

# 戦闘外傷ケア用品 カタログ

## 部隊・個人装備救急用品



止血

骨折など  
固定

ケガの  
応急処置

やけど

ガーゼ・包帯・グローブ・  
はさみ

退避・搬送

負傷者の  
ケア

身体固定

保温

 アコードインターナショナル株式会社

\*製品の仕様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
T C C C	戦術的戦闘時外傷ケアについて	2
止 血	SAM ターニケット XT / NAR ターニケット CAT SAM ジャンクショナルターニケット キットサム 100/ 救急外傷包帯 / ガーゼ	3-8
救 急 救 護 キ ッ ト	WALK(Worrier Aid and Litter Kit) 隊員救急キット	9-10
骨 内 穿 刺	SAM IO 骨内穿刺システム	11
熱 傷	WJ ドレッシング / ファイアーブランケット	12
熱 中 症	ポーラスキン	13
副 木	サムスプリント	14
骨 盤 固 定	サムスリング II	15
胸 部 外 傷	SAM チェストシール / NAR ニードルキット	16
胸 腔 穿 刺	SAM ソーラサイト	17
負 傷 者 固 定	NAR スパインボード / NAR 頸部固定カラー NAR ヘッドイモビライザー / NAR ストラップ TYK レスキュースリーブ	18
搬 送 ・ 保 温	NAR タロン II / NAR 折畳み担架 NAR 低体温防止キット I / ソルジャーブランケット	19-20
救急バッグ・牽引副木	NAR 外傷キットシートバッグ / TYK 万能ラージバッグ NAR 牽引スプリント	21
そ の 他 用 具	NAR アイシールド / NAR ニトリルグローブ TYK ピラニアはさみ / バイトスティック	22



## TCCC (Tactical Combat Casualty Care) 戦術的戦闘時外傷ケア

TCCCは時としてT-Triple-C（ティートリプルシー）とも呼ばれ、戦場において戦傷者に即対応するための戦術的戦闘時外傷ケアです。TCCCは民間外傷ケアとは異なり創傷はいうまでもなく戦闘に起因し治療も戦闘下で行うため、負傷者の状態評価も手当開始のタイミングも戦術的に難しいものです。ある一つの正常時の応急処置として正しい手法でも戦闘下では正しくなく、場所とタイミングを誤れば救護者や同僚をも傷つけることがあります。これが民間外傷ケアと大きく違うところあり、こういった事態を発生させないためには「戦場での戦闘外傷ケア技術」を訓練しなければなりません。

戦場においては戦傷死の90%が救急処置の可能な施設に搬送される前に発生していることから考えるとPreHospital Care（病院前処置）が最も重要なことがわかります。

戦場において戦傷者は、次のカテゴリーに分けることができます。

- ①如何なる手当にもかかわらず死に至る
- ②如何なる手当によってでも生存する
- ③タイミングよく適切に手当を受けなければ死に至る

TCCCは「Preventable Death」につながる3番目のカテゴリーに注目しています。

### 戦死者の比較 1941-2005

Holcomb et al J Trauma 2006

米国で負傷者の生存率はアフガニスタン紛争 / イラク戦争で最も高かった

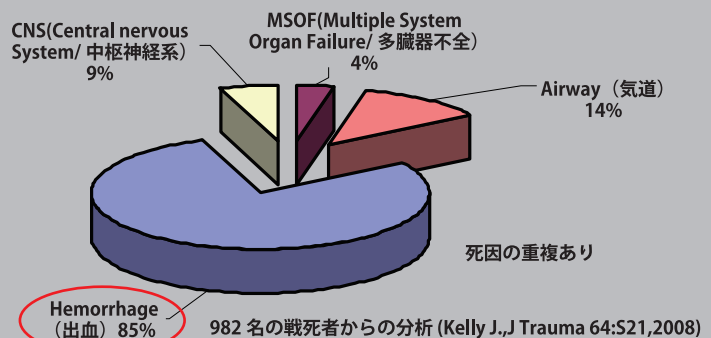
	第2次 世界大戦	ベトナム 戦争	アフガニ スタン・ イラク 戦争
致死率	19.1%	15.8%	9.4%

創傷による致死率

TCCCはアフガニスタン/イラク戦争で大きく発展した

### Preventable Death - 防ぎ得た死

アフガニスタン・イラク戦争での防ぎ得た死の可能性  
232名



今日でも「出血」が「防ぎ得た死」の主要因である

### 外傷ケアのポイント

戦場 (Battlefield) での「防ぎ得た死」の主要因

- 四肢の出血
- ジャンクショナル (接合部) からの出血 (腕や脚の付け根、四肢切断)
- 圧迫困難な部位からの出血 (腹部など)
- 緊張性気胸
- 気道の損傷など

上記の現実から導き出される TCCC のゴールは、砲火が飛び交う下にあっても安全を確保しつつ負傷者を増やすことなく、持てる限られた救急装備品を駆使し応急処置 (First Aid) を施し野戦病院に着くまで、戦傷者の生命を維持することです。

# 止血

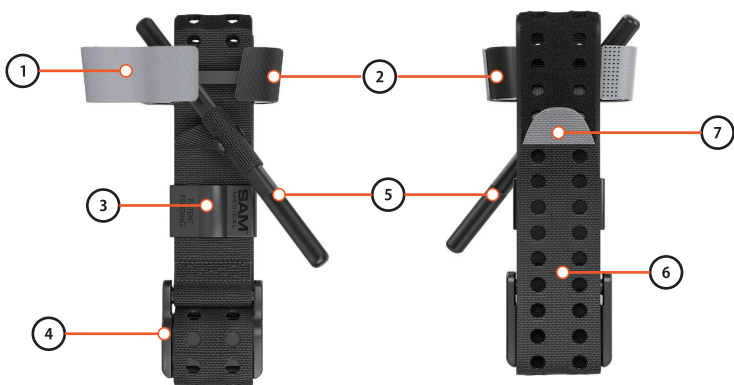
## SAMターニケット XT

四肢用ターニケット

生命を守るため技術

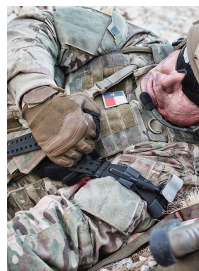


- 1 タイム バンド**  
耐候性フック&ループシステムは、最も厳しい天候下で、完全に水没しても、ベルクロで粘着し固定する。暗視機器で認識できる。
- 2 Cフック**  
巻き上げロッドを引っ掛け易いように角度をつけ、簡単に効率的に固定できる。
- 3 TRUFLEX プレート**  
丈夫なナイロン製のプレートは、最大限の強度と柔軟性により目標とする圧力を加える。より細い四肢にも柔軟に対応できる。
- 4 TRUFORCE バックル**  
これまでになかったオートロックテクノロジーは、ロックピンにより、従来のターニケットで見られるような緩みを起こさない。
- 5 メタル製巻き上げロッド**  
6061-T6 アルミ製のロッドは、プラスチック複合材と比較して、軽量で強度が高い。
- 6 プリジジョン ストラップ**  
ベルクロだけでなく依存する固定は、濡れたり汚れている状態では固定できない可能性がある。全天候型プリジジョン・ストラップは、単層のナイロン・ウェビング製で、ロックピンで固定するためのホールが一定間隔にある。これでロックすることにより、緩まない第1の安全システムを構築する。さらにCフックへ余分なストラップを通し固定することにより、緩まない2重の安全システムを構築する。
- 7 プリジジョン タブ**  
直感的に使用できるデザインにより、短時間で簡単に装着できる。暗視機器で認識できる。



