

【吸水紙】水を吸う紙・吸水性の高い紙・液体を吸う・吸水・吸油用途に

機能紙紹介 2021.08.06

🏠 ホーム > 機能紙紹介 >

水や油などの液体を吸う紙をご紹介します

— 一時短項目 —

どのような用途で使われますか？

- 単純に水や油などの「**液体を吸わせる用途**」として使用を考えている
- 野菜や果物などから出る「**水分・結露対策**」として使用を考えている
- 農業・漁業・工業などの「**産業用途**」としての使用を考えている
- 吸水紙を様々な形状に「**加工**」して使用を考えている

これらの用途を考えている方へ **おすすめ！**

青果物吸水紙

- 「**食品パッケージ**」としての使用を考えている
- 「**食品の一次容器**」としての使用を考えている

これらの用途を考えている方へ **おすすめ！**

ミラックス吸水紙

☰ 目次

- 1 | 吸水紙とは
- 2 | 吸水紙 特徴

検索



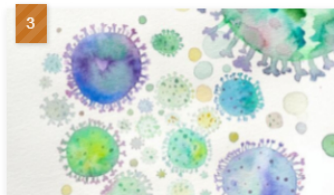
人気記事



【耐水紙】【撥水紙】水に強い紙・水をはじく紙・水がしみ込みにくい紙



【環境紙】環境に良い紙・環境に優しい紙・環境に配慮された紙・ストーンペーパー・SDGs 関連



【抗菌紙】【滅菌紙】菌に強い紙・ウイルスに強い紙・抗菌性のある紙



【耐油紙】油に強い紙・油がしみ込みにくい紙・食品・調理用途・工業用途に



- 3 | 吸水紙 メリット・デメリット
- 4 | 吸水紙 種類
 - 4-1 | 農業・漁業・工業・食品などに使用できる、産業用吸水紙として
- 5 | 吸水紙 用途
- 6 | 吸水紙 おすすめ
- 7 | 青果物吸水紙
 - 7-1 | 青果物吸水紙 特徴
 - 7-2 | 青果物吸水紙 用途
- 8 | ミラックスFSPEシリーズ
 - 8-1 | ミラックスFSPEシリーズ 特徴
 - 8-2 | ミラックスFSPEシリーズ 用途
- 9 | 吸水紙と関連のあるページ
- 10 | 吸水紙の導入を考えている企業様へ
 - 10-1 | 製品設計/開発担当者の方へ
 - 10-2 | 資材/購買/調達担当者の方へ



【食品紙】食品対応紙・食材紙・食品紙を使った袋・箱・容器・加工用途に

目次

- 1 | 吸水紙とは
- 2 | 吸水紙 特徴
- 3 | 吸水紙 メリット・デメリット
- 4 | 吸水紙 種類
 - 4-1 | 農業・漁業・工業・食品などに使用できる、産業用吸水紙として
- 5 | 吸水紙 用途
- 6 | 吸水紙 おすすめ
- 7 | 青果物吸水紙
 - 7-1 | 青果物吸水紙 特徴
 - 7-2 | 青果物吸水紙 用途
- 8 | ミラックスFSPEシリーズ
 - 8-1 | ミラックスFSPEシリーズ 特徴
 - 8-2 | ミラックスFSPEシリーズ 用途
- 9 | 吸水紙と関連のあるページ
- 10 | 吸水紙の導入を考えている企業様へ
 - 10-1 | 製品設計/開発担当者の方へ

吸水紙とは

吸水紙^{・まほうずいし}とは、一般的に水や油などの【液体】を吸わせる用途で使用する紙のことです。

一般的な紙に比べ、紙自体の繊維の密度が少ないのが特徴です。繊維と繊維の隙間を広げることにより、その隙間に水（液体）を吸わせます。繊維の隙間（密度）を広げるほど液体を吸水しやすくなります。

しかし、繊維の密度を少なくしすぎると、紙自体のコシ・強度がなくなってしまいます。

わかりやすい例としてティッシュでご説明します。



ティッシュは簡単に手でちぎれてしまうほど薄く・弱く作られています、しっかりと液体を吸水してくれます。

ティッシュ自体の強度が無い代わりに、ティッシュを構成する繊維の密度が極端に少ないので、あの薄さ・弱さでも水を吸収できるのです。

ちなみに密度(緊度とも言います)を数値で表すと、ティッシュの密度(緊度)は0.2g/cm³くらいで非常に小さく、新聞用紙では0.6g/cm³、コピー用紙などの上質紙は0.8g/cm³ほどで、その密度の少なさがわかります。

