

令和3年8月1日
リーダー八田 崇史

令和3年7月度活動報告

令和3年7月24日（土）（第278回目）

参加者8名

◆1時間 新11回講座の4回目

1:35~2:30 55分

「パソコンは使い終わったら電源を切るのか？」

作業が終わったら、パソコンをシャットダウンさせるのはWindowsの基本。

しかし、現在のWindows10では進化して、最小限のシステム情報を保持して、起動時間を短縮する「高速スタートアップ」が標準になっている。現在のパソコンでは、電源を切らない事が原因で不調になる事はめったにない。

通常のパソコンでは電源アイコンをクリックすると、「スリープ・休止状態・シャットダウン」の3つから選択できるようになっている。

電源の使い分け特徴

	復帰時間	消費電力	特徴	用途
1.スリープ	1	3	作業状態をメモリーに保存して停止。スリープ状態でバッテリーが切れると、異常終了することがある。	次回の起動時間を最短にしたい
2. 休止状態	3	1	作業状態を内蔵ディスクに保存して停止。スリープよりも終了と起動に時間はかかるが、作業状態を維持できる。	消費電力を抑えて、作業状態を維持
3. シャットダウン	4	2	「高速スタートアップ」がオンの場合、メモリーやCPU等のシステム情報を保持したままwindowsを終了。	Windowsを終了したい。
安全な電源オフ	5	1	パソコン動作を終了し電源を切る。メモリーやCPU等のシステム情報をリセットするのに効果的。	パソコンを安全に終了したい。

番外の「安全な電源オフ」は、シフトキーを押しながらシャットダウンを押すと、完全にシャットダウンが出来る。（3番のシャットダウンの操作では完全なシャットダウンではない。）

ノートパソコンのカバーを閉じた時や電源ボタンを押した時、の任意設定の方法

設定→システム→電源とスリープ→関連設定の中の「電源の追加設定」→「電源ボタンの動作の選択」→δ 現在利用可能でない設定を変更します

	バッテリー駆動	電源に接続
電源ボタンを押した時の動作	休止状態 <input checked="" type="checkbox"/>	スリープ状態 <input checked="" type="checkbox"/>
カバーを閉じた時の動作	休止状態 <input checked="" type="checkbox"/>	スリープ状態 <input checked="" type="checkbox"/>

この 休止状態 スリープ状態 のVをクリックして選択設定をします。

一般的には、カバーを閉じると自動的にスリープ状態になる設定をしている。

（私の場合もこの設定になっている）

ちなみに皆さんにパソコンの状態はどうしているかを聞くと、全員が「シャットダウン」しているとの答えでした。

スリープの高速起動は便利だがバッテリー切れが心配なので、一定時間経過すると休止状態に切り替わる「ハイブリッドスリープ」がよい。

ハイブリッドスリープを有効にする設定

システム→電源とスリープ→関連設定の下の「電源の追加設定」をクリックし表示された画面の左側の「電源プランの作成」の下の「ディスプレイの電源を切る時間の指定」の右側にある **プラン設定の変更** をクリックする。

表示された画面の下の方の **詳細な電源設定も変更 (C)** をクリックする。→
表示された画面の「+スリープ」をクリックして→「+ハイブリッドスリープを許可する」をクリックすると、ハイブリッドスリープが「オン・オフ」が出来る。

(私の場合は屋外での使用が無いのでオフにしている)

◆ 2時間目 ネット検索の仕方 2:35~3:50 55分

問題解決のための答え探しの検索入力で、正しい入力の言葉が重要である。そうでないと答えのサイトが出てこない。

今回は問題解決するための例題として「Windows10 起動時の2つのアカウント表示」で検索………満足な解答サイトが出ず。したがって解決できなかった。

問題事例

Windows 10を起動すると、パスワード入力画面の左下に英字と漢字4文字の2つのアカウントが表示される。英字の方はいつものパスワードを入力すると、通常使っている正常なWindows10画面表示で、すべてが表示できる。

4文字漢字の氏名アカウントでは、いろいろなパスワードを入力したが開かない。もしかしたらPINコードかと思い、パスワード登録帖を見たが記載無し。思いつくまま可能性のある4桁のコードを入れてもダメで、最後にとっておきの4桁を入れるとWindowsの画面が開いた。このコードは記録に保存していないし記憶にもないのでいつ入れたのかわからない。しかも表示画面は何時もの画面と全く異なるWindows10の初期画面で、すべてのドキュメント・Microsoftのアプリ(Ward. やExcel. Outlook. OneDrive等)も無。

これは全く必要のない画面なので、PINコードのアカウントを削除したいが方法が判らない。

一説にはアカウント(PINコード)削除では、万が一に備えてWindows10のバックアップが必要になっているらしい。

なかなか難しくややこしいので、東芝のサポートに電話で聞いたら………の結論になった。8月に入ったら東芝にアタックすることにした。

2時間目の本題「答え探しの検索入力」で正しい入力が出来ず、答えに行きつかなかったが、良い練習になった。

◆ 3時間目 Windowsの機能活用11回講座の4回目「ゴミ掃除で空き増加………」は、時間切れでできず。来月に持ち越しする。

◆ 4時間目 記事紹介 時間切れでできず。

「Windows11は、古いWindowsと一旦線引きするのが一つの役目か」の資料を送付しているので、各自が読んでもらう事で省略とした。

—以上—