

えぽック EPOC 2017年夏号 第243号・2017年8月発行

リニュアルPC室特集!

江別パソコン利用研究会

<http://e-epoc.jp/wp/>

既に 皆様ご承知の通り 江別市情報図書館 PC室の装備が一新されました。そのハードウェアを改めてご紹介しましょう。 超小型PCと余裕の横長モニターで ソフトウェアも最新のものに。使い勝手と、取り回しがとても良くなりました。使用方法は 従来同様ですので 混乱することはありません。

HP ProDesk 400 G1



超小型筐体



- Windows 10 Home (64bit)
- インテル® Celeron® G3900 プロセッサー
- メモリ4GB (4GB×1)
- インテル® H81 グラフィックス
- 128GB Optane SSD Serial ATA (500, MLC)

Windows 10 Pro を搭載

情報図書館PC室

リニュアル特集

ProDeskシリーズの特徴

ProDesk 400シリーズは、最新のテクノロジーを採用し、ビジネスに求められる必要十分な機能性能を満たしつつ、プライスパフォーマンスを追求したエントリーシリーズです。

最新テクノロジーの採用

マルチタスクに優れた処理性能を発揮する第4世代インテル® Core™ プロセッサー・ファミリー搭載。インテルH81チップセットの採用や、USB3.0の搭載、DirectX 11.1サポートなど実績のあるテクノロジーを採用しています。



サーバー

モニターへの接続ポートとして、従来はスタンダードシリーズ以上にのみ搭載されていたDisplayportを搭載し、より高画質の描画を可能にしています。

圧倒的な省電力性、業界最小クラスの小型筐体

容量約1.05L、質量約1.3kg、通常消費電力8w※以下と省エネ性能にも優れた超小型デスクトップPC。※SSD選択時

本体の省スペース性もさることながら、VESA規格に対応し、オプションの専用「モニターマウントキット」を利用して、モニターと一体化したり、「HP フラットパネルモニターQuick Release」を使用することで、テーブルの板下に取り付けることができ、実質本体の設置面積をