



発行所 東京都中央区京橋二ノ一 株式会社 谷澤製作所 電話(56)2487

昭和二十八年二月二十日付第一号「保安と衛生ニュース」を創刊致しましたところ、各方面より多大の御賞讃の辞を頂きまして社員一同感謝しております。茲に第二号を刊行いたしましたから何卒御目通しの程祈り上げます。

メーカーの立場から

谷澤末次郎

海外の雑誌などで見ると、外国の工場や、鉱山などで事務関係の人達で現場係員と打合せ事項で屋外に出る際は皆安全帽を冠る事にして居ると見へる。これは危険な作業所のみが必要である計りでなく、何時いかなる場所で災害を受けるかわからないからである。

例へば屋根工事中の下で話合つてゐる際トタン板や工具類の落下せぬとも限らず、起重機で重量品を移動中に觸れないとも限らん、この様な不慮の災害を常に防ぐ様に注意をするのが安全指導者の方々の御苦勞である。

終戦後吾々は帽子を冠らないで外出する事が慣れて来たので遂々帽子に関心を持たぬ様になり、この様な習慣で多少共帽子の着用がオツクウになる恐れあるかも知れぬ。外国では「家庭の保安」と言ふ言葉がある位で家庭に入つてまでも安全の行き渉る様に心懸けてゐる。私の知人は電車の中で釣皮の棒が外れて無帽であつたために頭を切つた事があつた。この様に思いもよらない処で負傷をする事があるから工場従業員は今適用してゐる布帽子に防傷装置を施すか又は硬質安全帽を冠るべきである。

次に安全用具の附属品の損傷したものをもそのまゝで使用してゐたり、仮りに不完全のものを使用しておるのをよく見受けませんが、出来るだけ早く附属品を取換へるかして常に完全の用具を着用する様習慣づける様にしたいものである。マスクの例を取つて見ると一番大切な濾過用海綿がだめになるとボロ切れを入れて使用してゐるのを見受けませんが、出来るだけ早めに海綿を洗条して使ふ様に御指導して下さい。帽子なども中のハンモックが汗で汚損したら出来るだけ早く更正して安全を期して下さい、この装置が大切な役割をするのですから。

保安帽の選択

よくどんな帽子がよいかと尋ねられることがあるし、又何んでも一定のものを選定し使用されることも沢山ある。最初に研究して頂きたいことは、品質、型態、寸法などでありませぬ。例へば水滴の多い場所を使用する場合には襟に水の入らない様にヘルメット型で品質も変化の起らない合成樹脂製とか、温度の高い坑内には電気の危険がさほどなければジュラルミン製で合成樹脂塗料の塗装したものとか、又夏季屋外の酷熱の場所で使用する作業には硬質ファイバー製学帽型が空気穴が沢山あるので涼しい、或は合成樹脂製ヘルメット帽を採用する事が一番好適である、金属製は熱で焼けて曇くなるとついぬぎ去り、危険千万であるからである。大体鉱山、炭鉱方面では個人持ちの方が多様な様であるが、使用場所が堅坑開鑿とか、特殊の作業のため水分が多い場合は臨時処置として会社より耳や、襟を防ぐ様付型を貸与して欲しい、こうすることによつて防傷ともなり、防水の役にもなる。

唯自分負担になると、価格に重点を置き、品質、型体を二の次ぎに置く事になる嫌いあることは私共も大いに認める。此の機会に一言つけ加へたい事は、英、米国内に於ては、炭礦、鉱山、重工業、造船所などに於ては、大部分ヘルメット帽を冠つてゐるのを目に付くつまり日や、耳を災害から防ぐには帽子の周辺に「ヘリ」のあるのを撰べと云ふ意味と思ふ。又先年米国内より我が国に招へられた保安技師も同様の意見を述べた由を聞いた。斯様な次第で、我國も追々保安帽の使用経験を積み、その撰択も代る事と思ふ。

近頃完成した、タニサワ式合成樹脂のヘルメット帽は種々の特長を有し、従来の強度も数倍も増し、目方は一段とへり、格好はスマートに出来てゐて、夏季は涼しく、益々好調を保つてゐらう。今日のアメリカでは硝子繊維の利用が大部分であるが、我國では重くて、高価である。そこでタニサワ式は多年の研究の結果特殊「センキ」を使つて米国内以上の強いものを作つてゐます。どうぞ御試用を祈ります。

