

# TANIZAWA

SAFETY HELMET CATALOGUE

保護帽カタログ

T-30



技術の最先端、安全の核心



# 安全を創造し、未来を守るタニザワ

タニザワは1932年の創業以来、90年以上にわたり「働く人の命を守る」という使命のもと、累計1億個以上の保護帽をお届けしてきました。お客様の使用状況や用途、ご要望にお応えする機能を備えた多彩な保護帽を幅広くラインアップ。安全性の確保にとどまらず、被り心地の良さや快適性を追求し、絶えず進化しています。タニザワは製品づくりを通して安全を創造し、一人ひとりの未来を守るため、これからも挑戦を続けます。

## ■ 業界最高水準の安全基準

タニザワは業界最高水準の安全基準を定め、常に研究・開発を行っています。より厳しい基準に挑戦し、安全の理想に一步でも近づくことがお客様への最大の奉仕であると考えているからです。

## ■ ISO9001の認証取得

(株)谷沢製作所 本社と(株)常磐谷沢製作所 茨城工場は、品質マネジメントシステム「ISO9001」の認証を取得しています。製品品質およびサービスにおける顧客満足度の向上に努めています。

## ■ 自社生産体制で速やかな供給

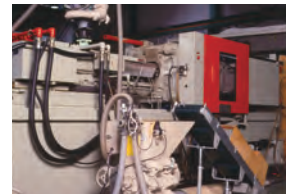
高い品質を確保し迅速な供給を実現するために、大型成形機や最新の自動塗装設備を備えた工場で、成形、塗装から組み立てまでを自社生産する、充実した体制を整えています。

## ■ エコアプローチ

タニザワでは、2002年に本社がISO14001を取得、2006年にはFRP製帽体に使用している全ての顔料から有害な重金属類を取り除き、2017年にはヘルメット加工用のインクを無鉛化するなど、環境改善に取り組んできました。

そのような中、2011年には茨城工場内で排出する二酸化炭素を、工場内の削減努力とカーボン・オフセットにより、理論上ゼロにしました。つまり当社製のヘルメットは「CO<sub>2</sub>ゼロ工場」製となり、現在も継続しています。

「タニザワ エコアプローチ」とは、このCO<sub>2</sub>ゼロ工場で生産された当社製ヘルメットをお客様に愛用して頂き、更に役目を終えたヘルメットが、日本ヘルメット工業会のリサイクルシステム等の手段を通して「産業廃棄物」として適正にリサイクル処理されるという、ヘルメットのライフサイクルを通して地球の未来を守る活動です。



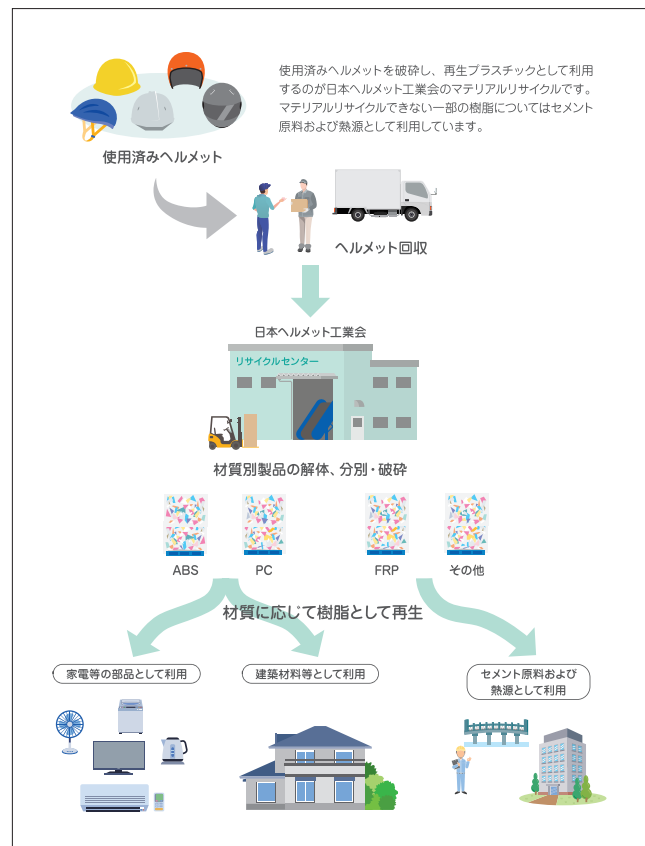
射出成形機



FRP製帽体仕上げ



内装組立作業



日本ヘルメット工業会が環境大臣の認定を受けた「産業廃棄物広域認定制度」にもとづく使用済みヘルメットのリサイクルシステム

# 機能や用途で 選べる タニザワの 保護帽

タニザワでは、作業環境や職種、さらにお客様のニーズにお応えする、充実した商品展開を行っています。幅広く、きめ細かなラインアップからお客様にとって最適な保護帽をお選びください。

## ■製品番号の見方

**ST#01230V-EPZ**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① 同一形状で材質が異なる帽体がある場合
- ② 帽体種類の種類 (3桁の数字で表す)
- ③ 通気孔付きの場合 (下1桁が0)
- ④ V : 透明ひさし付き、L : 特大型、S : ソフトカバー付き
- ⑤ 内装の種類
- ⑥ 内装取付鉋の種類 (FRP製のみ、P : プラスチック鉋、M : メタル鉋)
- ⑦ Z : 墜落時保護用の表示

※左記の見方にあてはまらないものもあります。

## ■カラー表示の見方

(カラー表示例)

● Y-2 標準在庫帽体色

◆ Y-2 少数在庫帽体色  
(在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。)

▽ V-2  
透明ひさし色

帽体・透明ひさしは、豊富なカラーバリエーションをご用意しています。帽体は、特別色にも対応いたします。このカタログに掲載のない帽体色をご希望の場合には、別途ご相談ください。また、帽体と透明ひさしの組み合わせは、ご希望にそえない場合があります。

軽さ・涼しさ・コンパクトさ  
**123グループ**



7

二層構造で高い通気性  
**高通気タイプ**



13

目や顔を保護し、視界をしっかり確保  
**シールドメット**



15

スタイリッシュ & カラフル  
**141グループ**



19

回転式ヘルメット  
**Crubo<sup>クルボ</sup>** (クルボ)



21

お好みの形がきっと見つかる  
**セレクション**



23

女性のニーズに応えたモデル  
**さくらシリーズ**



29

カスタマイズはおまかせ  
**デザインステッカー**



31

もしものための手軽な用心  
**軽作業帽 / 乗車用**



33

機能強化、機能特化のための  
**関連商品**



35

安全のための  
**品質管理の徹底**

41

**Q&A / チェックポイント**

43

**仕様一覧**

45

# タニザワ保護帽の

涼しさのその先へ。  
軽さ、コンパクトさを  
追求した新内装

これまでの墜落時保護用のヘルメットでは、発泡スチロール製の衝撃吸収ライナーが帽体内にセットされ、空間を塞いでしまうことから、頭部の「暑さ」と「ムレ」が生じることが課題でした。

そこで、タニザワは独自の衝撃吸収体「ブロックライナー」を開発。日本で初めて発泡スチロール製の衝撃吸収ライナーを使用しないヘルメットで墜落時保護用の検定を取得しました。この新発想の内装「エアライト」は涼しさと安全性の両立をもたらしました。さらに「涼しくて、もっと軽いヘルメットを」というユーザーの声に応えるべく、軽さ、コンパクトさを追求し、劇的に進化させた新内装が「エアライトS」です。

# 劇的進化



エアライトS

## 2020 エアライトS

軽くて、コンパクト。  
涼しさに+αの快適性

通気性をより一層高めた上に、頭頂部までの全高を抑えることで、軽量化に成功。首への負担も軽減します。

かぶればすぐに実感できる

### 3つの メリット

メリット1

ズレにくく  
動きやすい

頭との一体感

メリット2

軽くて  
重心が低い

首への負担軽減

メリット3

帽体内に風が  
入りやすい構造

抜群の通気性

そしてエアライトSがすべてを変えた！



エアライト

## 2014 エアライト

脱・発泡スチロール  
風が流れる涼しい新内装

発泡スチロールをなくした日本初の内装。頭頂部に空間ができ、前方から後方に風が流れ、ムレにくい構造に。



## 発泡スチロール製 衝撃吸収ライナー入り

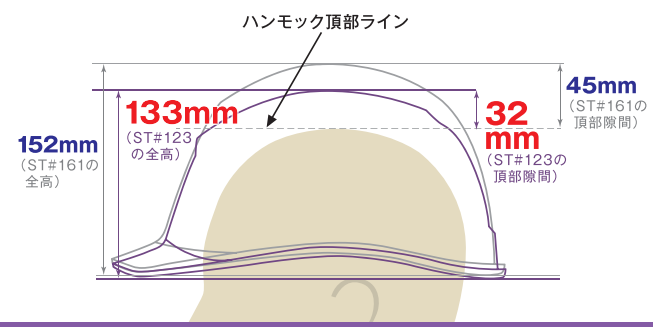
発泡スチロール製衝撃吸収ライナーが帽体内の風の通り道を塞ぐため、ムレやすい構造。

# 低全高

## 全高13.3センチ

### コンパクト設計

#### 従来モデルとのサイズ比較



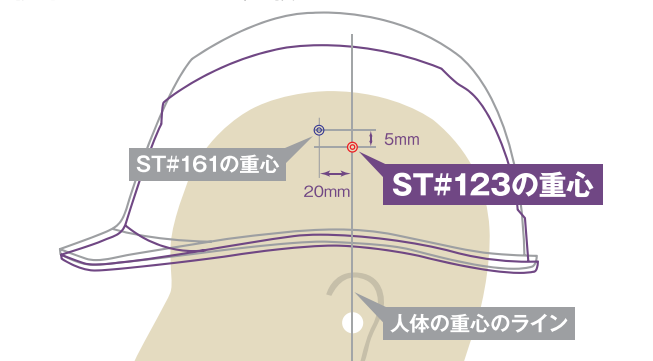
従来モデルは、帽体とハンモックの間に衝撃を吸収するための空間が45ミリ必要でしたが、新開発のサポートブロックによりこの空間を約32～34ミリに抑え、全高13.3センチとコンパクトに。ヘルメットを足場にぶつけてしまう回数などは、飛躍的に少なくなるかと期待できます。

# 低重心

## 軽くて低重心

### 首がラクに

#### 従来モデルとの重心比較



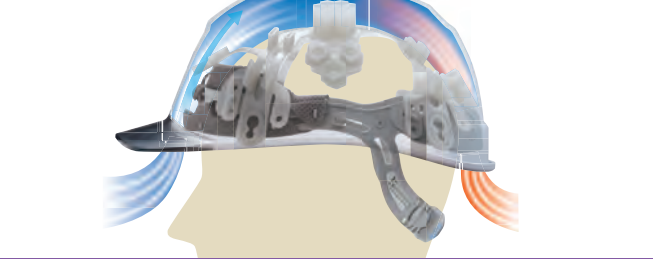
ポリカーボネート製では従来モデルよりマイナス80グラム、約18%の軽量化を実現。上向きや下向きの作業では首の負担は数倍にもなると言われていますので、80グラムという質量差以上の違いを感じます。123グループの重心はほぼ人体の重心のラインに沿っているため、長時間着用した際の首への負担を軽減します。

# 通気性

## 通気性アップ

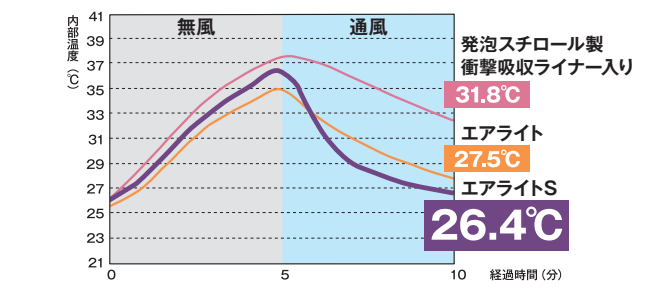
### さらに涼しく

#### 空気の流れ



発泡スチロール製の衝撃吸収ライナーを無くすことで、通気性を高めた内装「エアライト」。「エアライトS」は、その通気性をさらに向上させています。動いたときに空気がより一層よく通り抜けるように設計、涼しさも抜群です。

#### 通風による帽体内部の温度比較※



エアライト搭載の2モデルは帽体内の温度が上がりにくく、特にエアライトS搭載のST#123-JZVは通風後、急激に温度が低下します。

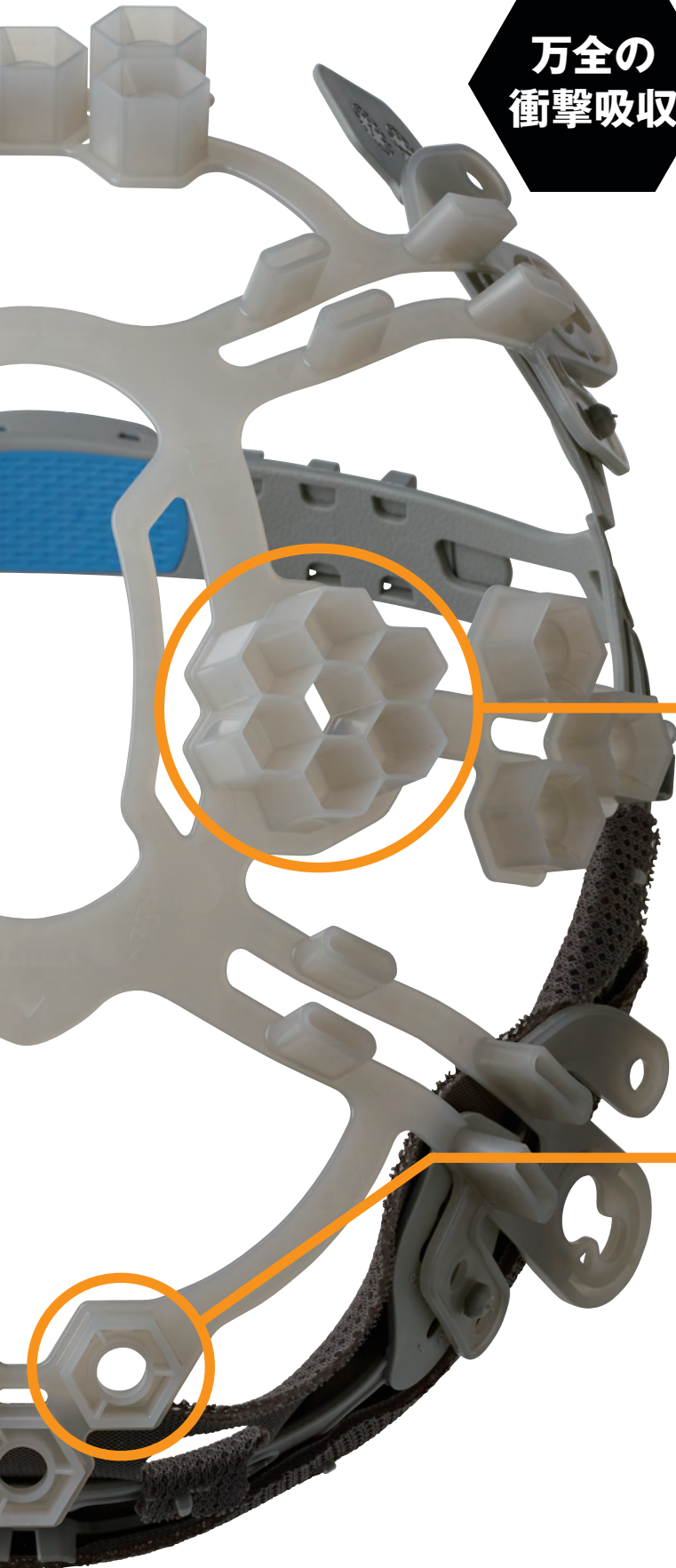
# 高い安全性能とコンパクトさを両立



エアライトS

新内装「エアライトS」は、頭頂部に配した飛来・落下物用のサポートブロック、そのまわりを囲むように前後左右に配した、墜落時保護用のブロックライナー、そしてEPAIV搭載の高機能ヘッドバンドで構成。厚生労働省「保護帽の規格」はもちろん、タニザワ独自の全周囲衝撃吸収性能試験もクリアしています。

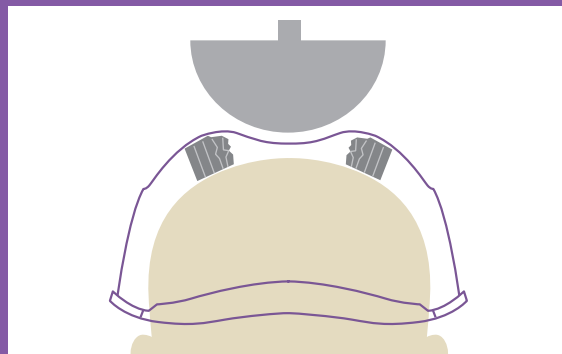
## 万全の 衝撃吸収



### Support Block サポートブロック

飛来・落下物用の衝撃吸収メカニズム

## 変形して守る、 支えて守る



衝撃吸収前



衝撃吸収後



サポートブロックは、頭頂部の2か所に配置されたハニカム構造の衝撃吸収体。飛来・落下物の衝撃から頭部を守ります。ヘルメットの頂部に飛来物が衝突すると、2つのサポートブロックの一部は潰れながら衝撃を吸収し、ハニカムの柱全体ではしっかりと帽体を支えることで、ハンモックの伸びを防ぎ、サポートブロックの間で帽体がひずむように設計されています。この構造により、帽体がコンパクトになりました。

