



みんなのパソコン教室クラブ通信 1月・2月合併号

難読・難解
デジタル用語

高性能 GPU で
高画質体験!!



赤文字の言葉をご存知ですか?

GPU (グラフィック プロセッシング ユニット) と

は、画像描画をスムーズにするためのパソコンの部品です。別名としてビデオチップと呼ばれることもあります。

似た名称にCPUがありますが、CPUが様々な処理を行うのに対して、GPUは動画の再生や編集、3Dによる立体表示といった、映像・画像の処理を専門に行います。

一般的には画面表示や動画再生に利用されることがほとんどですが、企業用のパソコンでは3Dの設計図や図面データの作成、読込を行うために欠かせない部品となっています。

見てよ!! 聞いてよ!! 私のイチオシ

今回のイチオシは、庭の岩に生えた植物。知らないうちに育っており、種類名は不明とのこと。過酷な環境でも強く生きる姿がいとおしく、最近は水やりと観察が日課になりつつあるそうです。



正しい漢字で 正しい名前に

戸籍で利用される漢字は約6万字に対して、パソコンが扱えるのはそのうちの約1万字。

今までは外字機能や専用ソフトを利用していましたが、戸籍に利用する漢字約6万字への対応に目途が立っていると発表されました。

行政機関でのデータ処理の効率化が期待されますが、実用化にはしばらく時間が必要とされ、個人所有のパソコンやスマホでの利用にはさらに時間が必要そうです。

文字情報基盤：IPA明明朝フォント (漢字58,861文字)

戸籍統一文字 (漢字55,271文字)

戸籍のオンライン手続に使用することを目的として整理した文字 (辞書をベースに整理)

辺邊邊邊邊

住民基本台帳ネットワークシステム統一文字 (漢字19,563文字)

JISX 0213 漢字 (10,050文字)

実用上の情報交換の必要性から、出現頻度を元に文字を選定 (JISX 0213:2012)

多くの住民が氏名に使う文字を整理

常用漢字 (2,136文字)

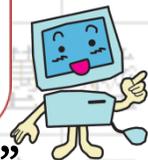
法令、公用文書、新聞、雑誌、放送等、一般の社会生活において、現代の国語を書き表す場合の漢字使用の目安を示す。

辺 邊邊

邊邊邊
邊邊

邊邊邊

出典：情報処理推進機構



一説では「渡辺」の「ナベ」は30種以上あり、そのうち戸籍で利用できる字が13種、パソコンで変換可能な字は3種だけです。

本クラブ通信がパソコンやスマホでもご覧いただけるようになりました。
下記のURLまたは右のQRコードよりアクセス可能です

<http://www.alpha-es.co.jp/images/tusin/>

編集者より：今年の年賀はがきにはマイクロ文字が隠されていましたね。肉眼ではしっかり読むことができないため、教室で生徒さんと一緒にスキャナで拡大してようやく読むことができました。少し大変ですが、興味のある方は探してみてくださいはいかがでしょうか。