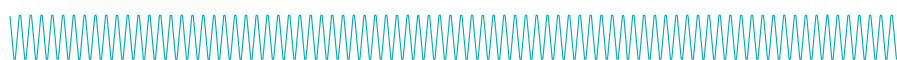


日本セキソー®のサイン・ディスプレイ素材

SEKISO PANEL

セキソー
パネル



好きな色、好きな形へ
 日本セキソー®

木製と徹底比較！セキソーパネル5つの特徴

什器はもちろん、展示ブースもすべて紙で製作。紙ならではの特徴をご紹介します。

特徴1

設営の簡易性

他素材と比べても抜群の軽量性！出張スタッフだけで短時間施工

紙



セキソーパネルは平米約2kgと、他の素材に比べ非常に軽量で接着剤を使わないので、出張スタッフのみで安全に、短時間に施工できます。

他素材との重量比較(重量/1㎡あたり)

- セキソーパネル 16mm … 約1.6～2.1kg
- コンパネ 12mm ……………約6.0kg
- アクリル 5mm ……………約6.0kg
- アルミ複合板 3mm ……………約2.4kg

木



木製の展示ブースは、施工作業の専門性が高く、大工・経師など職人の技術が必要です。

特徴2

環境性能

リユース・リサイクル可能な環境に優しい製品です！

紙



セキソーパネルはリサイクル可能なダンボール素材。人体に害のある化学物質も含まれていません。またセキソーパネルで作った製品は分解して省スペースに保管でき次の展示会にリユースしていただけます。



木



木製展示ブースは原則的に1回使いきり。展示会後は残材が大量に発生します。什器類のリユースは可能ですが、広い保管スペースが必要です。

特徴3

コストメリット

軽量を活かしてコスト削減！

紙



設営・撤去を出展スタッフのみで行うため施工業者の人件費が不要。また、紙資源として廃棄できるため残材処理費用もいりません。かさ張らず軽量なため、運搬費用・保管コストも抑えられ、リユースすることで長期的なコストを大きく削減できます。



木



木製展示ブースは、大工や経師などの職人にかかる技術料はもちろん、設営・撤去の人件費、大量の資材を運ぶ運搬費、残材処理費など、製作以外のコストがかかっています。

特徴4

耐久性

紙の常識を超える耐久力！

紙



人や車などの重量物が乗っても大丈夫！紙の常識を覆す高い強度を誇ります。また、耐水紙を使用しているため、水に対する耐久力も備えています。

- 中芯Tタイプ ……………6.1kgf/cm²
 - 中芯Pタイプ ……………4.7kgf/cm²
- [条件: 常温常湿(23℃/50%)]

特徴5

表現の自由度

デザイン・形状が自由自在！

紙



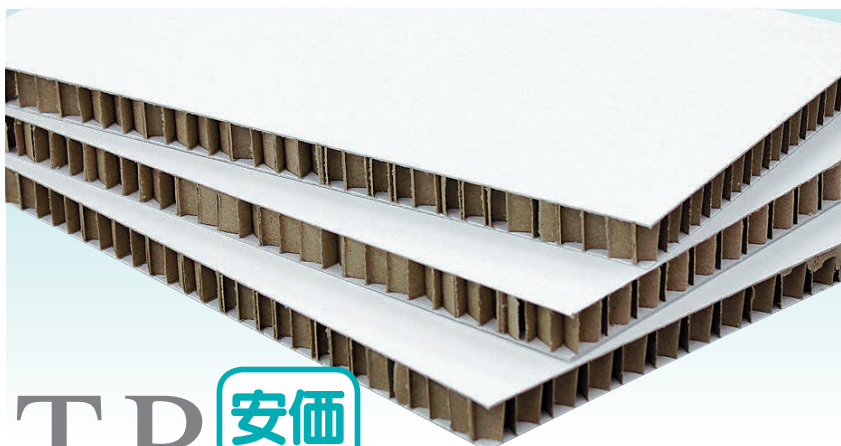
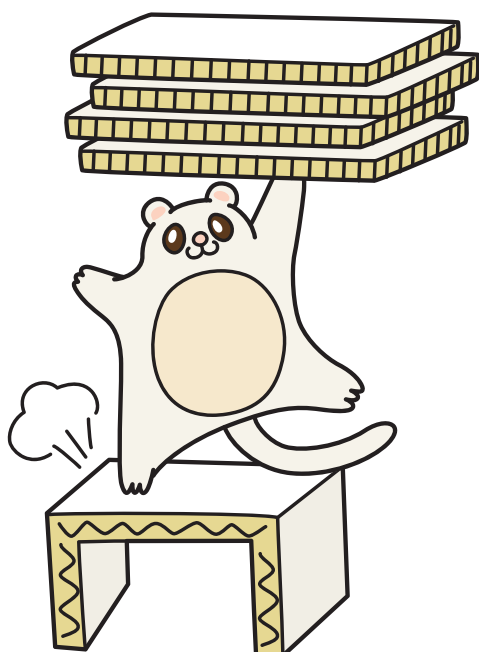
UVインクジェットによるダイレクト印刷と専用カッティングマシンによる生産方式のため、自由な形状で1台からの生産が可能です。折り加工や、曲線加工など紙素材ならではの表現力を活かしたオリジナリティあふれる製品が制作できます。