### Block Liner ブロックライナー

墜落時保護用の衝撃吸収メカニズム

## つぶれて守る

ブロックライナーは、ヘルメット内部の前後左右4か所に配置された六角柱。つぶれることで墜落・転倒時に衝撃吸収性能を発揮します。



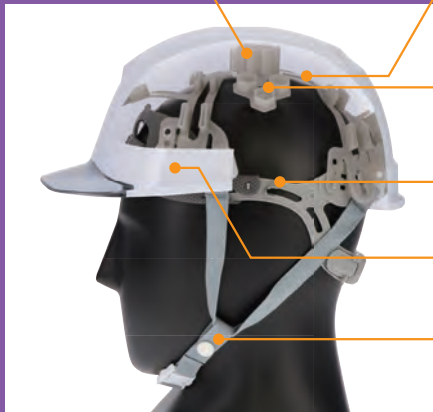
# した「サポートブロックメカニズム」

## エアライトS搭載保護帽の構成部品と基本性能

エアライトS搭載保護帽は、下記の部品によって構成され、性能を発揮します。

### サポートブロック

飛来・落下物用の衝撃吸収体。ハニカム構造の一部がつぶれながら衝撃を吸収し、全体としては帽体を支えることで頭部を守ります。



### ハンモック

保護帽を頭部に保持するための部品。帽体と頭部との間に十分な空間を作り、衝撃吸収に重要な役割を持ちます。

### ブロックライナー

墜落時保護用の衝撃吸収体。つぶれることで衝撃を吸収します。

### ヘッドバンド

頭周に合わせてサイズ調節し、帽体と頭部を固定します。

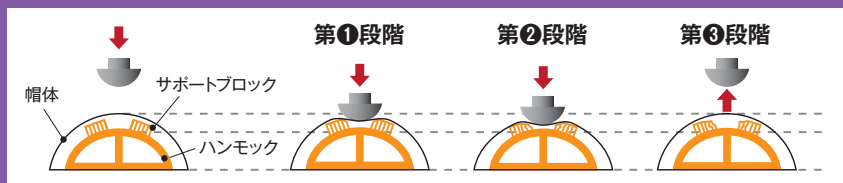
### 帽体

頭部を覆い保護する殻部。

### あごひも(あごひも、耳ひも)

保護帽と頭部全体を固定し脱落を防止します。

## エアライトSの衝撃吸収メカニズム(飛来・落下物用)



### ① サポートブロックが潰れる

ハニカム構造のサポートブロックの一部は潰れながら衝撃を吸収し、全体ではしっかりと帽体を支え、ハンモックの伸びを防ぎます。

### ② 帽体がひずむ

サポートブロックの間で帽体がひずんで、衝撃を吸収します。

### ③ 帽体の復元

衝撃を受け止めた後、元の形に戻ろうとします。

## 通気孔付きヘルメット

## 通気孔もスタイリッシュに



123グループはスタイリッシュでスマート、先鋭的な「ダイヤモンドカットフォルム」を採用。帽体のスタイリッシュなイメージになじむような新デザインの通気孔を設けました。

## かんたんお手入れ

## じゃぶじゃぶ丸ごと洗える



発泡スチロールがないので、内装を外さなくても、丸ごと水洗いができます。使用後のお手入れが簡単にでき、ヘルメットを清潔に保てます。

## 高機能ヘッドバンド EPAIV フィット感抜群



タニザワ独自の高機能ヘッドバンド「EPA (エパ: Easy Push-release Adjuster)」に改良を加えました。後頭部を包み込むような形状にしたことでフィット感が高まり、動いてもズレにくく作業に集中できます。

\*頭囲サイズは53~63センチまで対応可能です。

軽さ・涼しさ・コンパクトさ  
保護帽の新しいベンチマーク

# 123 グループ

独自開発の内装「エアライトS」を搭載し、  
軽さ、涼しさ、コンパクトさを兼ね備えた  
タニザワの新定番。



## ■安心して動けるコンパクト設計

頭頂部までの全高を抑え、13.3センチのコンパクト設計に。ヘルメットを足場にぶつけてしまう回数などは、飛躍的に少なくなることが期待できます。

## ■軽量・低重心化で首がラクに

ポリカーボネート製では従来モデルより約18%軽量化。さらにヘルメットの重心がほぼ人体の重心に沿っているため、長時間着用時の首への負担を軽減します。

## ■帽体内に風が通り抜ける抜群の通気性

発泡スチロール製の衝撃吸収ライナーを無くすことで、動いたときに帽体内を空気がよく通り抜け、温度上昇を抑えます。

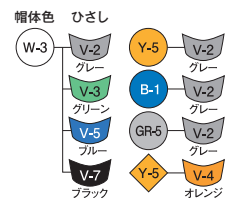
## ■123グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	飛来・落下等	塵埃特保護	電気	超かるメット	かるメット	シールド面	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA
ST#123-JZV	8,220円	PC	365g	J型	●	●	●	—	—	—	●	—	●	EPAIV
ST#1230-JZV	8,600円	PC	365g	J型	●	●	—	—	—	—	●	●	●	EPAIV

## ■透明ひさしのPC製



帽体色 W-3  
ひさし V-5



## ST#123-JZV(EPA)

標準価格 8,220円

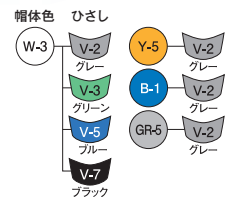


※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通過しにくい防眩ひさし

## ■透明ひさし+通気孔付きのPC製



帽体色 B-1  
ひさし V-2



## ST#1230-JZV(EPA)

標準価格 8,600円

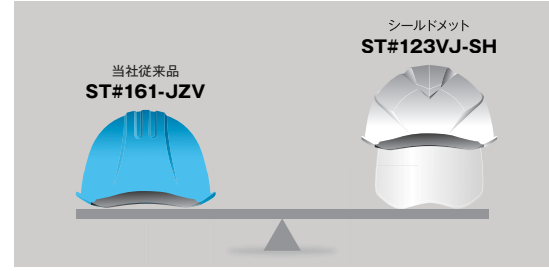


※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通過しにくい防眩ひさし

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

## 123グループ PC製「シールドメット」

シールド面付きでもこの軽さ!



PC製ヘルメットで **同質量430g!**  
シールド面付きでありながらシールド面なしの当社従来品と同じ質量の430g。驚異的な軽量化を実現しました。

シールド面だけの交換が可能!



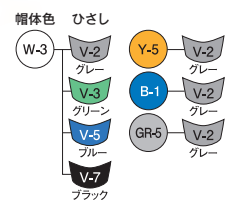
シールド面は、ガイドシート付き。シールド面が傷ついた時でも交換作業がラクに行えます。

※交換用シールド面をご注文の際には、ヘルメットの品番をご指定ください。

## PC製のシールドメット



帽体色 Y-5  
ひさし V-2



### ST#123VJ-SH(EPA)

標準価格 14,550円

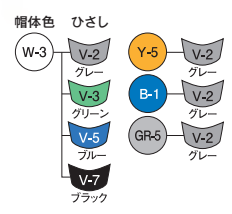


※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし

## 通気孔付きPC製のシールドメット



帽体色 W-3  
ひさし V-7



### ST#1230VJ-SH(EPA)

標準価格 14,550円



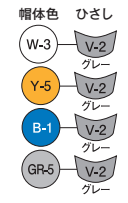
※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし

## サングラス代わりにグレーシールド面付き

可視光線を約60%カット、紫外線を99.9%カットのグレーシールド面。  
※溶接作業には使用できません。



帽体色 GR-5  
ひさし V-2



### ST#123VJ-SHGR(EPA)

標準価格 14,930円



## 123グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	飛来落下物	塵埃防保護	電気	シールド面	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA	面の引出し最大長さ
ST#123VJ-SH	14,550円	PC	430g	J型	●	●	●	●	●	—	●	EPAIV	90mm
ST#1230VJ-SH	14,550円	PC	430g	J型	●	●	—	●	●	●	●	EPAIV	90mm
ST#123VJ-SHGR	14,930円	PC	430g	J型	●	●	●	グレーシールド	●	—	●	EPAIV	90mm

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。 ※その他の帽体色については別途ご相談ください。

## 究極の軽さを実現した「超かるメット」



B-11

驚きの軽さ!  
280g

ST#103B-JPZ (EPA)

標準価格 9,740円



## シールド面付き「超かるメット」



Y-2

当社製  
シールドメットで  
最軽量!

ST#103BJ-SH (EPA)

標準価格 16,060円



# FRP製最軽量!※ 123グループの超かるメット

安全性能はそのままに、軽さと強さの両立を高めました。

## 軽くて強いFRP製帽をもっと軽く

### かるメット

一般FRP製帽の帽体の厚みを薄くし、材料にビニルエステル樹脂を採用することにより、軽量化を実現。

### 超かるメット

かるメットよりさらに帽体の肉厚を薄くし軽量化。薄くなった分、強化シートを挟み込むことで強度を高め、安全性能を確保しています。

※発泡スチロール製の衝撃吸収ライナーを搭載していない「墜落時保護用」ヘルメット対象

## 123グループの「かるメット」



Y-2

ST#103-JPZ (EPA)

標準価格 6,040円



※GR-8には少し明めのグレーの鉄がつかます。

## 123グループの「かるメット」通気孔付き



W-1

ST#1030-JPZ (EPA)

標準価格 6,420円



## 熱職場に最適な固定メタル鉄タイプ



C-3

ST#103-JMZ (EPA)

標準価格 6,420円



### 「かるメット」+シールド面付き

エアライトS

W-1

ST#103J-SH(EPA)

標準価格 12,360円

帽体色: W-1, Y-2, B-1, B-11

帽体 FRP | エアライトS | かるメット | シールド面 | 溝付き | EPA IV | 質量 400g | 内装 J型 | 飛来落下物 | 塵埃防保護

### 123グループのABS製

エアライトS

GR-5

ST#0123-JZ(EPA)

標準価格 4,680円

帽体色: W-1, Y-2, C-3, G-2, B-1, GR-5

帽体 ABS | エアライトS | 溝付き | EPA IV | 質量 335g | 内装 J型 | 飛来落下物 | 塵埃防保護 | 電気

### ABS製の通気孔付き

エアライトS

G-2

ST#01230-JZ(EPA)

標準価格 4,680円

帽体色: W-1, Y-2, C-3, G-2, B-1, GR-5

帽体 ABS | エアライトS | 通気孔 | 溝付き | EPA IV | 質量 335g | 内装 J型 | 飛来落下物 | 塵埃防保護

### ABS製のシールドメット

エアライトS

C-3

ST#0123J-SH(EPA)

標準価格 11,760円

帽体色: W-1, Y-2, C-3, G-2, B-1, GR-5

帽体 ABS | エアライトS | シールド面 | 溝付き | EPA IV | 質量 400g | 内装 J型 | 飛来落下物 | 塵埃防保護 | 電気

#### 123グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	飛来落下物	塵埃防保護	電気	超かるメット	かるメット	シールド面	透明ひざし	通気孔	溝付き	EPA	面の引出し最大長さ	備考
ST#103B-JPZ	9,740円	FRP	280g	J型	●	●	—	●	—	—	—	—	●	EPAIV	—	
ST#103BJ-SH	16,060円	FRP	350g	J型	●	●	—	●	—	●	—	—	●	EPAIV	—	
ST#103-JPZ	6,040円	FRP	330g	J型	●	●	—	—	●	—	—	—	●	EPAIV	—	
ST#1030-JPZ	6,420円	FRP	330g	J型	●	●	—	—	●	—	—	●	●	EPAIV	—	
ST#103-JMZ	6,420円	FRP	330g	J型	●	●	—	—	●	—	—	—	●	EPAIV	—	炉前作業向き
ST#103J-SH	12,360円	FRP	400g	J型	●	●	—	—	●	●	—	—	●	EPAIV	90mm	
ST#0123-JZ	4,680円	ABS	335g	J型	●	●	—	—	—	—	—	—	●	EPAIV	—	
ST#01230-JZ	4,680円	ABS	335g	J型	●	●	—	—	—	—	—	●	●	EPAIV	—	
ST#0123J-SH	11,760円	ABS	400g	J型	●	●	●	—	—	●	—	—	●	EPAIV	90mm	

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。 ※その他の帽体色については別途ご相談ください。

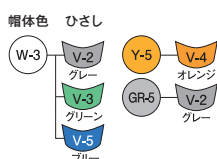
## ■ 溝なしタイプのPC製



帽体色 W-3  
ひさし V-3

### ST#163-JZV(EPA)

標準価格 8,220円



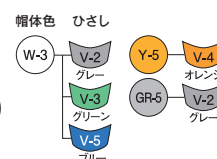
## ■ 溝なしタイプPC製のシールドメット



帽体色 Y-5  
ひさし V-4

### ST#163VJ-SH(EPA)

標準価格 14,550円



## 深く被れて頭部をしっかり保護

ST#123型の帽体よりも下端を約7mm伸ばして、全高を140mmに。

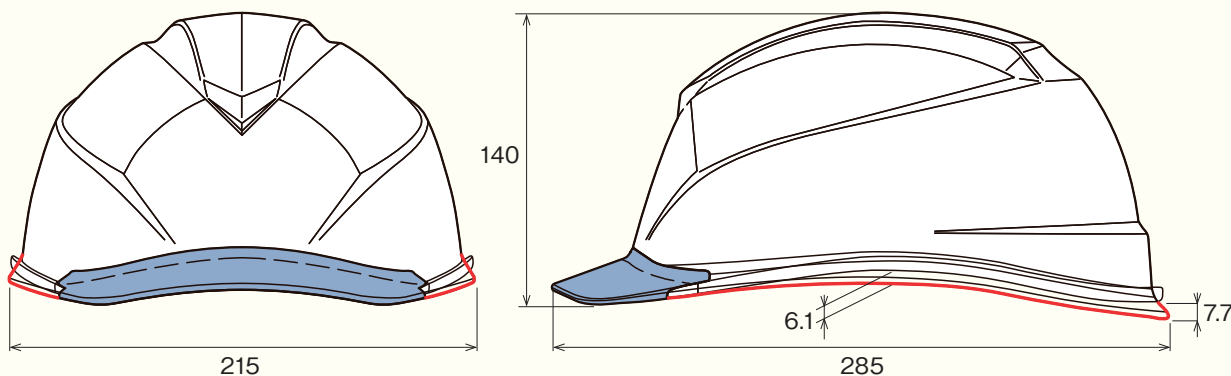
その分被りが深くなり、頭部の保護範囲が広がりました。

全高は高くなっても重さはST#123-JZVと同じ365g。

ポリカーボネート製の透明ひさし付きヘルメットとしては、業界最軽量です。

### ST#123-JZVとの帽体形状の違い

(単位: mm) — 163-JZV — 123-JZV



### ■ 123グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	防突	防落下	防電	超かるメット	かるメット	シールド面	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA	面の引出し最大長さ
ST#163-JZV	8,220円	PC	365g	J型	●	●	●	—	—	—	●	—	—	EPAIV	—
ST#163VJ-SH	14,550円	PC	430g	J型	●	●	●	—	—	●	●	—	—	EPAIV	90mm

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

### ■ IDカードホルダー付き



帽体色 W-3  
ひさし V-2

**ST#123VJ-ID(EPA)**  
標準価格 10,930円

帽体 PC エアライト S 透明 ひさし 溝付き EPA IV 質量 440g 内装 J型 飛沫落下 蒸発時保護 電気

### ■ IDカードホルダー付きのシールドメット



帽体色 Y-5  
ひさし V-2

**ST#123VJID-SH(EPA)**  
標準価格 17,250円

帽体 PC エアライト S シールド面 透明 ひさし 溝付き EPA IV 質量 505g 内装 J型 飛沫落下 蒸発時保護 電気

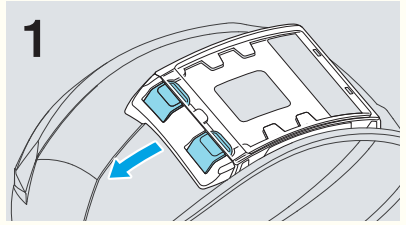
## IDカードや資格証の携帯・常時呈示に便利

### IDカードの脱落を防ぐ 2点ロック機構

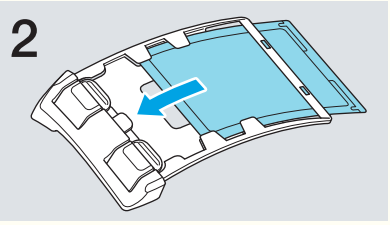
2ヶ所のロック解除ボタンを同時に押さないとスライド部分が引き出せない「2点ロック機構」を搭載。



