



今年の冬の冷え込みは辛いですね。冷蔵庫の中を歩いているようで顔に当る風が痛いと感じませんか？

このニュースレターは、電子入札用 ICカード購入をして頂いたお客様、当社とお取引のあるお客様、私と名刺交換して頂いた方へお送りしています。

IT関連の情報やニュース、気になる製品等をお伝えいたします。お気軽にお読みください。
宜しければ社内回覧などして頂くと励みになり、嬉しくなります。

フル充電 100%なのに充電し続けるとバッテリー消耗を早める！

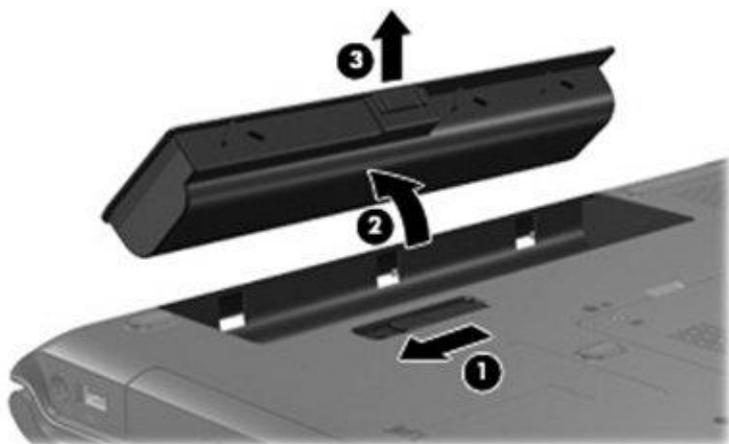
ノートPCの驚きのバッテリー消耗原因は、「100%フル充電なのに充電し続ける」「充電しながら作業する」という悪習慣にあった!?

早期のバッテリー死は二つの悪習慣が原因だった！

ノートPCやスマートフォンなどを日々お仕事で使っているみなさん、どんなタイミングで充電してますか？

私も、電池切れしないよう、できるだけ 100%に近づけておきたいので、間は常に充電していつでもフル充電=ハッピー状態♥というスタンスでした。

ですので「充電しながらノートPCで作業」なんてこともしょっちゅう。



リチウムイオンバッテリーというのは、基本的な構造として、電源に繋がらず自立している状態でパフォーマンスを発揮するんです。ですから 10%を切るくらいまでは自立が一番状態がいいんです。理想は 10%までがまんして充電して欲しいんですけど、まあ、そうもいかないと思うのでせめて 50%くらいになってから充電。そして 100%になったらコードを抜くこと。

まして充電しながら作業をするのは、バッテリーが熱くなってしまい、不調の原因になりますのでやめましょう。

<ワンポイント>

- ・充電をするタイミングは 50~10%になったとき。100%になったら終了する。
- ・100%になっているのになお充電しながらの作業はしない。
- ・ノートPCだけではなくスマートフォンも同様。

でないと、バッテリーが寿命をまっとうできず、「惜しい人を亡くしました…」となってしまいますよ。

最近は設定で 80%充電で止める事ができるノートPCも増えてきています。
バッテリーの設定を確認してみてください。

～ 「404」は部屋番号だった？ 「Not Found」エラーにまつわる噂の真偽 ～



インターネットでしばしば表示されるエラーメッセージ「404: ページが見つかりません」。その非情さとは裏腹に「404 エラー」はユーザーを魅了し、数々のネタが生み出されてきた。そんな 404 エラーには数々の伝説があります。インターネット上からページが削除されるなどして表示できないことを示す「404 エラー」。「Not Found」の文字が添えられた、このいまましいステータスコードは、しばしば「インターネット最後のページ」と呼ばれます。あなたが間違いではありません。

404 エラーの登場からほどなく、その伝説化は始まりました。2000 年代の初めには、さまざまな噂が登場したのです。

「404 という数字は実は 404 号室に由来している」「その部屋は世界初のウェブサーバーが置かれたところで、スイスの欧州原子核研究機構 (CERN) 内にある」「ワールド・ワイド・ウェブ (WWW) を考案したティム・バーナーズ＝リーがその部屋にオフィスを構えた」「彼はしょっちゅう行方をくらましていた」——といった具合だ。

クライアントエラーを示すステータスコードが 400 番台に決まり、これといった理由はなく 404 が「Not Found」に指定されました。「404 が CERN のどこかの部屋や場所に関連していたということは決してないね。そんなものは完全なる“神話”なのさ」と開発者の一人が語っています。

～ 「QR決済」急速に普及、導入コストも少ない！ ～



QRコードやバーコードを活用した決済サービスが広がりを見せています。オンラインで事前に登録したアカウント情報を基に、スマートフォンにインストールしたアプリを通じてリアル店舗またはオンライン商店に対して送金リクエストを行うことで決済を完了させる仕組みであり「アプリ決済」あるいは「アカウント決済」と呼ばれることもあります。

利用客がスマートフォンの画面にQRコードなどを表示させ店舗側に読み取ってもらったり、店舗側のQRコードを利用客がスマホで読み取ったりす

れば支払いが完了する。中国などで急速に普及しており、現金志向が強い日本のキャッシュレス化を後押しすることにつながるか注目される。

QRコードは、スマホやタブレット端末で読み取れる。「おサイフケータイ」のような電子マネー専用の読み取り端末をレジに置く必要がなく、店舗の導入コストは少なく済む。電子マネーに対応していないスマホでも、アプリをダウンロードすれば利用できるメリットがある。

日本ではまだ日が浅いQRコード決済だが、アジアを中心に海外では普及している。中国のアリババ集団は来春にも、スマホ決済「支付宝（アリペイ）」と同じ仕組みを日本向けに展開する。QRコード決済が一気に広がるかもしれない。

日本のQRコード決済サービス

楽天ペイ、LINE Pay、Origami Pay、d払い（NTTドコモ）、Apple Pay、Android Pay 等

個人的には、LINE Pay がシェアを広げそうな感じがしますが・・・どうでしょうか？

～ 編集後記 ～



1月28日（日）に福岡市早良区藤崎の猿田彦神社へ「初庚申」で参拝してきました。早朝5時30分から社務所が開きます。「初庚申」と言う事で、待ち行列で2時間並びました。登山ウェアを着て完全防備で行きましたが、寒かった！！猿面は玄関の外壁に掛けることで、災難を避け幸福をもたらすと言われています。今年も6回全部参拝できるよう頑張りたいと思ってます。

記 奥村