

2 課商品紹介⑩

第10回の今回は新商品である『エルモア水に流せるティッシュペーパー』についてです。

ティッシュペーパーもトイレットペーパーも両方とも薄くて柔らかい紙ですが、その違いは、トイレットペーパーは水に溶けやすく、ティッシュペーパーは水に溶けにくいことです。ですから、ティッシュペーパーを誤って流してしまった場合、下水管が詰まってしまうことがあります。

ティッシュペーパーが水に溶けないのは、湿潤紙力増強剤を配合して耐水強度を持たせているからです。それは、鼻をかむ時に鼻水で解けるのを防ぐ為の細工です。それ以外の紙の作り方は、トイレットペーパーと同じです。(紙が水に溶けるというのは、食塩などが水に溶けるように溶けるのではなく、パルプ繊維が水の中でバラバラにほぐれるということです。)このように、構造的に水に流せないティッシュペーパーが水に流せるようになれば、災害時などのもしもの時に、様々な用途でもっと活躍できるのではないのでしょうか。ティッシュペーパーとしてだけでなく、トイレットペーパーとしても使用できるので、介護をされている方や、子どものトイレットレーニングなどにも、大変重宝されると思います。



特徴としては、“みんなにやさしい”をコンセプトとして、ティッシュペーパーの箱の開けやすさと、取り出しやすさを考えていることです。箱の端から端までが取り出し口になっており、普通のティッシュペーパーの箱よりも、開けやすさと取り出しやすさが大幅に上がっています。

また、ポップアップ式を採用している
ので、1枚ずつ簡単に取り出し使用する
ことができます。片手でも簡単に取り出
せますので、トイレトペーパーをつ
まんで切るのが大変な、片手が不自由
だったり、マヒで片手が動かない方でも
使用できます。

ただし、ご使用のロールホルダーによっては取り付けができない場合もあり、また取り付け時、通常のトイレトーパーが使用しづらくなる場合もあります。

持ち運びも簡単にできるので、自宅の水洗トイレ以外にも、外出先のトイレやポータブルトイレにも使え、その他、レジャーやペットケアなどマルチに使用できます。ティッシュペーパーとしてもトイレットペーパーとしても使用できるという利点を生かし災害時の備えとしていかがでしょうか。

詳しい商品に関しては弊社の担当営業か、営業2課までお気軽にお問い合わせください。

(お)

スギウラ株式会社

〒370-0006
高崎市問屋町 2-2-8

電話番号
代 表
027-361-5808
営業1課
027-361-5734
営業2課
027-361-5780

Fax
027-361-1272

当社 Web サイト
www.kamisugiura.co.jp

お気づきの点や質問、
疑問などありましたら、
ご遠慮なく営業または、
下記までお問合せくだ
さい。

お問い合わせ
メールアドレス
sg-kabasawa
@kamisugiura.co.jp



特集

- ・ スギウラ展示会まであと1ヵ月
- ・ 紙の「折り」について
- ・ 食中毒を知ろう
- ・ 2 課商品紹介

スギウラ展示会まであと1ヵ月

今年も早いもので、既に半年が過ぎようとしています。6月です。日ごとに蒸し暑くなっていますね。今年は梅雨が早く、すでに雲のかかった日ばかりとなっています。雨のふらない週末は、ここぞとばかりに洗濯機を何度も回してしまいます。

さて弊社で企画している「スギウラ取扱商品展示会」まで、約 1 ヶ月となりました。簡単なご案内は先月号のニュースレターに書かせていただきましたが、後ほどチラシやポスターもお配りしますので、ご覧いただければと思います。

イベントの、紙の店さくらいさんによるラッピングは、言葉だけ聞くと単純な包装作業に感じてしまうかもしれません。しかし、内容はデザインのかつ機能的なラッピングになっていますので、是非ご覧頂きたいです。また、紙おむつのメーカーによる「おむつの当て方実演」も、これからの社会構造を考えると、一度は見ておきたいことです。是非、この機会をご利用ください。