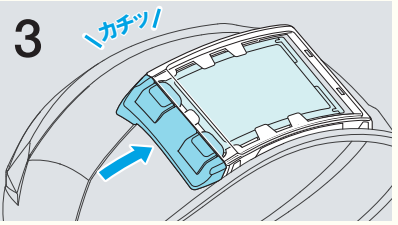
### カードの出し入れ方法 詳しくは製品に付属の取扱説明書をご覧ください。



2ヶ所のロック解除ボタンを同時に押しながらかしスライド部分を引き出してください。



付属のインナーケースにIDカードを入れて、スライド部分にセットしてください。



スライド部分をカバーにカチッと音がするまで入れてください。

※IDカードホルダーは、超強力な両面テープで帽体に後付けしています。

### ■ 123グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	飛沫落下	蒸発時保護	電気	超かるメット	かるメット	シールド面	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA	面の引出し最大長さ
ST#123VJ-ID	10,930円	PC	440g	J型	●	●	●	—	—	—	●	—	●	EPAIV	—
ST#123VJID-SH	17,250円	PC	505g	J型	●	●	●	—	—	●	●	—	●	EPAIV	90mm

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。 ※その他の帽体色については別途ご相談ください。

二層構造で実現した  
高い通気性

# 高通気 タイプ

二層構造による大きな通気孔で  
高い通気性を実現。  
さらに透明ひさしで広い視界を確保しました。



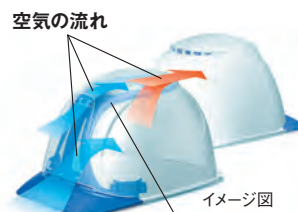
## ■ 帽体内に風が流れる二層構造

画期的な二層構造により大きな通気孔を実現し、帽体内に風の流れを導く高通気ヘルメット。頭部の温度と湿度の上昇を抑え、快適性を高めました。

## ひしょう 飛翔® special

### ■ 大きな通気孔で 頭部のムレを抑える

二層構造により、大きな通気孔(総面積約1,470mm<sup>2</sup>)を実現。前面に開けた通気孔で、通気がよりスムーズになり、頭部の熱気やムレを抑えます。



### ■ 二層構造で 雨水の浸入を防ぐ

内部の排水構造により、雨水の浸入を防ぎます。また、突起物の侵入もガードします。

内部の排水設計により、浸入した雨水を前面から排水します。

### ■ 高い通気性と開放感を両立



エアライト



建設業労働災害  
防止協会推奨品

帽体色 W-1  
ひさし V-5

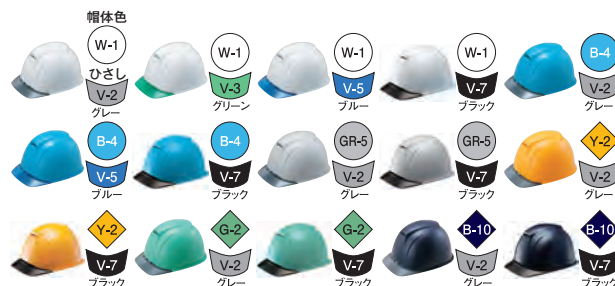
## ST#1830-JZII (EPA)



標準価格 7,590円

帽体 ABS・PC (帽体 ひさし)	エア ライト II	二層 構造	透明 ひさし	通気孔	溝付き	EPA IV	質量 425g	内装 J型
--------------------------	-----------------	----------	-----------	-----	-----	-----------	------------	----------

### ■ 帽体とひさしの組合せ色



※B-10は濃紺色(黒色ではありません)  
※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし

### ■ 専用ホログラム加工



帽体色W-1専用  
ホログラムA  
標準価格 8,730円



帽体色B-4専用  
ホログラムB  
標準価格 8,730円

※標準価格は帽体にホログラム加工を施した完成品としての価格です。

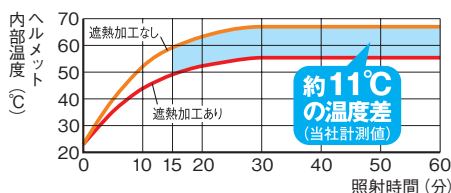
### ■ 遮熱加工で更に快適に!!



直射日光下での熱中症対策に最適。  
飛翔special+遮熱の最強コンビ!!

### ■ 遮熱性能(ヘルメット内部温度比較)

【試験方法】遮熱加工あり・なしのヘルメットをそれぞれ同位置で初温度を一定にして熱源照射し、測定温度を比較する。



試験帽体: ST#1830-JZII、カラー: ホワイト

# ワイドシールド面付き

高い通気性に加え、ワイドなシールド面 (SEシールド) も装備。頭部の快適性と目への安全性を両立しました。

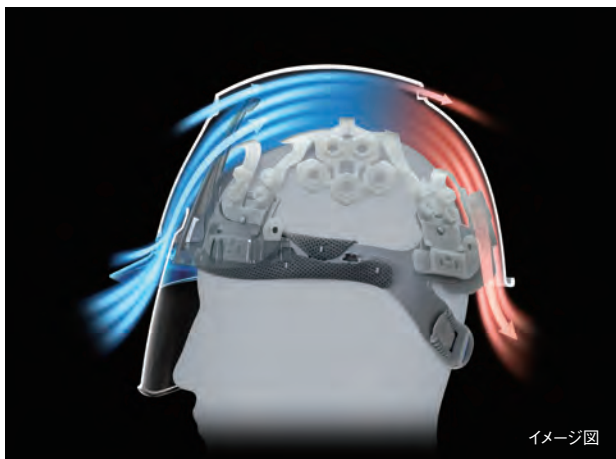
## ■ワイドなシールド面でしっかりガード

沿面寸法258mmのワイドなシールド面の採用で、側面からの飛来物に対しても目をしっかり守ります。



## ■通気孔+エアライトで抜群の通気性

フロントに開けた通気孔で帽体内部に効率よく風を取り込み、エアライトによって広がった帽体内部の空間を風が通り抜けます。



## ■高い通気性と保護性能を両立



ひしゅう  
飛翔<sup>®</sup>  
plus+



帽体色 B-4  
ひさし V-2

## ST#1830VJ-SE (EPA)



標準価格 13,660円

帽体 ABS/PC (帽体 ひさし) エアライト II ワイドシールド 透明ひさし 通気孔 満付き EPA IV 質量 480g 内装 J型

※二層構造ではありません。

## ■帽体とひさしの組合せ色

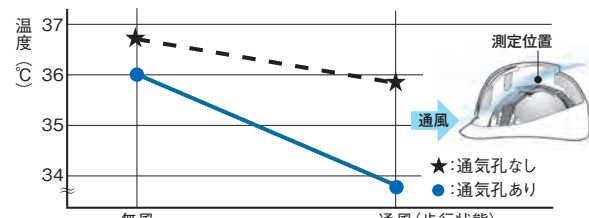


# あすか 飛鳥

## ■二層構造により実現した高い通気性

二層構造により、前面の11個の通気孔をはじめ、大きな通気孔を実現しました。(総面積約1,300mm<sup>2</sup>) 歩くと自然にフロントから風が入り、帽体内部の温度と湿度をダウンする画期的な構造です。

### ■頭部付近における通気孔の有無による温度変化



## ■高い通気性でムレを抑える



B-4

## ST#1820-FZ (EPA)

標準価格 7,210円

帽体 ABS 二層構造 通気孔 EPA III 質量 445g 内装 F型 飛来落下物 壁面時保護

帽体色 W-1 B-4

## ■高通気タイプ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	壁面時保護	二層構造	シールド面	透明ひさし	通気孔	満付き	EPA	面の引出し最大長さ
ST#1830-JZII	7,590円	ABS/PC	425g	J型	エアライト	●	●	—	—	●	●	●	EPAIV	—
ST#1830VJ-SE	13,660円	ABS/PC	480g	J型	エアライト	●	●	—	ワイドシールド	●	●	●	EPAIV	77mm
ST#1820-FZ	7,210円	ABS	445g	F型	82号	●	●	—	—	—	●	—	EPAIII	—

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

顔全体をしっかりとガード

# 大型 シールドメット

(特許第5419633)

大型シールド面で顔全体をしっかりとガード、しかもシールド面は帽体内に出し入れ自由でひさしにピッタリオさまります。

## ■ ゆがみの少ない大型シールド面

シールド面の引き出し長さが当社シールドメット(SH)の約2倍と大型サイズ。電気工事における短絡アーク、粉じん・薬液などから顔面をしっかりとガードします。また、くもりにくい防曇加工を施しました。

## ■ メガネやマスクの着用時に便利な チルトロック機構

シールド面は全て引き出した状態から前に押し出してロックすることができます。メガネやマスクを着用して作業する時に便利です。

※顔の形やメガネの形状、マスクの種類により、シールド面に当たる場合があります。

## ■ 大型シールドメット仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	壁面特保護	電気	かるメット	シールド面	透明ひさし	通気孔	満付き	EPA	面の引出し最大長さ	備考
ST#162VJ-SD	23,230円	PC	610g	J型	エアライト	●	●	●	—	大型	●	—	●	EPAⅣ	163mm	
ST#0162-SD	20,490円	PE	535g	C型	P-14号	●	●	●	—	大型	—	—	●	EPAⅢ	162mm	
ST#162VL-SD	25,300円	PC	630g	C型	P-16号	●	●	●	—	大型	●	—	●	EPA-L	163mm	特大型

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

## ■ 透明ひさしで視界がクリア



帽体色 W-3  
ひさし V-5

## ST#162VJ-SD (EPA)

標準価格 23,230円



●ST#162V-SD (EPA) もあります。詳しい仕様は46ページをご覧ください。

## ■ 大型シールドメットの軽量型

耐薬品性に優れた  
ポリエチレン製帽体



帽体色 W-8

## ST#0162-SD (EPA)

標準価格 20,490円



## ■ 大型シールドメットの特大型

特大型  
560~  
650mm



## ST#162VL-SD (EPA-L)

標準価格 25,300円



※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。  
※その他の帽体色については別途ご相談ください。

視界を保ち、目を守る高機能

# シールド メット

釘打ち作業やコンクリートの  
吹き付け作業などで目をしっかり守る  
シールド面付き。ゆがみの少ない  
HGシールド採用だから視界がクリアで  
作業の邪魔になりません。

## ■ ゆがみの少ないHGシールド採用

射出成形により製造されるポリカーボネート製のシールド面は、丈夫でゆがみが少なく視界がクリアです。しかも、両面ハードコートで耐久力アップ。有機溶剤に対しても影響を受けにくくなりました。

## ■ シールド面を帽体内部に出し入れ自由

シールド面を必要に応じて、帽体内部にスライドして出し入れできます。しかもシールド面だけの交換が可能です。

※交換用シールド面のご注文時には、ヘルメットの品番をご指定ください。  
※シールド面は、JIS T8147適合の保護めがねではありません。



シールド面が  
帽体内に  
スッカリ収まる

シールド面を使わないときは帽体内に収納でき、必要などきは引き出して使えます。

## ■ シールドメット仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	衝撃時保護	電気	かるメット	二層構造	シールド面	透明ひさし	溝付き	EPA	面の引出し最大長さ
ST#161VJ-SH	14,040円	PC	520g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	●	●	●	EPAⅣ	80mm
ST#161VJ-SHGR	14,420円	PC	520g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	グレーシールド	●	●	EPAⅣ	80mm

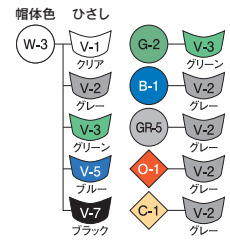
※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。  
※その他の帽体色については別途ご相談ください。

## ■ 透明ひさし+溝付きで作業の幅が広がる



帽体色 W-3  
ひさし V-2



## ST#161VJ-SH (EPA)

標準価格 14,040円



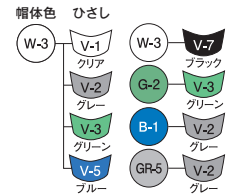
※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし

## ■ サングラス代わりにグレーシールド面付き

可視光線を約60%カット、紫外線を99.9%カットのグレーシールド面。  
※溶接作業には使用できません。



帽体色 W-3  
ひさし V-2



## ST#161VJ-SHGR (EPA)

標準価格 14,420円

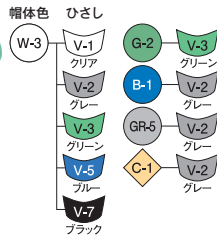


※V-7(ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし

## ■ 通気孔付きでさらに快適



帽体色 G-2  
ひさし V-3



### ST#1610VJ-SH (EPA)

標準価格 14,040円

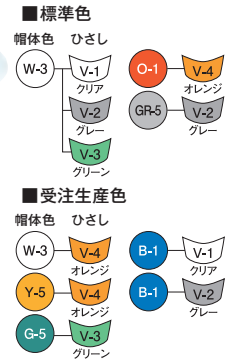


※V-7 (ブラック)は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし

## ■ 透明ひさしで視界がクリア



帽体色 W-3  
ひさし V-3



### ST#141VJ-SH (EPA)

標準価格 14,040円



## ■ ABS製のシールドメット



W-1

### ST#1161J-SH (EPA)

標準価格 11,760円



## ■ シールド面付きの「かるメット」



Y-2

### ST#101J-SH (EPA)

標準価格 11,760円



※GR-10にはクリーム色の鍍がつきます。

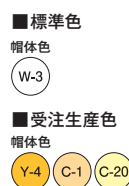
## ■ MPタイプのシールドメット、PC製



W-3

### ST#142J-SH (EPA)

標準価格 11,760円



## ■ MPタイプのシールドメット、FRP製



W-1

### ST#108J-SH (EPA)

標準価格 11,760円



## 前ひさしタイプのシールドメット



W-3

■標準色

帽体色

○W-3

■受注生産色

帽体色

●Y-5 ●C-1 ●G-2

●B-1

**ST#189-SH (EPA)**

標準価格 11,390円



## 全周つば付きタイプのシールドメット



C-3

**ST#177-SH (EPA)**

標準価格 11,390円



帽体色

○W-1 ●C-3 ●Y-2

## ひと回り大きいサイズのシールドメット

特大型  
560~  
650mm



帽体色 W-3  
ひさし V-2

**ST#161VLI-SDC (EPA-L)**

標準価格 22,770円



帽体色 ひさし

○W-3 ●V-2  
グレー

※シールド面はHGシールドではありません。SDCシールドです。

### シールドメット仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛沫落下物	塵埃落下物	電気	かるメット	シールド面	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA	面の引出し最大長さ	備考
ST#1610VJ-SH	14,040円	PC	520g	J型	エアライト	●	●	—	—	●	●	●	●	EPAIV	80mm	
ST#141VJ-SH	14,040円	PC	505g	J型	エアライト	●	●	●	—	●	—	—	—	EPAIV	80mm	
ST#1161J-SH	11,760円	ABS	455g	J型	エアライト	●	●	●	—	●	—	—	●	EPAIV	80mm	
ST#101J-SH	11,760円	FRP	445g	J型	エアライト	●	●	—	●	●	—	—	—	EPAIV	90mm	
ST#142J-SH	11,760円	PC	480g	J型	エアライト	●	●	●	—	●	—	—	—	EPAIV	80mm	
ST#108J-SH	11,760円	FRP	440g	J型	エアライト	●	●	—	●	●	—	—	—	EPAIV	90mm	
ST#189-SH	11,390円	PC	505g	E型	P-10号	●	●	●	—	●	—	—	●	EPAIII	80mm	
ST#177-SH	11,390円	FRP	470g	E型	P-10号	●	●	—	●	●	—	—	—	EPAIII	80mm	
ST#161VLI-SDC	22,770円	PC	620g	C型	P-16号	●	●	●	—	●	●	—	●	EPA-L	125mm	特大型

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

シャープで高性能  
ニーズにあったカラー

# 141 グループ

シャープで機能的なフォルムが好評の  
141グループ。カラーバリエーションが豊富です。



## 豊富なカラーバリエーション

帽体色のカラーバリエーションが豊富で、お客様のニーズにあったカラーを選択できます。また、透明ひさしのカラーも豊富で、帽体との組み合わせにより、カラー選択の自由度がさらに広がります。

## 頭上の視界を確保する透明ひさし

透明ひさしはクリア&ワイドな視界を確保します。上向きの作業や天井の低い場所での作業などに力を発揮します。また、紫外線もカットする目に優しい構造です。

## 高い強度を実現

透明ひさしと帽体は、独自の技術による強固な一体成形。接合部は、過酷な使用条件を想定した、タニザワの安全設計基準の試験をクリアしています。

## 141グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	塵埃防除	電気	かるメット	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA
ST#1610-JZV	7,970円	PC	430g	J型	エアライト	●	●	—	—	●	●	●	EPAⅣ
ST#161-JZV	7,970円	PC	430g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	—	●	EPAⅣ
ST#141-JZV	7,970円	PC	420g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	—	—	EPAⅣ

