

## 特集

・ネットショップお使いですか

・元号とは

・ノーカーボン紙の仕組み

・第24回上州どっと楽市

・ネットショップはじめました

## 企画:頭の体操

## ネットショップお使いですか

皆様、ECサイト(Eコマースサイト; 所謂ネットショップのこと)をご利用になることはありますか? 私は仕事でもプライベートでも、たまに利用します。

仕事では、例えば工具や部品など、近くのホームセンターでは置いていないものをご購入することがあります。また、プライベートでは、書籍やCD、電化製品から食品まで購入することがあります。私を含め、なぜここまでECサイトが利用されるようになったかという、やはり利便性だと思います。では、どういう利便性があるかという、大きなところで2つでしょうか。

一つ目は、近所の小売店では扱っていないような、マイナーな商品を扱っていることでしょうか。単一の事業者が販売するECサイトとしては日本で最大の売り上げを誇るAmazon.co.jp(以降アマゾン)では、ロングテール戦略を実行し、ご存知のように大成功しています。では、ロングテール戦略とは何でしょうか。インターネット普及前の小売店の販売戦略は、少数の人気商品・売れ筋商品で売り上げの大部分を稼ぐ、というものでした。20:80の法則とも呼ばれるように、上位20%の人気商品で売り上げの80%を稼ぐ戦略です。ロングテール戦略はその逆で、80:20の法則とでもいえるのでしょうか。下位80%の、ある意味不人気商品で、小売店では捨てている20%の売り上げを拾い集めるものです。実店舗では、商圏の兼ね合いから成り立たない戦略ですが、ネット販売では商圏は全世界になりますから成り立ちます。インターネットの爆発的な普及がなければ成り立たなかった戦略ですね。これは、私が学生時代に、マイナーな學術書を入手する際に非常に重宝いたしました。

二つ目の利便性は、物流網の発展により、注文から納品までの時間が短縮されたことでしょうか。先ほどから話に出ているアマゾンですと、群馬県では朝注文すれば当日中には商品が届くという、物流の限界に挑戦しているような、驚異の納期を実現しています。これは、もちろん物流会社の努力によるところも大きいでしょうか、アマゾンの商品保管・ピックアップ方法による時間短縮も決して無視できないものです。一般的に我々が行っている商品の保管方法は、同じ商品はまとめて置いておく、だと思います。ですが、アマゾンでは、種類に関係なく入荷順に端から順に置いていく、という方法をとっています。例えば、Aという本の横にBというCDがあり、そのさらに横にCという本がある、というようにです。コンピュータにすべての商品の場所を記憶させておき、商品のピックアップ時には入荷が古い順に商品の置かれている棚を指示する、というようになっています。これにより、商品入荷時の手間を削減しつつ、商品を探す手間を省くことで出荷をスピーディーに行えるようになっています。

このように、便利なネット通販ですが、とても大きなデメリットもあります。それは、近所の小売店が減少してしまうというものです。ネットショップがいくらロングテール戦略をとっているとはいえ、人気商品を置かないというわけではありません。ですが、近所の小売店がなくなってしまうと、ネットショップのサイト、物流網、インターネットの何れかが使えなくなっただけで買い物ができなくなってしまいます。そうならないよう、ネットショッピングと実店舗での購入のバランスをうまく具合に取りつつ、両方を使っていきたいですね。

(M)

## 元号とは

平成 28 年 8 月 8 日、今上天皇が「天皇陛下のお気持ち」として生前退位なされたいという意向を示されたのは皆様ご存知の通りと思います。テレビなどで拝見する限りお元気ではありますが、かなり高齢になられているため、今まで通りの公務をなされることが大変だろうなと思います。このお気持ちから、平成 31 年 4 月 30 日で退位なされることとなりました。天皇陛下が退位をされるということは、新しい元号になるということですね。「平成」が発表されたときには、故小渕恵三元総理（当時官房長官）が平成と書かれた色紙を掲げている姿を、ある程度の年齢の方は、特に群馬県民なら記憶に残っているかと思います。今回はこの元号について少し調べてみました。



まず「元号」とは、中国を始め、中国文化の影響を受けた漢字文化圏において、特定の年代に年を単位としてつけられる称号です。元号の起源は、中国の昔の王朝・前漢の武帝が紀元前 115 年頃に、遡って自らの治世の最初の年（紀元前 140 年頃）を「建元」という元号に定めたのが始まりです。元号は 20 世紀までは中国やその周辺国の日本・ベトナム・朝鮮で使用されていましたが、元号を使用する王朝が革命や併合で消滅してしまったため、現在では、伝統的な元号を使用しているのは日本だけとなりました。西暦やイスラム紀元などは特に区切りがなく、ただ単に年を重ねるだけですが、元号は君主が変わる時に元年から改められます。また、一人の君主の統治中にも、金が献上されたなどおめでたい事柄や、地震や火災、飢饉など災い

