



CTF通信

集う・遊ぶ
学ぶ・働く

第58号

2008年1月

発行：CTF松阪

年頭のごあいさつ

CTF 松阪 会長 川口保美

皆様明けましておめでとうございます。

今年は子年と言うことで十二支のスタートの年であり、ねずみ算的に CTF 松阪も若年会員が入会してくる年のスタートであれば良いな、と願っております。

今年を干支で表記すると戊（つちのえ）子（ね）又は戊子（ぼし）となります。

阪神タイガーズや高校球児のメッカ甲子園は大正13年に完成しています。この年は奇しくも、十干、十二支のそれぞれ最初の「甲（きのえ）」と「子（ね）」が60年ぶりに出会う年でした。縁起のよいこの年にちなんで、野球場を「甲子園球場」と名づけられました。

この甲子園球場も84年の歳月と、戦争や阪神・淡路大地震の被害に遭ったので、リニューアルされることとなっております。外壁を含めた竣工は平成22年春までかかると言われておりますが、楽しみな事です。CTF 松阪も子年の年頭に当たり、皆様方のご支援・ご協力をお願いしてリニューアルして行ければと願っております。

今年も皆様にとって良い一年となりますように。



あけましておめでとうございます。2008年は「子年」ですね。

そこでネットで「子年」について検索してみました。

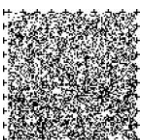
むかしむかし神様が十二支の動物を決める際に、家の門の前に来た順番に決めることになったそう。

まず牛は動きが遅いからと真っ先に出かけ、一番に門の前についたそう。しかし、門が開けられたとたん、牛の頭の上に乗っていた鼠が牛の前に飛び出したので、鼠が一番になったんじゃ。

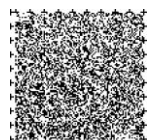
なお、猫も十二支に入れてもらおうと準備をしとったんじゃが、鼠が集合の日をわざと間違えて教えたもので十二支に入ることができなかったそう。それで今でも猫は鼠を追いかけ回すんだと。

このぶんでは今年も昨年に増して仕事に追いかけ回されそうなのようです。みなさまにとって素敵な年になりますよう祈念いたします。

(UP)



今月号は文字数が多いので、1ページと2ページにSPコードを2個ずつ付けてあります。1ページと2ページでは、先に左下のSPコードを、次に右下のSPコードを読んでください。





5. 日本語の表示

URL 表記でもう一つ注意しなければならないのが日本語文字の扱いです。RFC には日本語に関する規定が何もなく、日本語に対応した Web ブラウザと Web サーバーの多くは RFC を独自に拡大解釈して日本語文字も記号と同じように 16 進数の文字コードで表記することにして何とか URL 中に記述できるようにしています。例えば「CTF 松阪」というフォルダーにアクセスする場合、シフト JIS コードを使って表すと「C」という文字は 8262H、「T」は 8273H、「F」は 8265H、「松」は 8FBCH、「阪」は 8DE3H となりますから、これらを RFC で決まっている書式に合わせるためにまず 2 ケタごとに区切ると 82, 62, 82, 73, 82, 65, 8F, BC, 8D, E3 となりますから、これらの文字列の先頭に「%」をつけて表記すれば「CTF 松阪」という文字は「%82c%82t%82f%8F%BC%8D%E3」となります。