## 通気孔付きでさらに快適



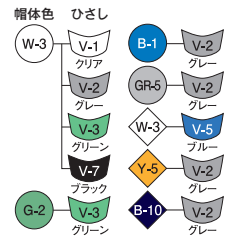
帽体色 W-3  
ひさし V-2

### ST#1610-JZV(EPA)

標準価格 7,970円



※B-10は濃紺色（黒色ではありません）  
※V-7（ブラック）は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし



## 快適性を追求した透明ひさし+溝付きタイプ



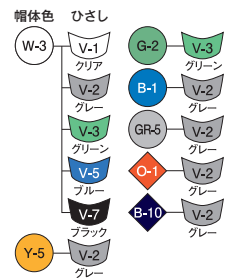
帽体色 B-1  
ひさし V-2

### ST#161-JZV(EPA)

標準価格 7,970円



※B-10は濃紺色（黒色ではありません）  
※V-7（ブラック）は可視光線99%カットの日差しを通しにくい防眩ひさし



## 透明ひさしで頭上の視界を確保



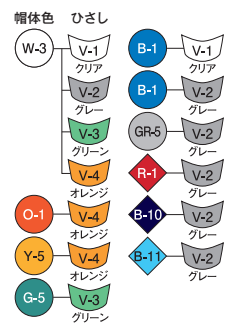
帽体色 Y-5  
ひさし V-4

### ST#141-JZV(EPA)

標準価格 7,970円



※B-10は濃紺色（黒色ではありません）



※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

### ■ 雨垂れに強い溝付きスタイル



エアライト

G-2

#### ST#0161-JZII (EPA)

標準価格 4,680円

帽体色: W-1, Y-2, C-3, G-2, B-1, B-10

規格: ABS, エアライトII, 溝付き, EPA IV, 質量 370g, 内装 J型, 飛来落下物, 蒸発時保護, 電気

※B-10は濃紺色(黒色ではありません)

### ■ 雨垂れに強い溝付き+通気孔付きタイプ



エアライト

C-3

#### ST#01610-JZII (EPA)

標準価格 4,680円

帽体色: W-1, C-3, Y-2, G-2, B-1

規格: ABS, エアライトII, 通気孔, 溝付き, EPA IV, 質量 370g, 内装 J型, 飛来落下物, 蒸発時保護, 電気

### ■ 141グループの「かるメット」



エアライト

GR-10

#### ST#101-JPZ (EPA)

標準価格 5,690円

帽体色: W-1, Y-2, C-3, G-5, B-1, B-11, GR-10, G-4

規格: FRP, エアライト, かるメット, EPA IV, 質量 370g, 内装 J型, 飛来落下物, 蒸発時保護, 電気

### ■ 強度、耐電性に優れたPC製



エアライト

B-11

#### ST#141-JZ (EPA)

標準価格 5,690円

帽体色: W-3, O-1, Y-5, C-1, G-5, B-1, B-11, GR-5

規格: PC, エアライト, EPA IV, 質量 420g, 内装 J型, 飛来落下物, 蒸発時保護, 電気

### ■ 塗料・薬品に強いポリエチレン製



Y-2

#### ST#0141-EZ

標準価格 4,170円

帽体色: W-8, Y-2, G-10

規格: PE, 質量 355g, 内装 E型, 飛来落下物, 蒸発時保護, 電気

#### ■ 141グループ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	蒸発時保護	電気	かるメット	透明ひさし	通気孔	溝付き	EPA
ST#0161-JZII	4,680円	ABS	370g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	—	●	EPAIV
ST#01610-JZII	4,680円	ABS	370g	J型	エアライト	●	●	—	—	—	●	●	EPAIV
ST#101-JPZ	5,690円	FRP	370g	J型	エアライト	●	●	—	●	—	—	—	EPAIV
ST#141-JZ	5,690円	PC	420g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	—	—	EPAIV
ST#0141-EZ	4,170円	PE	355g	E型	6号	●	●	●	—	—	—	—	—

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

くるっと回してどこにでも携帯

# 回転式ヘルメット

# Crubo<sup>®</sup>

クルボ

持ち運びを考えた薄型設計にも関わらず「飛来・落下物用」と「墜落時保護用」の検定を取得した「本格派ヘルメット」。A4サイズのパッケージ入りなので、防災用として本棚や引き出しでの保管に便利。



## くるっと回転、高さが約1/2に!

### ■ 回転式でコンパクトになり携帯に便利



帽体色  
O-1



帽体色  
W-1



帽体色  
Y-2



帽体色  
B-4

### ST#130 標準価格 オープン



### ■ 回すだけの簡単組み立て

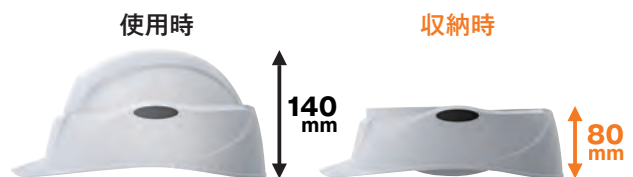
帽体の上半分をくるっと回転させてヘッドバンドを下げるだけで簡単に組み立てられます。



イメージ図

### ■ 収納時の高さは約1/2に

ヘルメット背面にあるレバーを引きながら、帽体の上半分をくるっと回転させるだけで、収納時の高さは使用時の約半分になります。



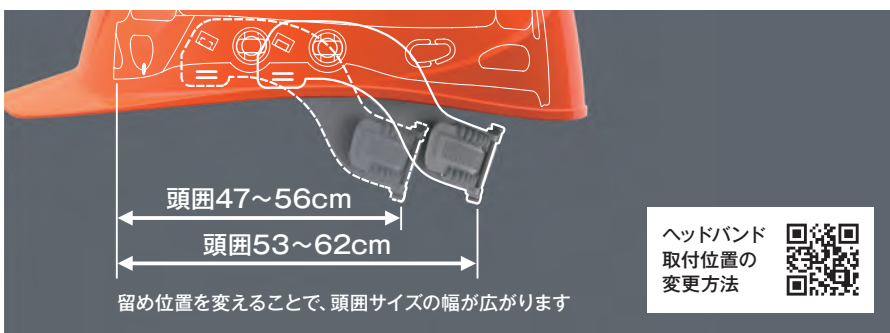
### ■ 回転式ヘルメット仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来物	落下物	電圧	備考
ST#130	オープン	ABS	420g	130型	30号	●	●	—	A4サイズパッケージ入り、収納袋付き(不織布製)

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

### ■ワイドなサイズ調整機能と安定した被り心地

ヘッドバンドの留め位置を変えることで頭囲サイズ47~62cmまで対応可能です(標準設定:53~62cm、小サイズ設定:47~56cm)。また、回転式のヘルメットでありながら、作業用として被ることを想定しているため、被り心地の良さにもこだわりました。



### ■防災用として

A4サイズのパッケージ入り(W214×D84×H287mm)なので、そのまま本棚や引き出しに収納できます。保管場所に悩むことの多い防災ヘルメットの問題点を解決しました。



### ■携帯用として

持ち運びに便利な極薄設計なので、ビジネスバッグにもラクラク収納。電車等の移動時にも邪魔にならずに持ち運べます。



※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

さまざまな用途や使用環境に対応し、幅広いお客様のニーズに応える機能・デザインを備えた保護帽を豊富にラインアップしています。

**セレクトシヨウ**

さまざまな用途に対応する豊富なバリエーション

## ソフトカバー付き／狭所作業用ヘルメット

### ■ 周囲を傷つけないソフトカバー付ヘルメット



帽体色  
W-8



専用カードケース(別売)  
ソフトカバー後部に取付け可能なカードケースです。  
ST#1842 標準価格440円

### ST#1840S-FZ(EPA)

標準価格 9,990円



建設業  
労働災害  
防止協会  
推奨品

### ■ つばなしスタイルの狭所作業用ヘルメット

### ST#1840-FZ(EPA)

標準価格 7,210円



帽体色  
W-8



### ■ ソフトカバー付き／狭所作業用ヘルメット

周囲を守るソフトカバー付。作業中、大事な場所をヘルメットで傷つけてしまうこともありません。

### ■ 前ひさしタイプ

さまざまな用途に対応する機能・デザインを備えた前ひさしタイプの保護帽を豊富にラインアップ。

### ■ 野球帽タイプ

重機オペレーターやドライバーに好評のロングセラー。

### ■ MPタイプ

視野が広い伝統のスタイルのMPタイプは、丸い形状で衝撃をスルリと逃す球面構造。

### ■ 全周つば付きタイプ

全周につばがまわり、雨や落下物にも強い安全スタイルです。

### ■ 大型ヘルメット

通常よりもひと回り大きな帽体サイズの特大型。頭囲56～65cmまで対応します。

## 前ひさしタイプ

### ■ デザイン加工のやすさで人気の溝付きタイプ



帽体色  
W-3 Y-5 C-1  
G-2 B-1

### ST#189-JZ(EPA) 標準価格 5,690円



### ST#189-GZ(EPA) 標準価格 6,330円



### ■ ソフトカバー付／狭所作業用ヘルメット／前ひさしタイプ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	落下物	電圧	雷	かるメット	二層構造	通気孔	溝付き	EPA	備考
ST#1840S-FZ	9,990円	ABS/PE	460g	F型	84号	●	●	—	—	●	●	—	EPA III	ソフトカバー付き
ST#1840-FZ	7,210円	ABS	405g	F型	84号	●	●	—	—	●	●	—	EPA III	
ST#189-JZ	5,690円	PC	420g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	—	●	EPA IV	
ST#189-GZ	6,330円	PC	420g	G型	89号	●	●	●	—	—	—	●	EPA III	

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

## ■前ひさしタイプ・溝付きのABS製



**ST#0169-EZ** 標準価格 3,800円



## ■短めのつばが全周に廻り全方位の衝撃に強い



**ST#175-JPZ (EPA)** 標準価格 5,190円



**ST#175-JMZ (EPA)** 標準価格 5,570円



※固定メタル鍍タイプ

## ■深い被り心地で安定感抜群



**ST#0185-FZ (EPA)** 標準価格 5,310円



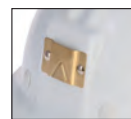
## ■伝統的な鉱山スタイル



帽体色 W-1

**ST#192-DPZ (EPA)**

標準価格 5,310円



ST#192-DPZ#2(EPA)のランプホルダー部分

●ランプホルダー付きの ST#192-DPZ#2(EPA)\*もあります。  
\* JIS T8131適合品

## ■軽量コンパクトタイプ



帽体色 W-1

**ST#1360-DPZ (EPA)**

標準価格 5,190円



## ■丸みを帯びたデザインの前ひさしスタイル

**ST#173-EPZ (EPA)**

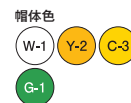
標準価格 5,190円



帽体色 G-1

**ST#173-GPZ (EPA)**

標準価格 5,440円



## ■野球帽タイプ

### ■防災用としても好評



**ST#164-EZ**

標準価格 3,420円



**ST#164-E**

(飛来・落下物用) 標準価格 3,040円



※前ひさしタイプのST#181-FZ(EPA)もあります。詳しい仕様は46ページをご覧ください。

### ■前ひさしタイプ/野球帽タイプ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	落下物	電気	かるメット	二層構造	通気孔	溝付き	EPA
ST#0169-EZ	3,800円	ABS	365g	EF型	69号	●	●	●	—	—	—	●	—
ST#175-JPZ	5,190円	FRP	375g	J型	エアライト	●	●	—	●	—	—	—	EPAⅣ
ST#175-JMZ	5,570円	FRP	375g	J型	エアライト	●	●	—	●	—	—	—	EPAⅣ
ST#0185-FZ	5,310円	ABS	375g	F型	O85号	●	●	●	—	—	—	—	EPAⅢ
ST#192-DPZ	5,310円	FRP	355g	D型	P-6号	●	●	—	●	—	—	—	EPAⅢ
ST#1360-DPZ	5,190円	FRP	355g	D型	P-6A号	●	●	—	●	—	●	—	EPAⅢ
ST#173-EPZ	5,190円	FRP	360g	E型	P-6号	●	●	—	●	—	—	—	EPAⅢ
ST#173-GPZ	5,440円	FRP	355g	G型	P-6号	●	●	—	●	—	—	—	EPAⅢ
ST#164-EZ	3,420円	ABS	375g	E型	64号	●	●	●	—	—	—	—	—
ST#164-E	3,040円	ABS	360g	E型	—	●	—	●	—	—	—	—	—

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

# MPタイプ

## 好評の軽量型〈かるメット〉



B-11

### ST#108-JPZ (EPA)

標準価格 5,440円



## 脱落しない固定メタル鉤の軽量タイプ



Y-2

### ST#108-JMZ (EPA)

標準価格 5,570円



## 超軽量タイプ〈超かるメット〉



### ST#108B-EPZ (EPA)

標準価格 9,490円



## 頭部のムレを軽減する通気孔付き



W-1

### ST#1080-EPZ (EPA)

標準価格 5,310円



## MPタイプのスタンダード



R-1



### ST#118-EPZ

標準価格 3,920円



### ST#118-GPZ

標準価格 4,050円



●飛来・落下物用のST#118-EPもあります。

## ■ 脱落しない固定メタル鋏タイプ



### ST#118-EMZ

標準価格 4,050円

帽体 FRP 質量 410g 内装 E型 飛来落下物 遮湿時保護

### ST#118-DMZ

標準価格 4,050円

帽体 FRP 質量 410g 内装 D型 飛来落下物 遮湿時保護

●飛来・落下物用のST#118-EMもあります。

## ■ 防災用・工場見学用に最適(子供用保護帽)

小型  
470~570mm



- 子供や女性の頭部にフィットする小型内装。
- あごひもは子供が使うことを考えた専用設計。
- 頭囲470mm~570mmに対応した小型のEPA-S採用。

### ST#198-EPZ(EPA-S)

標準価格 6,070円

帽体 FRP かるメット EPA-S 質量 365g 内装 E型 飛来落下物 遮湿時保護

帽体色  
W-1

●飛来・落下物用のST#198-EP(EPA-S)もあります。

## ■ PC製MPタイプのエアライト



### ST#142-JZ(EPA)

標準価格 5,190円

帽体 PC エアライト EPA IV 質量 405g 内装 J型 飛来落下物 遮湿時保護 電気

帽体色  
W-3 C-1 Y-4  
C-1 C-20 G-2  
B-1

## ■ PC製の軽量MPタイプ



### ST#180-FZK(EPA)

標準価格 6,580円

帽体 PC EPA III 質量 370g 内装 F型 飛来落下物 遮湿時保護 電気

帽体色  
W-3 Y-5

## ■ MPタイプ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	遮湿時保護	電気	かるメット	通気孔	EPA	備考
ST#108-JPZ	5,440円	FRP	350g	J型	エアライト	●	●	—	●	—	EPAIV	
ST#108-JMZ	5,570円	FRP	355g	J型	エアライト	●	●	—	●	—	EPAIV	炉前作業向き
ST#108B-EPZ	9,490円	FRP	320g	E型	9-A2号	●	●	—	超かるメット	—	EPAIII	
ST#1080-EPZ	5,310円	FRP	360g	E型	9-A2号	●	●	—	●	●	EPAIII	
ST#118-EPZ	3,920円	FRP	410g	E型	9号	●	●	—	—	—	—	
ST#118-EP	3,540円	FRP	380g	E型	—	●	—	—	—	—	—	
ST#118-GPZ	4,050円	FRP	405g	G型	9号	●	●	—	—	—	—	
ST#118-EMZ	4,050円	FRP	410g	E型	9号	●	●	—	—	—	—	
ST#118-EM	3,670円	FRP	380g	E型	—	●	—	—	—	—	—	
ST#118-DMZ	4,050円	FRP	410g	D型	9号	●	●	—	—	—	—	
ST#198-EPZ	6,070円	FRP	365g	E型	P-6号	●	●	—	●	—	EPA-S	子供用
ST#198-EP	5,690円	FRP	345g	E型	—	●	—	—	●	—	EPA-S	子供用
ST#142-JZ	5,190円	PC	405g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	EPAIV	
ST#180-FZK	6,580円	PC	370g	F型	80K号	●	●	●	—	—	EPAIII	

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

## ■ ABS製のMPタイプ

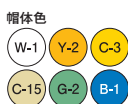


W-1

ST#148-JZ (EPA) 標準価格 4,170円



ST#148-EZ 標準価格 3,420円



●飛来・落下物用のST#148-Eもあります。

## ■ 耐電性・耐溶剤性に優れたPE製



W-1

ST#147-JZ (EPA) 標準価格 4,550円



# 全周つば付きタイプ

## ■ 屋外作業に人気のスタイル



帽体色  
W-1

ST#177-EPZ (EPA) 標準価格 5,310円



## ■ 伝統スタイルの軽量型



C-3

ST#153-EPZ (EPA) 標準価格 5,190円



## ■ MPタイプ/全周つば付きタイプ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	墜落時保護	電気	かるメット	通気孔	EPA
ST#148-JZ	4,170円	ABS	370g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	EPANV
ST#148-EZ	3,420円	ABS	365g	E型	9号	●	●	●	—	—	—
ST#148-E	3,040円	ABS	340g	E型	—	●	—	●	—	—	—
ST#147-JZ	4,550円	PE	400g	J型	エアライト	●	●	●	—	—	EPANV
ST#177-EPZ	5,310円	FRP	405g	E型	P-2号	●	●	—	●	—	EPAIII
ST#153-EPZ	5,190円	FRP	395g	E型	P-6号	●	●	—	●	—	EPAIII