安全は経費どころか

「利益」を生むとは知らなかつたと、こんな話を或工場で聞いた事がある。

或工場を訪問した時、その安全課長が、近頃内の社長が機嫌がい、よ、何にしろ今迄は安全課の予算は研究費の様には思はれてゐて、いつも削られる計りで思ふ様に保護具の整備も出来ず、災害状態も減少の域に達せず苦慮しておつたのに、遂次保護具の使用により災害を防ぎ、従つて補償費や傷害治療費を不撓減少し、更生費関係の予算がグンと減つたためそれが利益に入つて来た。即ち利益の額が増して来たから社長が恵み顔になつたと言ふ訳だ。

そこで安全課として社長に進言した。どうか保護具の予算は最大限に出して下さい、そして災害率を「零」になる様に努力致しませうと。

これは眞実であるから事業場ではこれに習つてどしどし安全の費用を捻出して何処も災害カテゴリーの低下を計画して欲しいと切望します。

ヘルメット保安帽

地上、地下作業を問はず出来る限り周囲に様のあるヘルメット型の帽子を冠る事を御奨めします。

何と言つても様のあるもの、方が防傷率が多いのは事実であります。

写真で見ると何処で災害を受けるかは判らない、それで出来るだけ帽子を冠る事を忘れない様に励行して下さい。

ヘルメットの種類には

タニサワ式一〇五号

ファイバー製

二八〇グラム

タニサワ式一一七号

ジュラルミン製

三〇〇グラム

タニサワ式一一三号

ベークライト製

四〇〇グラム

タニサワ式一一八号

MP型

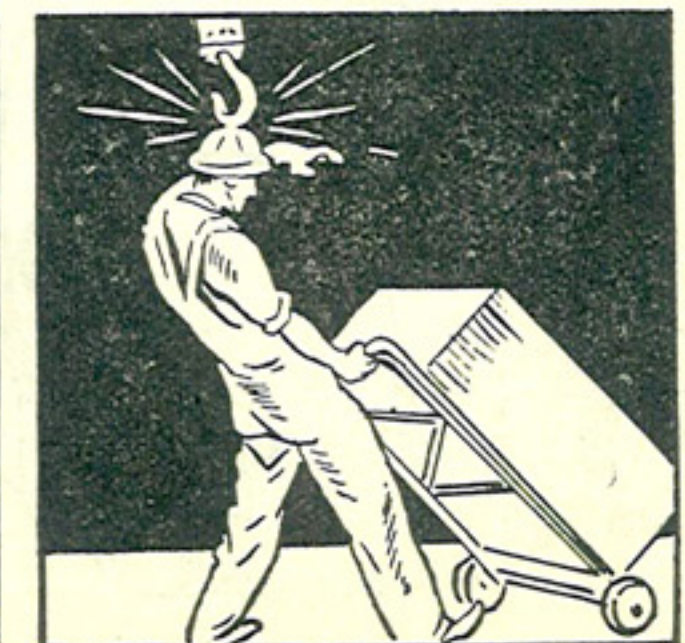
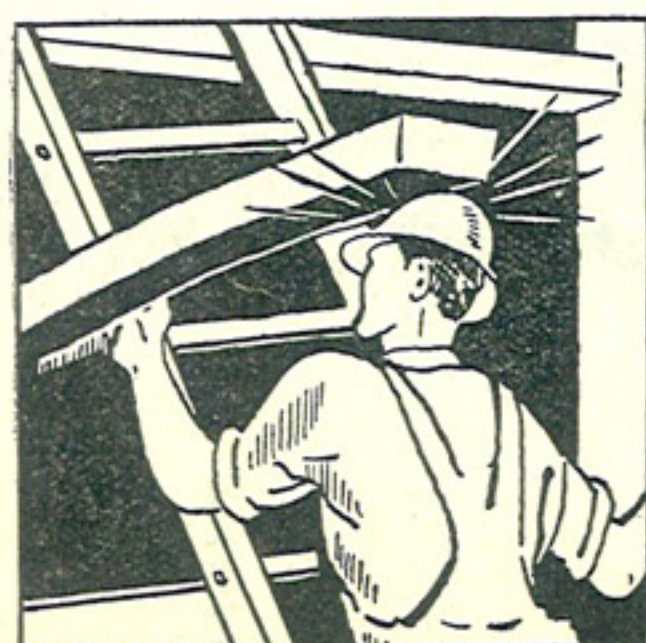
三〇〇グラム

五八〇円

求に合致するものを撰択して御注文下さることを願ひます。

色も出する限り貴方の御要求の色に塗装します。

(数量纏ると送料は当社で負担します)



謹告!

