

企業・自治体様用

防災用品

避難所生活用品



災害時用簡易マット

エアーマット

今こそ、「防災」を考えましょう。

東日本大震災 から学ぶ



災害は突然日常に襲いかかり、被災地、周辺の市町、そして日本中を混乱の渦に陥れます。いつ起こるかわからない災害に対し、私たちのできることは、最善の備えをすることにほかなりません。家庭・自治体・企業、いずれにおいても、災害発生から最低でも3日間は、自力で過ごすことのできる備えをしておくことが重要です。東日本大震災時には、首都圏で約515万人の帰宅困難者が発生し、企業の対応のあり方が話題になりました。万が一を想定し、あらゆる備えをし、多くの命を守ることは社会を守ることでもあり、本格的な取り組みが求められています。

※平成24年3月9日 内閣府 首都直下地震帰宅困難者等対策協議会
中間報告 データ参照

コンパクト

エアーマット

ECO

寝心地

[すべて国内一貫生産です。]

当社のエアーマットはオール日本製。素材からこだわり、日本製の素材を厳選し、日本国内で設計・生産を行っています。厳しい生産管理体制を敷き、確かな製品をスピーディーにお届けしています。

いつ起こるかわからない緊急時に役立ってこそこの製品です。その使命のために、私たちは製品に妥協を許しません。



[常に新しいものづくりを考えています。]

当社の空気緩衝材「エアーカーrier」は精密機器をはじめ、あらゆる業界において、梱包材や緩衝材(クッション材)として利用され、高い評価をいただいています。日本のパッケージ技術の最高水準を決定する、日本包装技術協会主催のコンテストにおいて、これまで数々の賞に輝きました。多様なニーズにお応えし、環境負荷の低減や機能性を常に追求。この技術と取り組みの中から、エアーマットは生まれました。

[繰り返し行う安全テスト。]

圧縮強度試験、耐温度試験を実施し、高い安全性と耐久性が確認された製品のみをお届けしています。また、使用後の廃棄処分も想定し、焼却処分をした場合に発生する燃焼ガスの分析も実施しています。



防災用品 避難所生活用品

エアーマット

地震などの災害による
帰宅困難時用備蓄に最適です



災害発生時、帰宅困難者や避難所生活でお役にたてる簡易マットです。ご利用時に空気を入れて使用いただくため、わずかなスペースで備蓄していただけます。



コンパクトにたためるので場所とりません



ストローでも空気を入れることが可能です



丸めると枕代わりにもなります



女性でも軽々持ち上げられます



逆止弁から、空気を入力
空気の逆流を防ぎます



廃棄もカンタン



コンパクト
サイズ

ビーチマットとは違い、塩化ビニールは一切使っておりません。ポリエチレンとナイロンの特殊構造ですので、とても強いです。

エア注入



完成!

マットの空気注入の所要時間は、付属のエアポンプで約7~8分程度です。お手持ちの大容量のポンプをお使いになれば、さらに早く注入できます。

✓ 備蓄に最適です

箱のサイズは85.5cm×25cm×15.5cmと非常にコンパクトです。しかも本体の厚みは0.11mmの薄さです。

✓ 薄くてしかも強い

本体の厚み0.11mmの薄さで、静荷重試験約1トンクリア

✓ 繰り返し使用可能です

ゆっくりと慎重にストローを逆止弁奥まで差し込み、空気を抜いて下さい。(逆止弁や本体にキズがつきますと空気が漏れるおそれがあります)

✓ 焼却処理可能です

焼却しても、ダイオキシンや、塩素ガス等の有害ガスは発生しません。

✓ 簡単に膨らみます

ステップポンプで約7~8分程度で膨らみます。短時間で空気を入れたい場合は、コンプレッサーなどで専用ノズルを使って注入することができます。

ラインナップと 内容物 (セット例)

1セットから 納品可能です



内容につきましては一部変更になる場合がございます。
表示価格に送料は含まれておりません。



エアーマット5枚セット

¥7,200(税込)

