



今月のトピック

あきらめないで!!

パソコンの高速化



最近パソコンの動きが遅くなったように感じる事が多々あります。特に Windows7 のパソコンの動きが遅いように感じる事がありません。

何らかのウイルスにでも感染して、動作が遅くなっているのでは・・・と戦々恐々としている方もいらっしゃるのではないのでしょうか。

それぞれの個体によって原因は様々ですが、
ハードウェア（機械的）に関する不具合を挙げるとすれば・・・



- ①そんな気がするだけ
- ②パソコンの経年劣化
- ③ハードウェアに重大な欠陥がある
などが原因として挙げられます。

① そんな気がするだけ



元も子もない原因ですが、大多数はこの原因です。

立ち上がりにかかる時間が主にパソコンが遅いと感じる原因になりますが、Windows10 は Windows7 に比べて起動にかかる時間が短くなっています。少しでも Windows10 に触れる機会があった方は、Windows7 の起動が遅く感じてしまうのです。極めつけはスマートフォンになれてしまった現代人の感覚です。ボタンをタッチすれば一瞬で起動するのがスマートフォンの便利な点ですが、パソコンはそうはいきません。

もうすこし、広い心でパソコンを見守ってあげましょう。(*^_^*)

② パソコンの経年劣化

長年使用することにより、パソコン内部に使用される電子部品が劣化していきます。記憶装置として使用される HDD(ハードディスク)はデータの書き込みを繰り返すことによって、読込速度が遅くなり、結果パソコンの動作が遅くなってしまいます。

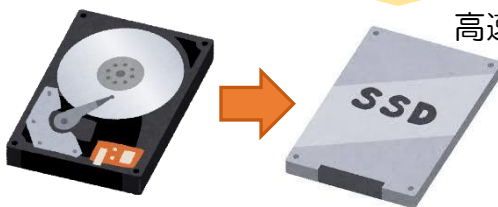
③ ハードウェアに重大な欠陥がある

これは、遅いというより、パソコンそのものが動かないことが原因です。



原因とはともかく、とにかくパソコンの動きを早くしたい方におススメなのが、

記憶装置を HDD(ハードディスク)から SSD に交換する方法です。



高速化の方法としてはCPUの換装やメモリの増設などがありますが、限界があります。

パソコンを構成する部品の中で最も遅いのがハードディスクなのです。CPUやメモリが電気信号で動作するのに対し、金属の円盤からデータを読み取るハードディスクは機械的に動作します。

記憶装置であるSSDは電位信号を用いてデータを読み書きするので、ハードディスクに比べてデータのアクセス速度が各段に早くなっています。

実際に交換してみると、パソコンの電源を入れてから実際に操作できるまでの時間が圧倒的に早くなります。

ハードディスクからSSDに交換するには、専用のソフト、もしくは機器が必要になります。交換をご検討の方、又は詳細に関してお知りになりたい方は当社担当にお声がけください。

*SSD・・・ソリッドステートドライブ。半導体素子メモリを用いた記憶装置





パソコンの暑さ対策

今年の夏も暑くなるのでしょうか。
あまりに暑いと何をやるにもやる気がうせてしまいますが、
パソコンも同じで暑すぎると仕事をしなくなります。



デスクトップパソコンは排熱用のファンが大きく、内部に熱が溜まりにくい構造になっていますが、
ノートパソコンは排熱用のファンが小さく内部の**熱が逃げにくい構造**になっています。
パソコン内部の熱が高い状態が続くと**処理能力が低下**すると同時に、**内部の部品が劣化**していきます。

熱を効率よく逃がしてやる事がパソコンの寿命を延ばすことにつながります。

手軽に使える冷却パッドがおすすめです。

こんな現象に!!
誤動作やスピードダウン、フリーズなどの現象が起こったら要冷却です!
冷却パッドを使用することで、熱暴走を抑え、夏でもパソコンを快適に使用できます。

誤動作に! スピードダウンに! フリーズに!

パソコンの熱暴走を防止!!

激冷

ノートパソコンに貼るだけ簡単冷却!!

小さくて軽い! しかも強力に冷却!!

冷却パッド紹介ページ <https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/ASSA-7>



～夏休み～

ものづくりセミナー開催

7月の終わりに小学生を対象に 3D システムと 3D プリンターを使ってモノづくりを体験下記の日程行います。

日 時: 7月29日(土)
10:00～11:30(4名)
14:00～15:30(4名)

場 所: 株式会社ソコロシステムズ
対 象: 小学校3年生～6年生
(保護者同伴)

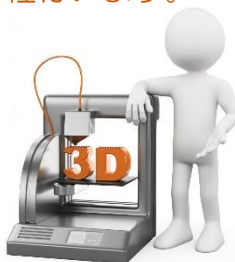
参加費用: 1,000 円(税込み)

どんなものができるか楽しみです。

お申し込みはこちらへ⇒

*定員になり次第締め切らせていただきます。

*プリントに時間がかかるため作品は後日お渡しとなります。



ミニセミナー

IT 導入補助金を勝ち取るには
どうすべきか?

日時: 7月19日(水) 16:00-17:00

内容: 二次公募が終了しましたが、三次募集(行われる予定?)で対応すべきことは?
失敗談も含め紹介します。

■ お問合せ・お申込み

ソコロ益田本社へ Tel: 0856-22-5172

ソコロホームページからでも申し込み可能です。



編集長のつぶやき

今月の名言 「コーヒーは自分で入れるより
人に入れてもらう方がうまいんだ。」
映画かもめ食堂 より

この年になって、ようやくコンビニでコーヒーが買えるようになりました。

お店のキレイなお姉さんが入れてくれるパターン(ローオン)のモノは以前から購入していたのですが、自分で入れるパターン(セオンイレオン)のコーヒーはいつも嫁さんに入れてもらっていました。



そこまで難しい操作ではないのですが、どうにも
とっつきにくい事って生きているとよくあります。
今は、ストローと”かき混ぜる棒”を間違えながらも、
最初から終わりまで自分一人でするうちに・・・

まだRサイズですが

ガムシロップとミルクはまだ無理かな

【お問合せ・お申込み先】

株式会社 ソコロシステムズ

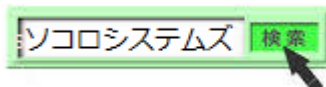
FAX 0856-22-5165(共通)

■ 益田本社 益田市三宅町 1-19

電話 0856-22-5172

■ 浜田営業所 浜田市相生町 3905

電話 0855-28-7767



ソコロでは
企業様や個人様が求める様々な IT 技術
を提供・サポートしております。
また、パソコンのトラブルや個人講習
(¥3,240～)も行っております。

まずは
ご相談を!