白パネルシリーズ

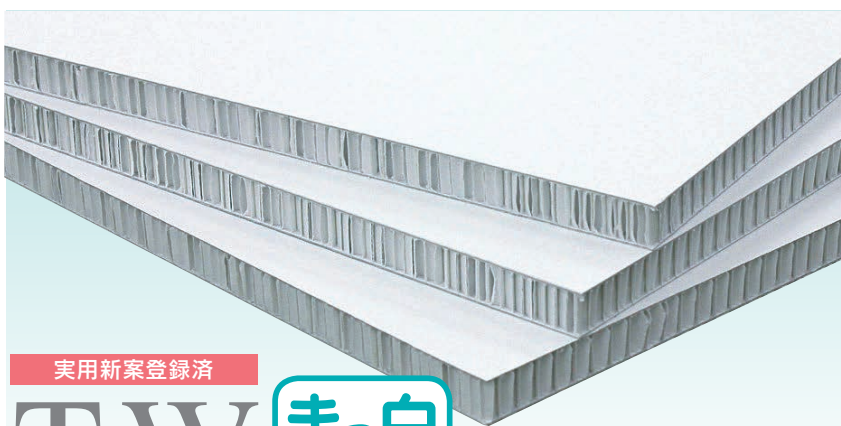
白パネル

白パネルは、車も乗せられる強度ながら平米当たり約2kgと軽量、環境にも優しい紙製強化ボードです。他の素材に比べ、デザインや設計における自由度が高いため、オリジナリティの高い展示ブースや販促什器などを制作できます。

強くて軽い

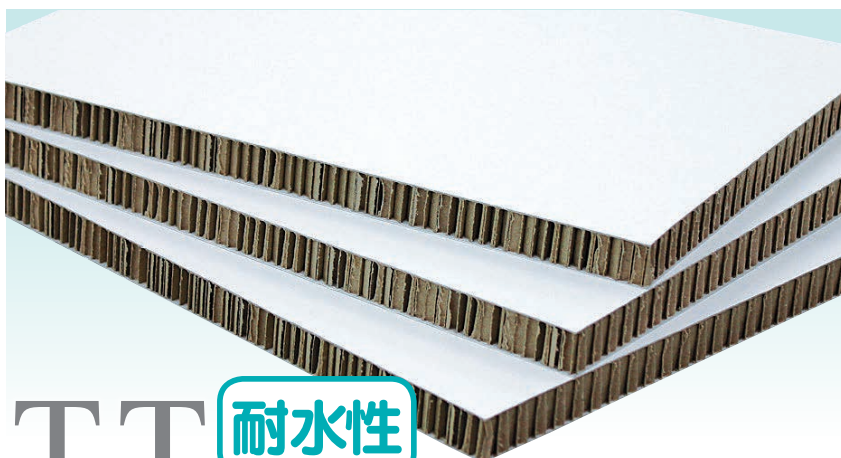


T-P 安価



実用新案登録済

T-W まっ白



T-T 耐水性

品番 (材質)	T-P (耐水コートボール/P コア強化中芯) T-W (耐水コートボール/白セキソー) T-T (耐水コートボール/耐水セキソー)	寸法呼称	長さ×幅×厚さ
		規格寸法 (mm)	2200×1600×16、2200×1600×8 2200×1200×16、2200×1200×8
品番 (重量)	T-P (1.8kg /㎡) T-W (2.0kg /㎡) T-T (2.1kg /㎡)	最大寸法 (mm)	3000×1600×100 (8~100)