SAM ターニケット XT (ブラック)  
SAMXT-M

★ターニケット失敗の主な原因は、“緩み”である。  
SAM ターニケット XT の TRUFORCE™バックルは、適正張力でロックし、緩まない。ロッドでさらに締め付けることで、素早く確実に止血できる。



**CLICK TWIST SECURE**      **クリック 廻す 確実に止血**



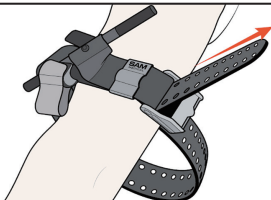
耐久性は米国国防総省の調達基準 MIL-STD810G 規格を満たす

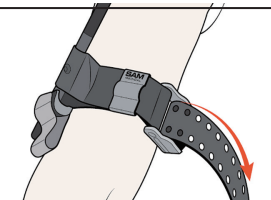
**SAM**  
MEDICAL

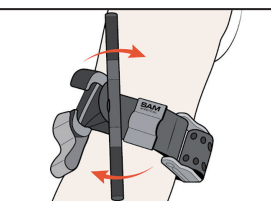
開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

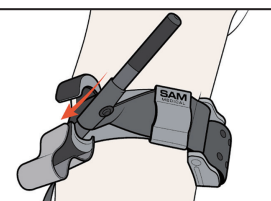
# 止血

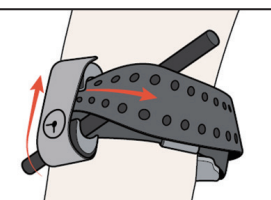
## 使用方法

- 

損傷部位\*を確認し、SAM® ターニケットを腕あるいは脚の周囲、損傷部の上約5~7.6cmの位置、皮膚へ直接装着する。
- 

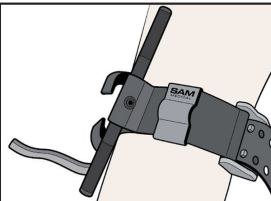
バックルの開口部に下からストラップの先端を挿入する。バックルの近くでストラップをつかみ、バックルがオートロックするまで引っ張る。テンションを保ちながら引いたストラップを下のストラップへ貼り付け固定する。
- 

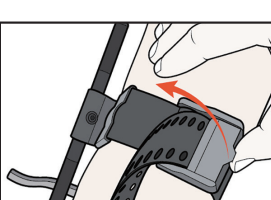
出血が止まるまで、アルミ製のロッドを回転させ、ストラップを巻き上げる。
- 

ロッドをCフックの内側に引っ掛け固定し、出血が止まったことを確認する。出血が続く場合は、ロッドをもっと回転させ、さらに締め付ける。それでも出血が止まらない場合は、2つ目を最初のSAM® ターニケットの横に追加する。出血が止まったことを確認する。
- 

余ったストラップをCフックの間、ロッドの上を通し、腕あるいは脚の周囲に巻く。タイムバンドをCフックの上から貼り付け固定する。使用した時間を記録する。

## SAMXTの取り外し方

- 

医師の指示があるまで、SAM® ターニケットを外さない。  
Cフックから、タイムバンドを剥がし、ロッドを解放し、ストラップを解く。
- 

バックルのタブを持ち上げる。爪が引っ込んだら、ストラップをバックルから解き、SAM® ターニケットを取り外す。

一般医療機器 製造販売届出番号：13B3X00138000058

米国製

製品名	SAM ターニケット XT
製品番号	SAMXT-M (ブラック)
サイズ	L92.5cm x W3.8cm
パッケージ	L6.3cm x W3.8cm x H18.4cm
重量	約 108g
適用範囲	13.9cm - 88.9cm
原材料	ストラップ：ナイロン、バックル・プレート：プラスチック、ロッド：アルミニウム

## TRUFORCE バックル



適正張力になるとバックルからピンが飛び出し確実にロック

## TRUFLEX プレート



柔軟なプラスチック製プレートは、四肢に効果的な圧力を加える

## METAL ロッド

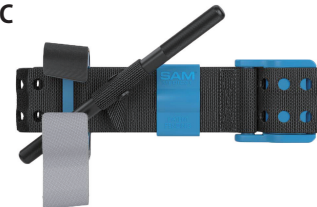


丈夫で軽いアルミ製のロッド



SAM ターニケット XT (オレンジ)  
SAMXT-C

使用方法・動画



SAM ターニケット XT (ブルー)  
SAMXT-B トレーニング用



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

# 止血

Gen7 Single Buckle

## NAR ターニケット CAT



### 第7世代 CAT 改良点と特長

#### 1. シングルバックル

- ・操作がシンプルになった
- ・簡単なトレーニングで装着方法を習得
- ・バンドが弛みにくくなった
- ・失血量が減少した
- ・少ない回転数で止血 (ロッド)

#### 2. 巻上げロッド

- ・太くより強くなった

#### 3. ロッドクリップ

- ・強化された
- ・ロッドを素早く固定
- ・両方向から固定可能

#### 4. レッドティップ

- ・より視認性よくなった

#### 5. タイムストラップ

- ・目立たないグレー色に変更

#### 6. 移動ストラップ内蔵バンド

- ・四肢の円周に均等に圧力をかける

#### 7. 安定プレート

- ・皮膚の挟み込みが減少

### PREVENTABLE DEATH

at the point of WOUNDING

医療技術の進歩にもかかわらず、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傷である。

TCCC\* の検証によれば四肢からの出血に起因する戦傷死は 60%に達し、そのうち 90%は治療施設に搬送される前に死に至っている。民間においても失血死は全外傷死の 80%に及ぶ。外傷現場における止血の重要性が叫ばれている。

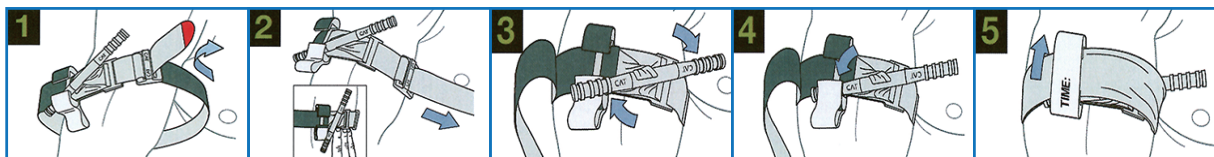
\* TCCC(Tactical Combat Casualty Care)= 標準戦闘外傷ケア

### 止血について

- ・「止血は秒を争う」救急処置である。
- ・ガーゼなどによる直接圧迫止血では効果がない場合あるいは動脈性の出血の場合は、ターニケットを使用する。
- ・細いワイヤーやロープなど幅の狭いものは適切な圧力を加えることができないので使用しない。
- ・2～3 時間以内に開放すれば神経損傷を起こすことはまれだ。
- ・重度の出血あるいは IED(Improvised Explosive Device) に対処するために、複数のターニケットを装備するべきだ。

「事態対処医療 (へるす出版)」より一部引用

### 使用方法



### 米国軍での実際の使用データ

イラク・アフガニスタン戦争において、第 75 レンジャー連隊で 419 名の負傷者が発生した。(2001 年～ 2010 年 3 月まで) そのうちの 89 名にターニケットが使用された。89 名のうち 95%の負傷者は、生存し次の治療レベルに到達した。最終的には、94%が生き延びた。