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

# 大型ヘルメット

## ■透明ひさし付きのひと回り大きいサイズ

特大型  
560～  
650mm



帽体色 W-3  
ひさし V-2

ST#161L-CZV(EPA-L) 標準価格 13,920円



## ■141グループのひと回り大きいサイズ

特大型  
560～  
650mm



ST#141L-AZ(EPA-L) 標準価格 8,100円



## ■前ひさしタイプ・溝付きのひと回り大きいサイズ

特大型  
560～  
650mm



ST#0169L-FZ(EPA-L) 標準価格 8,100円



## ■FRP製のMPタイプでひと回り大きいサイズ

特大型  
560～  
650mm



ST#150-AMZ(EPA-L) 標準価格 5,570円



## ■ABS製のMPタイプでひと回り大きいサイズ

特大型  
560～  
650mm



Y-2

ST#160-AZ(EPA-L) 標準価格 5,950円



大型シールドメットST#162VL-SD(EPA-L)は15ページ、シールドメットST#161VLII-SDC(EPA-L)は18ページに掲載しています。あわせてご覧ください。

### ■大型ヘルメット仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	ライナー	飛来落下物	差透時保護	電気	透明ひさし	溝付き	EPA	備考
ST#161L-CZV	13,920円	PC	535g	C型	P-16号	●	●	●	●	●	EPA-L	特大型
ST#141L-AZ	8,100円	PC	460g	A型	16号	●	●	●	—	—	EPA-L	特大型
ST#0169L-FZ	8,100円	ABS	415g	F型	16-A号	●	●	●	—	●	EPA-L	特大型
ST#150-AMZ	5,570円	FRP	440g	A型	16-C号	●	●	—	—	—	EPA-L	特大型
ST#160-AZ	5,950円	ABS	465g	A型	16号	●	●	●	—	—	EPA-L	特大型

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

女性のニーズに対応  
フィットする安心感

# さくら シリーズ

今までのヘルメットがフィットしなかった  
女性のために、工夫を盛り込めました。



## ■女性の頭にフィットする 専用ヘッドバンド

47～57cmの範囲でサイズ調整が  
できる専用のヘッドバンドを搭載。  
激しい作業でもずれることなくヘル  
メットが頭をしっかり守ります。



## ■取り外して洗える 「さわやかバンド(ST#1901)」

ファンデーションなどで汚れやすいおでこ部分につけ  
る、取り外しが楽な「さわやかバンド」を2枚付属。毎日  
洗い替えができて清潔に保てます。

## ■日焼け跡が残りにくい透明あごひも

透明あごひもは紫外線が透過しやすいため、日焼け  
跡が付きにくくなります。また、ビニール製なので汚れ  
も簡単に落とせます。

### ■さくらシリーズ仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	飛来落下物	塵埃特保護	電気	超かるメット	シールド面	透明ひざし	満付き	EPA	備考
ST#123-JZV さくら	9,610円	PC	390g	J型	●	●	●	—	—	●	●	EPA-S	さわやかバンド 2枚付属
ST#123VJ-SH さくら	15,940円	PC	455g	J型	●	●	●	—	●	●	●	EPA-S	
ST#103B-JPZ さくら	11,130円	FRP	305g	J型	●	●	—	●	—	—	●	EPA-S	

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

## ■低全高・透明ひざしで頭上の安全確保



小型  
470～  
570mm

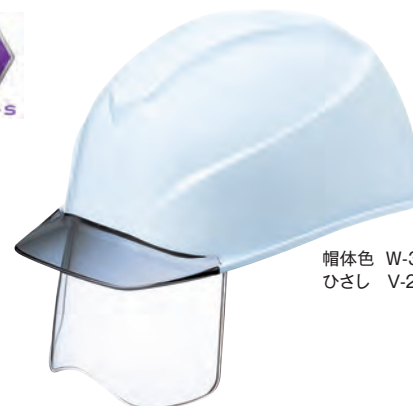
帽体色 W-3  
ひざし V-2

## ST#123-JZV(EPA-S)さくら

標準価格 9,610円

帽体 PC エアライト S 透明 ひざし 満付き EPA-S 質量 390g 内装 J型 飛来落下物 塵埃特保護 電気

## ■視界を確保しながら目元をガード



小型  
470～  
570mm

帽体色 W-3  
ひざし V-2

## ST#123VJ-SH(EPA-S)さくら

標準価格 15,940円

帽体 PC エアライト S シールド面 透明 ひざし 満付き EPA-S 質量 455g 内装 J型 飛来落下物 塵埃特保護 電気

## ■究極の軽さを実現した「超かるメット」



■標準色

帽体色

W-1

■受注生産色

帽体色

R-1

Y-2

C-3

G-2

B-1

B-4

B-11

GR-5

V-4

P-60

小型  
470～  
570mm

W-1

## ST#103B-JPZ(EPA-S)さくら

標準価格 11,130円

帽体 FRP エアライト S 超かるメット 満付き EPA-S 質量 305g 内装 J型 飛来落下物 塵埃特保護

企業の想いや、一人ひとりの個性を表します。

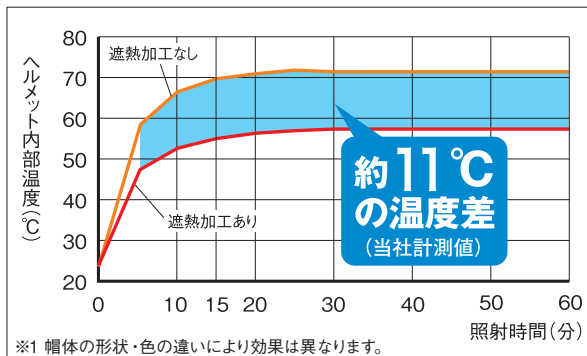
# 使用環境に応じた特殊加工に対応

屋外作業時のヘルメット内部の温度上昇を抑制し、熱中症対策に最適な遮熱加工、保護帽の機能や質感をさらに高めるつや消しや蛍光、メタリック塗装など様々なご要望に対応します。  
お客様それぞれの使用環境に応じた最適な保護帽を創りあげます。

**■ 遮熱加工** 遮熱加工は直射日光を反射し、ヘルメット内部の温度上昇を抑制します。  
当社の全てのPC製、FRP製、一部のABS製に対応します。



PC製ヘルメットの遮熱性能 (ヘルメット内部温度比較)<sup>※1</sup>



※1 帽体の形状・色の違いにより効果は異なります。

**遮熱性能試験評価方法** 遮熱加工あり・なしのヘルメットをそれぞれ同位置で初温度を一定にして熱源照射し、測定温度を比較する。  
(試験条件) ○ヘルメット: ST#123型、カラーはホワイト  
○熱源: 300Wハロゲンランプ ○照射距離: 30cm

## ■ 蛍光塗装、メタリック塗装



蛍光塗装

メタリック塗装

## ■ つや消し(マット) 塗装



## ■ 豊富なカラーバリエーション

タニザワではお客様のもとにできるだけ早くお届けできるよう、豊富なカラーバリエーションを常時ご用意しています。職域や職能に応じたカラーリングはもちろん、ご利用者の個性など、さまざまなニーズに合わせたカラーやステッカーをお選びいただけます。また、各企業や団体のカラーに合わせて、特別色も対応できます。



※イメージです。

スタイリッシュにカスタマイズ

# デザイン ステッカー

ステッカーの導入によって職能や等級の判別が容易になり、作業の効率化に役立ちます。また作業者のグループ意識を高め、モチベーションの向上も期待できます。



B-1-P



B-1-G

商品名	色	適用帽体	標準価格
B-1-P	バードパープル	0123,103,123, 161,163,1830	1,500円
B-1-G	バードグリーン		

※各シール左右2枚セットです。



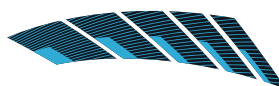
E-2-B



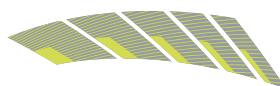
E-2-O

商品名	色	適用帽体	標準価格
E-2-B	アイスブルー	0123,103,123, 161,163,1830	1,500円
E-2-O	アイスオレンジ		

※各シール左右2枚セットです。



P-3-B



P-3-Y

商品名	色	適用帽体	標準価格
P-3-B	ピアノブルー	0123,103,123, 161,163,1830	1,500円
P-3-Y	ピアノイエロー		

※各シール左右2枚セットです。



商品名	色	種類	適用帽体	標準価格
N-4-G	ネオライングリーン	1本線~3本線	0123 103 123 163	1,500円
N-4-O	ネオラインオレンジ	1本線~3本線		

※各シール左右2枚セットです。



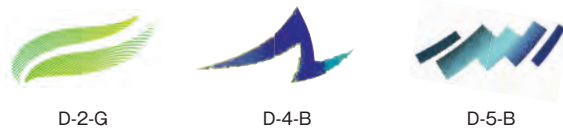
商品名	色	適用帽体	標準価格
F-5-O	フォレストオレンジ	0123,103,123	1,500円
F-5-B	フォレストブルー	161,163,1830	

※各シール左右2枚セットです。



商品名	色	適用帽体	標準価格
T-6-B	サンダーブルー	0123,103,123	1,500円
T-6-R	サンダーレッド	161,163,1830	

※各シール左右2枚セットです。



商品名	色	適用帽体	標準価格
D-2-G	洗練グリーン	189	950円
D-4-B	力強さブルー	141,0185	1,170円
D-5-B	アクティブブルー	141,169	1,200円

※各シール左右2枚セットです。



商品名	色	適用帽体	標準価格
Sx149P	ピンク×ブルー	1820	800円

※3枚で1セットです。



商品名	色	種類	適用帽体	標準価格
S-1	青×空	1本線~3本線	189	400円

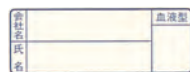
※各シール左右2枚セットです。

デザインステッカーを「適用帽体」以外の型式に貼り付ける場合には、統一された位置に貼り付けることができなったり、貼り付け後、浮きが出たり、剥がれが発生したりする可能性があります。ご了承ください。

### 個人名ステッカー 標準価格 各 80円



A ●H30×W90mm  
●材質 合成紙



D ●H26×W70mm  
●材質 合成紙



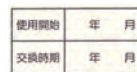
B ●H30×W100mm  
●材質 塩化ビニル



E ●H26×W70mm  
●材質 合成紙



C ●H28×W73mm  
●材質 合成紙



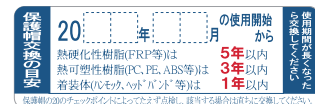
使用交換ステッカー  
●H27×W50mm  
●材質 合成紙

### 交換の目安ステッカー

標準価格 80円

- H20×W60mm
- 材質 塩化ビニル

※貼付しての販売はしていません。



※各種ステッカーの貼付には別途加工が必要です。

もしものときの気軽な備え

# バンブキャップ(軽作業帽)

飛来・落下物や墜落の恐れのない作業環境でも、  
鋭い角などに作業着自ら頭部をぶついたりする可能性があります。  
バンブキャップはそのような危険から頭部を守る作業帽です。  
自動車や電気製品等の工場で、数多くご愛用いただいています。

軽作業帽は国家検定規格品を使用すべき環境では使えません。

## ■ リサイクルPP樹脂使用の エコマーク認定品

バンブキャップ初のエコマーク認定品  
(ST#143-ECO、ST#143SH-ECO)。

## ■ シールド面付きをラインアップ

ゆがみの少ないHGシールド採用。  
目をしっかり守ります。

## ■ 頭部のムレを防止する軽作業帽



W-8

内装



143ECO型



N型 (EPA)



N型

帽体色



※ST#143-ECOは  
W-8のみ標準在庫色。

### ST#143-ECO (EPA)\*

標準価格 2,910円



### ST#143-EPA

標準価格 2,910円



### ST#143-N

標準価格 2,530円



\*リサイクル材料を使用するため、多少の不純物が混じり、表面に黒点が出る可能性があります。ご了承ください。

※あごひもは付属しません。オプションです。

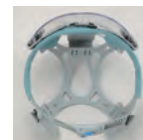
## ■ シールド面付きの軽作業帽

(PAT.)



W-8

内装



143SHECO型



143SH型

### ST#143SH-ECO (EPA)\*

標準価格 5,950円



帽体色



※ST#143SH-ECOは  
W-8のみ標準在庫色。

### ST#143-SH (EPA)

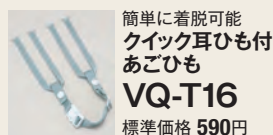
標準価格 5,950円



\*リサイクル材料を使用するため、多少の不純物が混じり、表面に黒点が出る可能性があります。ご了承ください。

※あごひもは付属しません。オプションです。

## ■ ST#143オプション品



簡単に着脱可能  
クイック耳ひも付  
あごひも  
VQ-T16  
標準価格 590円



耳の切創防止に  
サイドプロテクター  
ST#1431  
(2個1組) カラー  
標準価格 1,100円 白

### デザイン製に優れた軽作業帽



Y-2

ST#144-EPA 標準価格 2,910円

帽体 PE 通気孔 EPAⅢ 質量 205g 内装 N型(EPA)

ST#144-N 標準価格 2,530円

帽体 PE 通気孔 質量 180g 内装 N型

ST#144-G 標準価格 3,040円

帽体 PE 通気孔 汗止めクロス 質量 180g 内装 N型

帽体色  
 W-8 G-10 B-11  
 Y-2 B-1 O-3

※あごひもは付属しません。オプションです。

### 帽子を気軽に補強(バンピーノ)

- お手持ちの帽子とセットで使えるフリーサイズの帽子専用ライナー。
- ゴルフ・軽登山・釣り・スキー等にも。

※材質の特性上、使用状況や保管状況により黄変する場合があります。



布帽子(別売)に取り付けた使用例

ST#1451

標準価格 510円

材質 PE 質量 80g カラー 白 黒

※適用頭周サイズの目安は約58~60cm

## 自転車用ヘルメット

### 約230gの超軽量タイプ(Mサイズ)

- ラチェット式のヘッドバンドで調整簡単
- インナークッションは面ファスナーで付け外し簡単。洗えて清潔



盗難防止に最適

ST#V001

標準価格 6,900円

帽体 PC Mサイズ 540~570mm Lサイズ 570~620mm 質量 Mサイズ 230g Lサイズ 250g

帽体色 白 黒 ※黒はLサイズのみ

## 乗車用ヘルメット

乗車用のSGマークを取得し、JIS規格にも適合した乗車用ヘルメット(125cc以下)。

さらに作業現場で使用できる、厚生労働省 保護帽の規格に合格した4種兼用帽もラインアップしています。

※以下の乗車用ヘルメットは、国で定めた安全基準(PSCマーク)を満たし、生産物賠償保険(SGマーク)に加入しています。

### 乗車用にも対応した4種兼用帽

- 乗車時の寒さを防ぐ、タレ付き
- JIS T 8133:2015乗車用ヘルメット1種(125cc以下)に適合
- 保護帽と乗車用安全帽の規格に適合した4種兼用帽



0.125L以下用 PSC S

### PC-5ワンタッチあごひも(タレ付き)

標準価格 11,000円

帽体 PC Mサイズ 570~590mm Lサイズ 590~610mm 質量 740g

帽体色 W

- タレなしもあります。

### 内装が交換できる乗車用ヘルメット

- 乗車時の寒さを防ぐ、タレ付き
- JIS T 8133:2015乗車用ヘルメット1種(125cc以下)に適合
- 交換式一体型内装を採用
- 脱着式ひざし付き



0.125L以下用 PSC S

### ST#T001(タレ付き) 受注生産品

標準価格 15,180円

帽体 FRP Sサイズ 550~560mm Mサイズ 570~580mm Lサイズ 590~600mm XLサイズ 610~620mm 質量 900g以下

●受注生産品 帽体色 W

### 軽作業帽仕様一覧

品番	価格	帽体	質量	内装	通気孔	EPA
ST#143-ECO	2,910円	R-PP	230g	143ECO型	●	EPAⅢ
ST#143-EPA	2,910円	PE	235g	N(EPA)型	●	EPAⅢ
ST#143-N	2,530円	PE	210g	N型	●	—
ST#143SH-ECO	5,950円	R-PP	315g	143SHECO型	●	EPAⅢ
ST#143-SH	5,950円	PE	320g	143SH型	●	EPAⅢ
ST#144-EPA	2,910円	PE	205g	N(EPA)型	●	EPAⅢ
ST#144-N	2,530円	PE	180g	N型	●	—
ST#144-G	3,040円	PE	180g	N型	●	—
ST#1451	510円	PE	80g	—	—	—

※印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。

※帽体色の表示 ○:標準在庫品 ◇:在庫数に限りがありますので、お問い合わせください。※その他の帽体色については別途ご相談ください。

# 保護帽関連商品

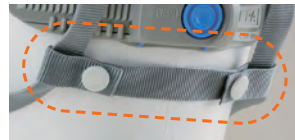
もっと便利に、もっと快適に

保護帽に組み合わせ、機能を強化および特化する用品類です。個々の作業条件・使用環境に合わせてお選びください。

## 脱落防止用品／あごひも 内装／汗止めクロス

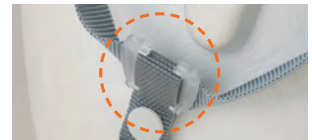


タニザワの脱落防止用品は、死角になりやすい、後方からの衝撃でも脱落を防ぎます。高機能ヘッドバンドEPAと組み合わせることで、安定した被り心地を実現します。



### バックバンド BB-130

- 後頭部をしっかりおさえて、ぐらつき・ズレ・脱落を防止
- どの保護帽にも取り付け可能
- ※溶着式バックバンドの特注も可能



### パチン PT-1

- 耳ひもにあごひもを固定する脱落防止留具
- 固定位置の選択が可能
- 1袋(10個：5組入)



### スウィングガード VS2-T16

- 後頭部のたすき掛け効果で後方からの衝撃による脱落・ズレを防止
- ※C、E(EF型)、F、J(エアライトII)型内装、バンブキャップには取付不可
- ※123グループ対応のVS3-T16もあります。



### ループ式あごひも VPL-T16

- 耳ひもにあごひもを固定し、前後からの衝撃による脱落を防止
- あごひも部分のみの交換が可能

## ■ 脱落防止用品／あごひも／内装／汗止めクロス

### ■ 防暑用品

### ■ 耐熱たれ

### ■ 保護帽取付型メガネ

### ■ 防災面

### ■ 溶接面

### ■ 防寒タレ

### ■ 紙帽子

### ■ IDカードホルダー

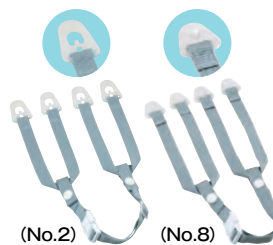
### ■ ホルダー類・キャットアイ

### ■ ヘッドライト

### ■ ヘルメットカバー・レインカット・縁ゴム

### ■ 保護帽収納用品

## ■ あごひも



(No.2)

(No.8)



C型内装専用 (No.5)

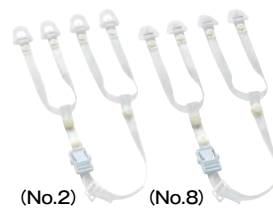


ワンタッチバックル

### VP-T16 (あご部+耳部)

※帽体によって、あごひもの掛け具部分は異なります。

### T-16 (あご部のみ)



(No.2)

(No.8)

### VPU-T16U透明 (あご部+耳部)

- 日焼け跡が付きにくい透明タイプ
- 汚れ付着の発見も容易

※帽体によって、あごひもの掛け具部分は異なります。

### T-16U (あご部のみ)

あごひもをご注文の際は

あごひも(あご部+耳部)をご注文の際は、あごひもの品名とあわせて、帽体内側に貼付されている「労・検」ラベルに表示している「型式」をご指定ください。(P42参照)

## ■ 内装(あごひも一式付)



**A (EPA-L)**  
ハンモック：合繊テープ  
ヘッドバンド：樹脂成形



**C**  
ハンモック：合繊テープ  
ヘッドバンド：樹脂成形



**D**  
頂部：合繊テープ  
ヘッドバンド：樹脂成形



**E (108.109他用)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**E (177-SH他用)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**E (189-SH他用)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



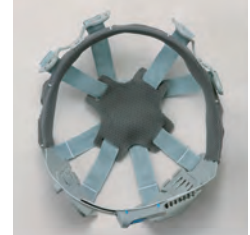
**E (EF型)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**E (EPA-S)(女性・子供用)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**F**  
ハンモック：合繊テープ  
ヘッドバンド：樹脂成形



**G**  
ハンモック：合繊テープ  
ヘッドバンド：樹脂成形

## ■ 衝撃吸収ライナー 一体タイプ



**J [エアライト]**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**J [エアライトII] (1830.0161他用)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**J [エアライトII] (162VJ-SD用)**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形



**J [エアライトS]**  
ハンモック：樹脂成形  
ヘッドバンド：樹脂成形

## ■ ヘッドバンドのサイズ調整範囲 (頭囲)

ヘッドバンドの種類	調整可能範囲	対応帽体
EPAⅣ*	53~63cm	J型内装搭載の保護帽
EPAⅢ*	53~62cm	J型内装以外搭載のEPA付き保護帽
EPA-L	56~65cm	大型ヘルメット
EPA-S	47~57cm	さくらシリーズ、子供用 (ST#198) の保護帽
EPAなし	52.5~62cm	上記以外の保護帽

※EPAⅣ、EPAⅢ搭載品は、EPA-LやEPA-Sへの変更が可能です(一部型式を除く)。詳しくはお問い合わせください。  
※各保護帽に標準搭載されているヘッドバンドの種類は、45・46ページの「仕様一覧」の「EPA」欄をご覧ください。

## ■ 汗止めクロス ※簡単に取り外しができますので、洗濯・交換してお使いください。



### 汗止めクロス(EPA用) マーバス

●材質：ポリエステル  
標準価格 170円



### 汗止めクロス スパンボンド

●材質：ナイロン  
標準価格 150円

内装・ライナー等をご注文の際は

内装、汗止めクロス、ライナーをご注文の際は、帽体内側に貼付されている「労・検」ラベルに表示している「型式」とヘッドバンドの種類(EPAの有無等)をご指定ください。

※保護帽は完成品の状態で型式検定を受けていますので、異なる部品に付け替えることはできません。

## 防暑用品

※季節商品につき、在庫数に限りがございます。

### 吸収男児 ST#1902

標準価格 1,320円 (10枚入り)

- 内装の額部分に貼って汗を吸収する使い捨てタイプの汗取りパッド
- ワイドサイズで額からの多量の汗を吸収
- 高通気性素材でべたつき防止



取付例

### ヘルメット用遮熱シールヘルピタ ST#1906

標準価格 2,400円 (1セット)

- ヘルメット内側に貼るだけで、ヘルメット内の温度上昇を抑制
- 特殊アルミ複合材が太陽の放射熱を反射



貼付例

### さわやかバンド

ST#1901 標準価格 300円

- ヘッドバンドに装着して汗を吸収
- ホックで簡単に取り外しでき、洗濯可能
- クッション性・通気性があり、繰り返し使用も可能



### さわやかキャップ

ST#1905II 標準価格 1,500円

- 吸汗速乾性素材アクアドライ®を採用 吸汗・発散性に優れたアンダーキャップ
- サイズアジャスト機能付きでぴったりフィット



### サンガード ST#1961

標準価格 オープン

- ひさし部分にフックをひっかけて固定 装着が簡単
- 両サイドはメッシュ素材で風通しが良く耳元の不快感も解消



### 遮熱フラップ ST#1962

標準価格 1,520円

- 紫外線を100%カット 直射日光から首筋を保護
- 濡らして使うから、気化熱効果で首筋ひんやり
- 丸洗いででき、繰り返し使用可能



## 耐熱たれ

### 耐熱たれN(大)

標準価格 7,600円

- アラミド繊維を使用
- 後頭部から首筋まですっぽりカバー

※耐熱たれN(中)、耐熱たれN(小)もあります。



耐熱たれN(中)

耐熱たれN(小)

#### ●耐熱たれ取付用ポリシート

101 103 103B 104 108 109 114 118  
123 1360 141 142 150 153 154 161\*1  
163 173 175 177 179 189 192 198

#### ●ウインドガードN取付用ポリシート

D型  
0141 101 104 108 109 114 118 1360  
141 142 147 148 150 153 154 161\*1  
164 173 175 177 179 189 192 198  
\* シールド面付きには取り付けられません。

#### E型

0161 0162 0169 0185 130 162\*2  
169 180 181 1820  
※1 ST#161L-CZV、161VL II-SDCは除く。  
※2 ST#162VL-SDは除く。  
上記以外の帽体には取り付けられません。

### 日よけ(メッシュ)

標準価格 930円

- 通気性に配慮した素材を使用

※一部、取り付けられない型式があります。



### 日よけ(ビニール)

標準価格 770円

- 雨よけにも使えます

※一部、取り付けられない型式があります。



## 保護帽取付型メガネ

### 1400-C

標準価格 2,800円

- 粉じん作業に
- 視界すっきりので透明レンズを採用
- 保護帽の上部に巻き込むように回転させ収納



### 1400-G

標準価格 3,400円

- 屋外・炎天下でのサングラス代わりに
- グリーンレンズを採用
- 保護帽の上部に巻き込むように回転させ収納



## 防災面

### 防災面 523PVS-27

標準価格 9,630円

- 飛来物作業・飛来粉じん作業・草刈り作業用
- 溝付き型の保護帽に取付可能(123グループ除く)
- 2mm厚PC球面カーブレンズ
- ※123グループや溝付き型以外の保護帽には、取付具を変更することで取付けできますので、お問い合わせください。



※掲載品以外にも前ひさし・溝付き・全周つば付きタイプ対応などを取り揃えていますので、お問い合わせください。

### 防災面 NS-201

標準価格 3,400円

- 飛来物作業・飛来粉じん作業・草刈り作業用
- MPタイプの保護帽に取付可能



品番	取付可能帽体
防災面 ST#351	104 108* 114* 118* 1360
溶接面受金具 ST#103型用	103 103B
溶接面受金具P型 鉸セット	104 108* 114* 115 118* 1360 173 192 198

※ST#108-JMZ、114-EMZ、118-DMZ、118-EMZ、118-EMは除く。



溶接面受金具 ST#103型用



溶接面受金具P型 鉸セット

※鉸は付きません。

## 防寒タレ

※季節商品につき、在庫数に限りがございます。

### ウインドガード

ST#1921N 標準価格 5,400円

- 軽くて暖かい、高密度ボアを内側に使用
- 専用ポリシートを帽体に取り付けて、本体はファスナーで簡単着脱可能



### 防寒の達人

ST#1922 標準価格 2,900円

- 帽体の上からかぶって締めひもで調節
- 裏地はフリース地で暖かい

※野球帽、全周つば、特大型など一部に取り付けられない形があります。



カラー  
ワインレッド  
ブルーグリーン

## IDカードホルダー

### IDカードホルダー ST#1931

標準価格 1,210円

- 出し入れ簡単、IDカードの携帯・提示に便利
- 両面テープによる外付けタイプ
- H55×W85mmまでのカードを収納可能



## 紙帽子

### 紙帽子 丸(不織布)

ST#693-120

標準価格 オープン(120枚入り)

- 来客用保護帽の使い捨てアンダーキャップ
- 折り畳んだ状態で化粧箱入り
- 材質:ポリプロピレン



### ペーパーキャップ 丸(紙)

ST#692-120

標準価格 オープン(120枚入り)

- 来客用保護帽の使い捨てアンダーキャップ



### IDカードケース(簡易型)

標準価格 ポリ銜なしヘルメット用 500円

ポリ銜付きヘルメット用 370円

- ポリ銜付きヘルメット用はポリ銜ではめ込み、ポリ銜なしヘルメット用は両面テープで貼付



### 紙帽子 丸(紙)

ST#691-120

標準価格 オープン(120枚入り)

- 来客用保護帽の使い捨てアンダーキャップ





## ヘルメットカバー・レインカット・縁ゴム

※ヘルカバーは、保護帽の上からかぶせて使用。  
取り付けられないヘルメットもありますので、お問い合わせください。

### ヘルカバー(ソフト)

ST#662 標準価格 1,200円

- 壁面、インテリアなどを傷つけないソフトタイプ
- 材質：ナイロントリコット



### ヘルカバー(使い捨て)

ST#665 標準価格 1,200円

- 透明の使い捨てタイプ(10枚1組)
- 材質：ポリエチレン(薄手)



### ヘルカバー(誘導員用)

ST#666 標準価格 3,000円

- 誘導作業時によく目立つ蛍光色
- 材質：ポリエステル(メッシュ)  
高輝度反射テープ使用



### レインカット

ST#1951 標準価格 500円

- 水滴を前面から落とし、首筋に入る雨を軽減
- ※取付可能帽体についてはお問い合わせください。



### 縁ゴム

標準価格 500円

- 内装工事での傷付け防止に
- ※取付可能帽体についてはお問い合わせください。



カラー  
白 黒

## 保護帽収納用品



エコラック®  
ST#820N



エコラック®  
ST#821N

エコラック®  
ST#821NM

エコラック® ST#822N

- 上部のだるま孔で釘やフックに取付
- ST#821NMは裏面にマグネット付き
- カラーはブルーとアイボリーの2色
- マーク、ネームを傷つけずに、ほとんどの保護帽が収納可能
- 再生ポリプロピレンを使用したエコ製品
- ネジ・ワッシャー、名札シール付き



プラスチック中に  
再生材料80%以上使用  
エコマーク認定番号  
06 118 060

エコラック® ST#820N 標準価格 7,950円

- 6個掛け用 ●H240×W1650mm
- カラー ブルー アイボリー

エコラック® ST#821N 標準価格 2,000円

- 1個掛け用 ●H240×W272mm
- カラー ブルー アイボリー

エコラック® ST#822N 標準価格 2,650円

- 2個掛け用 ●H240×W550mm
- カラー ブルー アイボリー

エコラック® ST#821NM 標準価格 2,200円

- 1個掛け用 ●H240×W272mm ●マグネット付き
- カラー ブルー アイボリー

### ヘルバッグ ST#831II

標準価格 2,700円

- ヘルメットと反射チョッキなどの収納に
- 本体生地は再生ポリエステル使用
- H200×W360×D240mm



### バックパック ATB40 ST#835

標準価格 オープン

- たっぷり収納できる40Lの現場用バックパック
- ヘルメット・フルハーネス・安全靴・作業服・ノートPCなどが収納可能
- H530×W360×D220mm



### ヘルスタンドS

ST#826

標準価格 9,000円

- 5~6個収納、ビニールカバー付き
- 2段重ねて設置可能
- H560×W336×D266mm



### トリプルバッグ ST#832II

標準価格 7,400円

- ヘルメット・安全靴・反射チョッキなどの収納に
- 本体生地は再生ポリエステル使用
- H310×W370×D260mm
- ※スマートポストン ST#834もあります。



### マルチギアポストン ST#836

標準価格 14,400円

- 40Lの大容量ポストンバッグ
- 電車移動などでタテ持ちする際に便利なハンドル付き
- ヘルメット・フルハーネス・安全靴・作業服・ノートPCなどが収納可能
- H260×W500×D300mm



※ヘルメットは商品に含まません。

# 安全のための品質管理を徹底しています

## 保護帽の着用が規定された作業範囲 (労働安全衛生規則 等)

### ■ 物体の飛来または落下による労働者の危険を防止するための保護帽

第151条の107	車両系木材伐出機械を用いる作業	第412(404)条	採石作業
第151条の127(150)	林業架線作業	第451条※	船内荷役作業
第151条174	簡易林業架線作業	第464条	港湾荷役作業
第194条の7	建設工事でジャッキ式つり上げ機械を用いて行う荷のつり上げ、つり下げ等の作業	第484条	造林等の作業
第247条	型わく支保の組立作業	第497条	木馬又は雪そり運搬作業
第327条※	腐食性液体を圧送する作業で、腐食性液体の飛散、漏えいまたは溢流による身体の危険があるとき	第517条の5	鉄骨組立等作業
第360条	地山の掘削作業	第517条の10	鋼橋架設等作業
第366条	明り掘削作業	第517条の13	木造建築物の組立等作業
第375条	土止め支保作業	第517条の19	コンクリート造の工作物の解体または破壊作業
第383条の3	ずい道等の掘削作業	第517条の24	コンクリート橋架設等の作業
第383条の5	ずい道等の覆工作業	第538条※	物体の飛来のおそれのある作業
第388条	ずい道等の建設作業	第539条	船台の附近、高層建築物等の作業
		第539条の8	ロープ高所作業
		第566条	足場の組立作業

### ■ 墜落による労働者の危険を防止するための保護帽

第151条の52	不整地における5t以上の貨物自動車における荷の積み卸し作業（ロープ、シート掛け含む）
第151条の74	2t以上の貨物自動車における荷の積み卸し
第435(429)条	はいの上における作業（床面から2m以上に限る）
第518条	2m以上の高所作業

### ■ 電気による労働者の危険を防止するための保護帽

第341(348)条	高圧活線作業	第346条	低圧活線作業
第342条	高圧活線近接作業	第347条	低圧活線近接作業

※労働安全衛生規則には「保護具」としての着用を規定。

### ■ クレーン等安全規則

第33条	クレーンの組立、解体作業
第75条の2	移動式クレーンのジブ組立・解体作業
第118条	デリックの組立、解体作業
第153条	屋外に設置するエレベーターの昇降路塔又はガイドレール支持塔の組立又は解体作業
第191条	建設用リフトの組立