※厚み16mmの場合

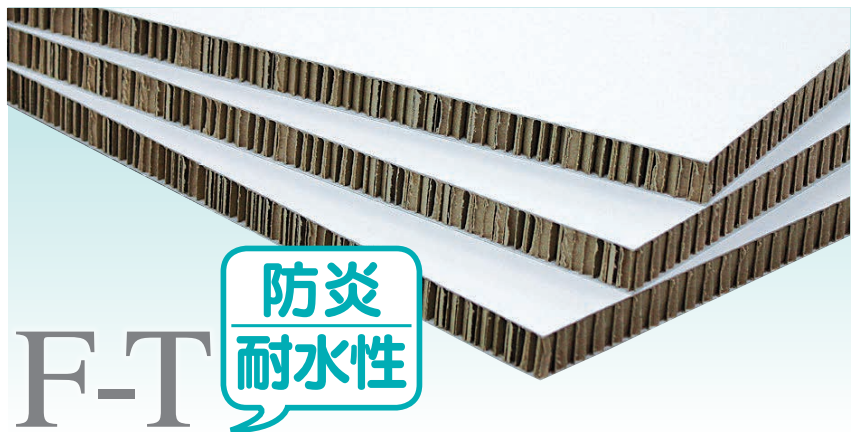
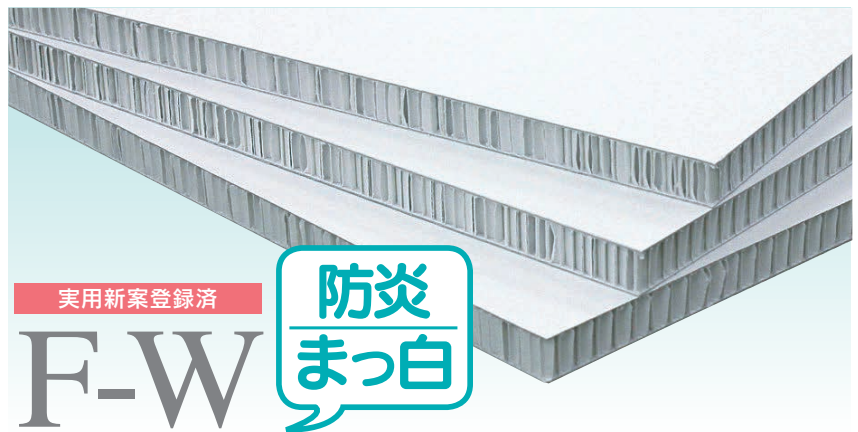
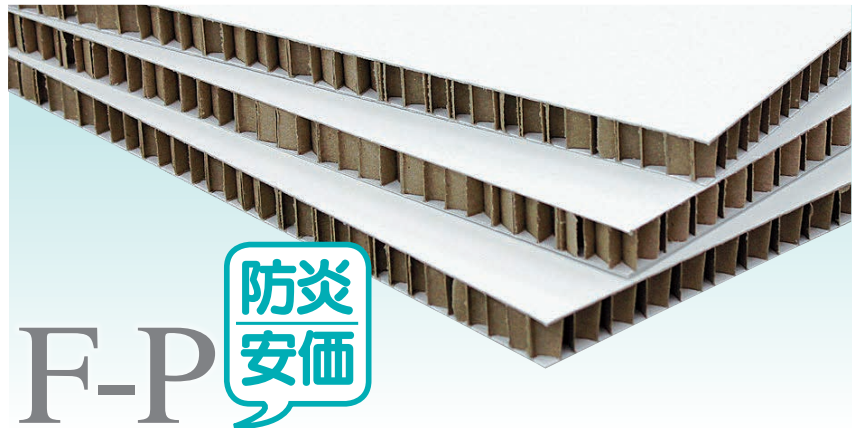
※規格寸法以外も製造が可能です。

防災白パネルシリーズ

防災白パネル

PAT

防災白パネルは財団法人日本防災協会(JFRA)より防災製品性能試験基準の適合を認定された防災製品です。万一の事態に備えて、延焼拡大を防ぐ防災製品「防災白パネル」をご検討ください。