今般当社の製品全部記載の綜合型録が完成しました。したが若し貴方へ未着なれば御申越し次第御送り申上ますから御通知下さい。

今日日本で一番丈夫な保安帽子

有らゆる特長を持ち、然も鋼鉄よりも強い保安帽が遂に完成しました。
 外国では硝子セーイを使用しておりますが、日本では特殊のセーイと化学薬品の合成品であります。
 最近我國の有効な鉱山で各種の保安帽の強度試験を行いたるに、タニサワ式が圧倒的に強いことが証明されついにこの帽子が指定採用されました。



御希望があれば何時でも試験をして御覧に入れますし又試験表も送りますから御申越下さい。
 タニサワ式 第一一八号
 普通型 六〇〇円
 第一二二号
 ランプホルダー付 六三〇円
 目方三五〇グラム



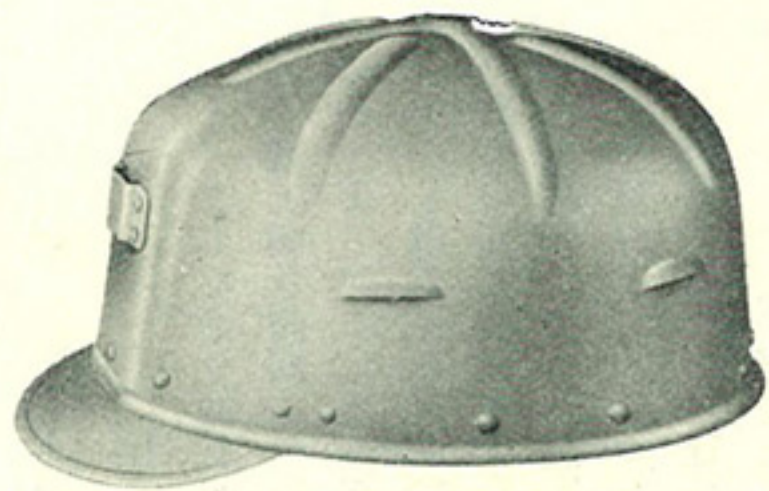
これも合成樹脂製品です。俗にMP型と言はれております。軽くて、丈夫で、シナヤカで誰れの頭にも合います。空気の流通もよし、一般の好評を受けてみます。
 造船工場、建設工事場、機械工場、には最も多く使用されております。
 タニサワ式 第一一八号 五八〇円
 第一一九号 六〇〇円
 ランプホルダー付 六三〇円
 目方 三〇〇グラム
 送料実費

帽上 鉦山 燈 (アセチレン灯)

坑内トンネル内に於て両手作業には好適品です。
 ST七〇〇号 一、二〇〇円 送料実費

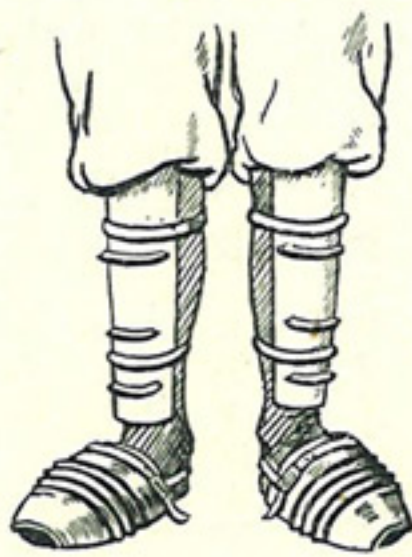


狭い坑道や天井の低い場所での作業に特に適合するコンホ型保安帽でジュラルミン製であります。各炭礦で盛んに使用しております。アルミ製より強いです。
 タニサワ式 一二〇号
 目方三〇〇グラム
 価格 六〇〇円
 送料別



日本工業規格合格品

作業用スネ当と甲当



タニサワ式 四〇一号

イ、スネ当 金四〇〇円
 ロ、甲当 金三八〇円
 送料別

鋼材、木材、石材などの取扱ひにはタニサワ式スネ当を御使用下さい。硬質ファイバーで作つてあります。最近甲当も出来ましたから足部の傷害を完全に保護します。是非御試用下さい。

有機硝子製防塵眼鏡



上質ゴム製で密閉してあります
 タニサワ式 G1型
 一組 金四八〇円
 送料別

「安全バンド」

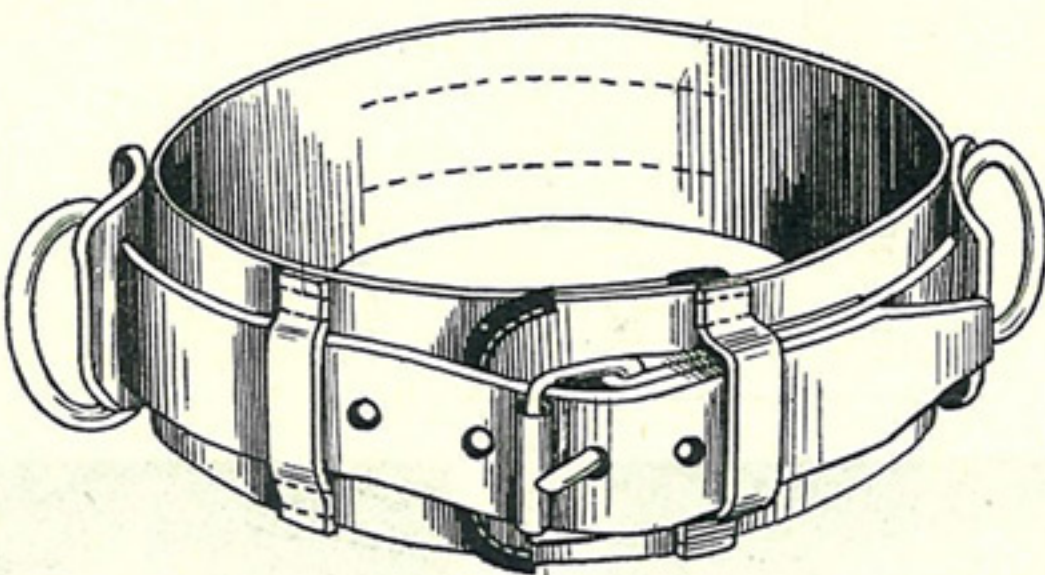


タニサワ式五一一号
 綿ベルト製 一、五〇〇円
 (イ) 亜麻製 一、八〇〇円
 (ロ) 牛皮製 二、〇〇〇円
 以上ナスカン付
 送料別

腹巻付バンド

タニサワ式 五一一号

(イ) 綿ベルト製 一、五〇〇円
 (ロ) 亜麻製 一、八〇〇円
 (ハ) 牛皮製 二、〇〇〇円
 以上ナスカン付
 送料別



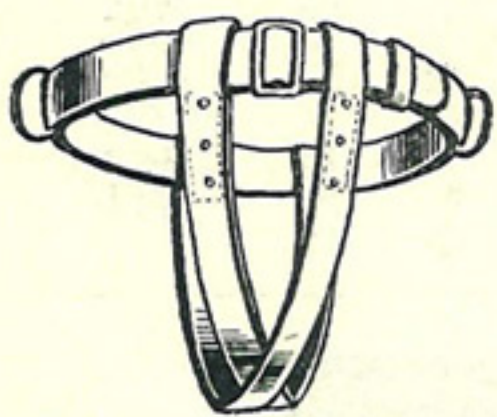
安全腰バンド

この様な高所作業には必ず安全バンドを着用して下さい。近頃墜落事故頻々と起るのが新聞紙上に記載されます。墜落防止に協力致します。

股懸付腰つな

