

# ニュースレターQ

天保 8 年(1837 年)創業／第 222 号(2026 年 1 月 1 日発行)

## スギウラ株式会社

〒370-0006 群馬県高崎市問屋町 2-2-8

【HP】 <https://www.kamisugiura.co.jp/>

【TEL】 027-361-5808 (代) 【FAX】 027-361-1272 【MAIL】 [water@kamisugiura.co.jp](mailto:water@kamisugiura.co.jp)

【X (旧 Twitter)】 [@sugiura\\_maruq](https://twitter.com/sugiura_maruq)

【WebShop】 <https://kaminoginzadori.com/>

今月の用紙：レザック 82 ろうけつ 白 100K

明けましておめでとうございます。皆様にはいつも小紙をご愛読いただき有難うございます。心より厚く御礼申し上げます。引き続き本年もよろしくお願ひ申し上げます。

昨年はトランプ氏がアメリカ大統領に返り咲き、年初の予想通り世界中が振り回される一年となってしまいました。ウクライナやガザの戦火は止まず、また国内においては中国との軋轢が高まり、人々の心にも経済にも暗い影を落としつつあります。それでも、そのような中で弊社は何とか無事に新しい年を迎えることが出来ました。これもすべて皆様のお陰と、社員一同心より感謝しております。

弊社は『地域のお客様に「安心・快適・便利」をお届けする』ことを使命と考え、私どもの理想とする『元気で楽しい会社』を目指して日々仕事に励んでおります。そしてお客様により良いサービスを提供して喜んでいただくことが使命を果たし、私たちの理想とする会社へ近づくための唯一の道と信じています。社員一同お客様のために精一杯お役に立ちたいと願って励んでおりますので、どうぞ本年もお引き立てのほどよろしくお願ひ申し上げます。

本年が皆様にとって良き年となりますことを心よりお祈り申し上げ、新年のご挨拶とさせていただきます。

代表取締役会長 杉浦 幸男

## これからの時期におすすめです

3月の卒業式シーズンに「賞状用紙」はいかがでしょうか？ 弊社では封筒メーカー「山櫻」の賞状用紙を取り扱っております。小ロット注文にも最適な「インクジェットプリンター」や「レーザープリンター」対応商品がございます。また他社封筒メーカーには珍しい鳳凰や金枠加工が施されていない「無地」の賞状用紙のラインナップもございます。

賞状用紙を収納する「額縁」や「丸筒」、「証書フォルダー」も既製品がございます。「証書フォルダー」は、表面に箔押し加工をして学校名や会社名をいれる別注対応もしています。

1文字1文字手書きで仕上げる「筆耕」も承っております。手書きだからこそ出せる美しさと温かみがあります。こちらのサービスは賞状の「サイズ」と「文字数」によってお値段が変わりますので、ご興味がある方がいらっしゃいましたら是非弊社営業担当までお問い合わせください。

今回ご紹介した「賞状用紙」や「収納アイテム」の詳しい規格を知りたい方も弊社営業担当までお問い合わせください。よろしくお願ひいたします。 (S)

## ストレッチフィルム在庫しています

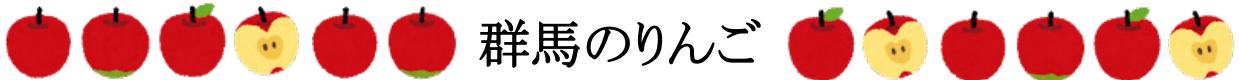
商品の荷崩れ防止や保護に欠かせない、透明フィルム「ストレッチフィルム」を弊社では2種在庫販売しています。フィルムの幅や厚さが異なりますので、用途によって適したものを選んでください。下記に規格をまとめましたのでご参照ください。お値段や販売ロットなどご興味がある方がいらっしゃいましたら是非弊社営業担当までお問い合わせください。よろしくお願ひいたします。

### ストレッチフィルム規格表

幅300mm×500m巻き 厚さ15μ
---------------------

幅500mm×300m巻き 厚さ14μ
---------------------

(S)



りんごの有名な産地といえば、長野県や青森県を思い浮かべると思いますが、群馬県もオリジナルの品種を多く作り出しています。最近は「ぐんま名月」という品種がとても甘くておいしいと評判です。他にどのような品種があるのか調べてみました。

\* **陽光** … 果肉はやや硬めで果汁が多く、甘味が強くて程よい酸味がある。10月中旬～11月下旬頃が旬。

\* **新世界**… 酸味は少なく甘味があり、香りもよい。蜜入りのものもよく見られる。10月下旬～12月あたりが旬。

\* **おぜの紅**… 果肉はやや柔らかめで、酸味は少なく程よい甘さ。8月下旬～9月上旬が旬。

\* **あかぎ** ……さほど大きくなく、甘味が強めで果汁がたっぷりある。9月下旬～10月上旬頃が旬。

他にも「ハニークイーン」や「スリムレッド」といった品種があります。なかなか見かけない品種もありますので、スーパーや道の駅などで見かけた際は、ぜひ食べ比べてみてください。

(F)

## 頭の体操

ある	なし
黒	青
あられ	おかき
角	牙
てんさい	へいぼん

あるなしクイズです。

左の表をご覧ください。

言葉をとある法則に従い「ある」と「なし」に分類しました。

この時「氷」はどちらのグループに入るでしょうか。

## ポリ袋の材質と選び方

ゴミ出しや食品の保存など日々の生活で幅広く使われているポリ袋ですが、材質の違いによって適した用途や使い心地は変わってきます。普段は意識しないという方も多いでしょうが、知っているとより適したポリ袋を選べるかもしれません。ここでは材質の特徴と選び方のポイントをご紹介します。

まず、ポリ袋の材質は大きく二種類に分けることが出来ます。「LLDPE(直鎖状低密度ポリエチレン)」と「HDPE(中低圧法高密度ポリエチレン)」です。

LLDPEは柔らかく伸びやすい性質で、引き裂く力と引っ張る力の両方に対する強度があるのが特徴です。滑らかな感触と高い透明性が特徴で、しばしばビニール袋と呼ばれることもあります。柔軟性と強度のバランスが良いため、ポリ袋以外では農業用フィルムや梱包用フィルムとしても活用されています。

一方、HDPEはカサカサとした手触りでコシの強さが特徴です。薄く加工しても引っ張る力に対する耐久性を保つことが出来るのでLLDPEと比較するとコストを抑えられます。そのため、スーパーや量販店ではレジ袋や生鮮食品を保存する袋として採用されているケースが多いです。しかし引き裂く力には弱いので、尖ったものが当たったり、袋の一部に切れ目が入ったりするとすぐに裂けてしまうという弱点があります。

それでは、それぞれの材質の袋をどのようなシーンで使い分けると良いのでしょうか。

選び方のポイントは、入れるもの種類と量を考えることにあります。重い瓶や缶を多く捨てるような場合は、引き裂く力に強く柔軟性のあるLLDPE素材の袋が向いています。軽い紙ごみ中心のゴミを捨てたり、食品をたくさん小分けにしたりしたい時はコスト重視のHDPE素材を選ぶと良いでしょう。

ここまでLLDPEとHDPEの比較をしてきましたが、実は二つの材質を貼り合わせた複合3層素材のポリ袋も存在しています。LLDPEをHDPEで挟みこむことで柔軟性と硬さを併せ持った高機能な仕上がりとなっており、厚さに対して高い強度があるのが特徴です。従来の単層ポリ袋と比較すると価格は高くなってしまいますが、破れにくさを求めて厚いポリ袋を選択するよりもコストが良いと最近注目が集まっています。

弊社ではLLDPE、HDPE、複合3層素材、どのポリ袋も取り扱っております。ぜひお気軽に担当営業までご相談ください。

(ま)

## ユポ工場見学

先日、茨城県神栖市にあるユポ・コーポレーション鹿島工場へ工場見学に行ってきました。

「ユポ」とは、一般的の紙とは異なり、木材ではなくポリプロピレンという合成樹脂(プラスチック)を原料とした合成紙です。紙の特性(印刷・筆記適性)とプラスチックフィルムの特性(耐久性・耐水性・耐油性)を併せ持つのが最大の特徴です。私達が普段目にする選挙のポスターやお風呂で使う学習シート、飲食店のメニューなどで使用されています。

特に印象的だったのは、ユポ特有の耐久性や耐水性・耐油性を生み出すための「多層構造」と、表面に無数にある「ミクロボイド(微細な空孔)」の技術です。この独自の技術があるからこそ、水に濡れても破れず、印刷も鮮やかに仕上がるという、二つの特性が実現できているそうです。また、リサイクルも可能であり、燃焼時に有毒ガスを出さないという特性も現代におけるサステナビリティのニーズに深く応えるものです。

今回の見学を通して、単なる製造プロセスを超え、「紙」の常識を覆すユポの革新的な技術力と、それを支える徹底した品質管理体制を肌で感じる体験となりました。また、「既存の素材や方法に捉われない、多様な視点を持つことの重要性」について改めて考えるきっかけになったように思います。

(R)

## 頭の体操 解答

答え：「ある」に分類されます。

「黒糖」、「あられ糖」、「角砂糖」、「てんさい糖」、そして「氷砂糖」となるので「ある」です。

ちなみにあられ糖とはワッフルシュガーとも呼ばれるザラメよりも粒の大きい砂糖です。焼いても溶けにくいのが特徴で、洋菓子や菓子パンに使われています。てんさい糖は砂糖大根とも呼ばれる甜菜(てんさい)という野菜を原料に作られた砂糖のことです。上白糖と比べミネラルが豊富でやさしい甘さが特徴の砂糖です。

# 廃色・廃品商品のご案内

特殊紙を製造しているメーカー「リンテック」より一部廃色・生産終了のご案内です。

1つ目は封筒用紙の「ハーフトーンカラー99N」の「スカイ」と「ミズイロ」です。99%以上の不透明度を実現したカラークラフト紙で、封筒の内側に加工が施されているため、内容物が透けにくいという特徴があります。

2つ目は「ハーフトーンカラー 四六判T目 110 kg」の「オレンジ」、「サクラ」、「サーモン」、「シルバー」の4色です。こちらも封筒用紙になります。

3つ目は印刷用紙の「印字上手」と「印字上手IJ」です。該当規格は下記の表をご参照ください。

## ■ハーフトーンカラー廃品規格

銘柄	連量			色名
ハーフトーンカラー99N	全規格			スカイ、ミズイロ
ハーフトーンカラー	四六判	T目	110 kg	オレンジ、サクラ、サーモン、シルバー

## ■印字上手・印字上手IJ 廃品規格

銘柄	連量			色名
印字上手	四六判	T目	135 kg	ホワイト・ナチュラル
			163.5 kg	
	四六判	T目	193.5 kg	ホワイト
	菊判	T・Y目	93.5 kg	ホワイト
印字上手IJ	菊判	T目	93.5 kg	ナチュラル

今後は在庫限りの販売となります。ご迷惑をお掛けいたしますが、ご理解賜りますようお願い申し上げます。在庫確認等、お気軽に弊社までお問合せください。 (く)