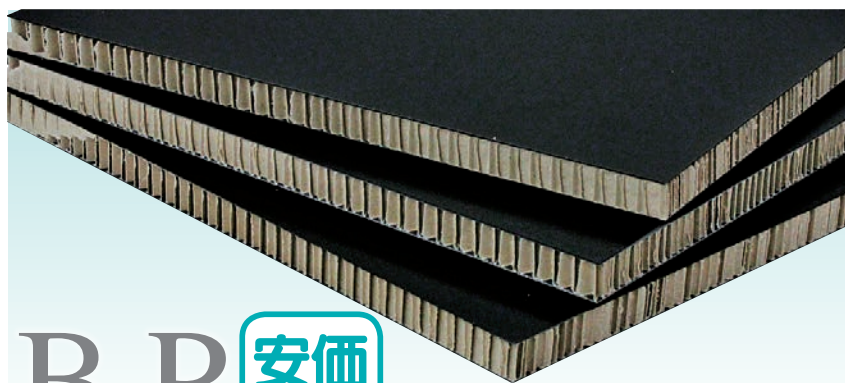
試験法	45° メッセルバーナー法	品番 (材質)	F-P (防災コートボール/P コア強化中芯) F-W (防災コートボール/白セキソー) F-T (防災コートボール/耐水セキソー)
火源	メッセルバーナー (65mm)	品番 (重量)	F-P (1.8kg /㎡) F-W (2.0kg /㎡) F-T (2.1kg /㎡) ※厚み16mmの場合
加熱時間	2分	寸法呼称	長さ×幅×厚さ
略図		規格寸法 (mm)	2200×1200×16、2200×1200×8
評価基準	残炎時間:10秒以下、残じん時間:30秒以下 炭化面積:70cm ² 以下 加熱終了より15分後に発炎及びくすぶりが認められないこと	最大寸法 (mm)	3000×1200×100 (8~100)

※規格寸法以外にも製造が可能です。

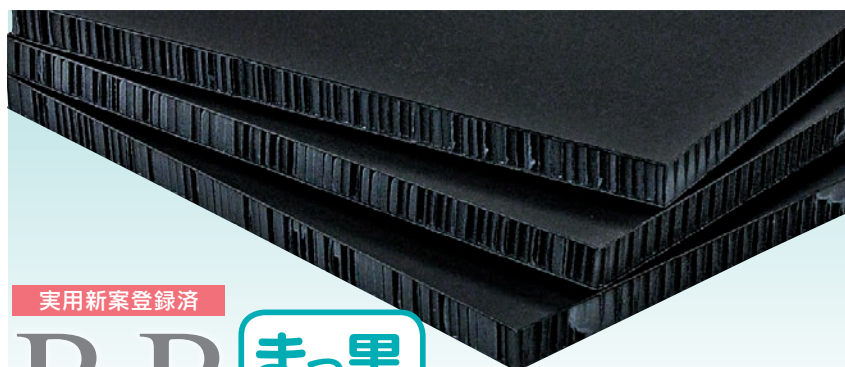
黒パネルシリーズ

黒パネル

黒パネルは表面が黒いPOP・ディスプレイ用の紙製強化ボードで、重厚感を要する什器などの制作におすすめです。

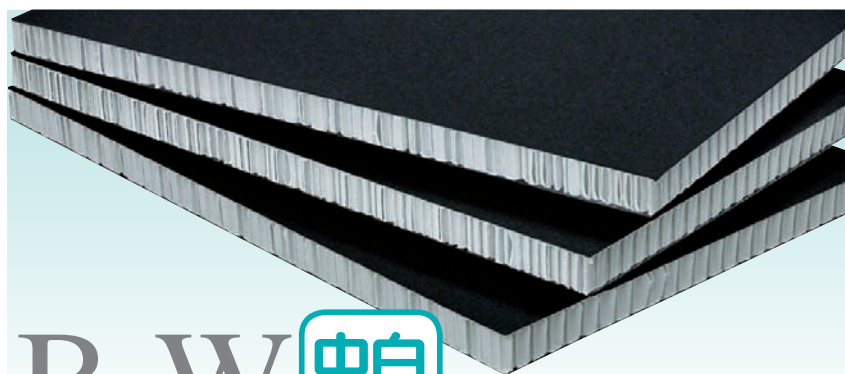


B-P **安価**



実用新案登録済

B-B **まっ黒**



B-W **中白**



品番 (材質)	B-P (表黒・裏黒 / Pコア強化中芯) B-B (表黒・裏黒 / 黒セキソー) B-W (表黒・裏黒 / 白セキソー)
品番 (重量)	B-P (1.6kg/m ²) B-B (1.9kg/m ²) B-W (1.8kg/m ²) ※厚み16mmの場合
寸法呼称	長さ × 幅 × 厚さ
規格寸法 (mm)	2200 × 1200 × 16、2200 × 1200 × 8
最大寸法 (mm)	3000 × 1200 × 100 (8~100)
その他	裏面が白のパネル製造も可能