申込数量 1セット(5枚入)~

- 外箱/W855mm×D250mm×H155mm
- 本体材質/ポリエチレン ナイロン
- セット内容/
・エアーマット 5枚 ・エアポンプ 1コ
・クリップ 1コ ・専用ストロー 1本



エアーマット10枚セット

¥14,400(税込)

申込数量 1セット(10枚入)~

- 外箱/W855mm×D250mm×H155mm
- 本体材質/ポリエチレン ナイロン
- セット内容/
・エアーマット 10枚 ・エアポンプ 1コ
・クリップ 1コ ・専用ストロー 1本



エアーマット20枚セット

¥28,800(税込)

申込数量 1セット(20枚入)~

- 外箱/W855mm×D250mm×H155mm
- 本体材質/ポリエチレン ナイロン
- セット内容/
・エアーマット 20枚 ・エアポンプ 2コ
・クリップ 2コ ・専用ストロー 2本



エアーマット&エアまくら5枚セット

¥11,300(税込)

申込数量 1セット(5枚入)~

- 外箱/W855mm×D250mm×H155mm
- 本体材質/ポリエチレン ナイロン
- セット内容/
・エアーマット 5枚 ・エアまくら 5枚
・エアポンプ 1コ ・クリップ 1コ
・専用ストロー 1本



エアーマット&エアまくら10枚セット

¥22,600(税込)

申込数量 1セット(10枚入)~

- 外箱/W855mm×D250mm×H155mm
- 本体材質/ポリエチレン ナイロン
- セット内容/
・エアーマット 10枚 ・エアまくら 10枚
・エアポンプ 1コ ・クリップ 1コ
・専用ストロー 1本



エアーマット&エアまくら20枚セット

¥45,200(税込)

申込数量 1セット(20枚入)~

- 外箱/W855mm×D250mm×H155mm
- 本体材質/ポリエチレン ナイロン
- セット内容/
・エアーマット 20枚 ・エアまくら 20枚
・エアポンプ 2コ ・クリップ 2コ
・専用ストロー 2本

災害時用簡易マット

エアーマット

「エアーマット」 災害時用簡易マット



フィルム材料構成
LLDPE40μ/DL/ONY15μ

重量
245g(1枚あたり)

備蓄時(梱包状態)

サイズ:250mm×855mm×155mm
材質:外箱紙ダンボール WF
エアーマット/ポリエチレン・ナイロン

未使用時(空気が入っていない状態)

サイズ:800mm×2700mm
厚み:0.11mm

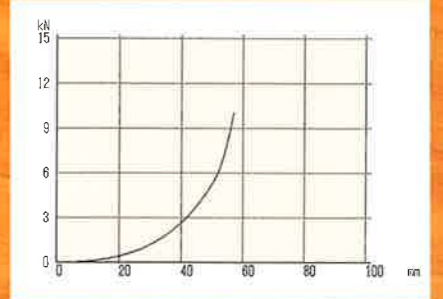
使用時(空気が入った状態)

サイズ:約800mm×1800mm
厚み:約90mm

静荷重試験データ

約1トン

※静岡県工業技術研究所での実測データ内容は、あくまで試験値であり、全ての製品について保証するものではありません。



フィルムの燃焼ガス分析結果

焼却してもダイオキシンや塩素ガス等の有毒ガスを発生しません。

試験項目	単位	L-LDPE	O-Nylon
試験方法	-	JIS K7217	JIA K2541
試料量	g	0.1	0.3
燃焼温度	°C	750	850
通気流量 (Air)	リットル/min	0.5	0.3
塩化水素 (HCl)	mg/g	不検出	不検出
硫黄酸化物	mg/g	不検出	不検出
窒素酸化物	mg/g	不検出	14.5
シアン化水素	mg/g	不検出	-
アンモニア	mg/g	不検出	-
一酸化炭素 (CO)	mg/g	190	不検出
二酸化炭素 (CO2)	mg/g	2000	2170
アルデヒド類 (R-CHO)	mg/g	-	不検出