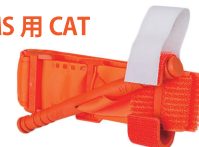
Eliminating Preventable Death on the Battlefield, ARCH SURG / VOL.146(NO.12) DEC 2011 より

一般医療機器 製造販売届出番号: 13B3X00138000059

米国製

製品名	NAR ターニケット CAT
製品番号	NAR3001(クロ)/NAR3023(オレンジ)/NAR3033(ブルー・練習用)
サイズ	長 95.2cm x 巾 4cm
パッケージ	L16.5cm x W6cm x D3.8cm
重量	約 82.2g

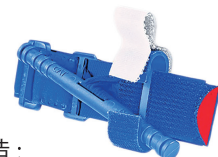
EMS 用 CAT



使用方法・動画



トレーニング用



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)

# 止血

## 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

- 接合部（鼠蹊部・腋窩部）での止血
- 骨盤固定（サムスリングと同じ仕様）

### ②素早い装着— 25秒以下

### ③作業が容易— 4ステップで装着

### ④軽量— 590g

- **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



補助ストラップ

エクステンダー



エクストラ  
バッグ付



認定

CoTCCC (Committee Tactical Combat Casualty Care)  
USSOCOM (United States Special Operations Command)

### ● 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
Ex 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
エキストラバッグ	18 x 31cm/33g	ナイロン、カラー：カーキ色
重量	590g	

\*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, Baiey JR, Aden JK, Hsu JR. Skeletal Trauma Research Consortium. Factors associated with mortality in combat-related pelvic fractures. J Am Acad Orthop Surg. 2012; 20 Suppl 1:S7-12.  
一般医療機器 製造販売届出番号: 13B3X00138000033

#### 使用方法・動画



**SAM**  
MEDICAL

開発製造: サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

# 止血

## キトサム 100 100%キトサン 迅速止血材



キトサム 100 は 100%キトサンで作られた止血包帯材です。

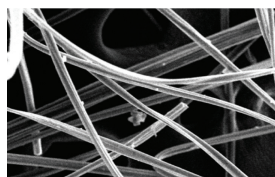
キトサンを素材とし、不織布に成形しています。

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、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

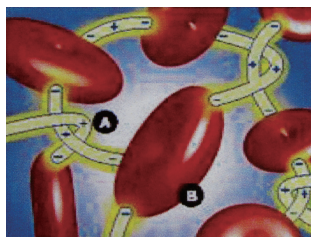
- ① 100%キトサン
- ② 数分間で止血
- ③ 柔らかく、処置がやり易い
- ④ 滅菌・防水アルミパッケージ
- ⑤ 軽量・コンパクト



- 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。  
\*アレルギーの原因物質は精製工程で除去しているため、アレルギーの心配はありません。

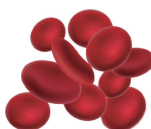
### 04 止血包帯



### 44 止血包帯



### 06 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 04 止血包帯	キトサム 100 44 止血包帯	キトサム 100 06 止血包帯
製品番号	CTS100-04	CTS100-44	CTS100-06
サイズ	10cmx10cm	7.6cmx1.22m	7.6cmx1.83m
重さ	8g	20g	24g
原材料	キトサン		

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

使用方法・動画



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)



# 止血

## NAR 救急外傷包帯・ガーゼ

- ・強度と伸縮性に優れ、十分な長さで幅広さがあり、束になったりよじれたりしない
- ・創傷パッドは非粘着型
- ・包帯素材は強力弾性ポリエチレン製
- ・マジックテープが 30cm 毎に装備されている



- ・包帯が垂れ下がらない
- ・的確に患部に装着出来る
- ・真空パックでコンパクト
- ・ガーゼ・包帯・留め具の一体型で、これひとつで素早く、出血の応急手当ができる

**NAR3031**  
救急外傷包帯 04(S)

**NAR3032**  
救急外傷包帯 06 (M)

**NAR3012**  
救急外傷包帯腹部



**NAR3003**  
S ロールガーゼ



一般医療機器 製造販売届出番号：  
13B3X00138000015

**NAR3093**  
救急外傷フラット包帯 04(S)

**NAR3094**  
救急外傷フラット包帯 06 (M)

**NAR3054**  
パッキングガーゼ



一般医療機器 製造販売届出番号：  
13B3X00138000070

製品番号	NAR3031	NAR3032	NAR3012
製品名	救急外傷包帯 04(S)	救急外傷包帯 06(M)	救急外傷包帯腹部
包帯	177.8x10.1cm	177.8x15.2cm	177.8x15.2cm
パッケージ	11.4x6.4x4.4cm	15.2x6.4x5.3cm	13.3x15.2x3.8cm
重さ	74g	113.4g	142g
製品番号	NAR3093	NAR3094	
製品名	救急外傷フラット包帯 04(S)	救急外傷フラット包帯 06(M)	
包帯	177.8x10.1cm	177.8x15.2cm	
パッケージ	11.4x8.9x2.9cm	15.2x8.9x2.5cm	
重さ	74g	113.4g	
製品番号	NAR3003	NAR3054	NAR3052
製品名	S ロールガーゼ	パッキングガーゼ	コンプレスガーゼ
包帯	11.4x375cm	7.6x457cm	11.4x375cm
パッケージ	9.5x6.6x2.2cm	7.6x5.1x2.5cm	7.6x5.1x2.5cm
重さ	31.2g	34.0g	34.0g

**NAR3052**  
コンプレスガーゼ



一般医療機器 製造販売届出番号：  
13B3X00138000050

開発製造：

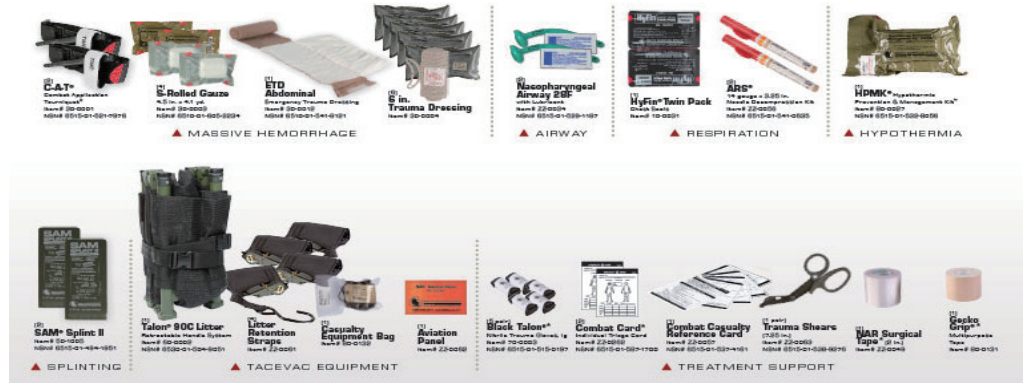


**NORTH AMERICAN RESCUE®**

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)

# 救急救護キット

## NAR 救急救護キット担架付-WALK



製品番号：NAR8059(DUC) / NAR8060(OdGreen)  
NAR8089(Coyote) / NAR8097(Black)

サイズ：H57.8cm x W 41.9cm x D29.2cm  
重量：約 13.58Kg

ウォーリアーキット WALK(Worrier Aid & Litter Kit) と呼ばれる

装備品目は NAR NetPage 参照 (オプションあり)：  
標準品目は、ニトリルグローブ / 鼻咽頭エアウェイ /  
携行バッグ / チェストシール / 胸脱気針 / CAT / ドレッシング /  
ガーゼ / サムスプリント / はさみ / 低体温防止キット /  
タロンII 担架 / その他



