

Emergency Medical Care Center  
救命救急センター

Emergency Medical Service  
救急

Japan Coast Guard  
海上保安庁

Police  
警察

Fire Station  
消防

Japan Self-Defense Forces  
自衛隊

2014 年 12 月

# アコード

## 救急ケア用品

カタログ



 アコードインターナショナル株式会社

\* 価格は税別価格です。製品の仕様・価格は予告なく変更することがあります。

# 目 次

| 項 目            | 製 品 名                                                                           | ページ   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 骨 折            | サムスプリント / サムスリングII                                                              | 1-3   |
| 熱 傷            | WJ ドレッシング / ファイアーブランケット /<br>ウォータージェルボトル / ウォータージェルパック /<br>ウォータージェルキット         | 4-7   |
| 止 血            | SAM ジャンクショナルターニケット / NAR-CAT/<br>キットサム 100                                      | 8-10  |
| 胸 部 外 傷        | SAM チェストシール                                                                     | 11    |
| 救 急 止 血 包 帯    | TYK 救急外傷包帯 / TYK イージーガーゼ                                                        | 12    |
| 救 急 搬 送 / 固 定  | スパインボード / ストラップ / ヘッドイモビライザー /<br>TYK レスキュースリーブ / メドスレッド / SOS カラー /<br>アームスリング | 13-16 |
| 災 害 準 備 / 搬 送  | GHM トランスポートチェア / メガムーヴァー /<br>ブランケット                                            | 17-18 |
| 備品 / 用具 / 身体防御 | TYK ピラニアはさみ / TYK 万能ラージバッグ /<br>ニトリルグローブ / バイトスティックなど                           | 19-20 |
| ア イ シ ン グ      | アイス&ウォームバッグ / ファーストアイス /<br>コールドバンデージ                                           | 21    |

## 全身に使える万能副木

SAMスプリントはアルミ合金の両面にウレタンフォームを貼り合わせた副木です。ソフトで身体の各部位に合わせて成型可能な万能型のしかも十分な強度を持つ、携帯に便利な特許製品です。

頤椎固定には  
SAMスプリントを  
ゆるく巻いてから  
ゆっくり優しく  
成型する

上腕部を  
固定するには  
SAMスプリントの  
1/3で折り  
U字に成形してから  
上腕へ当てる



ジュニアスプリント  
SAM1410  
約108×457×5mm (75g)



ラージスプリント  
SAM1191  
約140×914×5mm (165g)

手首や前腕部を  
サポートする時には  
SAMスプリントを  
ひじから当てる



- ・形態に便利なロール状
- ・ハサミで自在にカットできる
- ・使用部位にぴったりフィット
- ・軽く、強く、ソフトな感覚
- ・装着のままでX線撮影可能
- ・CT/MRIにも対応



スタンダードスプリント  
SAM1121  
約108×914×5mm (130g)

脚や膝のためには  
2枚のSAMスプリントを  
2つに折って足裏から  
両脚に当てる



カラー：グレー

足首には  
SAMスプリントを  
2つ折にして  
足裏から両脚に当てる

スタンダードスプリント軍用  
SAM1921/SAM1922(2つ折り)  
約108×914×5mm (130g)

ジュニアスプリント軍用  
SAM1922  
約108×457×5mm (75g)

一般医療機器  
製造販売届出番号  
13B3X00138000006



フィンガースプリント  
SAM1213 (10枚/包)  
約50×108×5mm (5g)



サムスリング-II  
(骨盤固定専用副木)

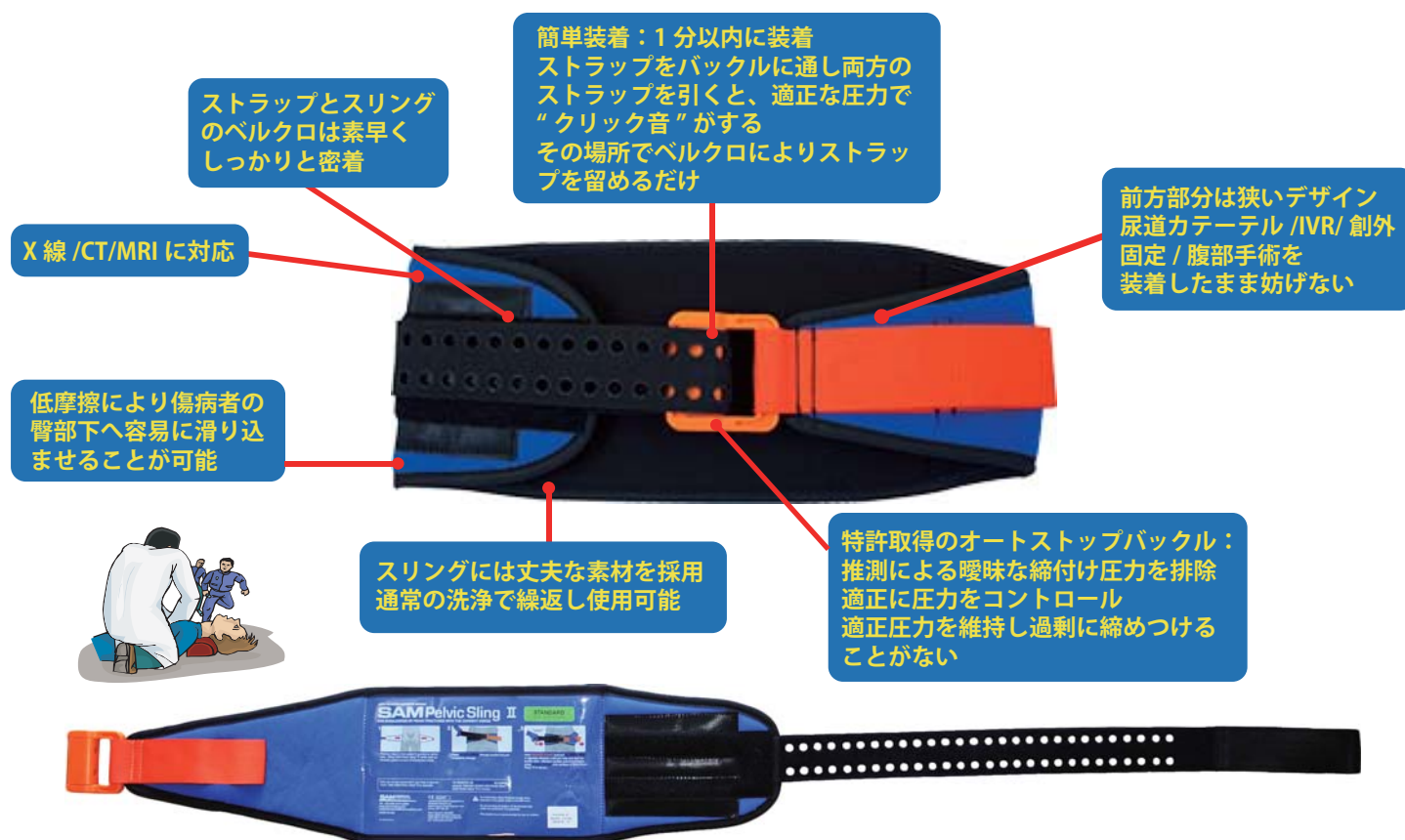
## 正確な力加減で骨盤骨折を整復固定し安定させる

## 開発の背景

米国において、自動車事故・落下事故あるいは圧挫事故による骨盤損傷の出血は、出血に起因する死亡率の25%にも達した。

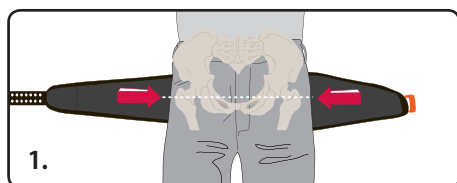
サムスリングは骨盤を外周から圧迫—整復—固定し、危険な出血を止める有効な応急手当用具として開発された。