ちなみに密度(緊度)が少ないということは、それだけ隙間（空隙率とも言います）が多く、紙の中に空気をより多く保有していることとなります。隙間が多いということは空気も通りやすいので、吸水性の高い紙は総じて燃えやすい傾向もあります。

吸水紙にとって重要なのは、繊維の【密度】と紙自体の【強度】のバランスです。

紙が薄いものや厚いもの、柔らかいものや固いものなど、様々な種類の「吸水紙」がある理由としては、この【密度】と【強度】のバランスが、お客様の吸水紙の使用用途によって変わってくる為に、様々なバランスの吸水紙が必要となるのです。

一般的には上記ティッシュの例のように、吸水性を求めるほど紙の強度が落ち、紙の強度を求めるほど吸水性が落ちる傾向にあります。ですが産業用途で活用するものには紙の強度と吸水性を、構造の工夫などによって両立をしているものがあります。

本ページでは、その吸水紙について詳しく掲載しております。皆様の吸水紙を選ぶうえで、参

考としてご利用いただければと思います。

※吸水紙の紹介

【青果物吸水紙】 / ミラックスFSP E: 【未晒クレープ】 / 【晒クレープ】 / 【純白】



吸水紙 特徴

一般的な「吸水紙の特徴」を挙げていきます。

「紙」との比較

水を吸う

普通の紙より吸水性能が高いため、より水を吸う構造になっている

水を溜める

繊維と繊維の隙間に水が入り込み、紙の内部で水を溜められる

水が染み出にくい

留めた水が紙から外に出にくい構造になっている

クッション性がある

吸水構造になっているものは空気の間隙も多くクッション性がある



「布（タオル）」との比較

使い捨てが容易

吸水紙は一般的な紙同様に使い捨てが容易にできる

衛生的

基本的には一度使用したらそのまま廃棄するので衛生的である

用途によって使い分けができる

使用用途によって、最適な吸水紙を選択できる



吸水紙 メリット・デメリット

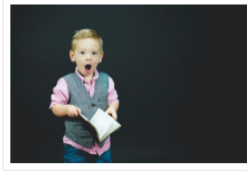
メリット

デメリット（注意点）

- 商品・製品から水分が出る場合、吸水紙を敷くことでその水分を吸い、周りを清潔に保てる
- 輸送箱内に敷くだけで、染み出し等による被害の拡大防止になる
- 余分な水分を吸うことで、その商品・製品を良い状態に保つことができる
- 紙なのでそのまま使い捨てができる
- 基本使い捨てなので衛生的である
- クッション性があるので外部からの衝撃による商品・製品の傷付き防止になる
- 商品・製品の一次容器としても活用できる（商品による）
- 保冷剤の結露による被害拡大の防止になる
- 「形・厚み・サイズ・吸水性能・強度・剥離強さ」などお客様のご要望に沿ったものを作成できる（商品による）



- ✓ 一般的な紙に比べ、高価な場合が多い
- ✓ 繰り返し使う用途としては活用できない



吸水紙 種類

吸水紙は大きく2つに分けられます。

普段から日常的に使用される【薄紙タイプ】と、産業用で活用する【厚紙タイプ】です。

日常でよく使用される【薄紙タイプ】の例

ロールタイプ吸水紙



シートタイプ吸水紙



魚や肉のドリップ吸水紙



産業用でよく使用される【厚紙タイプ】の例

食品対応吸水吸油紙



一次容器型吸水吸油紙



紙強度と吸水性を合わせ持つ吸水紙



農業・漁業・工業・食品などに使用できる、産業用吸水紙として

今回ご紹介する吸水紙は、農業・漁業・工業・食品など、**主に産業用として使用できる吸水紙です。**

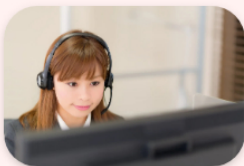
【青果物吸水紙】・【ミラックスFSPEシリーズ】の2種類をピックアップしました。

(これら以外にも様々なメーカー/種類の吸水紙も取り扱いしております)