受注発注品

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)

## アコードターニケットセット

ACC2001(オリーブ) / ACC2002(カーキ)



1 SAMXT-M: SAM ターニケット XT-M

NAR3001:NAR ターニケット CAT

2 TTQP331(O) / TTQP343(K):

タスマニアンタイガー

ターニケットポーチ オリーブ / カーキ

# 隊員救急キット

## 止血キット

### アコード 戦闘救急キット 1



ACC2003 : オリーブ  
ACC2006 : ブラック

1. NAR3031:NAR 救急外傷包帯 S
2. NAR3003:NAR ロールガーゼ
3. TYK0705:TYK ピラニアはさみ
4. ACC1641:ACC ブラックグローブ
5. TTCP1331(O) / TTCP1040(B):  
タスマニアンタイガー  
タックポーチ 1バーティカル

### アコード 戦闘救急キット 2

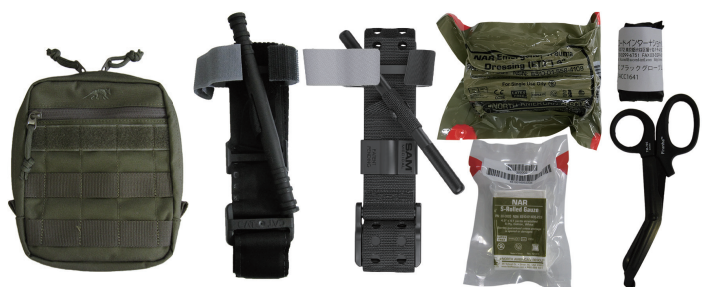
SAM ターニケット | NAR ターニケット  
ACC2004-2 : オリーブ | ACC2004 : オリーブ  
ACC2007-2 : ブラック | ACC2007 : ブラック



- 1 NAR3031:NAR 救急外傷包帯 S
- 2 NAR3003:NAR ロールガーゼ
- 3 TYK0705:TYK ピラニアはさみ
- 4 ACC1641:ACC ブラックグローブ
- 5 SAMXT-M:SAM ターニケット XT-M  
NAR3001:NAR ターニケット CAT
- 6 CTS100-06: キトサム 100-06
- 7 TTCP5331(O) / TTCP5040(B):  
タスマニアンタイガー  
タックポーチ 5

### アコード 戦闘救急キット 3

SAM ターニケット | NAR ターニケット  
ACC2005-2 : オリーブ | ACC2005 : オリーブ  
ACC2008-2 : ブラック | ACC2008 : ブラック



- 1 NAR3031:NAR 救急外傷包帯 S
- 2 NAR3003:NAR ロールガーゼ
- 3 TYK0705:TYK ピラニアはさみ
- 4 ACC1641:ACC ブラックグローブ
- 5 SAMXT-M:SAM ターニケット XT-M  
NAR3001:NAR ターニケット CAT
- 6 TTCP5331(O) / TTCP5040(B):  
タスマニアンタイガー  
タックポーチ 5

# 骨内穿刺システム

# SAM<sup>®</sup> IO

## 骨内穿刺システム

### サバイバルの技術

#### 手動式ドライバー

SAM IOは、手動で操作する骨内穿刺システムである。カテーテルの配置は、ドライバーのトリガーを連続的に作動（繰り返し圧縮）させながら、ニードルを所定の位置に静かに誘導することで実現できる。

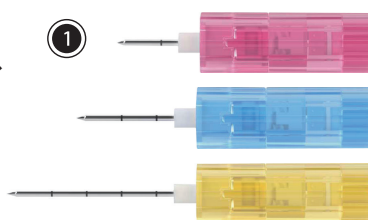
トリガーの作動を繰り返すと、ニードルにスピニングが発生し、緩やかな下向きの圧力と組み合わせ、骨内へ穿刺する。

ニードルを適切に配置したら、スタイレットを取り外し、延長チューブとの接続用のハブを露出させる。延長チューブを接続すると、吸引確認、フラッシュ、および選択した処置を開始することができる。



### システム概要

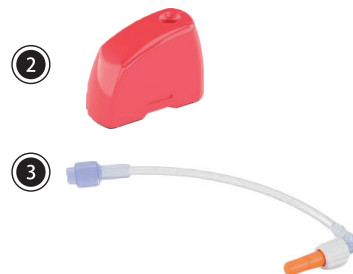
- ① SAM IO ニードルキット  
15 mm、25 mm、および 45 mm の長さは、さまざまな年齢・体型の傷病者に対応できる。
- ② ニードルバイス  
鋭利なスタイレットを安全に格納し廃棄する。
- ③ 延長チューブ  
柔軟性がありカテーテルへ簡単につなぐ。片手でもできる。
- ④ SAM IO ドライバー  
マルチ用途の手動式骨内穿刺ドライバー
- ⑤ SAM スタビライザー  
円筒デザインでカテーテルを保護・固定する。
- ⑥ SAM IO アダプター  
別の IO ニードルを SAM IO ドライバーで使用するときに使う。



ニードルキット 15mm



ニードルキット 45mm



ニードルキット 25mm



使用方法・動画



よくある質問



#### 製品構成

一般医療機器

製品名	製品番号	製造販売届出番号
SAM IO ドライバー	SAM7000	13B3X00138000065
SAM IO スタビライザー (1 個)	SAM7401	13B3X00138000067
SAM IO スタビライザー (5 個)	SAM7405	
SAM IO アダプター	SAM7420	
SAM IO ニードルキット 15mm(1 個)	SAM7051	13B3X00138000066
SAM IO ニードルキット 15mm(5 個)	SAM7055	
SAM IO ニードルキット 25mm(1 個)	SAM7061	
SAM IO ニードルキット 25mm(5 個)	SAM7065	
SAM IO ニードルキット 45mm(1 個)	SAM7071	
SAM IO ニードルキット 45mm(5 個)	SAM7075	

#### 挿入部位

大人：上腕骨近位・脛骨近位・脛骨遠位  
小児：上腕骨近位・脛骨近位・脛骨遠位・大腿骨遠位

#### ドライバー サイズ&重さ

長さ：145.0mm  
幅：22.0mm  
高さ：106.0mm  
重さ：72g



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

# 熱傷

## ウォータージェル(やけど専用冷却ジェル) 軍用



### 特徴と利点

1. やけどの熱を下げ、進行を止める
2. やけどの痛みを和らげる
3. 感染を防ぐ
4. 乾燥を防ぐ
5. 低体温症を起こさない
6. WP(白燐発煙弾)の消火に有効



使用方法・動画



### WJ ドレッシング HA



一般医療機器：13B3X00138000054

熱傷面積 体表総面積の1%～7%

WJDM0010HA	WJ ドレッシングミリタリー HA 10x10(cm)	重さ：45g	パウチ：15.0x16.0cm	TBSA:1%
WJDM0030HA	WJ ドレッシングミリタリー HA 10x40(cm)	重さ：90g	パウチ：15.0x16.0cm	TBSA:2%
WJDM0050HA	WJ ドレッシングミリタリー HA 20x45(cm)	重さ：340g	パウチ：27.4x16.5cm	TBSA:5%
WJDM0070HA	WJ ドレッシングミリタリー HA 28x49(cm)	重さ：420g	パウチ：27.4x16.5cm	TBSA:7%

