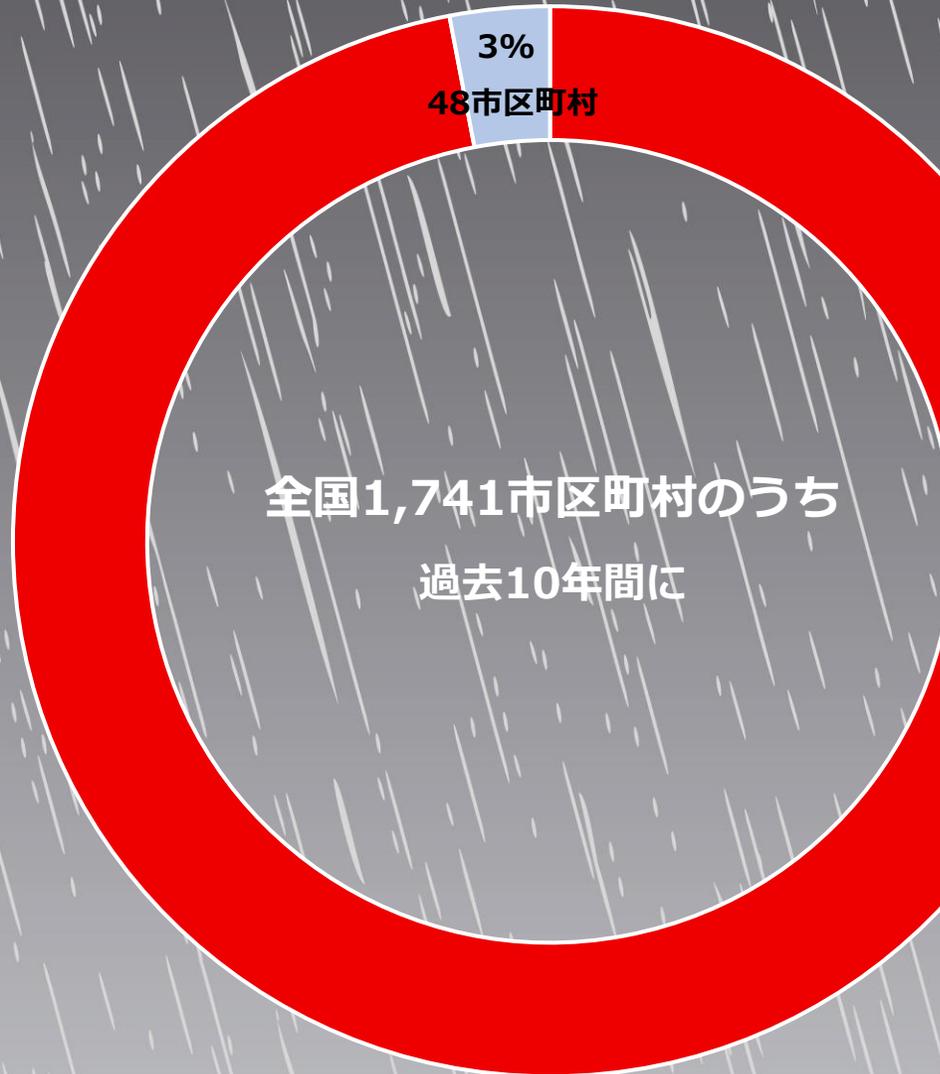


これからの時代のスタンダード

ターピー  
エコフレンドシート #3000

 **HAGIHARA**  
萩原工業株式会社





全国1,741市区町村のうち  
過去10年間に

約97%

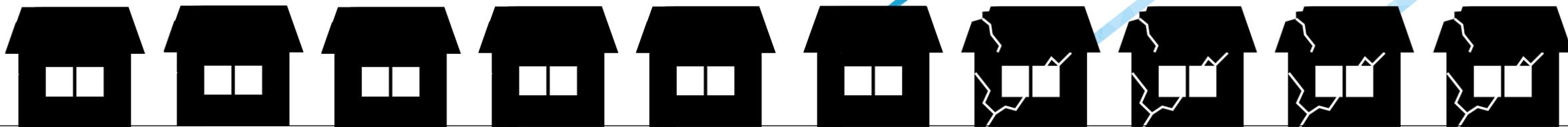
1,693市区町村

の市区町村で水害が発生

2019年秋 千葉県を襲った台風で損傷した家屋のうち  
1年以内に修理が完了したのは、

「60%」

40%は1年経っても修理終わらず…



業者不足により屋根修理の長期化が問題に…。

# 今、環境への配慮が求められています。

エコフレンドリー

eco-friendly

環境にやさしい  
生態系にやさしい

## プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律

2022年4月1日施行

- ・プラスチック使用製品廃棄物の**排出を抑制**すること
- ・**認定プラスチック**使用製品を使用すること

## 環境省「プラスチック資源循環戦略」

- ・2030年までにワンウェイプラスチックの排出を**累積25%抑制**
- ・2030年までにプラスチック製容器の**6割**をリユースまたはリサイクル
- ・2030年までにプラスチック再生利用を**倍増**
- ・2035年までに使用済みプラスチックを**100%有効利用**