具体的な特徴を知りたいという方はこちらから

青果物吸水紙	ミラックスFSPEシリーズ
<p>1分でわかる特徴まとめ</p> <p>厚紙タイプの吸水紙で、紙の厚み・剥離強さがあるのが特徴です。紙に厚みがあることによってクッション性を有しており、外部からの衝撃等による傷付きを防止し、大事な商品も守ります。サイズ変更や形状加工にも対応しておりお客様の使用用途に応じて加工対応が可能です。吸水+商品保護としても活用したいなら、青果物吸水紙がおすすめです。</p> <p>産業：農業・漁業・工業などに</p> <p>使用用途：保冷剤の結露防止/水分による染み出し防止/箱輸送時の商品の傷付き防止など、吸水性+商品保護として</p>	<p>1分でわかる特徴まとめ</p> <p>ミラックスFSPEシリーズは、食品に対応している吸水・吸油紙です。紙の間のPE層により強度を保ち、表面への油分、水分の移行を防ぎます。一次容器として活用できる特徴があり、【未晒クレープ/晒クレープ/純白】の3種類から用途に合うものを選び頂けます。吸水+食品対応として活用したいなら、ミラックスFSPEシリーズがおすすめです。</p> <p>産業：食品関連などに</p> <p>使用用途：テイクアウト用BOX/食品トレイ/食品台紙など、吸水吸油+食品用途として</p>

今回ピックアップした産業用吸水紙以外の情報が知りたい場合は下記よりお問い合わせください。また、日常でよく使用される吸水紙【ロールタイプ】【シートタイプ】【ドリップ吸水タイプ】などの取り扱いもございます。それらについて詳しく知りたい場合も下記よりお問い合わせください。



吸水紙についてより詳しい情報が知りたい場合や価格等のご相談など
全て無料でお受けしております。

お問い合わせフォームにて相談内容を記入しご連絡ください。

[☑ お問い合わせはこちら](#)

吸水紙 用途

日常で見られる吸水紙の使用例・その恩恵・商品例

日常での吸水紙の使用例	その効果による恩恵	商品例
・ジュースや飲み物などのこぼした液体を吸水させる	吸水させてそのまま捨てることができる	ティッシュ/キッチンペーパー
・天ぷらや揚げ物などの余分な油を吸水させる	余分な油を吸収するので、カラッと仕上がる	天ぷら敷き紙
・魚や肉を購入時にパッケージに入っている	余分な水分を吸ってくれている	ドリップ用吸水紙
・ペットのおしっこを吸水させる	吸水させてそのまま捨てることができる	ペットシート

産業向け吸水紙の使用例・効果・商品例

産業用 吸水紙の使用例	使用による効果	商品例
食品 ・食品の一次容器に	紙の表面への水分・油分の移行を防ぐ 調理食品から発生する蒸気や油分を瞬時に吸収、食感を保つ	ミラックスF S P E (テイクアウト用BOX、食品トレイ、食品台紙)
食品 ・食品の一次容器に	プラスチック容器の代わりに「脱プラ対策」として	ミラックスF S P E (テイクアウト用BOX、食品トレイ、食品台紙)
食品 ・魚や肉から出る水分(ドリップ)を吸水させる	染み出し防止・水分保持・鮮度保持が可能	ドリップ用吸水紙
農業・食品 ・保冷剤使用時、保冷剤を吸水紙でくみ、結露などの水分を吸水させる	染み出し防止・水分保持・水濡れの被害防止 商品傷付き防止	青果物吸水紙
農業・食品 ・商品輸送時の箱内下敷きに、吸水紙を使用	商品傷付き防止・箱外液濡れ防止・鮮度保持が可能	青果物吸水紙
農業 ・野菜など水分が出るものを吸水紙にくみ出荷	染み出し防止・水分保持・鮮度保持が可能	青果物吸水紙
漁業 ・魚の氷焼け防止に、魚と氷の間に吸水紙を使用	魚と氷の直触れを防ぐ・劣化防止 使用後はそのまま捨てることができる	青果物吸水紙
工業 ・機械の油濡れ対策に、吸水紙を使用	環境保全・作業保全 使用後はそのまま捨てることができる	青果物吸水紙

吸水紙 おすすめ



青果物吸水紙

—簡単な特徴説明—

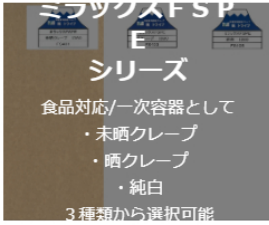
厚紙タイプの吸水紙で、紙の厚み・剥離強さがあるのが特徴です。紙に厚みがあることによってクッション性を有しており、外部からの衝撃等による傷付きを防止し、大事な商品も守ります。サイズ変更や形状加工にも対応しており、お客様の使用用途に応じて加工対応が可能です。吸水+商品保護としても活用したいなら青果物吸水紙がおすすめです。

