



リニューアル

# 災害備蓄毛布&真空パック・クリーニング

地球にやさしさと安心とやすらぎ

私たちは考えます。本当のあたかさは何かを...

あったかハートフルコミュニケーションター



次世代を担う子供達のために  
三共・丸竹両グループは  
テキスタイルを通じて環境問題を考えます。

未来を見つめ、人の優しさを基本に、どこまでも追求し続けます。

## 特記事項① 環境対策

- ① グリーン購入法 & 地球温暖化会議京都議定書による地球環境安全対策要綱の観点から、地球環境への負荷を考慮しISO14001環境シリーズ & ISO9001技術シリーズ認証取得工場にて製造及び梱包加工されたものとする。
- ② (カーボンオフセット CO<sub>2</sub>換算排出量) 1枚当たり250グラム政府削減率反映購入
- ③ 高、製造及び加工段階で発生する繊維くず等の廃棄処分についても環境に配慮して、当該各自治体の廃棄物再生事業者の許可を受けた製造加工工場であることとする。

※オプションでご使用後のリニューアル再バック及びクリーニングが可能です。

■長期間(10年間)保管されていた毛布・及び災害等で一度使用された毛布を回収・お預かりし、クリーニング加工したのち真空パックの上納品致します。  
リニューアル再バックすることにより、備蓄期間を更新し、さらに備蓄予算の低減&効率的な配分が可能です!

◆毛布再生工場風景



◆クリーニング工場風景



更なる地球環境にやさしいリサイクルとユーザー様への安心と保証の為、当グループは、エコログ・リサイクリング・ネットワークにも参加しております。

(財)日本環境協会 認定No.97044002号

(財)日本防災協会 認定No.DD-11003号

(財)日本消防協会 認定No.ET050118号  
(財)日本消防協会 認定No.200417004号

### 商品名 エコマークタオルケット



規格 サイズ 140cm×190cm  
カラー ホワイト

品質 綿 100%

災害備蓄用

定価 **3,675**円(940g)  
メーカー希望小売価格

### 商品名 防災タオルケット



規格 サイズ 140cm×190cm  
目付 1.05kg以上  
カラー オフホワイト

品質 綿 100%

災害備蓄用

定価 **7,350**円(オフホワイト)  
メーカー希望小売価格

### 商品名 防災カロンエコカーペット



規格 サイズ 90cm×190cm(巾巻+2-1)  
目付 約1.6kg  
カラー ブルー

品質 バイル リサイクルポリエステル 30%  
アクリル系(カネロン) 70%  
毛布 ポリプロピレン 100%

KTP-1000

定価 **3,150**円  
メーカー希望小売価格

災害備蓄用

お問い合わせ販売店

かたかた毛布  
真空パック  
製造元

## 三共毛織株式会社

本社・工場  
〒594-0053 大阪府和泉市戸部町104  
TEL 0725-41-1801 FAX 0725-41-4839

協賛各社(順不同) (株)カネカ・KBセーレン(株)・小島産業(株)

### 真空パック商品取扱上の注意

- フィルム及び外袋ケースも含めて全体で中身の製品を保護するような仕組みになって居りますので、フィルムの開封及び開封後は、保証期間中であっても保証いたしかねます。  
(原則として使用時まで中身の製品について別途保証させて頂いて居りますので、フィルムの開封及び開封後は不可。)
- P/P(ノド)、各種ケースで、手等を傷める可能性がありますので、開封時、運搬時等は、軍手の着用をおすすめします。
- 各種ケース等の1面上下の角は強度がありますので、作業運搬時等負傷に気を付けてください。

## 丸竹コーポレーション(株)

〒590-0521 大阪府泉南市梅井7丁目21番13号  
TEL 072-484-3333 FAX 072-482-8699  
http://www.marutake-corp.jp

認定商品 (財)日本防災協会認定商品

# 災害に備えたいこれからのブランケット 快適と備蓄

火災から人命を守るため、繊維製品の防災規制がとて高まってきています。ごく近い将来、寝具類も防災製品の使用が法規制されることは確実なようです。でも、難燃性や安全性を優先させるあまり、毛布本来の持つあたたかさや、やさしさ、ソフトな触感までを犠牲にしくありません。

カネカロン毛布は、高レベルの難燃性に、上質な毛布の持つ独特の心地良さをたくさんプラス。ソフトな触感、ファッション感覚、そして清潔にご使用いただけるための機能性と備蓄性や輸送性など災害時に求められる、さまざまな特長を備えた災害時用毛布です。

(財)日本防災協会認定No.DC-08020号(M-3711)

商品名 **カネカロン** 品質 難燃性 アクリル系(カネカロン) 100%

定価 **KL-600**

¥5,250円(1.35kg)

定価 **KL-1260**

¥6,300円(1.6kg)

規格

サイズ 140cm×190cm以上 カラー ベージュ系無地  
目付 1.35kg及び1.6kg 加工 両面対毛、天地へも又は天地がわり

(財)日本防災協会認定No.DC-52006号(M-3814)

商品名 **パルテックス  
ルフネン** 品質 難燃アクリル系 (パルテックスルフネン) 100%

定価 **L-5500**

¥5,250円(1.3kg)

¥6,300円(1.6kg)

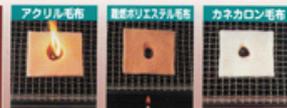
規格

サイズ 140cm×195cm カラー ベージュ系無地  
目付 1.3kg及び1.6kg 加工 両面対毛、天地がわり又は天地へも

国土交通省型式承認認可品  
カーボンオフセット政府削減導入

Features

難燃性  
(自己消火性)