そんな時代だから…

ブルーシートのスタンダードを変えます！



## ターピー エコフレンドシート #3000

POINT①

### 耐用年数約2年

長期の屋根養生にも耐える高い耐候性

POINT②

### エコマーク取得品

再生原料60%以上使用

POINT③

### モノマテリアル製品

リサイクルしやすい単一素材製品

POINT④

### 長短がわかりやすく施工がスムーズ

短辺のみにロゴマーク刻印有り



## POINT①

耐用年数 **2年**



### ✓ 耐用年数2年で長期使用可能

長期使用が可能のため、**屋根への掛け替え回数減**。作業負担やコストの低減につながります。

### ✓ 長期使用化・長寿命化

プラスチック製品の**長期使用化、長寿命化**が推進されています。

経済産業省「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律」プラスチック使用製品設計指針  
<https://plastic-circulation.env.go.jp/>

### ✓ 厳格な自社基準

厳格な自社基準で耐用年数を設定。  
年数相当の耐候性試験で**残存率70%以上**を基準としています。

## POINT②

再生原料

**60%以上** 使用



### ✓ 再生原料使用

原料に再生プラスチックを**60%以上**使用しています。

### グリーン購入法

商品やサービスを購入する際に必要性を考え、  
環境への負荷ができるだけ小さいものを優先的に購入すること



### エコマーク

「生産」から「廃棄」にわたるサイクル全体で、  
環境への負荷が少なく環境保全に役立つと認められた  
製品の証です。

出典：公益財団法人日本環境協会エコマーク事務局：<https://www.ecomark.jp/>

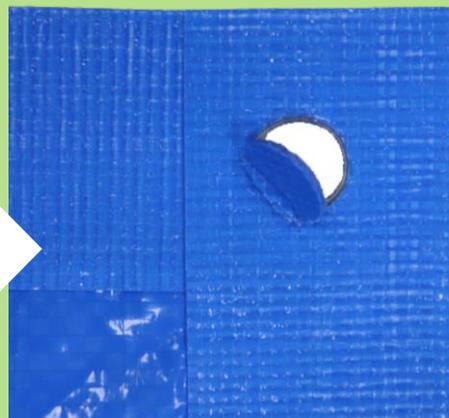
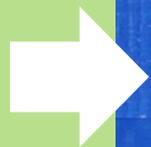
※別注サイズの場合、エコマーク対象外となります。