産業・農業・漁業・工業向け



産業・農業・漁業・工業向けに

使用用途：保冷剤の結露防止/水分による染み出し防止/箱輸送時の商品の傷付き防止など、吸水性+商品保護として



ミラックスFSPEシリーズ

—簡単な特徴説明—

ミラックスFSPEシリーズは、食品に対応している吸水・吸油紙です。紙の間のPE層により強度を保ち、表面への油分、水分の移行を防ぎます。一次容器として活用できる特徴があり、【未晒クレープ/晒クレープ/純白】の3種類から用途に合うものをお選び頂けます。吸水+食品対応として活用したいなら、ミラックスFSPEシリーズがおすすめです。

産業：食品関連などに

使用用途：テイクアウト用BOX/食品トレイ/食品台紙など、吸水吸油+食品用途として

青果物吸水紙

農業・漁業・工業など、産業用の吸水紙として幅広い活躍！

田村商店

高品質をそのまま
お客様のお手元へお届け

田村商店オリジナル商品
青果物吸水紙
共同開発 北越コーポレーション株式会社

一般的な吸水紙より
**吸水性
抜群!!**

けつろたいさく × ひえすぎぼうし
結露対策 × 冷過防止

～大切な商品を濡らさずにご利用いただけます～

① 保冷剤の結露を防ぎます！
② 青果物の水分しみ出しを抑えます！
③ 環境に配慮した地球に優しい紙素材！

●品質維持を第一に開発した「青果物吸水紙」をぜひご使用ください●
生ものや要冷蔵の食品を扱うすべてのお客様に使用していただきたい商品です！詳細やお問い合わせは裏面をご覧ください。

青果物吸水紙とは、機能紙選定ナビを運営する田村商店と、北越コーポレーション株式会社が共同開発した「吸水紙」です。一般的な吸水紙より**吸水度 / 剥離強さ / 紙の厚み**があるのが特徴です。紙に厚みがあることによりクッション性も有しており、商品を保護する役割も持ちます。一般的な使われ方としては、保冷剤の結露対策×冷え過ぎ防止として、主に冷やすことで新鮮さやうま味を保つ野菜や果物などの配送時に、保冷剤と一緒に活用されます。他の用途としては、魚の氷焼け防止として漁業向け。機械の油漏れ対策や工場内の整備部品一時置き場などの工業用途としての活躍が見込まれます。

青果物吸水紙 特徴

一般的な吸水紙と比較し、性能が優れています

一般的な吸水紙と比較し、吸水度 / 剥離強さ / 紙の厚み が優れています



クッション性による商品の保護

吸水構造と紙の厚みにより、クッション性を有しており、商品保護にも役立ちます。





商品と保冷剤のクッションとして、輸送時の商品暴れ防止に



安全・安心

確かなデータをもとに、安全・安心してご使用できます。

 JFRL	分析試験成績書	第 20011891001-0101 号 2020年02月13日
		依頼者 北越コーポレーション株式会社
検体名 青果物吸水紙-S	一般財団法人 日本食品分析センター 東京都渋谷区元代々木1-2-2番1号	
2020年02月04日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。		
分析試験結果		
分析試験項目	結果	定量下限
注	方	法

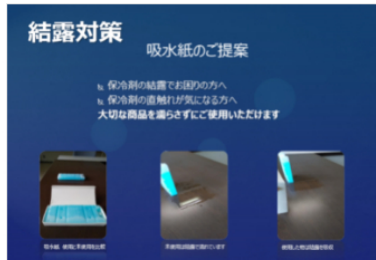
重金属 (Pbとして) (溶媒: 4V/V% 酢酸) 蛍光物質 PCB	検出せず 溶出せず 検出せず	1 μg/ml — 0.1 ppm	1 硫化ナトリウム比色法 2 — 3* ストリークテスト
---	----------------------	-------------------------	------------------------------------

注1. 溶出条件: 表面積1cm² 当たり2mlの溶媒を用い、60℃で30分間浸漬溶出
 注2. 蛍光物質を使用した器具または容器包装の検査法について (昭和46年農食第244号, 平成16年食安基発第0107001号及び食安監発第0107001号)。

以 上

加工適性が優れています

お客様のご要望に応じて、様々な加工にも対応できます。



保冷剤の形に合わせて青果物吸水紙を箱型に加工



コスト低減が可能

北越コーポレーション長岡工場にて、一括生産・一括加工が可能なので、その分コスト低減に繋がっております。

食品直触可能 食品衛生試験適合商品
高吸水性 + 0.80mmの厚さ
北越コーポレーション長岡工場にて 一括生産 一括加工

青果物吸水紙 用途

農業用途として

青果物吸水紙の一般的な用途として、保冷剤の結露対策×冷え過ぎ防止として活躍します。主に冷やすことで新鮮さやうま味を保つ「野菜」や「果物」などは出荷配送時に、保冷剤と一緒に入れることがあります。ですが、保冷剤を入れると保冷剤と周囲の空気の温度差によって結露が発生してしまいます。そのまま放っておくと結露によって周囲は濡れてしまい、「野菜や果物の傷み」「箱内部の濡れ」によって、全体的な価値の下落に繋がってしまいます。また、保冷剤と野菜や果物が直触れすると、「冷え過ぎ」により傷む原因にもなってしまいます。