加工によって防災処理された製品とは違い、(カネカロン)は繊維自体に難燃性をもっています。万一、火源に接しても燃焼せず、自己消火する安全毛布です。燃焼による一酸化炭素などの発生もほとんどなく、長期的使用、洗濯・漂白においてもその効果がそっくり残ります。

高い保温性

(カネカロン)繊維の横断面は、馬蹄型。それは毛布内部に、より多くの温かい空気を保つための工夫です。この特長が、保温効果を一層高めるとともに、ソフトな触感をも生み出しています。

軽く、風合いがよい

(カネカロン)の温かい触感、まるでウールのよう。しかも、ウールよりも軽いという特長ももっています。

鮮やかな発色性

アクリル系繊維特有のソフトシヤード感と、発色の鮮やかさも(カネカロン)の自慢のひとつです。

洗濯は簡単

ドライクリーニングはもちろんのこと、中性洗剤での押し洗いも手組にできる(カネカロン)です。

高い安全性

(カネカロン)は防災製品認定委員会が認定された製品ですから、安心して使用できます。

オプションで真空パックが可能です。 システム定価 ¥1,050円(税込)

セットパック(毛布以外にもタオル・タオルケット・カーペット・寝具等、各種詰め合わせ対応可です。)

真空包装  
バックシステムの概要

●製品の水分会率が1%以下での長期保存が実現(10年間保証)

●製品の水分会率が1%以下での長期保存が実現(10年間保証)

バック事前処理



真空包装処理



復元



## 燃焼時のガス について

消防研究所の火災実験で、有毒ガスの主は、あらゆる有機物から発生する一酸化炭素(CO)であると結論づけられています。これは火災の死因のほとんどが、CO中毒という事実からも裏づけられています。消防署もあくまでも大きな火災に広げさせない為に、難燃素材の使用、加えて初期消火を火災防止の第1施策と位置づけています。

毒性指数

難燃素材を使用すれば、火源に接しても自己消化するため、燃焼による一酸化炭素をはじめとする

有毒ガスの発生はほとんどありません。

●45°ミクロバーナー法での燃焼テスト

素材	防炎品		非防炎品		アクリル
	カネカロン	ポリクワール	ポリエステル	レーヨン	
燃焼厚	10cm <sup>2</sup>	10cm <sup>2</sup>	全焼	全焼	全焼
全毒性指数	0.1 <small>(燃焼による毒性物質発生量)</small>	0.1 <small>(燃焼による毒性物質発生量)</small>	0.8	6	6.7
毒性指数	8	(検出不可)			
CO	(検出不可)		0.8	5	5.2
HCN	(検出不可)		0	0	0
その他			0	1	1.5

※試験反-1m<sup>2</sup>(目付300g/m<sup>2</sup>)使用。試験器2.6m<sup>2</sup>密閉燃焼。(毒性指数=測定ガス濃度/致死濃度)(全毒性指数=CO(各ガスの毒性指数)×致死濃度(5-10分燃焼)CO-5.000PPM HCN-350PPM HCL-500PPMで算出)

1. 難燃製品は素材の燃焼量が非常に少なく、有毒ガスの検出は不可能でした。
2. 難燃製品であれば、毒性指数についての差はほとんどありません。
3. 非難燃製品は全焼し、致死濃度に達する可能性のある高い値となっています。また、火災の規模拡大という観点からも安全とはいえずま。

下記の法律に適合した商品です。

循環型社会形成推進基本法における「拡大生産者責任」

## 安心とやすらぎの 3つの キーポイント



1 信頼性(諸条件)

- 防虫、防カビ、防霉等品質保持効果が抜群なので、保管スペースの節約が可能。(10年保証・アルミ遮熱フィルム使用)

2 保管性(備蓄)

- 製品を1/3までチャージ(圧縮)していますので、保管スペースの節約及び保管場所の確保等の諸問題にも対応出来ます。ケース外寸(55×73×32)

3 輸送性(大量)

- 製品サイズをコンパクト化している
- 大量の輸送が可能です。

■サンエコロジーリサイクル製品には認定ネームをゆいつけます。回収時には指定シールをはりつけます。



## サンエコロジーリサイクルシステム

回収した毛布をまず一度、ポリエステル又はアクリル系原料からリサイクルします。



A KL-600 カネカロン B L-5500 パルテックスルフネン について

難燃アクリル系100%毛布

オプションとして10年間の保証期間を経過した後、Eコマース認定基準に基づき事後処理として、毛布クリーニング再真空パック加工や、単純焼却または生地の還元も容易ですが、2000年地球温暖化防止法に基づきサンエコロジーリサイクルシステムが好ましいと考えます。保証期間の経過した毛布をまず最初に、繊維を切断することなくスーパージュレッダーで繊維をほくしながら分解して、次にラッグマシーンにて更に細分解します。その後、合繊トップカードにて縦方向に整毛し、繊維の風合いを元どおりにする為、クリンバーにて波型波形を定義させ定調の長さで調整、製織いたします。(繊維原料の純度を減らして、さらに10年間のリサイクルを確実にする為、上記の行程中、製品の風合い及びカラー機能の使用はいたしません。)上記行程の終了後、製織化された綿を通常の紡績工程に移行し元の毛布に織りなおしリサイクル還元生産致します。

マテリアルリサイクル方式 オプションシステム定価 ¥1,050円(税込)