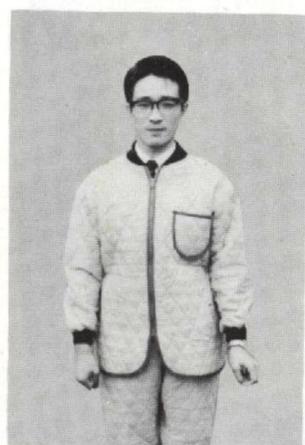
ナイロン製ダストシュート  
(土砂、コンクリート、不要品投下袋) 移動式。

## 工事用バッグ

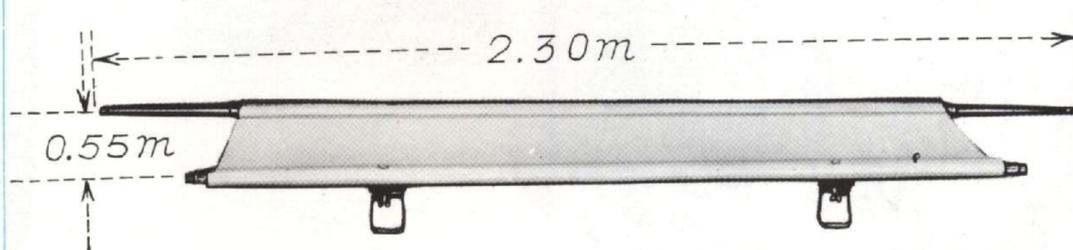


王掛した鉄筋を運搬する時これを利用して抜落ち防止にも用います。

## インナースーツ



## 担架



## 簡易トイレ



## 安全靴



長編上靴



半長靴



短靴

# 標識類

## マンガ標識



## トラテープ



## トラロープ



## 安全衛生旗



## 腕章



## トラチョッキ



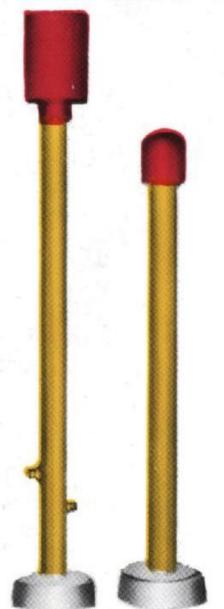
## セーフティコーン



## バリケード



## 道路灯



## 《その他の保護具》

## 梯子スベリ止器



## ロープ梯子



## 脚立兼用梯子



## 皮手袋



## 営 業 品 目

保 安 帽 衝撃帽、乗車用、荷役用、耐電帽、反射帽、その他附属部品一式  
安 全 帯 命綱、補助ロープ、親綱その他附属部品  
安 全 ネット 接続金具他附属部品  
布 風 管 送風用、排風用、耐熱用、静電気防止用、他各種  
フ ァ ン 一般用、高圧用、工場防爆用他各種

マスク・メガネ 防塵マスク、防毒マスク：防塵メガネ、防傷メガネ、遮光メガネ、スクリーン、衝立  
道 路 機 器 バリケード、道路灯、セーフティコーン、標識等各種  
標 識 標識板、標識ロープ、標識テープ、トラチヨッキ  
旗 安全衛生旗、社旗  
安全靴、防寒衣、冷房服、防熱衣、ライフジャケット、皮手袋、スネ当、甲当、担架、ロープ梯子、  
脚立兼用梯子、梯子滑止器、安全作業灯、感電防止用漏電しゃ断装置、その他

## 産業安全保護具一式製造販売

### 株式会社 谷沢製作所

本 社 東京都中央区京橋2丁目4番地 ☎東京(03) 281-3041

東京営業所 東京都中央区京橋2-4 ☎東京(03) 281-3041

横浜営業所 横浜市神奈川区神奈川通3-74 ☎横浜(045)461-0928

大阪営業所 大阪市北区兎我野町1 ☎大阪(06) 312-7431

名古屋営業所 名古屋市南区東浦通2-30 ☎名古屋(052)821-9936

札幌営業所 札幌市南4条西11-1293 ☎札幌(011)551-2744

仙台営業所 仙台市木町通1-2-42 ☎仙台(0222)21-1556

千葉営業所 千葉市市場町146 ☎千葉(0472)22-1891

広島営業所 広島市南観音町11-15 ☎広島(0822)32-6698

九州営業所 北九州市小倉区真鶴町南68-5 ☎北九州(093) 57-6838

苫小牧出張所 苫小牧市中野町89 ☎苫小牧(01442)4-2416

大館出張所 大館市常盤木町21 ☎大館(01864)2-4563

盛岡出張所 盛岡市本町通3-18-30 ☎盛岡(0196)24-4406

郡山出張所 福島県郡山市咲田1-9-14 ☎郡山(0249)32-4342

津出張所 三重県津市阿漕町1311 ☎津(05928)8-7632

神戸出張所 神戸市兵庫区三川口町3-3 ☎神戸(078) 55-8131

四国出張所 香川県高松市中央町14-13 ☎高松(0878)62-8529

倉敷出張所 岡山県倉敷市連島町連島和田1881 ☎倉敷(0864)24-0624

福山出張所 広島県福山市野上町1-5-30 ☎福山(0849)23-3886

福岡出張所 福岡市麦野6-11-5 ☎福岡(092) 59-4604

工場 東京、埼玉、大阪、仙台、広島

取 扱 店