プレホスピタルでもERでも使用され、特許取得のオートストップバックルは処置者に左右されず、臀部サイズに応じた適正ニュートン値（適正張力）で自動停止し最適な固定圧力を維持する。EBM（Evidence Based Medicine）に基づき設計されたこのメカニズムは、実際にプレホスピタルやERで使用され、医学的に有効性と安全性が証明されている。（次ページ下記文献参照）

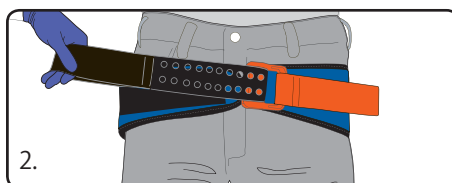


## ●装着方法

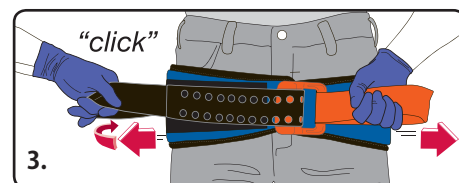
救急現場で / ER で、**3 ステップ（1分以内）** で装着



患者のパンツのポケットを空にし、臀部周辺に何も異物がないことを確認する。  
スリングの黒い面を上にして患者の大転子（臀部）の下に差し込む。



黒のストラップをバックルに通し、ストラップを引く。



オレンジのストラップを掴み、黒のストラップを反対側に水平に「カッチ」とクリック音が聞こえるまで引っ張る。  
（二人同時に両方から引っ張るのが望ましい。）  
そのままの状態、黒のストラップをサムスリングの表面にしっかりと押しつける。

## サムスリング-II (骨盤固定専用副木)

### ●オートストップバックル：適正張力で圧迫固定



サムスリングIIは傷病者の骨盤を締め過ぎたり、締め付けが弱くならないように設計されている。

Legacy Health System（レガシーヘルスシステム）の研究者は、不安定な骨盤骨折を安全で効果的に整復する最適な張力範囲を決めるため、献体を用いた研究や臨床試験を行った。

特許取得のオートストップバックルは適正な張力を得られると自動的に引締めを停止する仕組みになっている。

この機能は救急現場のような緊張度の高い状況で使用する上で救急隊員や救命医による締め過ぎを防ぐ上で重要である。

世界中の外傷の外科医は、重症外傷後に出来るだけ早くゴールデンアワーの間に骨盤骨折を整復固定し安定させることが重要であることに同意している。

骨盤骨折は危険な出血の可能性ゆえ、受傷者の臀部に対する何らかの外周帯の適用はスタンダードファーストエイドプロトコールに含まれている。(米国)

### ●骨盤の整復固定 X線写真

前後圧迫型 Open Book



サムスリングII装着



\* 測方圧迫型でも使用可能

#### 参考文献

- In a Sling: An Integrated Review of Pelvic Binders as a Best Practice; EMS1. com ; 2013 Feb.5.
- 「まず open book から～簡易骨盤固定～」, ER アップデート in 沖縄 2012, 八戸市民病院 救命救急センター 今明秀センター長, 2012
- Car Versus Bicycle: Conclusion; Air Medical Journal; 28: 6, 268-271, 2009.
- New Concepts in the Prehospital and ED Management of Pelvic Fractures; Israeli Journal of Emergency Medicine; 6:1, 39-42, 2006.
- Emergent Stabilization of Pelvic Ring Injuries by Controlled Circumferential Compression; Journal of Trauma; 59:659-664, 2005.
- 骨盤外傷の扱い (救急医学 Vo.28, No.5, 2004)
- Noninvasive Reduction of Open-Book Pelvic Fractures by Circumferential Compression; Journal of Orthopedic Trauma; 16:6, 367-73, 2002.
- Emergent Management of Pelvic Ring Fractures with Use of Circumferential Compression; Journal of Bone and Joint Surgery; 43-47, 2002.

一般医療機器製造販売届出番号 13B3X00138000020

| 製品番号     | SAM4121                                                | SAM4122             |
|----------|--------------------------------------------------------|---------------------|
| 製品名      | SAMスリングII<br>スモールサイズ                                   | SAMスリングII<br>スタンダード |
| スリング全体長さ | 約145cm                                                 | 約148cm              |
| (パッド面)   | 18(縦)×27.5(横) cm                                       |                     |
| 対応臀部サイズ  | 69-119cm                                               | 81-127cm            |
| 重 量      | 約240g                                                  | 約260g               |
| ニュートン値   | 150N                                                   |                     |
| 素 材      | パッド、スリング部(トリコット)<br>ハンドル部(ポリエステル)<br>バックル(アセタールプラスチック) |                     |



サムスリング-II 軍用 (SAM4922)



made in USA

**SAM MEDICAL**  
PRODUCTS

開発製造:  
シーバーク社 (米国・オレゴン州)  
ISO:9001:2003/ISO:13485



## ウォータージェル 熱傷応急手当材

ウォータージェル - 熱傷応急手当材は、熱傷の応急処置用として開発されました。

ウォータージェルは、熱傷内部の熱を低下させるようデザインされた水ベース（96%）の可溶性ジェル創面被覆材です。熱傷を素早く冷却することで痛みを和らげ、熱傷部の乾燥と、外部からの感染を防御します。熱傷の温度を下げますが、低体温症を起こしません。ウォータージェルはティーツリーオイルなど制菌成分を含む脱イオン化純水で構成されていて、目にも粘膜にも無害、体内に摂取されても無害です。手当て後のジェルは水で簡単に除去できます。