黒を基調にした、おしゃれなオブジェ・什器などに最適です。

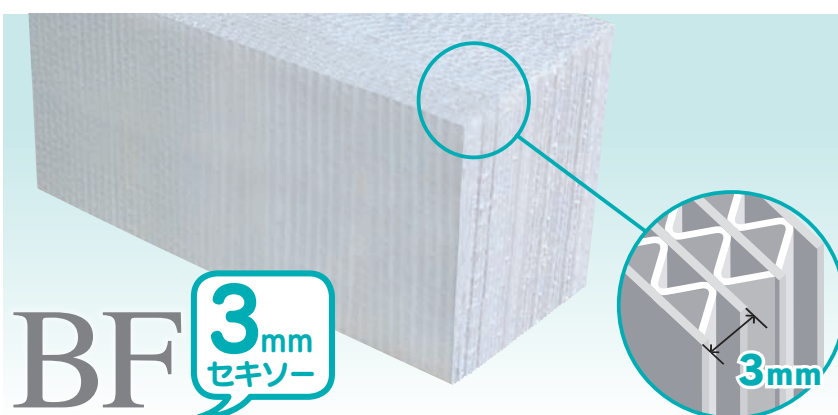
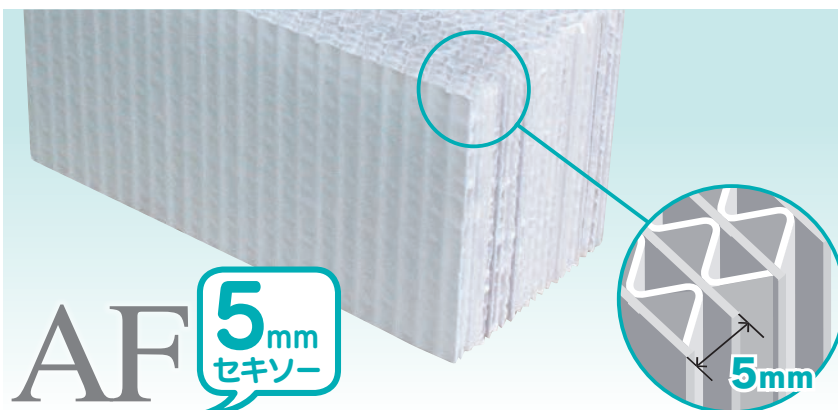
セキソーシリーズ

白セキソー

まっ白で美しく、軽くて丈夫な白セキソーは、白い原紙を使用した積層段ボールです。緩衝材、ディスプレイ、フィルターや猫の爪とぎなど、一般の積層段ボールより一段とおしゃれな用途にお使いいただけます。



フルート	AF(5mm)、BF(3mm)
寸法呼称	流れ×紙幅×積層
最大寸法 (mm)	2100×1010×220
形状	タテ貼り、クロス貼り

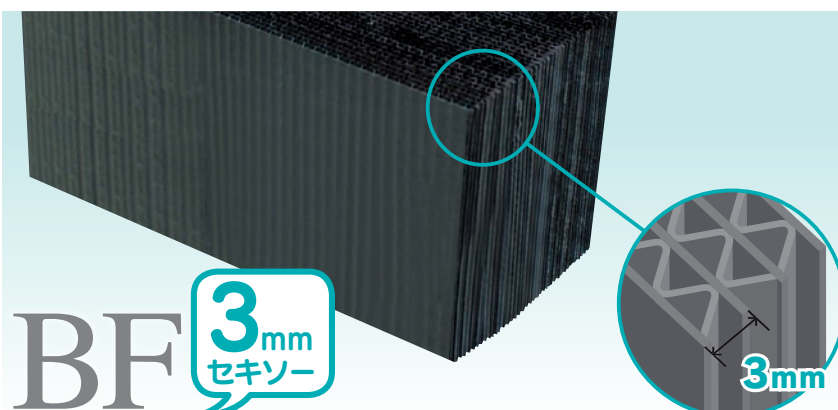
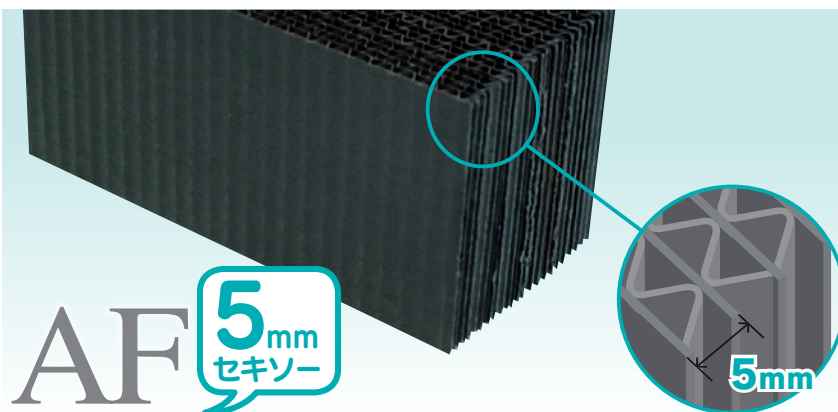