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

### ファイアーブランケット HA



一般医療機器：13B3X00138000055

広範囲の熱傷に使用 火炎からの脱出・小規模火災の消火に使用可能

WJB3630HA	ファイアーブランケット HA 76x90 (cm)	(パウチ入り)
	重さ：1.78kg	ケース：径 18.5x 高 14.5cm

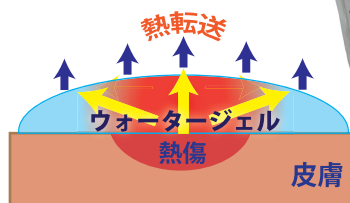


### ウォータージェル HA

軽いやけど用

WJP0120HA ウォータージェルボトル HA 120ml  
一般医療機器：13B3X00138000057

WJP0340HA ウォータージェルパック HA 4gx3 包  
一般医療機器：13B3X00138000056



気化熱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)

# 熱中症

## ポーラスキン 熱中症の冷却

一般医療機器 :13B3X0013800063



ポーラスキンは、熱中症の傷病者を効果的に冷却する。  
プロトコルに従って使用した場合、深部体温を0.05°C/分、下げることが科学的に証明されている。

### ポーラスキン・アイスシート

身体を覆い、高い体温に反応して、気化熱による冷却を促進



1枚のサイズ：91.4 x 76.2cm(スタンダード)  
91.4 x 152.4cm(ラージ)

製品番号	品種	重さ	パッケージサイズ	入数
NAR0668	スタンダード	272g	11.4 x 19.7 x 1.3cm	1枚
NAR0669	ダブル	635g	24.1 x 20.3 x 1.3cm	2枚
NAR0755	トリプル	998g	31.8 x 19.0 x 1.3cm	3枚
NAR0758	ラージ	676g	21.5 x 14.0 x 3.8cm	1枚

### ポーラスキン・アイスパック

鼠径部および腋窩の冷却に使用する4パックのセット



1パック：約 15.2 x 25.4 x 3cm

製品番号	品種	重さ	パッケージサイズ	入数
NAR0675	アイスパック	2kg	20.3 x 24.1 x 3.2cm	4個

### ポーラスキン・クーリングカラー

頸動脈を直接冷却



約 72 x 14 x 3cm

両側から冷却できるように2パック備わっている。

製品番号	品種	重さ	パッケージサイズ	入数
NAR0670	クーリングカラー	1.16kg	25.4 x 15.2 x 5.1cm	1個

### ポーラスキン独自の2つの技術

- ❖ Polar Skin Mini-Mesh™ ポーラスキン・ミニメッシュ  
機能性ポリマーで処理され、自重の350%の水を吸収する高性能繊維
- ❖ Arctic Aqua™  
冷却に必要な水分を保ちながら、-18.7°Cよりもっと低温でも硬くならない独自の技法

- 気化熱・対流・熱伝導により冷却を促進する
- 乾燥することなくより早くより長く冷却するために、大量の水分を含む
- 大量の血液の流れる部位(鼠径部・腋窩)の長時間直接冷却

### ポーラスキン・キット

熱中症を冷却するのに効果的で携帯に便利なセット



アイスシート6枚、アイスパック1セットの構成

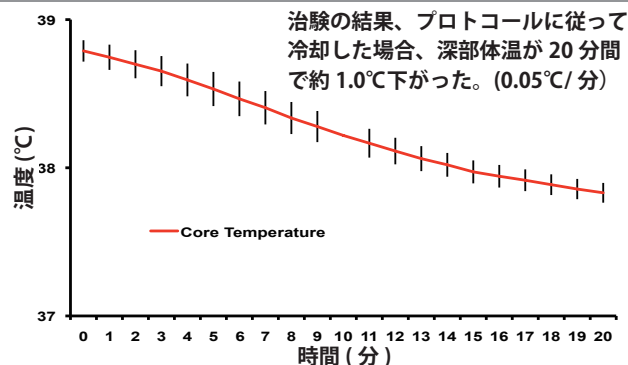
製品番号	品種	重さ	パッケージサイズ
NAR0674	キット	3.78kg	27.9 x 25.4 x 10.2cm

### ポーラスキン・キット (クーラー付き)

クーラーとキットで1セット



製品番号	品種	重さ	パッケージサイズ
NAR8451	キット クーラー付き	4.63kg	35.6 x 30.5 x 17.8cm



総販売元



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)

# 副木

## サムスプリント®

一般医療機器  
製造販売届出番号  
13B3X0013800005

### 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。



カラー：グレー

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
SAM1910
約108×457×5mm (75g)



頚椎固定には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



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



ジュニアスプリント
SAM1410
約108×457×5mm (75g)

使用方法・動画



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

ラージスプリント
SAM1191
約140×914×5mm (165g)

- ・携帯に便利なロール状
- ・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X線撮影可能
- ・CT/MRIにも対応

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)

X-RAY



MR Conditional 条件付き MRI 可能  
(指定された MRI 環境における、特定の条件下での使用で、既知の危険性のないことが実証された品目)  
ASTM(American Society for Testing and Materials) 標準規格 F2503-08



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

# 骨盤固定

**SAM**  
Sling II

## サムスリング-II

(骨盤固定整復装置)

一般医療機器  
製造販売届出番号  
13B3X00138000020

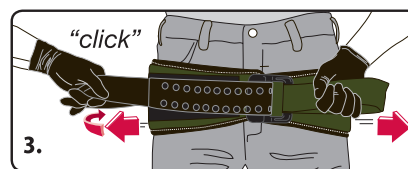
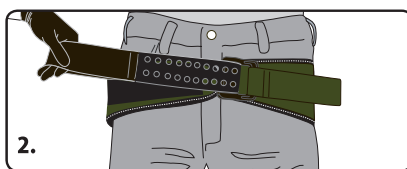
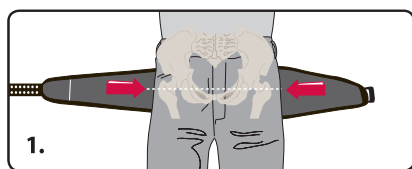


サムスリング-IIは下臀部大転子部の高さで骨盤を外周から圧迫して適正張力で固定します。このメカニズムはEBM (Evidence Based Medicine) に基づき設計されたサムスリングだけの他には類を見ない特許構造です。



サムスリング-IIのオートストップバックルはスリングの張力をコントロールし臀部サイズに応じた適正なニュートン値に達すると自動停止しその位置で最適の固定圧力を維持します。装着のまま、カテーテル/X-線/CT/MRIに対応。

救急現場で/ERで、①-②-③のクイック3ステップで骨折した或は可能性のある骨盤を安全に整復する



特徴と利点：

- ・現場とERで実践使用され医科学的に安全で有効な骨盤固定がなされることが証明されている。
- ・バックルにベルトを通し両サイドに引くのみ。クリック音で適正圧力を知らせる。
- ・締め過ぎることはなく/締め足りないことはなくスリングに徐々に張力が加わり骨盤全面をゆっくりと安全に固定する。
- ・前面はカテーテルなど処置を妨げず、背面は移動を妨げない。
- ・スリングは伸び縮みせず、通常の洗濯で何度でも使用できる。