POINT③

# リサイクルしやすい モノマテリアル製品



アルミハトメ  
PP周囲ロープ



ジョイントホール  
周囲ロープなし

**モノマテリアル** 1つの (mono) 素材 (material)  
リサイクルしやすい「単一素材」を意味します。

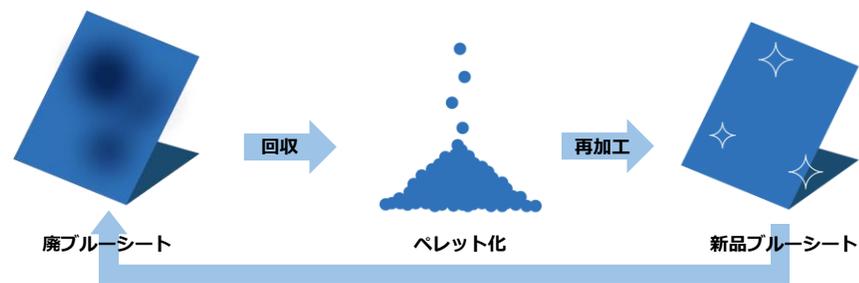
✓ 周囲PPロープなし

✓ ジョイントホール **特許取得技術**

アルミハトメに代わるシートにあげた止穴。強度はアルミハトメと同等以上です。



## ブルーシート水平リサイクルプロジェクト **Re VALUE<sup>+</sup>** リバリュープラス



ブルーシートからブルーシートへ。  
萩原工業はこの活動を通じて持続可能な社会の実現を目指しています。

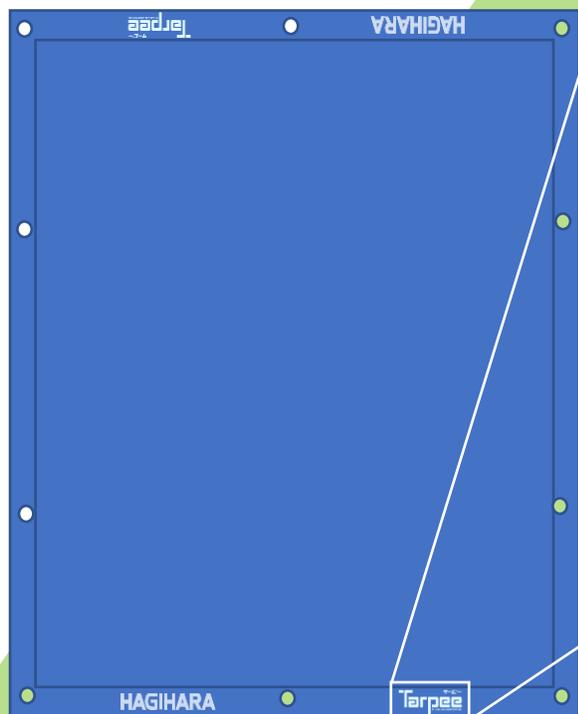
Re VALUE<sup>+</sup> 特設ページ : <https://hagihara-pls.com/revalue/>