黒セキソー

黒セキソーはライナーも中芯もすべてまっ黒な積層段ボールです。重厚で引き締まった印象の黒セキソー。ディスプレイや什器など様々な用途でご活用いただけます。



フルート	AF(5mm)、BF(3mm)
寸法呼称	流れ×紙幅×積層
最大寸法 (mm)	2100×1050×220
形状	タテ貼り、クロス貼り



ポップダン® シリーズ

ポップダン白

「ポップダン白」とは、POP、案内パネルなどに利用可能なディスプレイ素材です。表面もカット面もすべてまっ白、創造性の高いディスプレイ製作が可能です。スチレンボードの代替品としての利用も可能です。

ポップダンAF

P-A

品番(材質)	P-A(白/AF5mm)
寸法呼称	紙幅×流れ
規格寸法(mm)	1200×2200
重量(g/㎡)	900
梱包	10枚/1箱

ポップダンBF

P-B

品番(材質)	P-B(白/BF3mm)
寸法呼称	紙幅×流れ
規格寸法(mm)	910×1820
重量(g/㎡)	970
梱包	12枚/1箱



ポップダンBF糊付

**P-B
糊付**

裏面シール仕様

品番(材質)	P-B糊付(白/BF3mm)
寸法呼称	紙幅×流れ
規格寸法(mm)	910×1820
重量(g/㎡)	1090
梱包	12枚/1箱

ポップダン黒

「ポップダン黒」は、高級感のあるPOP、案内パネルなどに最適なディスプレイ素材です。表面もカット面もすべてまっ黒、ポップダン白と同様「早い・安い・軽い」のが特徴です。

ポップダンブラックAF

PB-A

品番(材質)	PB-A(黒/AF5mm)
寸法呼称	紙幅×流れ
規格寸法(mm)	1200×2200
重量(g/㎡)	900
梱包	10枚/1箱

ポップダンブラックBF

PB-B

品番(材質)	PB-B(黒/BF3mm)
寸法呼称	紙幅×流れ
規格寸法(mm)	1200×2200
重量(g/㎡)	880
梱包	10枚/1箱

※受注生産

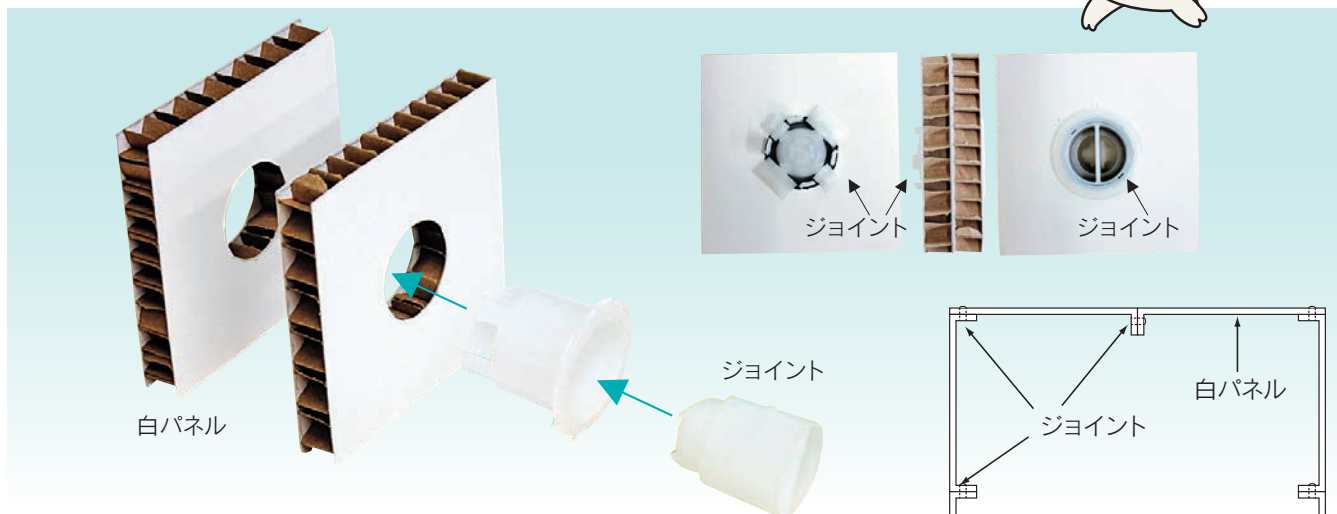
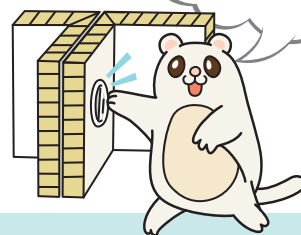


関連商品

簡単接合

ジョイント

2枚のパネルをワンタッチで簡単に接合でき、繰り返しご使用いただけます。



ジョイントの取り付け方



組み合わせる2枚のボードの丸穴位置を合わせ、メスパーツを差し込みます。
※メスパーツのストッパーが広がっていると差し込みにくいので、指でつまみ、閉じてください。

メスパーツのへこみに合わせ、オスパーツを奥まで差し込みます。

オスパーツを「カチッ!」と音が鳴るまで右に回します。

材 質	ナイロン
規 格 寸 法	30mm (厚さ15mmのパネル同士のジョイント)
そ の 他	厚さ15mmのパネル製造は可能

エッジバンド

エッジバンドによる化粧貼りで仕上がりの品質がさらに高まります。



パネルの切断面を隠すことで、製品をきれいに仕上げることができます。白、黒以外のカラーにもご対応いたします。

■紙製 実用新案登録済

品 名 (材 質)	紙製エッジバンド (紙)
規 格 寸 法	t8 × 30m 巻き t16 × 30m 巻き
色	白・黒・他
そ の 他	両面テープ付き

■樹脂製

品 名 (材 質)	樹脂製エッジバンド (非塩ビ系樹脂)
規 格 寸 法	t16 × 30m 巻き
色	白・黒・他
そ の 他	両面テープ付き／両面テープ無し

事例紹介

展示ブース制作事例

セキソーパネルへのダイレクト印刷で、壁面はもちろん什器やパラペットまで自由にオリジナルのグラフィックデザインを施すことができます。軽量で組み立ても簡単。専門業者に依頼することなく、少人数で見栄えのする展示ブースを制作できます。



什器・オブジェ制作事例

デザイン・設計の自由度、軽さや強度を活かして制作された什器・オブジェです。他素材では実現が困難な形状、また、これまでにない創造性豊かな制作物の具現化にセキソーパネルの独自性でお応えします。



SEKISO PANEL

事例紹介

自社出展ブース

展示什器はもちろん、壁面・巨大オブジェ、椅子やテーブルにいたるまで、すべてセキソーパネルを用いて制作しています。
加工性に優れているので、自由でユニークな発想を具現化できます。

JAPAN SHOP 2012



社名ロゴ

使用素材 白パネル T-W

"N"の文字の側面が"紙"という漢字に見えるよう設計しています。



ストックルーム

使用素材 防災白パネル F-T

キリンオブジェ

使用素材 白パネル T-W

高さ5m60cmのキリンオブジェは、接着剤を一切使用せず、切り出したパーツを組み上げて作成しています。

店舗販促EXPO 2013



BIG WALL 5.0

使用素材 防災白パネル F-T

高い強度を持つセキソーパネルなら、5mの壁面も作成が可能です。防災白パネルは(財)日本防災協会の認定を受けた防災製品のため安心してご使用いただけます。

JAPAN SHOP 2013

歯車モニュメント

使用素材 白パネル T-W

幅4m、高さ5m50cmの迫力ある歯車はハンドルで駆動させることができます。

巨大マネキン

使用素材 黒パネル B-B



約4mの巨大マネキン。軽いセキソーパネルだからこそできる、安全性に優れたオブジェです。



サイン&ディスプレイ 2013

黒パネルスノーマン

使用素材 黒パネル B-B

小口が表面紙同様黒色のため、エッジ加工無しでもきれいに仕上がります。サンプル什器は重厚感があり、おしゃれに仕上がります。



JAPAN SHOP 2014

2.5Dモニュメント

使用素材 白パネル T-W
黒パネル B-B

白パネル、黒パネルを用いて、ジャングルをモノトーンで表現しました。



イベントJAPAN九州 2014



クリスマスディスプレイ

使用素材 白パネル T-T

収納性に優れた白パネル什器なら、シーズンオフには畳んで収納、次のシーズンにリユースできます。サンタの等身大パネルやソリオブジェも高い強度を誇っています。



記念撮影用看板&ウェルカムゲート チャペル

使用素材 白パネル T-T、
白パネル T-P

印刷、加工の自由度を活かしたかわいい撮影用看板と、軽くて安全なウェルカムゲートです。また、木目の印刷と間接照明、造花を加えることで、よりリアリティのあるチャペルを製作しました。他素材との組み合わせで表現の幅がより大きく広がります。