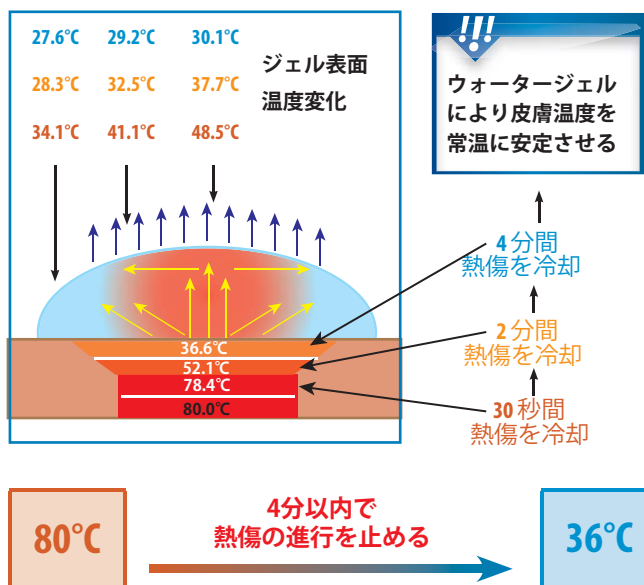
### 特徴と利点



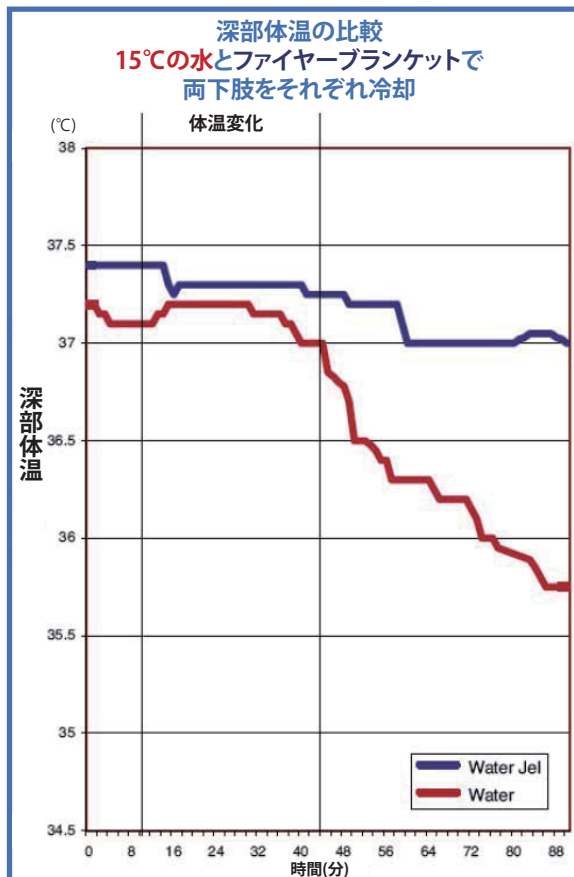
1. 熱傷の熱を取り除き、進行を止める
2. 痛みを和らげる
3. 感染を防ぐ
4. 乾燥を防ぐ
5. 低体温症を起こさない



### 熱を取り除く



ウォータージェルは体温以下に過冷却しませんので  
深部体温が下がりにません  
低体温症の要因になりません



皮膚の曲面にぴったりフィットするのでどのような場所の熱傷でも  
熱を取り除くことができます





### WJD0206 5x15 (cm)



熱傷面積 1%程度、手のひらの大きさくらい  
手首周り・指の間・内腕、足の甲など  
ジェル状、パウチパック、有効期間 5 年間  
\*TBSA－大人 1%、子供 2%

重 さ：45 g  
パウチ：10.8x14cm

### WJD0404 10x10 (cm)



熱傷面積 1%程度、正方形  
手の甲など  
ジェル状、パウチパック、有効期間 5 年間  
\*TBSA－大人 1%、子供 2%

重 さ：68 g  
パウチ：10.8x16.5cm

### WJD0416 10x40 (cm)



熱傷面積 2%程度  
前腕内側・外側・脚の一部など  
ジェル状、パウチパック、有効期間 5 年間  
\*TBSA－大人 2%、子供 8%

重 さ：118 g  
パウチ：13.6x16.5cm

### WJD0818 20x45 (cm)



熱傷面積 5%程度、最も大きい  
大腿・肩・背中・下腿回り・胸部周辺をカバーするのに十分な大きさ  
ジェル状、パウチパック、有効期間 5 年間  
\*TBSA－大人 5%、子供 20%

重 さ：340 g  
パウチ：27.4x16.5cm

### WJD0820 20x55 (cm) ハンド



熱傷面積 3%程度、手の熱傷用  
指の癒着を防止するため 1 本ずつ包むことが出来る  
包帯の処置がやり易いよう滅菌シート付  
ジェル状、パウチパック、有効期間 5 年間  
\*TBSA－大人 3%、子供 5%

重 さ：430 g  
パウチ：27.4x16.5cm

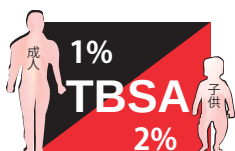


### WJD1216 30x40 (cm) フェイスマスク



熱傷面積 7%程度、顔の熱傷用  
顔全体・耳・首・頭の一部を保護  
鼻・口・目の部分開放 目の部分蓋付き  
ジェル状、パウチパック、有効期間 5 年間  
\*TBSA－大人 7%、子供 16%

重 さ：430 g  
パウチ：27.4x16.5cm



\*TBSA(Total Body Surface Area) 体表総面積のカバー率をパッケージに表示

# 熱傷

## ファイアーブランケット

ファイアーブランケットは、広い面積の熱傷の被覆材として使用します。  
ファイアーブランケットが負傷者を覆うと、ジェルを含んだブランケットが皮膚の熱を素早く取り除き熱傷の進行を止めます。さらに、痛みを和らげ外部からの感染を防御します。  
使用のための特別なトレーニングを必要としません。  
また、負傷者に炎が残っていた場合には消火し小規模の火災は消火します。  
ファイアーブランケットは 100% ウーステッドウールをベースとし、自重の 13 倍以上のウォータージェルを吸収しています。

一般医療機器：13B3X00138000029

### WJB3630 76x91 (cm) ケース入り



重 さ：2.55kg

ケース：径 18.5x 高 14.5cm



### WJB3630P 76x91 (cm) パウチ入り



重 さ：1.78kg

パウチ：35.5x26.0cm

### WJB7260 152x183 (cm) ケース入り



重 さ：8.3kg

ケース：径 18.5x 高 43.0cm



### WJB7260P 152x183 (cm) パウチ入り



重 さ：5.8kg

パウチ：49.0x37.5cm



### WJB9672 183x244 (cm) ケース入り (特注)



重 さ：11.8 kg

ケース：径 18.5x 高 65.0cm



## ウォータージェル

軽いやけどで使用

ウォータージェルの働きによりやけどの熱を吸収し、やけどの進行を止め痛みを和らげます

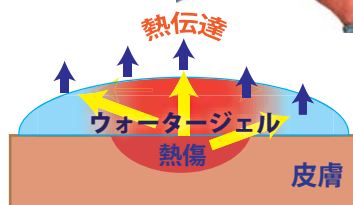
### WJP0120 ウォータージェルボトル 120ml

一般医療機器：13B3X00138000030



### WJP0340 ウォータージェルパック 4g x 3 包

一般医療機器：13B3X00138000031



蒸発による冷却ではない

製造販売

**WATERJEL**  
TECHNOLOGIES - INTERNATIONAL

ウォータージェルテクノロジー社 (米国・ニュージャージー州)