紙の「折り」について

紙を折る場合、通常は紙目に沿って折ります。その方が折った背（山折りの部分）が「割れ」づらく、きれいに折れます。「割れ」とは、紙の表面が裂けてバサバサしていたり、ギザギザになっている状態のこと。ご覧になったことがあるかと思います。

紙目に逆らって折る場合、紙が厚ければ厚いほど割れる可能性がで

紙の店さくらいラッピング体験

7月12日	1回目	11:00～
	2回目	13:00～
	3回目	15:00～
7月13日	1回目	11:00～
	2回目	13:00～

紙おむつの当て方実演

7月12日	1回目	12:00～
	2回目	14:00～
	3回目	15:30～
7月13日	1回目	10:00～
	2回目	12:00～
	3回目	14:00～

梅雨が明ければいよいよ夏到来です。今年の夏も暑くなるとのこと。暑さに負けないよう日々の生活に気を配って、健康で乗り切っていきたいですね。

(K)

てきます。また、紙目に沿って折る場合でも、厚紙は割れてしまうことがあります。

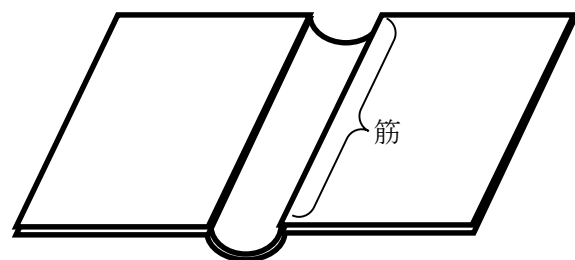
その割れを防止するためには、筋押しをします。この筋を押す場合は紙目に対して、直角に入れます。紙目に対して平行に入れてしまうと、筋で折ろうとしても紙目が邪魔をしてしまい、筋の通りに折れないことがあるからです。

(裏面へつづく)

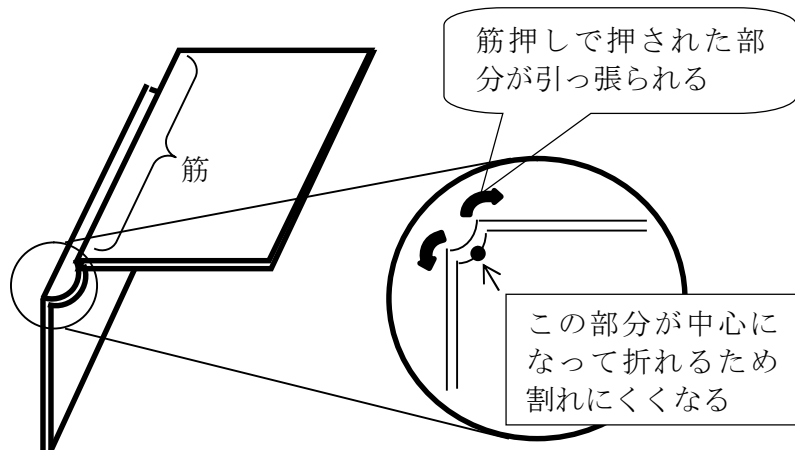
さて、筋押しされた紙には筋が入るわけですが、フラットだった紙に凹（裏から見れば凸）が出来ます。この凹のおかげで紙は割れにくくなります。では、その凹に対してどう折るのが正解か、皆さんはご存知でしょうか。

紙の厚みによって筋の幅を変えたりする必要はありますが、筋押しをすることで、厚手の紙もきれいに折ることができます。あまりに厚い紙を折る場合は、「半切り」という手法を使うことも

筋押しされた紙



凹の部分が外側になるように折る

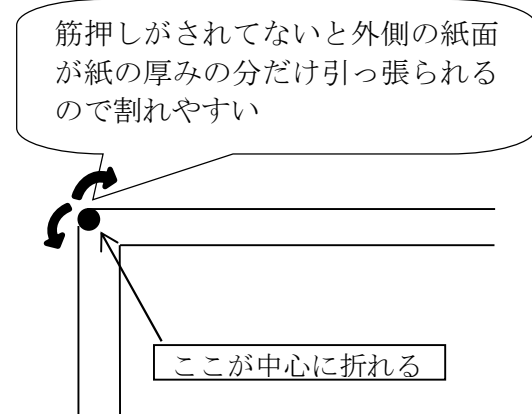


ちなみに全くの余談ですが、今回の記事を書くにあたりインターネットを使って調べ物をしました。その際、検索エンジンの Google に平仮名で「かみのおり（紙の折り）」と入れたところ、候補の中に「神の折り紙」が出てきました。興味