大型サインパネル

使用素材 白パネル T-W

白パネル+UVインクジェットプリンターでオリジナル印刷し、1ランク上の表現で展示会やイベントを盛り上げます。アイキャッチや商品アピールなど、目的に合わせた表現が自由に製作できます。

紙製祭壇

使用素材 白パネル T-W、
黒パネル B-B

木製よりも断然軽い!! 軽量かつシンプルな構造で、設置や移動も楽々行えます。扇形の形状を活かし、新たな空間を演出します。

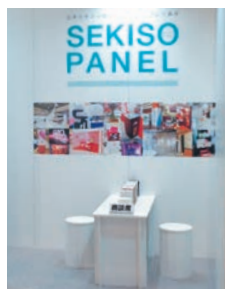
ライブ&イベント産業展 2014



舞台装置

使用素材 白パネル T-T、白パネル T-P

壁面はもちろん、ステージ台まで全て白パネルで製作した舞台装置です。プラスチック製のジョイントパーツで組み上げる仕様のため、何度でも設置・撤去を繰り返すことができ、軽量でコンパクトに収まるため、運搬コストも削減できます。



商談ルーム

使用素材 白パネル T-T、
白パネル T-P

商談用のテーブルや椅子なども白パネルで製作可能です。使用頻度の高いツールほど、コストメリットが高まります。

ライブ&イベント産業展 2015



ウェルカムゲート

使用素材 白パネル T-W、黒パネル B-B

二本の柱に橋渡しをしたシンプルな構造のウェルカムゲートです。軽量なので持ち運びやすく、設置や撤去が楽に行えます。橋渡しの長さを変えるだけで、設置スペースに合わせたサイズで製作可能です。



紙製ステージ(背面パネル付き)

使用素材 白パネル T-W

セキソーパネルで製作した軽量紙製ステージです。UVインクジェットプリンターでオリジナル印刷を施し、表面には汚れ防止のラミネート加工をすることで、より長く使用できます。

JAPAN SHOP 2015



ツリーモニュメント

使用素材 白パネル T-W、
黒パネル B-B

白パネルと黒パネルを組み合わせて製作した、高さ4.5mの印象的なツリーモニュメントです。ツリーの内部に埋め込んだ液晶モニターに映像を映し出すことで、より来場者の注目を集めます。



インフォメーションボード付展示台

使用素材 白パネル T-W、黒パネル B-B

半円柱型の展示台の背面にインフォメーションボードの付いた仕器です。展示物を見るお客さまのつま先が展示台に当たらないよう、胴部を天板より内側に収める工夫をしています。

JAPAN SHOP 2016



ステージ&ゲート

使用素材 白パネル T-W、黒パネル B-B

高い強度のセキソーパネルでステージを作り、木工のゲートと組み合わせました。天井から吊るすことにより、仕器の軽さを表現しました。



クロス貼り仕器

使用素材 白パネル T-W

印刷+クロス貼りで、異素材との組み合わせにより表現の幅がひろがりました。



白パネルはもちろん、緩衝材、積層段ボールのことなら日本セキソーへおまかせください。

<http://www.nihonsekiso.com>



日本セキソー株式会社

E-MAIL : info@nihonsekiso.com

本社・第一工場

〒509-8301 岐阜県中津川市蛭川5328番地の1
TEL 0573-46-0211 FAX 0573-45-3855

第二工場

〒509-8301 岐阜県中津川市蛭川5528番地の1
TEL 0573-46-0777 FAX 0573-46-0780

第三工場

〒509-8301 岐阜県中津川市蛭川5528番地の1
TEL 0573-46-0711 FAX 0573-46-0712

埼玉工場

〒369-1201 埼玉県大里郡寄居町用土5570
TEL 048-579-0211 FAX 048-579-0212

東京営業所

〒339-0028 埼玉県さいたま市岩槻区美園東一丁目3-5-105
TEL 048-798-0211 FAX 048-798-0212

大阪営業所

〒573-0071 大阪府枚方市春日西町二丁目23番1号1
TEL 072-808-7072 FAX 072-808-7073

福岡営業所

〒839-0807 福岡県久留米市東合川町665-9-202
TEL 0942-44-0211 FAX 0942-45-3855



本社・第一工場・第二工場