## ウォータージェルキット

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>WJKAID</b>      家庭 / 子供</p>                                                                                             | <p>WJ ドレッシング 5x15    2 個<br/>WJ ドレッシング 10x10   2 個<br/>WJ ボトル 50ml        1 個<br/>WJ パック 4g x 3 包    1 個<br/>ブルー バッグ        XS</p>                                                                                    |
| <p><b>WJKAMB</b>      救急車搭載</p>                                                                                             | <p>WJ ブランケット 76x91   1 個<br/>WJ ドレッシング 10x40   2 個<br/>WJ ドレッシング 20x45   1 個<br/>WJ ドレッシングハンド   1 個<br/>WJ ドレッシングフェイス 1 個<br/>WJ 包帯                    4 個<br/>WJ はさみ                1 個<br/>ブルー バッグ        L</p>     |
| <p><b>WJKCBK</b>      飲食業</p>                                                                                                | <p>WJ ドレッシング 5x15    2 個<br/>WJ ドレッシング 10x10   2 個<br/>WJ ドレッシング 10x40   1 個<br/>WJ ボトル 50ml        1 個<br/>WJ 包帯                    1 個<br/>WJ はさみ                1 個<br/>ブルー バッグ        S</p>                       |
| <p><b>WJKCRK</b>      救急サービス</p>                                                                                           | <p>WJ ドレッシング 10x10   2 個<br/>WJ ドレッシングハンド   2 個<br/>WJ ドレッシングフェイス 1 個<br/>WJ 包帯                    2 個<br/>WJ はさみ                1 個<br/>レッド バッグ        S</p>                                                         |
| <p><b>WJKFSK</b>      消防車搭載</p>                                                                                             | <p>WJ ドレッシング 5x15    2 個<br/>WJ ドレッシング 10x10   2 個<br/>WJ ドレッシング 10x40   2 個<br/>WJ ドレッシングフェイス 1 個<br/>WJ 包帯                    2 個<br/>WJ はさみ                1 個<br/>ブルー バッグ        S</p>                            |
| <p><b>WJKIND</b>      工場汎用</p>                                                                                            | <p>WJ ドレッシング 5x15    2 個<br/>WJ ドレッシング 10x10   2 個<br/>WJ ドレッシング 10x40   1 個<br/>WJ ドレッシングフェイス 1 個<br/>WJ ボトル 50ml        1 個<br/>WJ 包帯                    1 個<br/>WJ はさみ                1 個<br/>ブルー バッグ        S</p> |
| <p><b>WJBS3</b>      壁掛型 WJL セット</p>                                                                                       | <p>WJ ドレッシング 5x15    1 個<br/>WJ ドレッシング 10x10   1 個<br/>WJ パック 4g x 3 包    2 個<br/>WJ 包帯                    1 個<br/>ステーションボード    1 個</p>                                                                               |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 基本構成の変更はできません。</li> <li>2. 基本構成に製品追加可能です。</li> <li>3. グローブ (型番 ACC1442 ブルー) 追加できます。</li> <li>4. 追加包帯 WJDCBD 追加できます。</li> <li>5. 追加のはさみ (TYK0705) 追加できます。</li> </ol> |                                                                                                                                                                                                                       |

製造販売



ウォータージェルテクノロジー社 (米国・ニュージャージー州)

## SAM ジャンクショナル ターニケット 接合部（鼠蹊部・腋窩部）での止血 & 骨盤固定

### ①2つの機能

- ー接合部（鼠蹊部など）での止血
- ー骨盤固定（サムスリングと同じ仕様）

### ②素早い装着ー 25 秒以下

### ③作業が容易ー 4 ステップで装着

### ④軽量ー 488 g

#### ● 固定力調整バックル

正確な力加減で固定し緩みを起こさない。「カチッ」とクリック音で停止位置を知らせ、ベルクロでストラップを確実に留める。

#### ● TCD(Target Compression Device)

適切な大きさ、位置変更・移動可

リリースバルブは膨らみ過ぎを防止する

#### ● ハンドポンプ

取り外し可能

TCD を素早く膨らませる

活動性出血をコントロールする

#### 機能デザイン



SAM ジャンクショナルターニケットは通常のターニケットでは止血できない出血をコントロールするためにデザインされた。（たとえば、IED の爆発による創傷、体幹に近い位置での下肢の切断など）

この創傷においては、時間が大事な要素である。SAM ジャンクショナルターニケットはコンパクトで使用が容易、素早く装着できる。（25 秒以内）

TCD を創傷位置の近位に配置し、出血が止まるまで膨らませる。2つの TCD で左右両側の血流の閉塞が可能。堅牢にデザインされ受傷者の搬送中でも確実に装着を維持する。

さらに、SAM ジャンクショナルターニケットは骨盤骨折を安定させる。最近の研究では、IED タイプの出血性創傷はしばしば骨盤骨折を併発していた。サムスリングと同じ機能のオートストップバックルは臨床的に正確な力で常に安定・固定する。



| 製 品 番 号                           | SAMJT102            |                           |  |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------------|--|
| 製 品 名                             | SAM ジャンクショナル ターニケット |                           |  |
| 構 成                               | サイズ                 | 材質                        |  |
| ベ ル ト / バ ッ ク ル                   | 10 x 142cm          | コーデュラ、ナイロンウェビング / ポリアセタール |  |
| TCD(Target compression Device) 2個 | 径 11 x 高 2cm        | ポリウレタン、ポリカーボネート           |  |
| E x t e n d e r 1個                | 10 x 5x 3cm         | ポリカーボネート                  |  |
| ハ ン ド ポ ン プ 1個                    | 径 5 x 高 13cm        | 非フタル酸ポリ塩化ビニル              |  |
| 補 助 ス ト ラ ッ プ 1個                  | 5 x 92cm            | ナイロンウェビング                 |  |
| 重 量                               | 488g                |                           |  |

\*備品（セット）別売り有：TCD x 2 個、ハンドポンプ x 1 個、エクステンダー x 1 個、補助ストラップ x 1 個

#### 参考文献

1 Davis JM,Stinner DJ,Bailey JR,Aden JK,Hsu JR.  
Skeletal Trauma Research Consortium.Factors associated with mortality in  
combatrelated pelvic fractures.J AmAcad Orthop Surg.2012;20 Suppl 1:S7-12.



## NARターニケット CAT (Combat Application Tourniquet)



レッドティップテクノロジーは  
昼間に見易く暗視ゴーグルでも明視で  
きる。秒を争うターニケット装着を容易  
にする米軍要求仕様に基づく長楕円形  
挿入赤色ティップ



医療技術の進歩にも係わらず、外傷出血は軍事医療においても民間医療においても依然として最大の致命因である。失血死は戦傷死の60%に達し、民間においても失血死は80%に及び全外傷死の起因の2位にあり、外傷現場における止血の重要性が叫ばれている。ターニケットはもともと米軍の受傷現場における「防ぎ得る死」の撲滅を目標に制定された標準戦傷ケア戦術に基づき開発された。

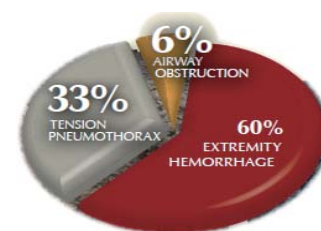


「The Journal of Trauma 誌 2008年2月号」以来、ベストの病院前ターニケットと認められているNARレッドティップターニケット

- 素早く装着できる
- 正しい使用法のみが止血効果を保証する
- 誤った装着操作は止血効果を保証しない
- きつく締めるほどよいと考え、誤った操作に直結する
- 誤った使用はそのままターニケット本来の機能効果と事後の医療処置に影響する
- IEDあるいはその種の爆裂に対処できるよう複数のターニケットを装備すべきであろう
- 米軍は負傷時に救命者がすぐ手当てできるよう、右肩と下肢ポケットに携帯している
- 「止血は秒を争う救急処置」である

Military Medicine(軍事医療)誌は2011年にThe Military Emergency Tourniquet Program' Lesson Learned With Devices and designs(各種軍用ターニケット機能検討)並びに米軍機関紙スターズ & ストライプス紙2011年7月5日付号はNARレッドティップターニケットによる止血を前記のように評価している。

NARレッドティップターニケットは米軍に正式採用され受傷現場における四肢の救急止血に成功し、プリヴェンタブルデス(防ぎ得る死)の減少に有意な効果を実証した。今日では民生救急医療においても、同様の効果が認められている。



|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 製品名  | NAR ターニケット CAT                   |
| 製品番号 | NAR3001( クロ ) / NAR3023 ( オレンジ ) |
| サイズ  | 長 86cm x 巾 4cm                   |
| 重量   | 約 65g                            |

開発製造:



**NORTH AMERICAN RESCUE®**

ノースアメリカンレスキュー社(米国・サウスカロライナ州)



## キトサム 100

100%キトサン 止血包帯材

キトサム 100 は 100%キトサンで作られた止血包帯材です。

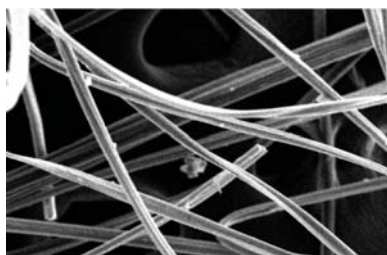
キトサンを素材とし、不織布に成形しています。

キトサムは生理的な血液凝固とは別に、独自の作用で血液を凝固します。

だから、素早く止血できますし、凝固しにくい血液（抗凝固剤服用など）も止血できます。

### 特 徴 と 利 点

- ①100%キトサン
- ②数分間で止血
- ③柔らかく、処置がやり易い
- ④滅菌・防水アルミパッケージ
- ⑤軽量・コンパクト



- ⑥キトサム血餅は創傷から簡単に取り除くことができる
- ⑦パッケージのどこからでも開封できるスリット入り

### キトサムの機序



プラス荷電されたキトサムが赤血球・血小板のマイナス電位に結合し、血餅を形成する

### 安 全 性

キトサンは生体に対して、毒性や有害性がないことが確認されています。血栓を形成しません。

また、体内では、分解・代謝されます。

\*体内にある酵素のリゾチームによりグルコサミンやN-アセチルグルコサミンへ転換され、肝臓や腎臓で除去され、体外へ排泄される

#### 04 止血包帯



#### 06 止血包帯



#### 10 止血包帯



手当ての方法は  
傷口にキトサムを当て  
3分間圧迫するだけ



一般医療機器 製造販売届出番号: 13B3X00138000036

Made in Taiwan

| 製品名  | キトサム 100<br>04 止血包帯 | キトサム 100<br>06 止血包帯 | キトサム 100<br>10 止血包帯 |
|------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 製品番号 | CTS100-04           | CTS100-06           | CTS100-10           |
| サイズ  | 10cmx10cm           | 7.6cmx1.83m         | 7.6cmx3.05m         |
| 重さ   | 8g                  | 24g                 | 32g                 |
| 原材料  | キ ト サ ン             |                     |                     |

参考文献: COMPARATIVE TESTING OF A NEW HEMOSTATIC DRESSING FOR EXTREMITY ARTERIAL HEMORRHAGE IN SWINE



# 胸部外傷



## SAM チェストシール 胸部開放創閉塞シール

胸部開放創の処置用  
専用チェストシール  
(3辺テーピングに代わる)

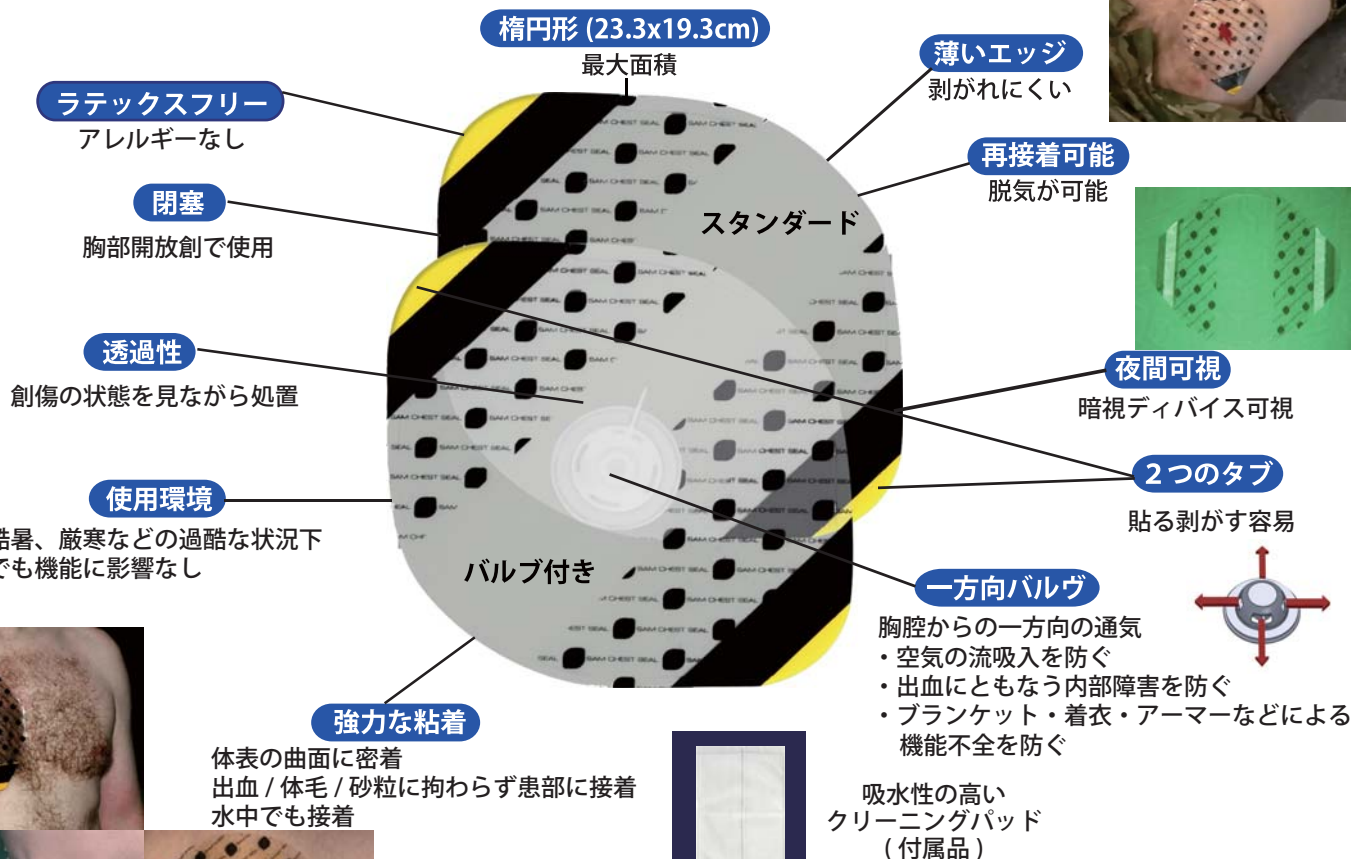
一般医療機器  
製造販売届出番号:13B3X00138000023



**SAM**<sup>®</sup>  
CHEST SEAL

一般医療機器  
製造販売届出番号:13B3X00138000022

- ・SAMチェストシールは、生命を脅かす緊張性気胸につながる開放性気胸を処置するために開発された
- ・SAMチェストシールは強力な接着性を特徴とし、汗・血液・毛髪・砂が付着しても、水中でも、皮膚に密着する
- ・SAMチェストシールバルブ付きは、胸腔からの呼気の脱気が可能な一方向弁が装着されている



- ・滅菌
- ・「ゲップ」後、再シール可
- ・パッケージの裏側は滅菌カバー  
あるいは包帯として使用可

**SAM MEDICAL PRODUCTS**  
開発製造:  
シーバーク社 (米国・オレゴン州)  
ISO:9001:2003/ISO:13485  
**USA**  
DESIGNED AND  
QUALITY MADE  
\*\*\*\*\*