したがって [http://ctf.dip.jp/CTF 松阪/](http://ctf.dip.jp/CTF松阪/) のような URL は

<http://ctf.dip.jp/%82c%82t%82f%8F%BC%8D%E3/> のように表記すればアクセスする事ができます。

しかし日本語の文字コードには、シフト JIS 以外に JIS や EUC もあります。そしてインターネットではこのうちどれを使うかが決まっています。

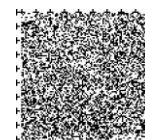
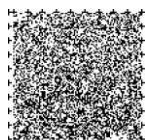
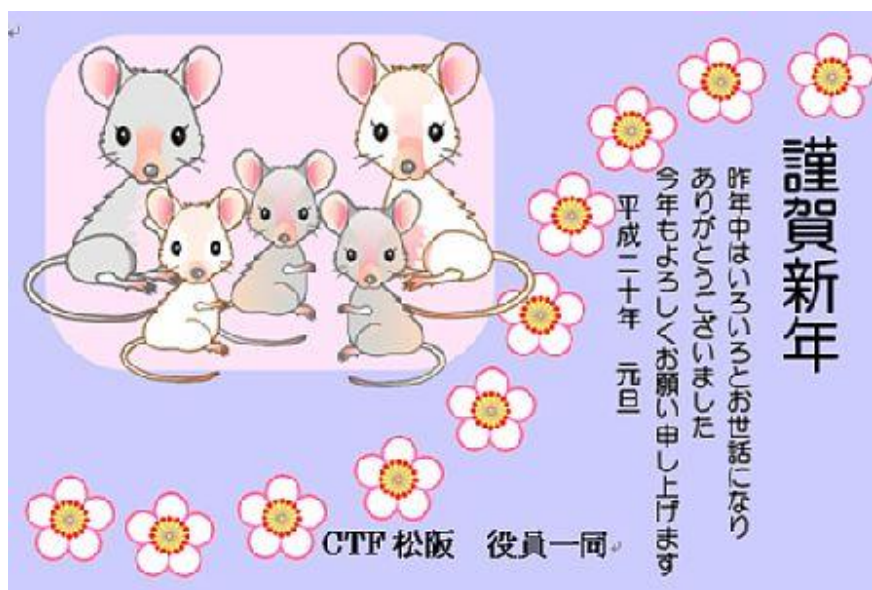
例えば Yahoo! Japan の Web サイト (<http://www.yahoo.co.jp/>) にある検索サービスでは EUC コードを使っていますし、マイクロソフトなどの多くの Web サイトはシフト JIS を使っています。ではどうして Web ブラウザは適切な文字コードを使って URL を記述できたのでしょうか。

これは Web ブラウザが直前にアクセスした同一サイトのホームページをダウンロードしたときにホームページが記述されている文字コードを判別し、それと同じ文字コードを使って URL を記述しているからです。

一方 Web サーバー側でも Web ブラウザがどの文字コードを使ってアクセスしてきたかを類推しています。類推の方法は二つあり、一つは HTTP データ内に記述されたヘッダー情報からどの文字コードで変換したかを知る方法です。もう一つは各文字コードで特徴的な値(例えば日本語文字を EUC で変換した 16 進数が、シフト JIS で変換したときにあり得ないような値となる場合)を探し出して変換に使った文字コードを推測する方法です。

Web ブラウザと Web サーバーが備えているこれらの仕組みの組み合わせによって URL 中に日本語が入っていても何とかホームページを表示できるのです。

つづく



活動報告

活動予定

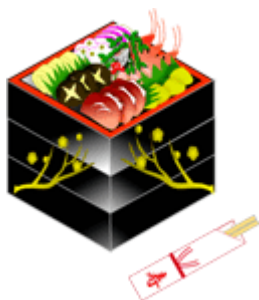
【12月】

障害者対象個人向けパソコン講座
(4日、11日、18日)

障害者宅訪問 IT サポート
(7日2件、21日)

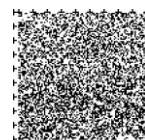
【1月】

障害者対象個人向けパソコン講座
8日、15日、22日
各9:30~11:30
松阪市障害者福祉センターにて



今月の雑学データ (1月)

古名	睦月	語源	諸説あるが、正月は知人たがいに来往して睦びあう月から、という説が有力	
英名	January	語源	ローマ神話に登場する女神ヤヌス(Janus)を祭る月から(ヤヌスは戸口の守り神、全ての物事の始めを司る神)	
二十四節気	小寒(6日)	陰気深く寒冷一段と厳しくなる		
	大寒(21日)	万物を凍らせ厳寒となる		
誕生石	ガーネット(ザクロ石)	石言葉	真実・友愛	
誕生花	福寿草	花言葉	幸福、幸せを招く	
	水仙	花言葉	うぬぼれ、自己愛	
星座	山羊座(~20日)、水瓶座(21日~)			
主な年中行事	正月(1日)、初詣(1日)、初夢(2日)、年始(2日)、書初め(2日)、七草(7日)、鏡開き(11日)、成人の日(14日)、小正月(15日)			





中日大好き

①くは、高齢者などを介助するホームヘルパー3級の研修に行き、3級の資格を取りました。

その研修では、介護の実技とともに、敬語の使い方など社会人として必要なことも、勉強しました。

最後まで研修に参加し、資格を取ったことでよく自身、自信がつけました。これから、仕事がんばるぞ！！

②年の秋、お母さんと金閣寺へ紅葉を見に行きました。きれいでした。皆さんも見に行ってください。

③れから、ぼくは大の大の大の中日ファンです。今年も、中日の応援に行くぞ！！



健太郎



編集後記

今年も、楽しい紙面づくりに努力します。みなさんの御協力よろしくお祈いします。

おめでとうございます



CTF 通信第58号

2008年(平成20年)1月発行
発行者 ITを活用した障害者支援NPO法人
CTF 松阪
発行責任者 川 口 保 美
住 所 〒515-0081
松阪市本町2181-1
電 話 0598-21-7268
U R L <http://ctf.dip.jp/>