### ■ 絶縁用保護具の定期自主検査について

第351条	絶縁用保護具等の定期自主検査を行わねばならない
-------	-------------------------

## 保護帽の使用区分

保護帽は使用区分によって、構造・機能が異なります。作業内容にあった適切な保護帽をお選びください。

使用区分(種類)	構造	機能
飛来・落下物用	帽体、着装体及びあごひもをもつもの	飛来物又は落下物による危険を防止又は軽減するためのもの
墜落時保護用	帽体、衝撃吸収ライナー及びあごひもをもつもの	墜落による危険を防止又は軽減するためのもの
飛来・落下物用 墜落時保護用	帽体、着装体、衝撃吸収ライナー及びあごひもをもつもの	飛来物又は落下物による危険及び墜落による危険を防止又は軽減するためのもの
飛来・落下物用 電気用※	帽体、着装体及びあごひもをもつもので、帽体が充電部にふれた場合に感電から頭部を保護できるもの	飛来物又は落下物による危険を防止又は軽減し、頭部感電による危険を防止するためのもの
飛来・落下物用 墜落時保護用 電気用※	帽体、着装体、衝撃吸収ライナー及びあごひもをもつもので、帽体が充電部にふれた場合に感電から頭部を保護できるもの	飛来物又は落下物による危険及び墜落による危険を防止又は軽減し、頭部感電による危険を防止するためのもの

※使用電圧7,000V以下

## 保護帽の材質比較表

帽体の材質によって特性が異なります。適切な材質の保護帽を選択してください。

帽体の性質		性質	耐燃・耐熱性	耐候性	耐電圧性能	耐溶剤薬品性	備考
熱硬化性	FRP製 ポリエステル樹脂をガラス繊維で強化したもの		◎	◎	×	○~◎	耐候性、耐熱性には優れるが電気用帽子としては使えない
	ABS製 アクリロニトリル ブタジエン・スチレン		△~○	△~○	○~◎	×~△	耐電圧性能には優れるが高熱環境での使用には不向き
熱可塑性	PC製 ポリカーボネート		○~◎	○~◎	◎	×~△	耐候性はABSよりも優れているが、溶剤、薬品等には不向き
	PE製 ポリエチレン		×~△	○	○~◎	○~◎	有機溶剤系の薬品を使用する環境には最適

◎特に優れている ○優れている △やや劣る ×劣る

## 保護帽の交換の目安

使用期間の長くなった保護帽は、安全のため、異常が認められなくても交換をおすすめします。

材質	交換の目安
FRP製 (熱硬化性樹脂)	使用期間5年以内
ABS、PC、PE製 (熱可塑性樹脂)	使用期間3年以内
着装体	使用期間1年以内
防災用ヘルメット	保管期間6年以内

※(一社)日本ヘルメット工業会推奨の交換の目安

# 保護帽の基本性能

保護帽に求められる性能は、外部からの衝撃を帽体と衝撃吸収ライナーおよび内装部品で吸収し、頭部に伝わる衝撃を最小限に抑えることにあります。次に、尖ったもの、鋭利なものから頭部を保護するための耐貫通性能です。さらに、耐電、耐熱・耐寒性などが求められます。

## ■ 保護帽の構成部品

保護帽は、下記の部品によって構成されています。これらの部品の一部でも性能が低下すれば、危険を防止または軽減することができなくなります。

### 帽体

頭部を覆い保護する殻部。

### 衝撃吸収ライナー

体に衝撃が加わった際に頭部に伝わる衝撃を緩和するための部品です。

### ヘッドバンド

頭周に合わせてサイズ調節し、帽体と頭部を固定します。

### ハンモック

保護帽を頭部に保持するための部品。帽体と頭部との間に十分な空間を作り、衝撃吸収に重要な役割を持ちます。

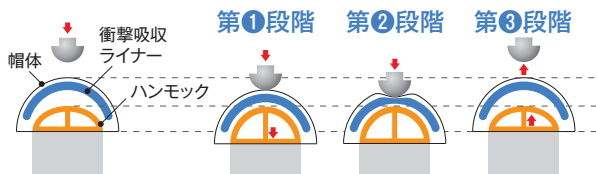
### あごひも(あごひも、耳ひも)

保護帽と頭部全体を固定し脱落を防止します。



## ■ 衝撃吸収のメカニズム

衝撃を保護帽全体(帽体と衝撃吸収ライナー及びハンモック)で柔らかく受け止めて、頭に伝わる衝撃を最小限に食い止めます。



### ① ハンモックが伸びる

ハンモックが伸びて衝撃を吸収します。帽体とハンモックの間に十分な隙間が設けられています。

### ② 帽体がひずむ

帽体がひずんで衝撃を受け止めます。ライナーが内装されていると、より大きな衝撃を吸収できます。

### ③ 帽体の復元

衝撃を受け止めた後、元の形に戻ろうとします。

FRP(ガラス繊維強化プラスチック)製の保護帽では帽体が割れることによって第②段階・第③段階のエネルギーを吸収します。

※エアライトSの衝撃吸収メカニズムは6ページをご覧ください。

## ■ 衝撃吸収性能試験 (厚生労働省「保護帽の規格」)

保護帽の衝撃吸収性能を試します。5kgの鉄半球や鉄平板を1mの高さから自由落下させて測定します。飛来・落下物用と墜落時保護用のそれぞれに基準があります。



飛来・落下物用試験



墜落時保護用試験

## ■ 耐貫通性能試験 (厚生労働省「保護帽の規格」)

尖ったもの、鋭利なものに対する耐力を計ります。円錐形ストライカを落下させて保護帽の変形具合を調べます。飛来・落下物用と墜落時保護用のそれぞれに基準があります。



飛来・落下物用試験



墜落時保護用試験

## ■ 絶縁性能試験

(厚生労働省「絶縁用保護具等の規格」)

電気に対する耐性を計る試験です。水中の帽体の内側と外側に電極を配し、使用電圧7,000V以下の高電圧用では20,000Vの電圧をかけて1分間耐えらると合格です。



絶縁性能試験合格品



帽体に割れ等がある場合は漏電し、スパークします

## ■ その他にも様々な検証をしています

製品を屋外に長期間放置し、変化・劣化を調べる屋外曝露試験など、製品に関わる様々な試験を行い、常に安全のための品質管理を実施しています。



屋外曝露試験

## ■ 「労・検」ラベルの見方

保護帽の型式検定合格を表示するラベルで、帽体内側に貼付されています。規格に定められた内容を表示しています。

(例)

保護帽の型式	型式名称: 141-JZV-SH
帽体材質	保護帽 帽体材質 PC
検取得年月	労 (2021.5) 検
検定番号	(1)TH4024 (2)TH4025 (3)TF953
製造業者名	製造業者 (株) 谷沢製作所
製造年月	製造年月 2022.5
区分	(1)飛来落下物用 (2)墜落時保護用 (3)電気用7,000V以下
	Made in Japan

※保護帽の型式名称と製品番号は異なります。

(例) 型式名称: 141-JZV-SH 製品番号: ST#141VJ-SH

※2019年4月までに製造した保護帽のラベルは和暦表記。

(例) 平31.4

## Q&A 疑問にお答えします。

**Q** 保護帽の交換の目安はどれくらいですか。

**A** 日本ヘルメット工業会では交換の目安としてPC・PE・ABSなどの熱可塑性樹脂製の保護帽では使用開始後3年以内、FRPなどの熱硬化性樹脂製の保護帽では使用開始後5年以内としています。保護帽は過酷な条件下で使用されるため、外見に異常が認められなくても、劣化が進んでいることがあります。なるべく耐用年数以内に交換してください。あごひもやハンモック等の内装品は1年ごとに交換してください。

**Q** 今、被っている保護帽はひさしが邪魔で前が見づらいのですが、よい解決方法がありますか。

**A** タニザワは、ひさしのないST#1840型や透明ひさし付きの製品を多数用意しています。屋外の使用では、太陽光の透過を抑えた防眩ひさし(V-7)もあります。

**Q** 頭を前に下げたとき、保護帽が前にズレるときがありますが、よい解決方法がありますか。

**A** ヘッドバンドを調整して確実に保護帽を頭にフィットさせてください。高機能ヘッドバンド[EPA]は保護帽を被ったまま片手で調整することができ、ズレを抑えます。

**Q** 軽い保護帽はありますか。

**A** 「超かるメット」ST#103Bは総質量280g。身体にかかる負担を飛躍的に軽減します。ポリカーボネート製やABS製でも「123グループ」は軽量です。

**Q** 保護帽の材質について教えてください。

**A** 材質によってそれぞれ特徴があり、大きく分けて、熱硬化性樹脂のポリエステルを使ったFRP、熱可塑性樹脂のABS、PC、PEの4つがあります。例えば、PEは耐有機溶剤性に優れる反面、熱には弱いなどの特徴があり、作業環境に合わせた材質を選ぶことが大切です(FRP、ABS、PC、PEの特徴については41ページの表を参考にしてください)。

**Q** 保護帽の衝撃吸収性能試験には、どのようなものがありますか。

**A** 保護帽の真上1mから5kgの鉄半球を落とす「飛来・落下物用試験」と、同じく1m上から鉄平円板を保護帽の前頭部と後頭部に落とす「墜落時保護用試験」の2つがあります。どちらの試験も、さまざまな作業環境を想定して、高温処理(48℃以上52℃以下の場所に継続して2時間置く)、低温処理(-12℃以上-8℃以下の場所に継続して2時間置く)、浸せき処理(20℃以上30℃以下の水中に継続して4時間置く)を施した後に実施されます。

**Q** 内装が汚れてきたのですが。

**A** 頭や顔にふれる内装は、汚れが目立つようになったら交換してください(1年推奨)。汗や皮脂などで、内装部品が劣化すると、保護帽の役割を十分果たせないことがあります。内装部品を交換する際は、従来どおりの部品をお使いください。ご注文時に保護帽の型式をご指定ください。

**Q** 保護帽に「糸のようなキズ」を見つけましたが、大丈夫でしょうか。

**A** 材質がFRP製の場合、表面のスリキズ程度であれば問題ありません。ガラス繊維が鉄筋のような働きをし、樹脂の劣化による脆化を防止するからです。しかしヒビは小さいものでも軽視できません。表から目立たなくとも、構造上、力の集まる部分であれば、衝撃を受けたとき、大きな事故につながることもあり得ます。発見したら、すぐに交換してください。

**Q** 保護帽をバイクや自転車用に使っても構わないでしょうか。

**A** 産業用保護帽は、乗車用や自転車用ヘルメットとはまったく別の規格に基づいた製品です。設計、材質、製造法、性能試験など、使用目的や構造が異なりますので、オートバイなどの乗車には、使用しないでください。産業用を乗車用と兼ねて使いたい時は4種兼用帽を選んでください。[該当製品例] PC-5型

その他のQ&Aはホームページをご覧ください。

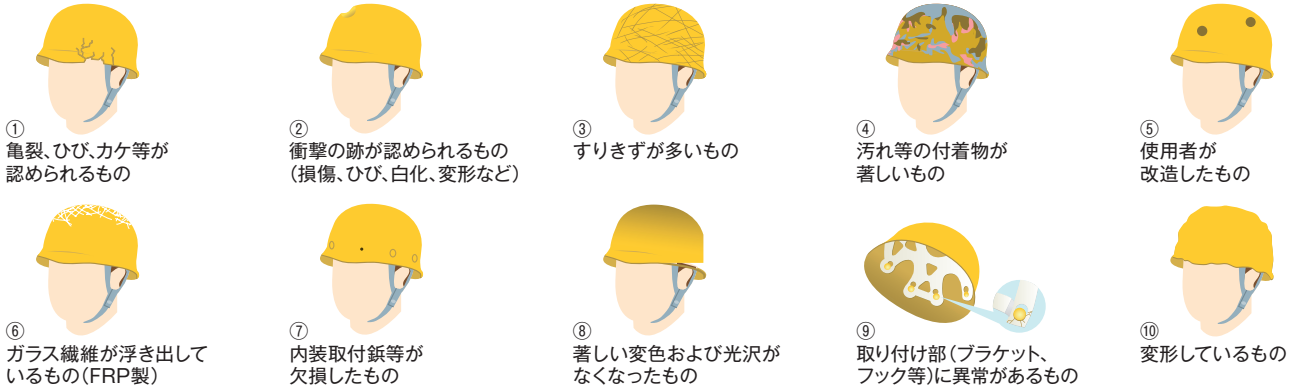
<https://www.tanizawa.co.jp>



# 20のチェックポイント

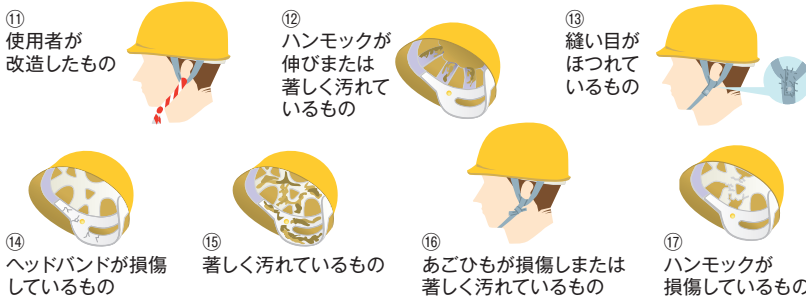
下記のような保護帽及び付属品は性能が低下していますので、使用しないでください。

## ■ 帽体 (FRP製帽体/ABS、PC、PE等の熱可塑性樹脂製帽体)



一度でも衝撃を受けたものや、改造されたものは、外観に異常がなくても性能が低下していますので、使用しないでください。

## ■ 装着体・あごひも



## ■ 衝撃吸収ライナー (墜落時保護用のみ)

(発泡スチロール製) (エアライト(S)のブロックライナー)



※イラストは異常な状態を分かりやすくするために誇張して表現してあります。

## 安全に関する注意

**警告** この取扱説明書の内容どおり正しく守らないと、生命または頭部に重大な傷害を及ぼすことを意味します。

- **「労・検」のラベルが貼付されていない保護帽はご使用にならないでください**  
「労・検」のラベルが貼付されていることを確かめてください。
- **あなたの作業に合った種類の保護帽を使用してください**  
作業の区分と保護帽の種類は、「保護帽の使用区分(種類、構造、機能)」を参照してください。
- **一度でも大きな衝撃を受けた保護帽は直ちに破棄して新品に替えてください**  
一度でも衝撃を受けると性能が低下しています。たとえ外観に異常がなくてもそのままご使用にならないでください。
- **改造あるいは加工したり、部品を取り除かないでください**  
保護帽は、各部品の全体のバランスで性能を発揮できるように設計されています。改造したり部品を取り除くと保護性能が大きく落ちます。また、衝撃吸収ライナーを取り除いて、ご使用にならないでください。
- **使用期間が長くなったら取り替えてください**  
特に帽体の材質を確かめて、異常が認められなくても、PC・PE・ABSなどの熱可塑性樹脂製の保護帽は3年以内、FRPなどの熱硬化性樹脂製の保護帽は5年以内に交換してください。

- **保護帽の20のチェックポイント**によってたえず点検してください  
チェックポイント(上記参照)と符合するものは直ちに交換してください。
- **あごひもは必ず正しく締めてください**  
あごひもを締めないと、事故の時保護帽が脱げて役に立ちません。
- **装着体は、1年目で交換してください。劣化、異常が認められた場合は直ちに交換してください**
- **保護帽をかぶってオートバイに乗車しないでください**  
保護帽は、乗車用・自転車用ヘルメットとは別のものです。設計、製造、性能試験などの目的と方法が全く異なります。

保護帽は、使用する事により性能が低下します。保護帽は、過酷な条件下において使用されるために、見た目以上に劣化が進んでいることがあります。性能が低下していると、いざという時に十分な保護性能を発揮できません。

**注意** この取扱説明書の内容どおり正しく守らないと、頭部に傷害を及ぼすことを意味します。

- **ヘッドバンドは正しく調節してください**  
ヘッドバンドの調節が悪いと、使用中ぐらついたり脱げやすく、保護性能を十分に発揮できません。
- **弊社指定以外の部品・付属品は取り付けしないでください**  
もし取り付けたいときは、事前に弊社にご相談ください。
- **弊社指定の部品・付属品を取り付ける時は、部品・付属品の説明書にしたがってください**
- **装着体、あごひもが汚れたときは、交換してください**
- **装着体などの部品を交換した時は完全に元どおり組立ててください**
- **部品類を紛失したときは、他の部品で代用したり、部品不足のまま使用しないでください**  
(性能が損なわれます。)
- **50℃以上の高温になる場所や直射日光の当たる場所に、長期間放置しないでください**  
夏季の自動車内や暖房器の近くなどのような50℃以上の高温になる場所や、直射日光の当たる場所に長期間放置すると、変色や変形を起こし性能が低下します。
- **保護帽に腰掛けたり、物を入れて運んだりしないでください**  
保護帽が変形し装着体・衝撃吸収ライナー・帽体などを傷つけ性能が低下します。
- **保護帽はていねいに扱ってください**  
保護帽を床などに放り投げたりしますと、衝撃で帽体の材質を傷め性能が低下します。
- **高温な場所での長時間作業はしないでください**  
炉前、乾燥炉内、投光器のすぐ近くなどのような高温な場所での長時間作業を行うと部材が変質し性能が低下します。そのような作業が必要な場合は、弊社にご相談ください。
- **弊社指定以外の塗料を用いて帽体の塗装をしないでください**
- **メーカー指定以外のラベル、ステッカー等の貼付をしないでください**  
指定以外のラベル、ステッカーの貼付により、薬品、粘着材などによって帽体が侵されたり耐電圧性能が低下します。
- **帽体の清掃に、ベンジンまたはシンナーなどの有機溶剤を使わないでください**  
保護帽の汚れは薄めた中性洗剤を湿した布でふき取り、清水ですすいだ布で拭き上げてください。ベンジンまたはシンナーなどの有機溶剤は、帽体の破損・クラック・表面の溶け・シール剥がれの原因となり、また、衝撃吸収ライナーの材質を侵して性能を低下させます。
- **ご自分の保護帽を決めてお使いください**  
ご自分の保護帽は特定してお使いください。ご使用の履歴、装着性、衛生上の問題などのためです。
- **ヘルメットの着脱は、あご紐ホックで掛け外しをしないでください**  
ホックは着脱を繰り返すと当初の保持力を失い、あご紐の性能が低下します。