**TYK ニードルキット** TYK0303



14 ゲージ・長 103mm・15g  
一般医療機器

製造販売届出番号: 13B3X00138000027

タイテックメディカル社 (米国・オハイオ州)

**Tylek**<sup>®</sup>  
medical

| 製品番号    | SAM62010                   | SAM62011(2枚入り)    |
|---------|----------------------------|-------------------|
| 製品名     | SAM チェストシールバルブ付            | SAM チェストシールスタンダード |
| チェストシール | 23.4x19.3cm                |                   |
| パッケージ   | 15.9x25.4x1.9cm            | 15.9x25.4x0.6cm   |
| 重さ      | 65.2g                      | 90.7g             |
| 付属品     | クリーニングパッド 1枚 (12.7x22.9cm) |                   |
| 備考      | 救急現場処置用                    | 病院内処置用            |





## TYK 救急外傷包帯



### 出血のコントロール

伸縮性が高く最適な  
圧力を与える



### 取扱い容易



切り口のわかり易い  
ホワイトノッチ



先端と約 30 cm毎の  
ベルクロストッパーが  
処置中の  
よくある転がり防止



保管場所を取らない  
真空パック

### パッド・留めフック一体型



大きな滅菌済  
非粘着性創傷パッド

幅広 28x28cm  
創傷パッド  
(腹部包帯)



終端留めフック

TYK 救急外傷包帯 S



TYK 救急外傷包帯 M



TYK 救急外傷包帯腹部



### TYK イージーガーゼ

TYK0215

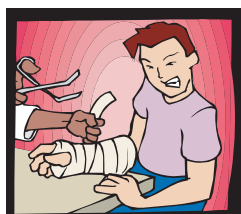


Z 折り・真空パック  
約 374x11.4cm



¥300

発注単位 10 個



| 製品番号  | TYK0204        | TYK0206        | TYK0212         |
|-------|----------------|----------------|-----------------|
| 製品名   | TYK 救急外傷包帯 S   | TYK 救急外傷包帯 M   | TYK 救急外傷包帯腹部    |
| 包帯    | 177.8x10.2cm   | 177.8x15.2cm   | 177.8x15.2cm    |
| パッケージ | 11.4x6.4x4.4cm | 15.2x6.4x5.1cm | 13.3x15.2x3.8cm |
| 重さ    | 73.7g          | 113.4g         | 141.8g          |

lylek<sup>®</sup>  
medical

タイテックメディカル社 (米国・オハイオ州)





## NAR スパインボードII ピン付

|      |                  |
|------|------------------|
| 製品番号 | NAR5021(ブラック)    |
| 製品名  | NAR スパインボードII    |
| サイズ  | 約 183x40.6x4.5cm |
| 重量   | 約 6.35kg         |
| 耐荷重  | 約 499kg          |
| 浮力   | 約 113kg          |
| 素材   | HDPE(高密度ポリエチレン)  |



## NAR バックボードストラップ

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 製品番号 | NAR5031                 |
| サイズ  | 約 42x10x1.5cm<br>(折畳み時) |
| 重量   | 約 480g                  |
| カラー  | クロ                      |

## NAR ヘッドイモビライザー



|      |                      |
|------|----------------------|
| 製品番号 | NAR5020              |
| サイズ  | 25.4x40.6x14.6cm     |
| 重量   | 約 980g               |
| 素材   | ウレタンパッド<br>ベルクロストラップ |
| カラー  | クロ                   |

## NAR ストラップ



|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 製品番号 | NAR5025 / NAR5030                 |
| 製品名  | NAR ストラップ<br>プラスチックバックル / メタルバックル |
| サイズ  | 12.7x5.0cm                        |
| 重量   | 約 221g / 331g                     |

## NAR スパインボード



- 平らな表面は、傷病者の頸髄損傷を悪化させない。
- X線、CT、MRIに対応
- 機動性を重視したテーパーデザイン(先細り)
- 14個の大きなハンドホールはバランス良く持ち上げられる
- 高くしたハンドホールズが握り易い
- 扱いやすい大きさ
- -40℃でも耐えられる耐久性
- わずか 7.25 kg で耐荷重約 499kg

|      |                  |
|------|------------------|
| 製品番号 | NAR5014(オレンジ)    |
| 製品名  | NAR スパインボード      |
| サイズ  | 約 183x40.6x4.5cm |
| 重量   | 約 6.35kg         |
| 耐荷重  | 約 499kg          |
| 浮力   | 約 113kg          |
| 素材   | HDPE(高密度ポリエチレン)  |

## ダイナメド ヘッドイモビライザー



- ・ベルクロ(マジックテープ)で締めることにより手早く簡単に装着
- ・装具は密閉されており血液や体液を吸収しない
- ・大きな耳穴から出血や排液を観察できる
- ・ほとんどのスパインボード・頸部カラーに対応
- ・装着のままエックス線可

|        |                  |
|--------|------------------|
| 製造番号   | GLSIE015         |
| 製品名    | ダイナメド頭部固定具       |
| ベースパッド | 約 40x26cm        |
| ヘッドピロー | 約 26x11x15cm/個   |
| 重量     | 995g             |
| 材質     | ポリプロピレン / ポリエステル |



## TYK レスキュースリーブ



傷病者固定システム

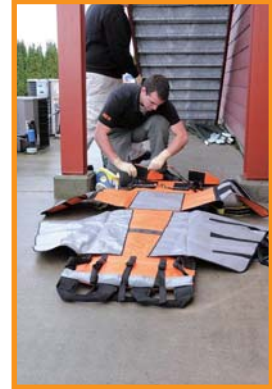
簡単、素早い準備



保管バッグから  
レスキュースリーブを  
取り出す



スリーブ（筒）にスパインボード挿入



ヘッドブロック  
頭部・顎用固定ストラップを  
装着

確実、素早い固定



傷病者を乗せ、胸部・脚部をカバー



ストラップで固定



頭部・顎をストラップで固定  
搬送準備が完了



コンパクトに保管

### TYK レスキュースリーブ詳細

垂直吊り下げ D リング (1 個) : 強度 2268 kg

水平吊り下げ O リング (4 個) : 強度 1134 kg

耐荷重 : 453.6 kg

装 備 : スパインボード装着ポケット

脱着可能ヘッドブロック

頭部・顎用固定ストラップ

パッド付き搬送用ハンドル (12 個)

交換パーツ : ヘッドブロック、顎用ストラップ、キャリングケース  
清掃簡単・防水

|       |                                    |              |
|-------|------------------------------------|--------------|
| 製 品 名 | TYK レスキュースリーブ                      |              |
| 製品番号  | TYK0511B(Black) / TYK0511R(Orange) |              |
| サ イ ズ | 使用時                                | 約 185x51x5cm |
|       | 折畳時                                | 約 51x30x13cm |
| 重 量   | 約 7.2kg                            |              |
| 耐 荷 重 | 453.6kg                            |              |
| 材 質   | ビニールラミネートナイロン                      |              |



**lylek**  
medical

タイテックメディカル社 (米国・オハイオ州)





## メドスレッド



メドスレッドはそり型で滑らせて運ぶため 楽に搬送できる  
材質は高密度ポリエチレンで耐久性が高く丈夫

### メドスレッドスタンダード



滑らせて運ぶため、持ち上げる必要がない。  
1-2名で搬送できる。



- ロール折りできる  
軽量で携帯に便利/保管場所取らない
- 材質はHDPE(高密度ポリエチレン)  
高い耐久性

製品番号: MSL36111  
製品名: メドスレッドスタンダード  
サイズ: 展開時: 91x220cm  
収納バッグ: 25x85cm  
重量: 7.3kg  
耐荷重: 360kg  
材質: 高密度ポリエチレン