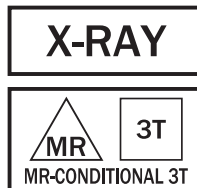
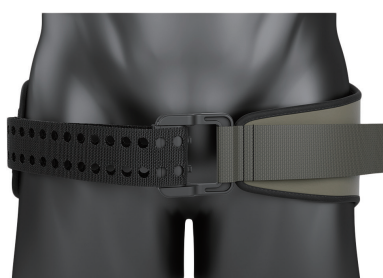
参考文献：

- ・ Emergent Stabilization of Pelvic Ring Injuries by Controlled Circumferential Compression (J of Trauma: 59:659-664,2005)
  - ・ A New Technology - What' New in Orthopedic Trauma(JBJS: 85-A,2260-2269,2003)
  - ・ Non-Invasive Reduction of Open-Book Pelvic Fractures by Circumferential Compression (J of Orthopedic Trauma:16:6,367-373, 2002)
  - ・ Emergent Management of Pelvic Ring Fractures with Use of Circumferential Compression (JBJS:84-ASupplement-2:43-47,2002)
  - ・ 骨盤外傷の扱い (救急医学 Vol.28, No.5,2004)
- 上記各文献は抄訳されて、[www.Accord-intl.com/rescue/sam4\\_c1.html](http://www.Accord-intl.com/rescue/sam4_c1.html) に、掲示されている。

使用方法・動画



よくある質問



SAMスリングII 民間用  
SAM4122 スタンダード  
SAM4121 スモール

ISO 13485:2003

NSN# 6516-01-509-6866  
ASTM 標準 F-1428-04 合致  
特許 6554784/CE 認定

製品番号	SAM4922
製品名	SAMスリングII 軍用
スリング全体長さ (パッド面)	約152.4cm 18(縦)×27.5(横) cm
対応臀部サイズ	81.3-127.0cm
重量	約250g
ニュートン値	150N
素材	パッド、スリング部(トリコット) ハンドル部(ポリエステル) バックル(アセタールプラスチック)



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

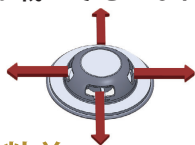


# 開放性気胸

## SAM チェストシール 胸部開放創閉塞シール

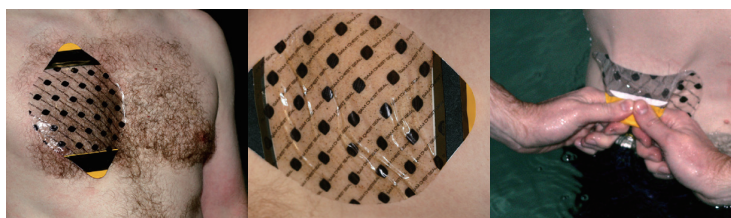
### ● 一方向バルブ

胸腔の空気を排気し、外部からは入れない。  
ポリウレタン製のバルブはドーム型で、  
上に物が載ってもつぶれず、機能する。



### ● 強力な粘着

血液・毛髪・砂などが皮膚に付着していても、水中でも、密着し  
剥がれない。  
ニトリルグローブで汚れを払うだけで、粘着できる。



### ● 接着面積が広い

接着面積が広い  
大きな創傷でも閉塞できる。

### ● 薄いエッジ

貼った後、シールが剥がれ  
にくい。

### ● 2つの大型タブ

貼るときや剥がすときに、  
やり易い。

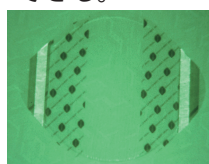
### ● 透過性

創傷を観察し  
ながら処置で  
きる。



### ● 夜間の視認性

暗視装置からも認識  
できる。



\*パウチパックの内側は滅菌シートとして使用できる。



SAM62013



SAM62011



SAM62014



一般医療機器



折りたたんで  
コンパクト

製品名	製品番号	本体サイズ	パッケージサイズ	重さ	製造販売届番号	入り数
バルブ 2.0	SAM62013	23.4x19.3x1.5cm	15.9x25.4x1.6cm	52.0g	13B3X00138000052	1枚
スタンダード	SAM62011	23.4x19.3x0.1cm	15.9x25.4x0.6cm	90.7g	13B3X00138000022	2枚
コンビ	SAM62014	23.4x19.3x1.5cm	15.9x25.4x1.9cm	89.0g	13B3X00138000053	1枚
		23.4x19.3x0.1cm				1枚

使用方法・動画



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

**SAM**  
MEDICAL

### NAR ニードルキット

NAR0056

一般医療機器

製造販売届出番号：13B3X00138000041



- ・サイズ：14ゲージ
- ・長さ：103mm
- ・重さ：15g

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)

# 胸腔穿刺

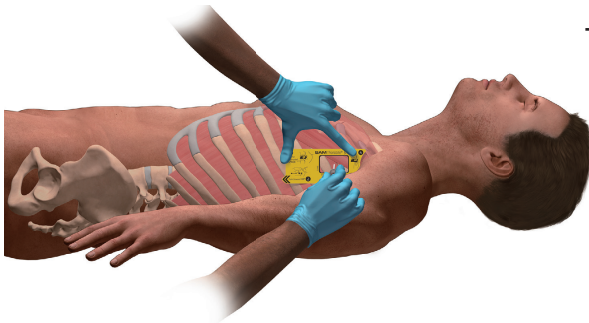
新発売

## SAMソーラサイト 側部胸腔穿刺ガイド

SAMソーラサイトは解剖学に沿った穿刺位置を示すガイドです。

処置位置をピンポイントで指し示すことにより、胸膜腔により安全にアプローチできるよう設計されています。この器具は側部胸腔穿刺・胸腔ドレナージのための適切な肋間の特定に役立ちます。

SAMソーラサイトは無滅菌で、単回使用です。



### セーフゾーンウィンドウの原理

SAMソーラサイトの特許取得のデザインは、傷病者の身体の部位を目印にし、セーフゾーンウィンドウを理想的な処置部の真上に持てきます。ガイドを安全な部位に位置させるため、2つの軸を利用し交差範囲を作ります。第1軸は、SAMソーラサイトを前腋窩線と中腋窩線の間で正確に位置させ、第2軸は第3・第4または第5肋間上にウィンドウを合わせます。

こうして、適切な排気・排液位置へ、処置者を容易に導きます。

### 特徴

#### A セーフゾーンウィンドウ

位置合わせされたウィンドウは、使用者を安全に適正な処置位置へガイドする。

#### B 腋窩フック

前腋窩線 (AAL) と中腋窩線 (MAL) の間に器具の位置を合わせるため、傷病者の腋窩へ挿入する。  
\*AAL=Anterior Axillary Line、MAL=Mid Axillary Line