特に暑い夏場など、保冷剤を活用する機会が多くなります。野菜や果物などは種類・品種により冷蔵状態の方が新鮮さやうま味を保つものも多くなります。



ーメモー ・野菜は冷やした方がいいの？

冷やした方がよい野菜・果物として、白菜・レタス・キャベツ・ほうれん草・カブ・リンゴ・ブルーベリーなど、涼しいところを原産とするものが多いです。一般的には野菜や果物は冷やした方がいいケースが多いです。（種類・品種による）



野菜は収穫することにより、そこから鮮度は段々と落ちてしまいます。この鮮度の落ちを少しでも緩やかに抑えることができるのが、温度管理です。

収穫すると、そこから化学反応が始まります。この化学反応が進むにつれ、鮮度が落ちていきます。収穫した野菜・果物を暖かいところに置いておくと、化学反応のスピードが上がり早く傷んでしまいます。暖かいほうが化学反応の進むスピードが速まるのです。

ですので、保冷剤などによって野菜や果物の温度を下げ、この化学反応のスピードを少しでも遅くし、なるべく美味しい状態で消費者に届けようと農家の方は様々な工夫をしているのです。

最近では、個人や少人数で栽培した野菜や果物をブランド化させ、インターネットを上手く活用し、商品の受注をオンラインで簡単に済ませることにより売買を簡略化させ上手く生計に繋げている方もいます。個人で情報発信ができ、配送も多様化した現代だからこそできる新しい商売として確立しています。これらのように、今後、栽培した野菜や果物を消費者に直接届ける動きがより活発になるといわれています。

そこで重要になってくるのが、商品の差別化・他者との差別化・自社ブランドの確立として、保冷剤と吸水紙のセットが欠かせないのです。



青果物吸水紙の活用例（塩野商店様）



漁業用途として

当たり前のことですが、魚は鮮度が命です。魚を釣りあげた後、いかに「鮮度を保ったまま消費者に届けるか」「おいしい状態で食べることができるか」が重要になってきます。魚の鮮度を保つ方法はいくつかありますが、逆に「注意しなくてはならない」ということも数多くあります。

魚を釣り上げた後、一般的には氷が入った水に入れるか、細かい氷の中に魚を入れて保管する、というのが多いです。そこから回りまわってお店に並んで一般消費者が購入するというのが普通の流れですが、ここまでの流れで注意することとして、1つあるのが「氷焼け」です。

魚の保存には諸説ありますが、「冷やしすぎは良くない」ということも言われています。保冷剤や氷との直触れによって「氷焼け」が起き、逆に魚を傷めてしまうことがあります。そうならないために、氷と魚の間に「青果物吸水紙」を活用するのはいかがでしょうか？

- ・紙なので安全性がある
- ・剥離性があるので魚と紙がくっつきにくい
- ・紙に厚みもあるので「氷焼け」が起きづらい
- ・廃棄も容易にできる

これらの特徴が魚との相性と一致すると考えます。



工業用途として

日本全体の問題である「少子高齢化による人員不足」。これはどの業界も悩みの種となっております。人がいない、もしくはコスト削減として、「人の代わりに機械を導入する」という動きが、今後より一層進むことが予想されます。機械の導入は「人員コストの削減」「自動化」が進み、より効率よく生産ができるようになります。ですが、機械が増えることによって大変になることもあります。

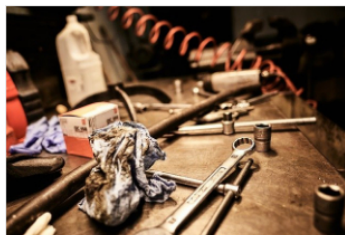
それは「機械の保守」「機械の修理」「部品の交換」などです。機械も使用頻度や使用年数によって、また使用環境によって必ず劣化していきます。機械の油漏れ、オイル漏れに繋がったり、劣化した部品の交換などで、「油まみれになる」なんてこともあります。基本的には機械を修理するのは専門のサービスマンですが、なかなか専門として工場に配置する余裕がなく、生産の作業と保守を兼任しているなんてケースも存在します。そんな機械を保守する人たちにぜひ活用して頂きたいのが「青果物吸水紙」です。