### メドスレッドヴァーティカル(吊下げ)



- 救助のため、水平・垂直方向に吊上げ/吊下げができる。
- 組立が簡単
- クイックリリースバックル／  
耐荷重1,740kg
- ストラップ耐荷重4,350kg

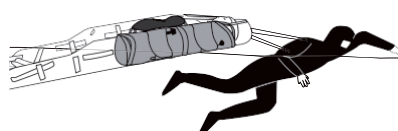
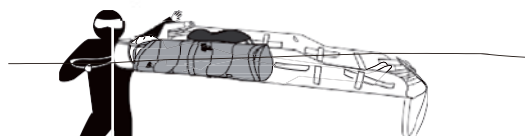
- ロール折りできる  
軽量で携帯に便利/保管場所取らない
- 材質はHDPE(高密度ポリエチレン)  
高い耐久性

製品番号: MSL36112  
製品名: メドスレッドヴァーティカル  
サイズ: 展開時: 91x220cm  
収納バッグ: 25x89cm  
重量: 7.3kg  
耐荷重: 360kg  
材質: 高密度ポリエチレン

### メドスレッドフローティング

チェストパッド

フローティングログ



- 迅速容易な装着  
(フロートは左右区別なし)
- 丈夫な 500 デニールナイロンを使用
- 一層型ウレタンフローティング

製品番号: MSL36001  
製品名: メドスレッドフローティングセット  
材質: 500デニールナイロン

\*CO<sub>2</sub>カートリッジは付いていません。

企画開発製造: **ARCProducts**

米国・ミズリー州



## SOSカラー

### 頸部固定具



|      |          |
|------|----------|
| 製品名  | SOSカラー   |
| 製品番号 | SOS13    |
| 首回り  | 約62cm    |
| 高さ   | 約11cm    |
| 材質   | 積層ポリエチレン |
| カラー  | グレー/ブルー  |

一般医療機器 製造販売届出番号：13B3X00138000034

## アームスリング Arm Sling

- ・ 体形に関係なく長さの調節が簡単な吊り包帯
- ・ ポケットが肘から手首までをサポート
- ・ たすき掛けは首に負担がかからないポケット型

### アームスリング (パッドストラップ付き)



|         |                       |
|---------|-----------------------|
| 製品名     | アームスリング<br>パッドストラップ付き |
| 製品番号    | DJ084155              |
| ポケット部   | 縦20x横38cm             |
| ストラップ   | 幅5x長90cm              |
| 材質/表    | コットン・ポリエステル           |
| 材質/裏    | ウレタン                  |
| 材質/Dリング | プラスチック(2ヶ)            |

- ・ 三角巾として
- ・ 吊り包帯として

### アームスリング (深型ポケット)



|       |                     |                     |
|-------|---------------------|---------------------|
| 製品名   | アームスリング<br>深型ポケット M | アームスリング<br>深型ポケット S |
| 製品番号  | DJ091555            | DJ091557            |
| ポケット部 | 縦20.3x横38.1cm       | 縦21.6x横44.4cm       |
| ストラップ | 幅2.6x長80cm          | 幅2.6x長100cm         |
| 材質/表  | コットン・ポリエステル         | コットン・ポリエステル         |

### DJ099133 アームスリング (子供用)



|           |                |
|-----------|----------------|
| 製品名       | アームスリング<br>子供用 |
| 製品番号      | DJ099133       |
| ポケット部     | 縦16x横32cm      |
| ストラップ     | 幅2.5x長78cm     |
| 材質        | ナイロン・ポリエステル    |
| 材質/調整バックル | プラスチック         |

開発製造：

**PROCARE**



dj Orthopedics, LLC

ディージェイオーソペディックス

# トランスポートチェア

(Megamover Transport Chair)



|       |             |
|-------|-------------|
| 製品名   | トランスポートチェア  |
| 製品番号  | GHM56307    |
| オープン  | 88.9x88.9cm |
| パッケージ | 30x25x2.5cm |
| 重さ    | 283.5g      |
| 材質    | ポリプロピレン     |
| カラー   | 白           |



狭いスペースで



保管スペース最小



耐荷重：158kg



## メガムーヴァー 1500

(Megamover1500)



|       |             |
|-------|-------------|
| 製品名   | メガムーヴァー1500 |
| 製品番号  | GHM51926    |
| オープン  | 100x200cm   |
| パッケージ | 38.5x27x4cm |
| 重さ    | 500g        |
| 材質    | ポリプロピレン     |
| カラー   | 白・黒         |



コンパクトストレッチャー  
高耐荷重=680Kg  
耐水ポリプロピレン製  
強化グリップ×12装備  
マシーンウォッシュابل

## メガムーヴァー 350i

(Megamover350i)



|       |             |
|-------|-------------|
| 製品名   | メガムーヴァー350i |
| 製品番号  | GHM52037    |
| オープン  | 127x213cm   |
| パッケージ | 21x34x4cm   |
| 重さ    | 220g        |
| 材質    | ポリプロピレン     |
| カラー   | グレー         |



傷病者、患者の搬送やブランケットとして  
機器、備品の保護カバーとして使用可

耐荷重 158kg  
ポリ素材 不織布

発注単位 10 個

開発製造：



グラハムメディカル社  
(米国(カリフォルニア州)ン州)

# ヴィジブルブランケット

(Visible Blanket)



|       |             |
|-------|-------------|
| 製品名   | ヴィジブルブランケット |
| 製品番号  | GHM53382    |
| オープン  | 127x213cm   |
| パッケージ | 38.5x27x4cm |
| 重さ    | 220g        |
| 材質    | エアレイド       |
| カラー   | イエロー        |

目立ちのイエローカラー  
軽量・防水・遮風・保温ブランケット

# コンフォートブランケット

(Comfort Blanket)



|       |              |
|-------|--------------|
| 製品名   | コンフォートブランケット |
| 製品番号  | GHM52038     |
| オープン  | 127x213cm    |
| パッケージ | 41x36x5cm    |
| 重さ    | 440g         |
| 材質    | ポリエステル       |
| カラー   | ホワイート/グレー    |

ポリエステル不織布は、温かさと快適性を提供する  
大きい不織布は、身体をすっぽりと覆う

# スペースブランケット

(Space Blanket)



|       |            |
|-------|------------|
| 製品名   | スペースブランケット |
| 製品番号  | GHM53377   |
| オープン  | 132x213cm  |
| パッケージ | 16x8x1cm   |
| 重さ    | 45g        |
| 材質    | マイラー       |
| カラー   | ミラー        |

低体温症の撃退  
防水遮風  
素材 マイラー

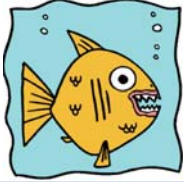
発注単位 10 個

開発製造：



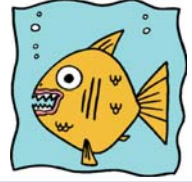
グラハムメディカル社  
(アメリカ・ウィスコンシン州)





# TYK ピラニアはさみ

驚くほどよく切れるはさみ



タオル 20 枚

ピラニアはさみが喰いつき

切断



衣類リフト  
丸みのある先端  
(傷病者を傷つけない)



ノコギリ状の刃  
(硬い材質を切断するため)