あります。半切りとは紙の厚みに対して、半分程度の切り込みを入れることです。逆に、薄い紙は筋押しの効果が見込みにくいので、折りやすさのみを求める場合、ミシン目を筋押しの代わりに入れることもあります。

折ってたんで持ち運べるのは紙の利点の一つでもあります。紙の利便性を有効に使っていきたいですね。

筋押ししてない紙



が出たのでそのページを開いてみると、本当に神技的な折り紙が出てきました。同じように興味を持たれましたら、検索してみてください。

(K)

食中毒を知ろう

一般的に食中毒というと、食べ物や飲み物、もしくは調理器具などについた細菌が原因で腹痛、嘔吐、下痢などの急性胃腸炎の症状を起こすものとして理解されています。しかし、食中毒の原因は細菌だけではなくありません。食中毒とは、正確には「食品、添加物、器具もしくは容器包装に起因する健康障害」のことをいいます。ですから、毒キノコやふぐなどの「自然毒」、メタノールなどの「化学物質」が原因となることもあります。それでもやはり、食中毒の一番の原因は細菌です。現在、16種の細菌が食中毒の原因菌として知られています。症状も、急性胃腸炎による下痢や嘔吐だけでなく、さまざまなものがあり、発声障害などの神経麻痺が起こることもあります。

細菌性の食中毒は、原因となる細菌によって、それぞれの起こり方や症状が異なります。具体的には、発症の仕組みによって次のように分類できます。

- ① 感染侵入型 …細菌に汚染された食品を食べることにより、腸管に辿り着いた細菌自体が腸管上皮細胞（腸粘膜のいちばん表面の細胞）に入り込み、症状を引き起こすものです。このタイプの食中毒を起こす代表的な細菌にサルモネラ菌があります。
- ② 感染毒素型…細菌に汚染された食品を食べることによって、起こりますが、こちらは細菌が、自ら腸管上皮細胞を攻撃するのではなく、細菌が腸管の中で毒素を出し、この毒素が腸管上皮細胞を攻撃することによって、症状が引き起こされます。感染毒素型の主な原因菌は、腸炎ビブリオや O-157 などの病原性大腸菌があります。

- ③ 生体外毒素型 …細菌そのものに感染するというよりも、細菌が食品内で出した毒素によって汚染された食べ物を口にするすることで、引き起こされるタイプの食中毒です。生体外毒素型の主な原因菌は、黄色ブドウ球菌やボツリヌス菌があります。

もし、食中毒の症状が現れた場合、まず注意すべきことは、水分補給です。下痢や嘔吐、発熱が原因で脱水症状に陥りやすくなるため、適当な塩分、糖分を含む物を飲むようにします。梅干しを入れた重湯やスポーツドリンクなどがよいでしょう。

また、嘔吐が見られる場合、嘔吐した物が気管に詰まって窒息したり、肺に入って肺炎を起こすこともあるので、横向きに寝かすなどして吐き出しやすい体位になることが必要です。また、疑わしい症状が見られたら、勝手な判断をせず、すぐに保健所に相談したり、内科や、子供の場合は小児科などの医療機関を受診しましょう。なかには、ボツリヌス菌などのように呼吸障害を起こしたり、O-157 のように人から人へ伝染するなど、早急な治療を要するものもあります。

これから夏に向けて食中毒がいちばん多い季節を迎えます。「手を洗う」、「加熱調理をする」など衛生管理を徹底的に行って、食中毒を予防しましょう。

(お)

営業2課・商品紹介

☆ 消毒用ウェットタオル

上記・食中毒予防にも是非！各メーカー、各種取り揃えております。