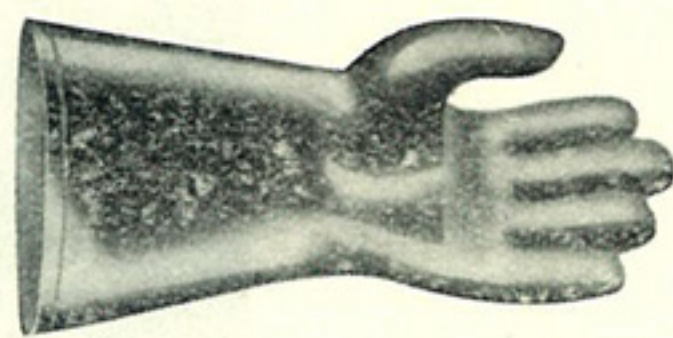
タニサワ式 五一一号

綿ベルト製
 ナスカン付
 二、〇〇〇円
 送料別

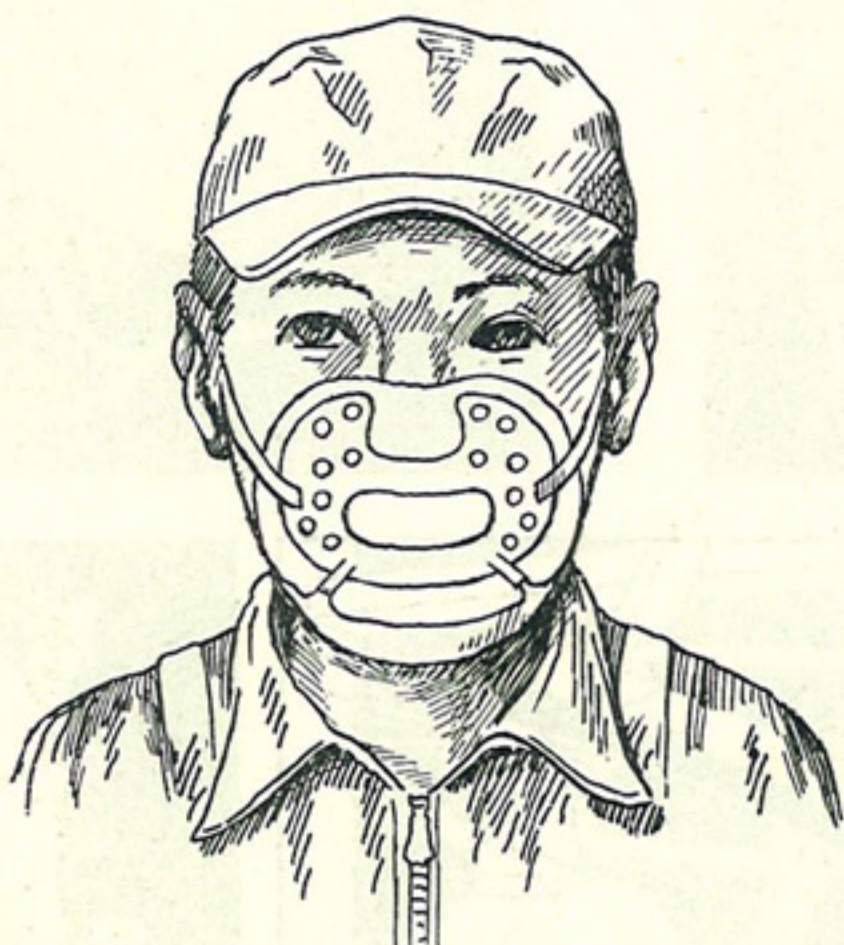


◎ 万能ゴム手袋

ゴム手袋であります。従来とは全然違います。この様な型をして居りますから手を入れますと細小のものも楽に握る事が出来ます。一度使用したらもうこたえられません。この手袋でなければ仕事が出来ません。お試し下さい。



手の平はギザギザのあるゴムが更に張つてありますから握つてもスベりません又強度が増して永持します。
 第六〇一号 一四吋×五本指 四〇〇円
 第六〇二号 一四吋×三本指 三七〇円
 第六〇三号 一八吋×三本指 四七〇円
 第六〇四号 一八吋×五本指 五三〇円
 第六〇五号 短 三本指 三〇〇円
 耐酸用には五〇円増になります。
 (送料実費)



今盛んに御使用願つてゐる簡易防塵マスクです。安くて、効果的であるからです。試して下さい。
 アルミ板の上から周囲を押し使用して下さい。

タニサワ式
 第一二二号
 一組五十円
 予備布 十五円
 五〇組以上 一割引

新型安全吊帯

タニサワ式 五〇五号 純綿ベルト製(腹巻付)
 金三、〇〇〇円也 送料別