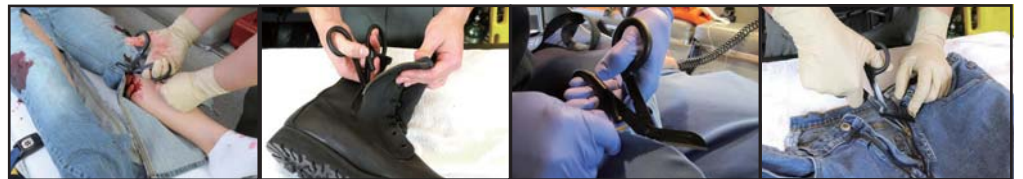
TYK0705



握りやすいラバーグリップ  
(人間工学に基づいた設計)

TYK0707

硬い材質の切断  
(デニム・皮革・ブーツ・  
ファスナー・金属)



| 製品名  | TYK ピラニアはさみ |         |
|------|-------------|---------|
| 製品番号 | TYK0707     | TYK0705 |
| サイズ  | 約 18cm      | 約 14cm  |
| 重量   | 約 61g       | 約 36g   |
| 材質   | ステンレス・ラバー   |         |



柔らかな材質も  
切断 (ガーゼ)

**tytek**  
medical

タイテックメディカル社 (米国・オハイオ州)

## バイトスティック 舌圧子

舌を押し下げて、発作を起こした  
患者の気道確保

一体型・非毒性・壊れ  
ない・ETO 滅菌可能



| 製品名  | バイトスティック            |
|------|---------------------|
| 製品番号 | ADC4010T            |
| サイズ  | 長 110x 巾 23x 厚 11mm |
| 重量   | 約 12g               |
| 材質   | ポリ塩化ビニール            |

発注単位 10 個



### 使用方法

1. 本品を持ち、厚みの薄い方を目的に応じて舌を圧迫、  
圧定又は移動させる。
2. 開口する場合は、厚みのある方を奥歯に差し込む。
3. バイトブロックとして使用する場合は、厚みのある方を  
使用する。



# TYK 万能ラージバッグ



負傷者の退避時に  
個人装備品一式を  
短時間で収納できる



保温用ブランケットとして  
使用できる



真空パックでコンパクト

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| 製品名  | TYK 万能ラージバッグ                                  |
| 製品番号 | TYK9132                                       |
| サイズ  | 開封時 85x61cm、開封時径 39cm<br>開封前 9.6x11.5cmx3.0cm |
| 重量   | 約 127g                                        |
| 材質   | 320T 強化ナイロンにポリウレタンをコーティング                     |

**tylek**  
medical

タイテックメディカル社 (米国・オハイオ州)

## ニトリルグローブ

厚さ 7mil 丈夫で苛酷な使用に耐える

手にぴったりフィット、素手感覚



ACC1512 50 枚 / BOX



ACC1522 25 ペア / 袋

長さ 30cm、シャツの袖の上から着用可能

ラテックスフリー、ニトリルゴム



|      |                    |
|------|--------------------|
| 製品名  | ACC ニトリルグローブ 25 ペア |
| 製品番号 | ACC1422            |
| サイズ  | 掌巾約 9.5cm、長約 25cm  |
| 材質   | ニトリルゴム             |
| カラー  | ブルー                |



|      |                   |
|------|-------------------|
| 製品名  | ACC ディフェンダー T     |
| 製品番号 | ACC1512 / ACC1522 |
| サイズ  | 掌回り 23cm、長さ 30cm  |
| 材質   | ニトリルゴム            |
| カラー  | Od グリーン           |



|      |                            |
|------|----------------------------|
| 製品名  | ACC ブラックグローブ 25 ペア / 100 枚 |
| 製品番号 | ACC1622 / ACC1612          |
| サイズ  | 掌回り 23cm、長約 30cm           |
| 材質   | ニトリルゴム                     |
| カラー  | ブラック                       |

# アイシング

## アイス&ウォームバッグ



サイズは3種類  
冷やしたいところにフィット



1. 表面は特殊な水滴付着防止加工で、ベタベタしない
2. 冷やしたいところに、広く座りよくフィットする
3. 広口タイプで氷を入れやすい
4. 受け口がアルミニウム製で頑丈
5. キャップは強化ポリエチレン製
6. スクエアキャップは開閉が確実で簡単

| 製品番号 | IWB206      | IWB209 | IWB211 | IWB701     |
|------|-------------|--------|--------|------------|
| 製品名  | アイス&ウォームバッグ |        |        | バッグホルダー    |
| サイズ  | S           | M      | L      |            |
|      | 径 15cm      | 径 22cm | 径 26cm | 22x53-65cm |

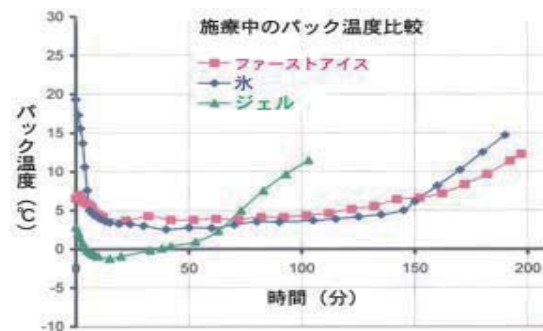
## ファーストアイス

クラッシュアイスが長時間、身体を冷やす



| 製品番号 | FICC     |
|------|----------|
| 製品名  | ファーストアイス |
| サイズ  | 15x25cm  |
| 重さ   | 350g     |
| 素材   | 高分子顆粒    |

1. クラッシュアイスタイプなので、どこにでもフィット
2. 冷たさが長時間持続する(下図を参照)
3. 冷やしすぎない
4. ラップで簡単固定



## コールドバンデージ

KLD0248  
50x1220mm

KLD0372  
75x1830mm

KLD0007 フィンガーバンデージ  
25x610mm



巻くだけで冷却効果

1. 室温保存で冷却効果  
- 冷蔵設備がなくてもいつでもどこでも冷却できる
2. 気化熱利用で、皮膚温度を10℃下げる
3. 皮膚に直接使用できる
4. 繰り返し使える(8-10回)
5. 抗菌性・自己接着型



| 製品番号 | KLD0007        | KLD0248    | KLD0372    |
|------|----------------|------------|------------|
| 製品名  | コールドバンデージフィンガー | コールドバンデージS | コールドバンデージL |
| サイズ  | 2.5x61cm/2ケ入り  | 5x122cm    | 7.5x183cm  |
| 重さ   | 270g           | 270g       | 455g       |



# Web カタログアドレス

<http://www.ACCORD-INTL.com>

## 文献 / 資料請求・問合せ先

E-mail: [ACCORD@accord-intl.com](mailto:ACCORD@accord-intl.com)

TEL: 0 3 - 3 2 9 9 - 6 7 5 1

FAX: 0 3 - 3 2 9 9 - 6 7 5 2



サムメディカル社 (米国)



ウォータージェルテクノロジー社 (米国)



タイテック社 (米国)



グラハムメディカル社 (米国)



ARC プロダクツ社 (米国)



DJ オーソペディクス社 (米国)



ノースアメリカンレスキュー社 (米国)

## 日本代理店

アコードインターナショナル株式会社  
151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷1-9-4-1005  
TEL: 03-3299-6751 FAX: 03-3299-6752  
e-mail: [Accord@accord-intl.com](mailto:Accord@accord-intl.com) <http://www.Accord-INTL.com>