#### C 位置合せ矢印

ガイドを傷病者の前腸骨稜 / 腰の高さに合わせるため表示されている。

#### D ミシン目

他の器具や手技への影響を最小限にするため、ガイドを素早く除去できる。

#### E 両面使用

傷病者の左側から、あるいは右側からの手技に、これ1枚で対応できる。

#### F 夜間視認性の最適化

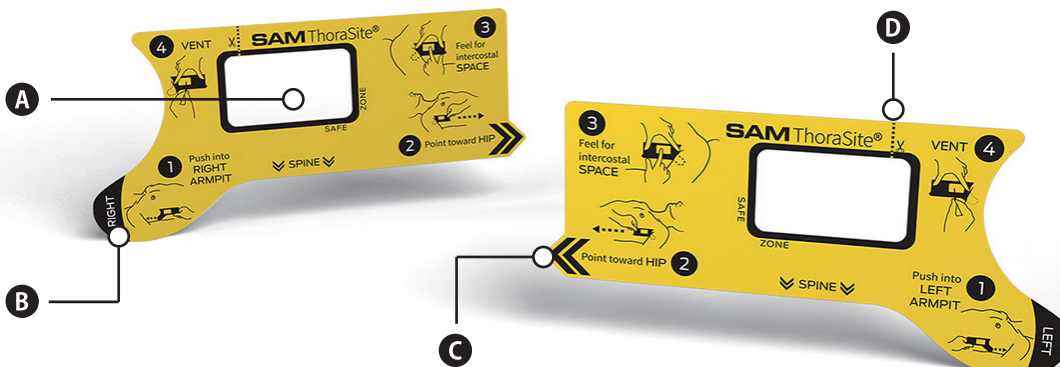
HI-VIZ(高い視認性)機能を備え、黒-黄色のコントラストは、暗い場所や夜間の視認性に最適で、暗視装置にも対応する。

#### G コンパクト・適合

IFAK(個人携帯救急キット)内に容易に収まり、全ての胸腔穿刺器具に適合する。

#### H 折れ曲がりに強い

セーフゾーンウィンドウを完全に維持し、傷病者の身体の曲線に合わせ、折り曲げ適用する。



使用方法・動画



よくある質問

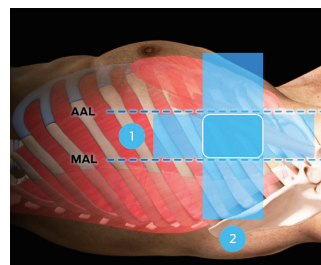


一般医療機器 製造販売届出番号：13B3X00138000068

製品名	SAMソーラサイト
製品番号	SAM2005(5枚入り)、SAM2025(25枚入り)
サイズ	H68.7x W1.0x L141.0mm
重量	約5g/枚
原材料	紙・ポリエステル(ラミネート)

単回使用

米国特許取得済み：10,595,898



開発製造：サムメディカル社  
(米国・オレゴン州)

# 負傷者固定

## NAR スパインボード

受注発注品



### NAR スパインボードII

製品番号：NAR5021      ピン付  
 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)  
 カラー：クロ



### NAR スパインボード

製品番号：NAR5013  
 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)  
 カラー：Od グリーン

受注発注品

### NAR 頸部固定カラー



製品番号：NAR5010  
 サイズ：約 17x52x1.9cm  
 重量：約 147g  
 ネックサイズ：16 通り調整可  
 カラー：Od グリーン

### NAR ヘッドイモバイザー 受注発注品



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

## NAR ストラップ(スパインボード用)

受注発注品



製品番号：NAR5027	NAR5029
サイズ：約 150x5cm	約 150x5cm
重量：約 227g	約 332g
バックル：メタル	メタル
留め具：ループ	クリップ
カラー：クロ(オレンジあり)	

製品番号：NAR5023	NAR5026
サイズ：約 150x5cm	約 150x5cm
重量：約 113g	約 221g
バックル：プラスチック	プラスチック
留め具：ループ	クリップ
カラー：クロ(オレンジあり)	

総販売元



**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)

## TYK レスキュースリーブ

受注発注品



### 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  
 標準装備：ケース、4ポイントスリング  
 Military Specification：Item#REV-SL2  
 NSN：6515-01-477-8525

製品名	TYK レスキュースリーブ	
製品番号	TYK0511	
サイズ	拡張時	約 185x45x5cm
	収納時	約 55x30(径)cm
重量	約 7.6kg	
耐荷重	453.6kg	
材質	ナイロン	



保管コンパクト

**tylek®**  
 medical

タイテックメディカル社(米国・オハイオ州)

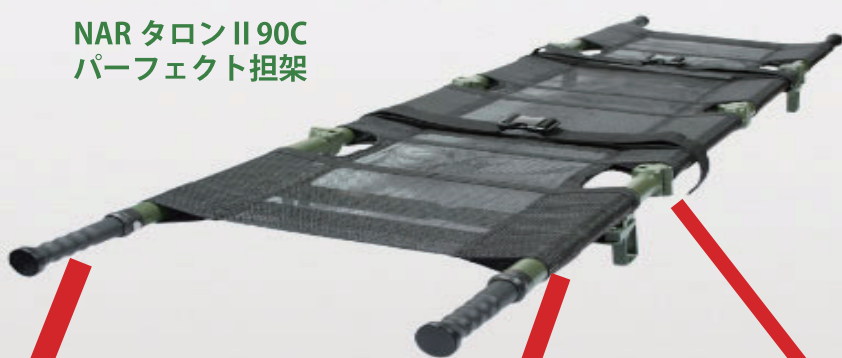
# 負傷者搬送

## NAR タロン-II・90C パーフェクト担架



- ① 八つ折りコンパクト
- ② 人間工学に基づいて設計されたハンドルは格納可能
- ③ 自動でヒンジ固定
- ④ 本体は、傷病者の滑り止め、化学薬品への耐性、服の切断防止がされたメッシュ織り面
- ⑤ 点滴用ポールの設置ポイント、6 か所
- ⑥ 傷病者固定ストラップ、2つ
- ⑦ USAF・USA 飛行安全基準認証
- ⑧ NTOA(National Tactical Officers Association) の製品基準認定
- ⑨ 国防総省認定 MRAP (Mine Resistant Ambushed Projected) 仕様車両用の標準担架
- ⑩ 米軍の要求仕様に基づく開発特許製品 / NATO 仕様にも適合
- ⑪ イヴァキューエーション&治療
- ⑫ 米国特許番号：6842923 & 5598592

NAR タロンII 90C  
パーフェクト担架



展開した状態



ハンドルの格納が可能



折り畳んだ状態  
約 52x22x15cm



背負った  
ところ



ヒンジの  
オートロック

### アクセサリー



NAR6009(BLACK 別売)  
NAR6010(FOLIAGE 別売)  
担架キャリアー  
・ショルダーストラップ  
・キャリアーハンドル  
・背面保護プレート  
・ウェストベルト  
サイズ：50x23x25cm  
重量：450g



NAR6027(別売)  
バックレスト  
角度調整90° or 45°  
高安全ノーマックス・  
ケブラー製



NAR6008 (別売)  
点滴ポール  
長46cm~81cm

NAR6014(別売)  
担架スタンド  
OldGreen  
高84cm /  
ベース巾 60  
折畳時：86x6x64cm  
アルミ製

### NAR タロンII・パーフェクト担架

製品番号：NAR6002

使用時：約 229x57x15cm

約 198x57x15cm (ハンドル格納時)

折畳時：約 52x22x24cm

重量：約 7.4kg

地上高：約 4cm

耐荷重：544.3kg



受注発注品

開発製造：



MADE IN AMERICA

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)

# 搬送・保温

## NARクイック担架 NAR Quick Litter

受注発注品

- ・ 耐荷重：226kg
- ・ 耐水ポリエチレン不織布
- ・ キャリーハンドル：10個
- ・ ラテックスフリー



製品番号：	NAR6061(黒)
製品名：	NAR クイック担架
担架サイズ：	L188cm x W71cm
パッケージサイズ：	L28cm x W19.7cm x D5cm
重量：	377g
耐荷重：	226Kg
素材：	ポリエチレン