- ・機械の油漏れ・オイル漏れに対して「吸油」目的として
- ・部品修理・交換時に、汚れた部品を床に直置きせず、青果物吸水紙を敷き一時置き場として活用し汚れを最小限に抑える目的として
- ・部品を包む役割として
- ・工場内の環境保全・作業保全の役割として

「青果物吸水紙」の特徴として、

- ・剥離性があってくっつきにくい
- ・紙に厚みがあるので染み出しにくい
- ・使用後はそのまま廃棄できる

これらの特徴が工業用途との相性と一致すると考えます。



「青果物吸水紙」をおすすめする 例



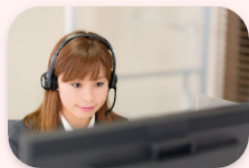
お客様

いま使用している〇〇の吸水紙より、吸水性能の高い吸水紙教えて！

吸水性能をお求めなら「青果物吸水紙」がおすすめです！
吸水性能が高く、様々な用途での活躍が見込まれます。
宜しければ具体的な使用用途と使用環境をお教えてください。
紙のサンプル品もあるので、必要であればお送りすることも可能です！



吸水紙選定ナビ



青果物吸水紙について、より詳しい情報が知りたい場合や価格等のご相談など

全て無料でお受けしております。

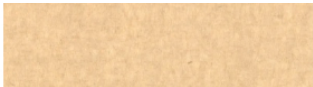
お問い合わせフォームにて相談内容を記入しご連絡ください。

📧 [お問い合わせはこちら](#)

ミラックスFSPEシリーズ

食品対応の一次容器として、3種類から選択できる吸水・吸油紙





ミラックスFSPEシリーズとは、食品に対応している吸水・吸油紙です。紙の間のPE層により強度を保ち、表面への油分、水分の移行を防ぎます。一次容器として活用できる特徴があり、【未晒クレープ/晒クレープ/純白】の3種類から用途に合うものをお選び頂けます。