※別注サイズの場合、ジョイントホールではなくアルミハトメとなります。

## POINT④

畳んだ状態でも

**タテヨコ**がわかる



### ✔ 畳んだままでも長短がわかりやすい

シートの短辺のみにレーザー刻印。  
畳んだ状態でもシートの長短が分かりやすく**スムーズな施工**が可能です。

### ✔ 萩原工業製の証

高品質な萩原工業製であることが一目でわかる仕様。  
刻印は**“高品質”**の証です。



 **HAGIHARA**  
萩原工業株式会社

**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS**

萩原工業は持続可能な開発目標（SDGs）を支援しています。

9 産業と技術革新の  
基盤をつくらう



環境配慮型かつ  
ユーザーの求める使いやすい仕様で  
エコも作業性も妥協しないシート

12 つくる責任  
つかう責任



使用後も回収してリサイクルしやすい  
モノマテリアル仕様

13 気候変動に  
具体的な対策を



再生原料を使用することで  
プラスチック原料使用量の削減

14 海の豊かさを  
守ろう



長期使用化により、  
海洋ゴミとなるプラスチックの削減

15 陸の豊かさも  
守ろう



長期使用化により、  
廃棄処分時に発生するCO2の削減

17 パートナーシップで  
目標を達成しよう



各所と連携しスタンダードシートとして  
広く流通させることで、  
安定した水平リサイクル活動へ

# 用途例

## — 建築用途 —



土間工事や建築塗装養生に使用。  
使用後はリサイクルが容易です。

## — 土木用途 —



土留め工事や法面の養生に使用。  
スムーズな施工を叶えます。

## — 農業用途 —



資材や農業機械のカバーとして使用。  
屋外での長期養生にも最適です。

## — 防災・減災用途 —



屋根養生や崩れた法面養生に使用。  
掛け替えのリスクを軽減します。

# 防災・減災 に特化！ 景観を保護する同スペック品も！

## ■ターピー 防災・減災シート #3000



ODグリーンカラーを採用。  
災害復興時の屋根養生や崩れた法面養生などに使用しても、  
目立ちにくい仕様です。

### ODグリーン (オリーブドラブグリーン)

軍用色としても使用される景観になじみやすいカラーです。



その差は歴然！



※使用感をイメージするため、一部に色補正を施しています。

# 台風以外にも、災害は多種多様

台風以外にも、災害は

ゲリラ豪雨等による  
土砂災害



竜巻・突風による災害



地震



鳥インフルエンザなど  
家畜伝染病対応



生死を分けるのは **初動72時間**。2次災害が起こる可能性もあります。

病性判定後**24時間以内**にと殺終了、**72時間以内**に埋却・焼却作業終了

災害対応は

# 時間

との勝負です

国産だからできる

# 即納体制

いざというとき  
明暗をわけるのは？

## 1 スピード

**国内工場・物流拠点から即納します。**

輸入品の場合、一度欠品を起こすと  
1か月以上製品が入ってこないことも…

## 2 品質

**国内一貫生産で安心の高品質です。**

高耐候、高品質なシートで  
破れや劣化によるリスクを低減します。

国内工場にて毎日シートを製造



製造から加工まで自社工場にて行うため、スピーディーな対応が可能です。

岡山・埼玉・北海道の物流拠点で  
各規格のシートを在庫しています。



※ターピー エコフレンドシートは最大10m×10mですが、他種類のシートではそれ以上のサイズも在庫しています。

# 製品規格 — ターピー エコフレンドシート #3000 —



## 【大畳 産業資材向け】



規格 (m)	実寸法 (約m)	畳表示 (約帖)	入数 (枚)	ジョイントホールピッチ (約cm)	JANコード
1.8×1.8	1.78×1.77	2	50	90	4962074015693
1.8×2.7	1.78×2.62	3	30	90	4962074015686
1.8×3.6	1.78×3.52	4	25	90	4962074015679
1.8×5.4	1.78×5.32	6	20	90	4962074015655
2.7×2.7	2.73×2.62	4.5	25	90	4962074015648
2.7×3.6	2.73×3.52	6	20	90	4962074015631
2.7×5.4	2.73×5.32	9	13	90	4962074015617
3.6×3.6	3.58×3.52	8	15	90	4962074015600
3.6×5.4	3.58×5.32	12	10	90	4962074015587
4.5×5.4	4.40×5.30	15	8	90	4962074015563
5.4×5.4	5.31×5.30	18	6	90	4962074015556
5.4×7.2	5.31×7.10	24	5	90	4962074015549
5.4×9.0	5.31×8.90	30	4	90	4962074015532
7.2×7.2	7.11×7.13	32	3	90	4962074015525
7.2×9.0	7.11×8.93	40	3	90	4962074015518
9.0×9.0	8.84×8.93	50	2	90	4962074015501
10.0×10.0	9.79×9.93	60	2	90	4962074015495

### ※別注サイズの場合

- ・周囲ロゴマーク刻印なし
- ・エコマーク対象外
- ・ジョイントホールではなくアルミハトメ採用

# 製品規格 — ターピー エコフレンドシート #3000 —



## 【小畳】

規格 (m)	実寸法 (約m)	畳表示 (約帖)	入数 (枚)	ジョイントホールピッチ (約cm)	JANコード
1.8×1.8	1.78×1.77	2	50	90	4962074016195
1.8×2.7	1.78×2.62	3	30	90	4962074016188
1.8×3.6	1.78×3.52	4	25	90	4962074016171
2.7×2.7	2.73×2.62	4.5	25	90	4962074016140
2.7×3.6	2.73×3.52	6	20	90	4962074016133
3.6×3.6	3.58×3.52	8	16	90	4962074016102
3.6×4.5	3.58×4.42	10	12	90	4962074016096
3.6×5.4	3.58×5.32	12	10	90	4962074016089
4.5×5.4	4.40×5.30	15	8	90	4962074016065
5.4×5.4	5.31×5.30	18	6	90	4962074016058
5.4×7.2	5.31×7.10	24	5	90	4962074016041
7.2×7.2	7.11×7.13	32	3	90	4962074016027
7.2×9.0	7.11×8.93	40	3	90	4962074016010
10.0×10.0	9.79×9.93	60	2	90	4962074015990

### ※別注サイズの場合

- ・周囲ロゴマーク刻印なし
- ・エコマーク対象外
- ・ジョイントホールではなくアルミハトメ採用

# 製品規格 — ターピー 防災・減災シート #3000 —



## 【大豊 産業資材向け】

規格 (m)	実寸法 (約m)	畳表示 (約帖)	入数 (枚)	ジョイントホールピッチ (約cm)	JANコード
3.6×5.4	3.58×5.32	12	10	90	4962074015792
5.4×5.4	5.31×5.30	18	6	90	4962074015761
5.4×7.2	5.31×7.10	24	5	90	4962074015754
10.0×10.0	9.79×9.93	60	2	90	4962074015709

### ※別注サイズの場合

- ・周囲ロゴマーク刻印なし
- ・エコマーク対象外
- ・ジョイントホールではなくアルミハトメ採用



## 持続可能社会のスタンダード品に

萩原工業は、下記製品を  
ターピー エコフレンドシート #3000 に置き換えます。



#3000ターピーシート

- ・萩原工業スタンダード品
- ・耐用年数1年



エコファミリーシート

- ・再生原料使用
- ・エコマーク取得品
- ・耐用年数1年



ターピー エコフレンドシート #3000

- ・再生原料使用
- ・エコマーク取得品
- ・耐用年数2年

お問い合わせ先



合成樹脂事業部門 産業資材営業部



お問い合わせはこちら

または担当営業者へお気軽にご連絡ください

**本社**

〒712-8502  
岡山県倉敷市水島中通一丁目4番地

TEL : 086-440-0810  
FAX : 086-440-0075

**東京支店**

〒101-0035  
東京都千代田区神田紺屋町7  
神田システムビル7F

TEL : 03-3254-1041  
FAX : 03-3256-4398

**札幌営業所**

〒060-0001  
北海道札幌市中央区北一条西4丁目2-2  
札幌ノースプラザ9F

TEL : 011-232-7621  
FAX : 011-210-1328