があったときに変更されることもありました。君主が特定の時代に名前を付ける行為は、君主が空間とともに時間まで支配するという思想に基づいています。これに従うことが、君主に対して服従を誓うという要件となっていたようです。

日本では、西暦 645 年から元号が公的に使われ始めました。この 645 年と聞いて思い浮かぶのが「大化の改新」です。中大兄皇子と中臣鎌足が蘇我入鹿を倒した事件です。歴史上の出来事に元号を使って命名した例は「応仁の乱」「享保の改革」「安政の大獄」「明治維新」などがあります。どれも聞き覚えがある言葉だと思います。元号、と改めて言われると思い浮かばないかもしれませんが、こういったところで使われているのです。

大化から始まった元号は、西暦 654 年 11 月～686 年 8 月、686 年 10 月～701 年 5 月の間空白となってしまいます。その後 701 年に大宝と定められて以来途切れることなく 1300 年以上もの間続いてきた日本の元号は、平成までに 231 個にもなります。南北朝時代には天皇が二人いる、という状態があったためそれも合わせると 247 個だそうです。その 230 以上もの元号は、ほとんど二文字ですが四文字だったこともあります。天平感宝・天平勝宝・天平宝字・天平神護・神護景雲の 5 つです。西暦 749 年から 770 年の 31 年ですが、これ以降二文字が続いているのはやはり覚えにくかったからなのでしょう。この元号の制定は、最初期は改元の理由にちなんだ文字を使っていたようですが、次第に縁起が良い意味をもつ文字が使われるようになったようです。日本で今までに採用された文字は 72 字であり、そのうち 21 文字は 10 回以上使われています。一番多い文字が「永」で 29 回、次に「天」「元」で 27 回、四番目が「治」で 21 回となっています。明治で使われていますね。平成の「平」は 12 回、昭和の「和」が 19 回と確かに縁起が良さそうです。

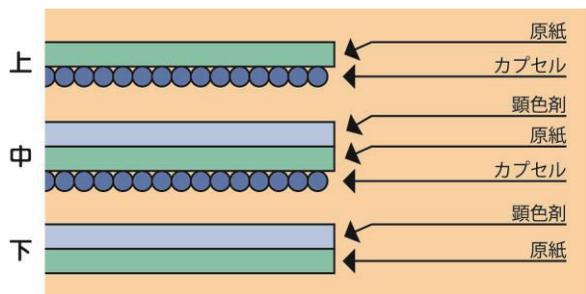
平成 31 年 5 月 1 日からは新しい元号となります。書類などの生年月日欄に表示されるアルファベットの文字から M・T・S・H 以外の頭文字になるように新元号は制定されると思います。明治・大正・昭和・平成と簡単な字が続いていますので、次もまた簡単な字を使ってもらえると個人的にはありがたく思っています。

(た)

## ノーカーボン紙の仕組み

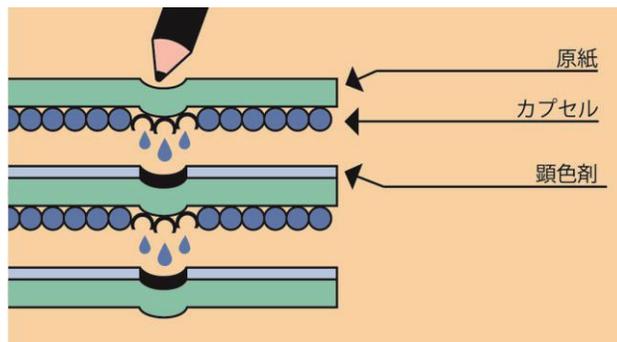
ノーカーボン紙は、ボールペンなどで上から書くと、書いた文字が下の紙に写る特殊な紙です。申込用紙や伝票などに幅広く使われています。弊社では当初から三菱 NCR を取り扱っており、近年では国内各社の製品を取り扱っています。昔の裏面が黒いカーボンを使った紙と違い、ノーカーボン紙は名前の通りカーボンを使用していないため、手などを汚すことなく使用できます。裏も表も白いのに、上から文字を書くと下の紙に文字が写る不思議な紙ですが、その仕組みをご存知でしょうか？