ミラックスFSPEシリーズ 特徴

用途により、3種類から選べる

【未晒クレープ/晒クレープ/純白】から選択可能

未晒クレープ

アイボリー紙に、PE樹脂を押し出して自在抄造の食品対応の未晒クレープ紙を貼り合わせた製品です。

食品直触れ用途向け製品です。

未晒クレープ紙の上には食品の離型を確保する為に、微塗工のシリコーン加工が施されています。

調理食品から発生する蒸気や油分をクレープ紙面が瞬時に吸収、食感を保ちます。

クレープ紙は保水力にも優れており精肉・魚類の鮮度保持用としても使用されています。

色・触った感触

表面：茶・ザラザラ

裏面：白・ツルツル

ご使用上の注意

※未晒クレープ紙面への印刷は出来ません。



晒クレープ

アイボリー紙に、PE樹脂を押し出して自在抄造の食品対応の晒クレープ紙を貼り合わせた製品です。

食品直触れ用途向け製品です。

晒クレープ紙の上には食品の離型を確保する為に、微塗工のシリコーン加工が施されています。

調理食品から発生する蒸気や油分をクレープ紙面が瞬時に吸収、食感を保ちます。

クレープ紙は保水力にも優れており精肉・魚類の鮮度保持用としても使用されています。

色・触った感触

ご使用上の注意

色・見た目の特徴

表面：白・ザラザラ

裏面：白・ツルツル

ご使用上の注意

※晒クレープ紙面への印刷は出来ません。



純白

アイボリー紙に、PE樹脂を押し出して、食品対応の純白紙を貼り合わせた製品です。

食品直接れ用途向け製品です。

純白紙の上には、食品の離型を確保する為に、微塗工のシリコーン加工が施されています。

調理食品から発生する蒸気や油分をクレープ紙面が瞬時に吸収、食感を保ちます。

離型性に優れています。

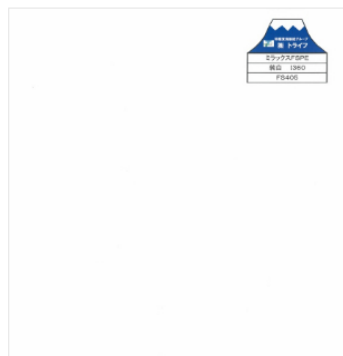
色・触った感触

表面：白・ツルツル

裏面：白・ツルツル

ご使用上の注意

※純白紙面への印刷は出来ません。



ミラックスFSPEシリーズ 用途

調理食品から発生する蒸気や油分を吸収するので、おいしい触感を保ちます。



※イメージ写真



※イメージ写真

食品の一次容器として

テイクアウト用BOX/食品トレイ/食品台紙などの活用ができます。



※イメージ写真



※イメージ写真



※イメージ写真

種類	在庫	用紙サイズ (mm×mm)	梱包単位	主基材 (g×m ²)	構成
未晒しクレープ	Stoc k	800×1100	100枚	310	アイボリー/PE/未晒しクレープ 50
晒しクレープ	Stoc k	800×1100	100枚	310	アイボリー/PE/晒しクレープ 50
純白	Stoc k	800×1100	100枚	310	アイボリー/PE/純白 30

「ミラックスFSPEシリーズ」をおすすめする例



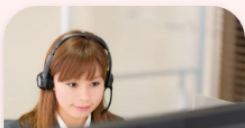
お客様

脱プラに取り組みたくて、今まではプラスチック容器だったのを今度から紙の容器で販売したいんだけど、商品から少し水分が出る可能性もあるんだけど、対応できそうなものある？

そのような用途であれば「ミラックスFSPE」という吸水紙がおすすめです！普通の紙より吸水・吸油性能があり、容器としても対応できます。3種類から選べますので、お客様の具体的な用途を教えてください！最適なものをご提案いたします！
サンプル品もあるので、必要であればお送りすることも可能です！



機能紙 蓮花ナビ



ミラックスFSPEシリーズ について、より詳しい情報が知りたい場合や価格等のご相談など **全て無料**でお受けしております。

お問い合わせフォームにて相談内容を記入し、ご連絡ください。

い。

☑ お問い合わせはこちら

吸水紙と関連のあるページ

吸水紙のページをご覧頂きありがとうございました。

下記では吸水紙と関連のあるページを紹介しております。

✓ あわせて読みたい



【脱プラスチック】企業ができる「紙」を使った取り組みとは！？
機能紙選定ナビは、企業の「紙」を使ったモノづくりを応援します。一昔前までは「ただの紙」としか認識されていなかったのが、昨今の技術の進歩により「すごい紙」へと…

様々な機能紙の製品例をご紹介します。

✓ あわせて読みたい



紙の加工情報
紙の加工について 紙の加工について 機能紙も一般的な「紙」同様に「加工」することができます。選択する機能紙ごとに加工できる範囲は異なります。下記では 機能紙選定…

紙の加工情報についてご紹介しております。

吸水紙の導入を考えている企業様へ

機能紙選定ナビでは今回ピックアップした吸水紙の他にも、様々なメーカーの吸水紙の取り扱いがございます。今回ご紹介した吸水紙以外のものをご所望でしたら、お問い合わせフォームよりその旨お伝えください。改めて弊社営業よりご提案させていただきます。

吸水紙を活用した製品の作成についても弊社にご相談ください。

例：吸水紙を活用した食品一次容器の作成 / 保冷剤の形に合う吸水箱の作成 / 吸水紙を活用したオリジナルパッケージの作成 etc…

機能紙選定ナビを運営する株式会社田村商店は1753年の創業以来、今までずっと「紙」に携わってきました。これまで築き上げてきた歴史と経験で皆様をサポートしてまいります。

☑ お問い合わせはこちら

製品設計/開発担当者の方へ

いま使用している吸水紙に満足されていますか？

製品設計・開発担当者様のニーズに合わせ、弊社が取り扱う吸水紙の中からお客様に合う吸水紙のご提案と運用に関してのご相談・ご質問等をお受けいたします。また、**お客様のご要望に合う「オリジナル吸水紙」開発のご相談もお受けいたします。**