## NAR 担架スティングレー Stingray Poleless Litter



NAR 担架スティングレーの特徴

- ・ 担架表面は滑り防止加工
- ・ 洗浄可能 / 長期間保管可能
- ・ 民間・軍用火災安全基準に合致
- ・ 防カビ・防酸・防アルカリ・耐水性
- ・ 防火性ポリプロピレンを使用
- ・ 6本のハンドルにより搬送が容易
- ・ 2本の網状のストラップが負傷者を固定
- ・ 両脇に径5cmのボールを差し込みレギュラー担架にできる

受注発注品

製品番号：	NAR6004
製品名：	NAR 担架スティングレー
サイズ：	拡張時：198cm x 巾61cm 折畳時：50.8cm x 38.5cm x 5.1cm
重量：	約700g
耐荷重：	約453.6kg
材質：	ポリプロピレン

## NAR救急携帯担架 (EEL) Emergency Evacuation Litter



- ・ IR対応加工
- ・ 軽量、コンパクトな緊急避難担架
- ・ 優れた耐久性、耐荷重約317.5kg
- ・ 8つの搬送ハンドルで2-8人による搬送可能
- ・ ボタンベルトで戦闘防弾チョッキに装着出来る
- ・ ストラップを引くだけで簡単に展開できる

受注発注品

製品番号：	NAR6047(黒) NAR6048(コヨーテ) NAR6049(オリーブ)
担架カラー：	黒 (共通)
製品名：	NAR エーマージェンシー携帯担架 (EEL)
ポーチサイズ：	W約24.7cm. x H19.0m. x D6.3cm
担架サイズ：	L約198.1cm x W76.2cm
重量：	約850g
耐荷重：	約317.5Kg
素材：	コーデュラナイロン

## 新型 NAR 低体温防止キット -I (HPMK-I)

断熱シェル HRS-I

- ・ 断熱シェル (HRS-I) と発熱ブランケットを装えた TCCC 推奨の低体温防止キット
- ・ 酸素活性化自己発熱4セルブランケット (外部電源・不要)
- ・ 最高52°Cで連続乾燥熱10時間を維持
- ・ HRS-Iは5層複合構造で優れた断熱性を提供する
- ・ テーパー形状は、等温能力を最大限にする
- ・ 真空パック



真空パック



発熱ブランケット



製品番号：	NAR81192
サイズ：	198.1 x 109.2cm
パッケージサイズ：	20.3 x 28.0 x 15.2cm
重量：	2212g
内容品：	発熱ブランケット (4セル) 断熱シェル HRS

受注発注品

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)

## ACC ソルジャーブランケット



- ・ 目立たないオリーブグリーン色
- ・ 高い保温性
- ・ コンパクトで携帯に便利



製品名	ACC ソルジャーブランケット
製品番号	ACC1101
サイズ	約130x220cm、厚さ0.013cm 開封前 約11.7x7.8x1.0cm
重量	約15g
材質	金属性ポリエステル
色	オモテ：オリーブグリーン ウラ：シルバー

# 救急バッグ・牽引副木

## NAR 外傷キットシートバッグ

受注発注品



- ・高耐久性 / 軽量 / ソフト / 耐水性
- ・摩擦に強い
- ・引き裂きに強い
- ・擦り切れない
- ・クリアなウィンドウで中が見易い

商品コード : NAR8067(ブラック)、NAR8069(コヨーテ)  
NAR8068(Od グリーン)、NAR8094(迷彩)

サイズ : Open H105.4 x W54.6 x D6.6cm  
Folded H51.5 x W54.6 x D12.7cm

重さ : 2154.5g

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)

## バッグ

### TYK 万能ラージバッグ



これらの装備品をまとめて収納し、  
退避できる。  
背負って運ぶことができます。

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



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
	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

tytek®  
medical

タイテックメディカル社(米国・オハイオ州)

## NAR牽引スプリント

NAR牽引スプリントは大腿骨骨折の疑いのある受傷者に使用するために設計されたメカニカルな仕組みで正確に牽引し、受傷者の痛みを和らげ、血管や神経の損傷の危険を減らす

牽引ポール



収納バッグ



大腿上部システム

大腿ストラップ

膝ストラップ

脛(すね)ストラップ

足首ヒッチ

一般医療機器 : 13B3X00138000061

【型番】 NAR5015 **受注発注品**  
【品名】 NAR 牽引スプリント  
【素材】 ナイロン  
プラスチック  
スチール  
【サイズ】 パッケージ : 約 L:27.9 x W14.0 x D 7.6cm  
【重量】 約 595.4g  
【製造】 アメリカ製  
【NSN#】 6515-01-346-9186

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)

## アイシールド

### NAR アイシールド アルミ製 保護ガーター付



- 眼部の保護
- 皮膚に優しいガーター付き
- 軽量アルミ製
- 両眼に対応
- 空気の循環のため穴開き

### NAR アイシールド 透明オレンジ



- 眼部の保護
- 強固なポリカーボネイト製
- 飛散防止
- 両眼に対応
- 空気の循環のため穴開き

製品番号	NAR3055	NAR3142
製品名	NAR アイシールド 保護ガーター付き	NAR アイシールド 透明オレンジ
サイズ	76x60mm	約 76x60mm
重さ	約 5g / 枚	約 5g / 枚
材質	アルミニウム	ポリカーボネイト

## NAR グローブ



- ・ 標準的なグローブよりも長く厚みがある
- ・ ユーザーの手指の感触を維持
- ・ 掌部は十分な厚みがあり高耐久性
- ・ 指先はシボ加工で動作性と感触を良好にする
- ・ 装着を迅速にするビーズ状の袖口

### NAR グローブ (ブラック)

- NAR0216 NAR グローブ L 25 ペア バッグ入り
- NAR0217 NAR グローブ M 25 ペア バッグ入り
- NAR7003 NAR グローブ L 100 枚 BOX 入り
- NAR7002 NAR グローブ M 100 枚 BOX 入り

### NAR ベアグローブ (ベージュ)

- NAR0248 NAR グローブ L 25 ペア バッグ入り
- NAR0247 NAR グローブ M 25 ペア バッグ入り
- NAR7011 NAR グローブ L 100 枚 BOX 入り
- NAR7010 NAR グローブ M 100 枚 BOX 入り



素材: ニトリルゴム (無アレルギー)

サイズ: S: 長25cm / 掌回り19cm

M: 長26cm / 掌回り22cm

L: 長27.5cm / 掌回り24cm

厚み: 手首0.12mm / 掌0.15mm / 指0.20mm

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)

(パッケージは変更になることがあります。)

## TYK ピラニアはさみ

TYK0705

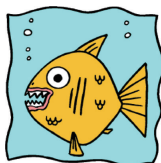


硬い材質の切断  
(デニム・皮革・ブーツ・  
ファスナー・金属)

TYK0707



タオル 20 枚を  
切断



ノコギリ状の刃  
(硬い材質を切断するため)

## 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  
患者の気道を確保

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。

一般医療機器

製造販売届出番号: 13B3X00065ADC011

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	



タイテックメディカル社 (米国・オハイオ州)

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

# 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

**SAM**<sup>®</sup>  
MEDICAL

サムメディカル社 (米国)



**NORTH AMERICAN RESCUE**<sup>®</sup>

ノースアメリカンレスキュー社 (米国)

**WATERJEL**<sup>®</sup>  
TECHNOLOGIES - INTERNATIONAL

ウォータージェルテクノロジー社 (米国)

**lylek**<sup>®</sup>  
medical

タイテック社 (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>