ノーカーボン紙には上用紙、中用紙、下用紙の3種類があります。1枚だけでは機能することなく、一定の組み合わせの時にだけ筆圧などで発色します。上用紙だけや、下用紙だけで普通の紙と重ねても何も写りません。決められた組合せで重ねて、一定以上の圧力が加かった時だけに下の紙に文字が写ります。その発色の原理を簡単に説明したいと思います。



上用紙と中用紙の裏面には発色剤（無色染料）を内包するマイクロカプセルが塗布されています。また中用紙と下用紙の表面には顕色剤が塗

布されており、上、中、下用紙を重ねて上からボールペンなどで書くと、その筆圧でカプセルが破壊され中の染料が流れ出し、顕色剤と反応して発色します。



三菱 NCR ではカプセルの膜の材料に合成樹脂を使用しております。合成樹脂の使用により水や湿気、溶剤によるカプセル破壊がありません。また均一な粒径のカプセルを作ることができ、安定した品質に仕上がっています。カプセルの塗布面は、緩衝剤により通常の取り扱いではカプセルが破壊されにくく、筆圧などにより破壊されるよう設計されています。普通に積み重ねても大丈夫ですが、ぶついたり、こすったり、重いものを上に置いたりするとカプセルが破壊され発色してしまう事もありますのでご注意ください。

弊社では三菱 NCR と大王ニューマイクロペーパーを常備在庫として取り揃えております。ご不明な点などございましたら、弊社担当営業までお問合せ下さい。

(み)

### 頭の体操

今回は少し趣向を変えた問題です。  
次のバラバラになったパーツを組み合わせるとできる二字熟語はなんでしょうか。

< 例題 : 口 頁 是 夕 → 答え : 題名 >

- 1、 口 十 氏 糸
- 2、 里 斗 王 米
- 3、 木 ウ 女 田 心
- 4、 目 六 心 日 目 ワ 木

解答は次ページです→

## 第 24 回上州どっと楽市

その日は、ハッピーを着ると暑いと感じるほど晴れ渡りました。4月21日(土曜日)～22日(日曜日)に開催された第24回上州どっと楽市は両日ともに本当に良い天気でした。前回(昨年秋)は台風が来ていてそれはもうがっかりでしたが、今回は恵まれました。おかげさまで来場者数も多く、盛況の二日間を過ごさせていただきました。ご来場いただいた皆様(中でもご来店くださいました皆様)本当にありがとうございました。



開場前から並んでいただいた方もたくさんいらっしゃいました。上州どっと楽市は会場内の物品の販売以外にも公園を含めた場所で、各種イベントが盛りだくさんで、小さいお子様からお年を召した方々まで楽しんでいただけたようです。

次回の上州どっと楽市は、10月の27日(土曜日)～28日(日曜日)開催予定です。よりご満足いただけるよう頑張りますので、またのご来店をお待ちしております。(と)



## ネットショップはじめました

1面ではネットショップについて少し書かせていただきましたが、弊社でもネットショップを立ち上げました。一般の方向けで、まだまだ取扱品目が少ないですが、順次増やしていく予定です。もし「このような商品も載せたらどうか」というご

意見がありましたら、担当営業にお伝えください。ちなみに、本誌をご覧のお客様ですと、弊社ネット販売をご利用になるよりも、担当営業にご相談いただいたほうが、お客様のお役に立てると思います。その際にはぜひ相談ください。(M)

ネットショップ URL : <http://www.dotrakuichi.com/sugiura>

### 頭の体操 解答

正解

- |    |               |           |   |    |
|----|---------------|-----------|---|----|
| 1、 | 十 + 口         | 糸 + 氏     | → | 古紙 |
| 2、 | 米 + 斗         | 王 + 里     | → | 料理 |
| 3、 | 田 + 心         | ウ + 女 + 木 | → | 思案 |
| 4、 | 目 + ワ + 日 + 六 | 木 + 目 + 心 | → | 瞑想 |

最後の問題は少し難しかったでしょうか。皆さんご自身で問題を作って出しあうのも楽しいかもしれません。良い脳トレにもなりますので、ぜひチャレンジしてみてください。

 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部  
027-361-5734  
営業2部  
027-361-5780

Fax  
027-361-1272

当社 Web サイト  
[www.kamisugiura.co.jp](http://www.kamisugiura.co.jp)

お気付きの点や質問、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。

お問合せ  
メールアドレス  
sg-okamoto  
[@kamisugiura.co.jp](mailto:@kamisugiura.co.jp)