そのようなお悩みをお持ちの方に最適な吸水紙をご提案

このような悩みをお持ちの方に最適な吸水紙をご提案

どのメーカーの吸水紙が自分の製品に合うのかわからない…

メーカーの吸水紙毎の特徴がもっと知りたい…

既存の吸水紙より、さらに自分に合ったものを探している…

いま使用しているものより、さらに吸水性能が良いものを探している…

いま使用しているものより、さらに紙の強度があるものを探している…

食品に使用できる吸水紙を探している…

油や熱など、さまざまな用途に合うものを探している… etc…

資材/購買/調達担当者の方へ

安定的に・適正コストで調達したいと思いませんか？

機能紙選定ナビは、様々な業界に『紙』の納品実績を持つ、田村商店が手掛ける機能紙について情報発信を目的とした課題解決型サイトです。

本サイトでは資材・購買・調達担当者の方で下記のようなお悩みの方へ最適な吸水紙のご提案をいたします。

複数購買でリスク回避を！

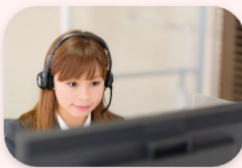
リスク回避を念頭に複数社からの吸水紙購入を検討したい…

吸水紙の品質不良・既存のサプライヤーの対応があまり良くない…

吸水紙の吸水性能が低く、うまく機能していない

購入条件が良くない、対応の良い所を探している

既存の取引だと様々なトラブルが発生してしまう、他の取引先を探している etc…



いまの状況に少しでも不満を抱いているようでしたら、機能紙選定ナビにご相談ください。

全て無料でお受けしております。

お問い合わせフォームにて相談内容を記入しご連絡ください。

☑ お問い合わせはこちら

あなたの悩みを解決します。

☑ 無料で問い合わせる



紙のプロフェッショナルが、無料で全てお応えします。

機能紙紹介

一次容器 冷凍 冷蔵 吸水 工業 染み出し防止 梱包 水を吸う 液体 漁業 結露 農業 配送 野菜 食品 食品直触れOK



【耐水紙】【撥水紙】水に強い紙・水をはじく紙・水が浸み込みにくい紙

関連記事



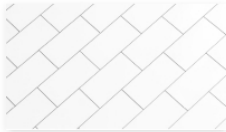
【水溶紙】水に弱い紙・水に溶ける紙・分散性のある紙・繊維が離れやすい紙

© 2021.07.16



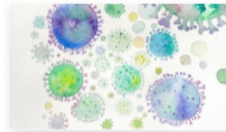
【耐水紙】【撥水紙】水に強い紙・水をはじく紙・水が浸み込みにくい紙

© 2021.05.25



【強い紙】力に強い紙・衝撃に強い紙・破れない紙・硬い紙・硬質性の紙・プラから紙への切り替えに

© 2021.06.11



【抗菌紙】【滅菌紙】菌に強い紙・ウイルスに強い紙・抗菌性のある紙

© 2021.06.11



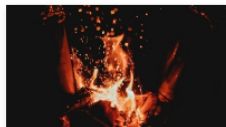
【環境紙】環境に良い紙・環境に優しい紙・環境に配慮された紙・ストーンペーパー・SDGs関連

© 2021.06.11



【防滑紙】すべらない・すべりにくい紙・滑り止め・落下防止・横ずれ・荷崩れ・型崩れ防止などの、リスク低減に

© 2021.07.16



【耐熱紙】熱に強い紙・耐熱性のある紙・食品・工業用途に

© 2021.06.11



【耐油紙】油に強い紙・油が浸み込みにくい紙・食品・調理用途・工業用途に

© 2021.06.11

ABOUT

- トップページ
- 機能紙選定ナビとは？
- 機能紙紹介
- 商品設計・開発担当者の方へ
- 資材・購買・調達担当者の方へ
- サービス提供の流れ

SERVICE

- 機能紙紹介
 - 【耐水紙】【撥水紙】水に強い紙・水をはじく紙・水が浸み込みにくい紙
 - 【水溶紙】水に弱い紙・水に溶ける紙・分散性のある紙・繊維が離れやすい紙
 - 【吸水紙】水を吸う紙・吸水性の高い紙・液体を吸う・吸水・吸油用途に
 - 【耐油紙】油に強い紙・油が浸み込みにくい紙・食品・調理用途・工業用途に
 - 【強い紙】力に強い紙・衝撃に強い紙・破れない紙・

LINK

- 【加工情報】機能紙の加工について
- 【脱プラスチック】私たちが「できること」とは！？
- 【脱プラスチック】企業ができる「紙」を使った取り組みとは！？
- 当サイトを運営する田村商店ホームページへ

よくある質問

お問い合わせ

プライバシーポリシー

硬い紙・硬質性の紙・プラから紙への切り替えに

【耐熱紙】熱に強い紙・耐熱性のある紙・食品・工業用途に

【食品紙】食品対応紙・食材紙・食品紙を使った袋・箱・容器・加工用途に

【防滑紙】すべらない・すべりにくい紙・滑り止め・落下防止・横ずれ・荷崩れ・型崩れ防止などの、リスク低減に

【抗菌紙】【滅菌紙】菌に強い紙・ウイルスに強い紙・抗菌性のある紙

【環境紙】環境に良い紙・環境に優しい紙・環境に配慮された紙・ストーンペーパー・SDGs関連