# 仕様一覧

※EPA欄：ⅢはEPAⅢ、ⅣはEPAⅣ、×は対応不可。LはEPA-L、SはEPA-S。材質欄：“FRPか”はFRPかめるメット、“FRP超か”はFRP超かめるメット。  
 ※耳ひも欄：耳ひも掛け具番号を記載。欄外：★は生産終了予定品。

品番	EPA	質量	材質	飛・壁・電	内装体	耳ひも	ライナー	標準在庫色	価格	掲載頁
ST#0123-JZ	Ⅳ	335	ABS	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS	W-1,Y-2,C-3,G-2,B-1,GR-5	4,680	10
ST#01230-JZ	Ⅳ	335	ABS	飛・壁	J型	No.8	エアライトS		4,680	10
ST#0123J-SH	Ⅳ	400	ABS	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS	11,760	10	
ST#0141-EZ		355	PE	飛・壁・電	E型	No.2	6号	W-1,W-8,Y-2,G-10	4,170	20
ST#0161-JZII	Ⅳ	370	ABS	飛・壁・電	J型	No.8	エアライト	W-1,W-8,Y-2,C-3,G-2,B-1,B-10	4,680	20
ST#01610-JZII	Ⅳ	370	ABS	飛・壁	J型	No.8	エアライト	W-1,W-8,C-3	4,680	20
ST#0162-SD	Ⅲ	535	PE	飛・壁・電	C型	No.5	P-14号	W-8,Y-2	20,490	15
ST#0169-EZ	×	365	ABS	飛・壁・電	EF型	No.8	69号	W-1,W-8,Y-2,C-8,G-2,B-1,B-10,B-19,GR-5	3,800	24
ST#0169L-FZ	L	415	ABS	飛・壁・電	F型	No.8	16-A号	W-8	8,100	28
ST#0185-FZ	Ⅲ	375	ABS	飛・壁・電	F型	No.8	085号	W-1,R-1,O-1,Y-2,C-3,G-2,B-1,B-10,B-20,GR-7	5,310	24
ST#101J-SH	Ⅳ	445	FRPか	飛・壁	J型	No.8★1	エアライト	W-1,Y-2,C-3,B-1,GR-10	11,760	17
ST#101-JPZ	Ⅳ	370	FRPか	飛・壁	J型	No.2	エアライト	W-1,Y-2,C-3,G-5,B-1,B-11,GR-5,GR-10	5,690	20
ST#103-JMZ	Ⅳ	330	FRPか	飛・壁	J型	No.8	エアライトS	W-1,Y-2,C-3	6,420	9
ST#1030-JPZ	Ⅳ	330	FRPか	飛・壁	J型	No.8	エアライトS	W-1,Y-2,B-1	6,420	9
ST#103B-JPZ	Ⅳ	280	FRP超か	飛・壁	J型	No.8	エアライトS	W-1,R-1,Y-2,C-3,B-1,B-11,GR-5	9,740	9
ST#103B-JPZさくら	S	305	FRP超か	飛・壁	J型	No.8★2	エアライトS	W-1	11,130	29
ST#103BJ-SH	Ⅳ	350	FRP超か	飛・壁	J型	No.8	エアライトS	W-1,Y-2,C-3,B-1,GR-5	16,060	9
ST#103-JPZ	Ⅳ	330	FRPか	飛・壁	J型	No.8	エアライトS	W-1,Y-2, B-1,B-11,GR-8	6,040	9
ST#103J-SH	Ⅳ	400	FRPか	飛・壁	J型	No.8	エアライトS	W-1,Y-2, B-1,B-11	12,360	10
ST#108J-SH	Ⅳ	440	FRPか	飛・壁	J型	No.8★1	エアライト	W-1,Y-2	11,760	17
ST#108-JMZ	Ⅳ	355	FRPか	飛・壁	J型	No.2	エアライト		5,570	25
ST#108-JPZ	Ⅳ	350	FRPか	飛・壁	J型	No.2	エアライト	W-1,O-1,Y-2,C-2,C-3,G-1,B-1,B-11,B-16	5,440	25
ST#1080-EPZ	Ⅲ	360	FRPか	飛・壁	E型	No.2	9-A2号	W-1,Y-2	5,310	25
ST#108B-EPZ	Ⅲ	320	FRP超か	飛・壁	E型	No.2	9-A2号	W-1	9,490	25
ST#1161J-SH	Ⅳ	455	ABS	飛・壁・電	J型	No.8★1	エアライト	W-1,O-1,Y-2,G-2,B-1	11,760	17
ST#118-DMZ		410	FRP	飛・壁	D型	No.2	9号		4,050	26
ST#118-EMZ		410	FRP	飛・壁	E型	No.2	9号	W-1,Y-2,C-2,C-3	4,050	26
ST#118-EM		380	FRP	飛	E型	No.2	—		3,670	26
ST#118-EPZ		410	FRP	飛・壁	E型	No.2	9号		3,920	25
ST#118-EP		380	FRP	飛	E型	No.2	—	W-1,R-1,O-1,Y-1,Y-2,Y-7,C-2,C-3,C-4,C-9,G-1,G-4, B-1,B-7,B-11,GR-7	3,540	25
ST#118-GPZ		405	FRP	飛・壁	G型	No.2	9号		4,050	25
ST#123-JZV	Ⅳ	365	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS		8,220	7
ST#123-JZVさくら	S	390	PC	飛・壁・電	J型	No.8★2	エアライトS	W-3,Y-5,B-1,GR-5	9,610	29
ST#1230-JZV	Ⅳ	365	PC	飛・壁	J型	No.8	エアライトS		8,600	7
ST#1230VJ-SH	Ⅳ	430	PC	飛・壁	J型	No.8	エアライトS		14,550	8
ST#123VJ-ID	Ⅳ	440	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS	W-3,Y-5	10,930	12
ST#123VJID-SH	Ⅳ	505	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS		17,250	12
ST#123VJ-SH	Ⅳ	430	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS		14,550	8
ST#123VJ-SHGR	Ⅳ	430	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS	W-3,Y-5,B-1,GR-5	14,930	8
ST#123VJ-SHさくら	S	455	PC	飛・壁・電	J型	No.8★2	エアライトS		15,940	29
ST#130	×	420	ABS	飛・壁	130型	No.8	30号	W-1,O-1,Y-2,B-4	オープン	21-22
ST#1360-DPZ	Ⅲ	355	FRPか	飛・壁	D型	No.2	P-6A号	W-1,B-1	5,190	24
ST#141VJ-SH	Ⅳ	505	PC	飛・壁・電	J型	No.8★1	エアライト	W-3,O-1,GR-5	14,040	17
ST#141L-AZ	L	460	PC	飛・壁・電	A型	No.2	16号	W-3	8,100	28
ST#141-JZV	Ⅳ	420	PC	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト	W-3,O-1,Y-5,G-5,B-1,GR-5	7,970	19
ST#141-JZ	Ⅳ	420	PC	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト	W-3,O-1,Y-5,C-1,G-5,G-16,B-1,B-11,GR-5	5,690	20
ST#142J-SH	Ⅳ	480	PC	飛・壁・電	J型	No.8★1	エアライト	W-3	11,760	17
ST#142-JZ	Ⅳ	405	PC	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト	W-3,O-1,O-4,Y-4,Y-5,C-1,C-4,C-5,C-8,C-20,G-2,B-1	5,190	26
ST#143-SH	Ⅲ	320	PE	検定外	143SH型	VQ★3		W-8,Y-2,G-10,B-1	5,950	33
ST#143SH-ECO	Ⅲ	315	R-PP	検定外	143SHECO型	VQ★3		W-8	5,950	33
ST#143-ECO	Ⅲ	230	R-PP	検定外	143ECO型	VQ★3			2,910	33
ST#143-EPA	Ⅲ	235	PE	検定外	N(EPA)型	VQ★3		W-8,Y-2,G-10,B-1	2,910	33
ST#143-N		210	PE	検定外	N型	VQ★3			2,530	33
ST#144-EPA	Ⅲ	205	PE	検定外	N(EPA)型	144用★3			2,910	34
ST#144-N		180	PE	検定外	N型	144用★3		W-8,Y-2,G-10,B-1,B-11	2,530	34
ST#144-G	×	180	PE	検定外	N型	144用★3			3,040	34
ST#1451	×	80	PE	検定外				白黒	510	34
ST#147-JZ	Ⅳ	400	PE	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト	W-1,W-8,O-3,Y-2,C-3,C-4,G-2,B-1,B-3,GR-3	4,550	27
ST#148-EZ		365	ABS	飛・壁・電	E型	No.2	9号		3,420	27
ST#148-E		340	ABS	飛・電	E型	No.2	—	W-1,W-8,Y-2,C-3,C-15,G-2,B-1	3,040	27
ST#148-JZ	Ⅳ	370	ABS	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト		4,170	27
ST#150-AMZ	L	440	FRP	飛・壁	A型	No.2	16-C号	W-1	5,570	28
ST#153-EPZ	Ⅲ	395	FRPか	飛・壁	E型	No.2	P-6号	W-1,Y-2,C-3,G-1	5,190	27
ST#160-AZ	L	465	ABS	飛・壁・電	A型	No.2	16号	W-1,Y-2	5,950	28

■ 123グループ ■ シールドメット ■ 141グループ ■ さくらシリーズ ■ バンプキャップ  
■ 高通気タイプ ■ 回転式ヘルメット ■ セレクション(109グループ/ソフトカバー付き/狭所作業用/前ひさしタイプ/野球帽タイプ/MPタイプ/全周つばタイプ)

品番	EPA	質量	材質	飛・壁・電	内装体	耳ひも	ライナー	標準在庫色	価格	掲載頁
ST#161L-CZV	L	535	PC	飛・壁・電	C型	No.5	P-16号	W-3	13,920	28
ST#161VLI-SDC	L	620	PC	飛・壁・電	C型	No.5	P-16号	W-3	22,770	18
ST#161VJ-SH	IV	520	PC	飛・壁・電	J型	No.8*1	エアライト		14,040	16
ST#161VJ-SHGR	IV	520	PC	飛・壁・電	J型	No.8*1	エアライト	W-3,G-2,B-1,GR-5	14,420	16
ST#1610VJ-SH	IV	520	PC	飛・壁	J型	No.8*1	エアライト		14,040	17
ST#161-JZV	IV	430	PC	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト	W-3,Y-5,G-2,B-1,GR-5	7,970	19
ST#1610-JZV	IV	430	PC	飛・壁	J型	No.2	エアライト	W-3,G-2,B-1,GR-5	7,970	19
ST#162V-SD	III	615	PC	飛・壁・電	C型	No.5	P-14号	W-3	22,770	15
ST#162VJ-SD	IV	610	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライト	W-3,Y-5	23,230	15
ST#162VL-SD	L	630	PC	飛・壁・電	C型	No.5	P-16号	W-3	25,300	15
ST#163-JZV	IV	365	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS	W-3,Y-5,GR-5	8,220	11
ST#163VJ-SH	IV	430	PC	飛・壁・電	J型	No.8	エアライトS	W-3,Y-5,GR-5	14,550	11
ST#164-EZ		375	ABS	飛・壁・電	E型	No.2	64号	W-1,Y-2,C-3,G-2,B-1	3,420	24
ST#164-E		360	ABS	飛・電	E型	No.2	-		3,040	24
ST#173-EPZ	III	360	FRPか	飛・壁	E型	No.2	P-6号	W-1,Y-2,C-3,G-1	5,190	24
ST#173-GPZ	III	355	FRPか	飛・壁	G型	No.2	P-6号		5,440	24
ST#175-JMZ	IV	375	FRPか	飛・壁	J型	No.2	エアライト	C-18	5,570	24
ST#175-JPZ	IV	375	FRPか	飛・壁	J型	No.2	エアライト		5,190	24
ST#177-SH	III	470	FRPか	飛・壁	E型	No.8*1	P-10号	W-1,C-3	11,390	18
ST#177-EPZ	III	405	FRPか	飛・壁	E型	No.2	P-2号	W-1	5,310	27
ST#180-FZK	III	370	PC	飛・壁・電	F型	No.8	80K号	W-3,Y-5	6,580	26
ST#181-FZ	III	405	ABS	飛・壁・電	F型	No.8	81号	W-1,O-1,Y-2,C-3,G-2,B-1,B-19,GR-5	5,310	-
ST#1820-FZ	III	445	ABS	飛・壁	F型	No.8	82号	W-1,B-4	7,210	14
ST#1830-JZII	IV	425	ABS/PC	飛・壁	J型	No.8	エアライト	W-1,B-4,GR-5	7,590	13
ST#1830VJ-SE	IV	480	ABS/PC	飛・壁	J型	No.8	エアライト	W-1,Y-2,B-4,GR-5	13,660	14
ST#1840S-FZ	III	460	ABS/PE	飛・壁	F型	ホック留	84号	W-8	9,990	23
ST#1840-FZ	III	405	ABS	飛・壁	F型	ホック留	84号		7,210	23
ST#189-SH	III	505	PC	飛・壁・電	E型	No.8*1	P-10号	W-3	11,390	18
ST#189-GZ	III	420	PC	飛・壁・電	G型	No.2	89号	W-3,Y-5,C-1,G-2,G-5,B-1	6,330	23
ST#189-JZ	IV	420	PC	飛・壁・電	J型	No.2	エアライト		5,690	23
ST#192-DPZ	III	355	FRPか	飛・壁	D型	No.2	P-6号	W-1	5,310	24
ST#198-EPZ	S	365	FRPか	飛・壁	E型	No.2	P-6号	W-1	6,070	26
ST#198-EP	S	345	FRPか	飛	E型	No.2	-		5,690	26

※1 標準品以外の耳ひもを取り付ける場合は、No.2になります。 ※2 透明あごひも。 ※3 あごひもはオプション。  
 ●保護帽のカラーについて、詳しくは係にお問い合わせください。

## 関連製品一覧

商品名	品番	価格	掲載頁	商品名	品番	価格	掲載頁	商品名	品番	価格	掲載頁
あごひも (耳ひも)	T-16 (あご部)	250	35	あごひも 一式	VQ-T16 (T-16VQ付き)	590	33	内装 (ハンモック) (あごひも 一式付)	F型 (EPA)	2,220	36
	T-16U (透明あご部)	380	35		VS2-T16 (T-16VS2付き)*4	580	35		G型 (EPA)	2,220	36
	VP (耳部) (一組)*4	250	35		VPL-T16 (T-16VPL付き)*4	580	35		J型 (EPA)	2,350	36
	VQ (耳部) (一組)	330	33		VPU-T16U (透明あごひも)*4	760	35		J型 (EPA-S) (女性用)*5	3,290	36
	VPU (透明耳部) (一組)*4	380	35		A型 (EPA-L)	2,020	36		汗止め クロス	マーバス (EPA用)	170
	バックバンドBB-130	250	35	C型 (EPA)	2,530	36	スパンボンド	150	36		
	パチンPT-1 (1袋5組入)	250	35	D型 (EPA)	1,840	36					
	スウィングガードVS2 (一組)*4	320	35	E型 (EPA)	1,590	36					
	ループ式VPL耳ひも (一組)*4	380	35	E型 (EPA-S) (子供用)	2,350	36					
あごひも一式	VP-T16 (T-16V付き)*4	450	35	EF型	1,210	36					

※4 あごひもの掛け具の違いによって価格が異なります。詳しくは係にお問い合わせください。 ※5 透明あごひも付き。

産業安全衛生保護具製造販売

## 株式会社 谷沢製作所

<https://www.tanizawa.co.jp>  
eigy@tanizawa.co.jp

谷沢製作所の営業所一覧は  
こちらからご確認いただけます。



※このカタログの記載商品の価格には消費税は含まれておりません。  
※このカタログの記載（2026.5現在）内容は、予告なく変更することがあります。  
印刷上、実際の商品の色とは異なる場合があります。



環境問題を考慮して非石油系の水性ニス及び植物油インキを使用しています。  
2026.5.20M®