

PCフォーラム

JA水郷つくばパソコン研究会会報

2021年1月号

編集・発行 JA水郷つくばパソコン研究会

事務局：JA水郷つくば 営農部営農企画課

住所：土浦市田中1-1-4 電話：823-7001

ホームページ <https://www.dappe.com/>

ブログ <http://dappe.chicappa.jp/japc/>

メールアドレス japc2@dappe.com

FACEBOOK JA水郷つくばパソコン研究会

Instagram #JA水郷つくばパソコン研究会



定例会予定 今月のテーマ:パソコン簿記、エクセル、スマホ

◆01月05日 WEB

12日 PCフォーラム発行 WEB

19日 WEB

26日 WEB

◆02月02日 WEB(カービング講座休み)

09日 WEB

16日 特別講座、エクセルなど(状況による)

23日 祝日休み

◆03月02日 定例会(状況による)

09日 WEB

16日 特別講座、エクセルなど(状況による)

23日 WEB

※コロナウイルス感染状況により定例会は中止になる場合があります。

今年も続くコロナウイルス…

毎日寒い日が続きますね。コロナウイルス感染者がある程度で推移していると思ったら、GoTo キャンペーン後寒くなってきたと同時に一気に増加傾向になってしまいました。予定されているオリンピックなどどうなっていくのでしょうか。

外国からの入国者を完全にシャットしなければ変異したウイルスも防ぐこ



とはできないでしょう。もう入ってしまっているので手遅れですが…

定例会もこのような状況下ですので、WEB 定例会に切り替えて行っています。ラインやメーリングリストで参加お願いいたします。ラインのチャットで行ったりしていますが積極的にご参加お願いいたします。参加しているよりも既読数が多いということは眺めているだけで参加しているということにはなりませんので、スタンプだけでも参加しているという意思表示をお願いいたします。

さて新年になり、皆さんの目標進捗状況はいかがでしょう。エクセルでマイナビ表(学習記録表)を作っていただきましたが、そこに定例会の学習内容、自宅での学習内容、課題等を記録していただいています。引き続き記録をよろしくお願いいたします。

今年の特別講座のお知らせ

- ① 農業経営に生かす栽培管理日誌や、青色申告簿記などをエクセルで行う学習を強化していきます。今までにできている実用に役立つような表はWEBで公開して行きたいと思います。
- ② SNS 講座 今までのデジカメ講座で、培ってきた写真技術を生かしてブログ、FACEBOOK、INSTAGRAM などを作り、そこにアップロードして自分を表現しましょう。今までに、ブログ、FACEBOOK、WIX.COM のホームページなども更新しましょう。

なお、今までの会員の作成したページは、ホームページのメニューにありますのでご覧ください。



特集 Wi-Fi を見直そう!

■WEB定例会やホームワークにぜひとも必要なのがインターネット回線とWi-Fiです。今月はそのお話です。インターネットに接続するための回線網には2つの形態があります。

自宅やオフィスなどに引いた回線から接続する「固定網」
屋外で通信する際などに使われるLTEや3Gといった「モバイル網」

どちらも通信事業者の基地局を経由してインターネットに接続するのは同じですが、



通信経路やサービス体系は大きく異なります。

さらに、外部につながる「WAN」と内側でつながる「LAN」という2つのネットワーク概念があり、このLANの部分で物理的なケーブルではなく、無線の電波でつなぐのがWi-Fi(無線LAN)の役割です。

家にWi-Fiルーターを設置すれば、以下のような使い方ができます。



家の中で、パソコン、プリンターなどを配線無しで使うことができます。
スマホは、docomoなどのモバイル料金を気にしないで使うことができます。



Wi-Fiの規格などについては、JA水郷つくば広報紙1月号に特集記事が掲載されるのでそちらもご覧ください。

スマホの充電はどの程度に

行ったらよいのでしょうか。
充電しすぎると劣化させてしまうという心配はないのでしょうか。
リチウムイオンバッテリーとは充電して繰り返し使えます。エネルギー密度が高いため小さくて軽い電池にしてもパワフルで、自然に放電してしまう量も少なく、継ぎ足し充電にも対応。長寿命で繰り返し使える現代のモバイル機器には欠かせないバッテリーといえます。



▲「過充電(バッテリー残量100%の状態)」または「過放電(バッテリー残量0%の状態)」の状態に最も負荷がかかり、バッテリーが劣化します。

▲バッテリー残量100%の状態でも充電し続けない。過充電の原因になり、バッテリーの劣化が進んでしまいます。一晩中充電しておかない。
過充電で一番多いのが「就寝前にスマホを充電しっぱなしにする」ケース。この充電方法だと朝までずっと充電し続けるので「過充電」状態となりバッテリーが劣化してしまいます。

▲バッテリー残量0%の状態でも放置しない
バッテリー残量0%で放置すると過放電の原因になり、この場合もバッテリーの劣化が進んでしまいます。
▲不必要な充電をしない
充電回数を多くするとバッテリーを劣化させる可能性があります。少しバッテリー減っているから少し充電しようかな～、というようなことも充電回数を増やすことになるので控えましょう。
▲充電していると本体が熱くなったりしますよね。そういう時は過度に使わない。充電中はなるべくスマホは使わない方がよいでしょう。

◆結果的にバッテリー80%～20%の間で使うくらいがバッテリーを長持ちさせるコツのようですね。

■編集後記

一昨日は-7℃、昨日は-4℃でした。寒さとコロナに負けずに頑張りましょう。コロナはかかって回復しても、心疾患や脳疾患などになる可能性もあるそうです。気を付けましょう。それと、WEB定例会ご参加お待ちしております。(Koba)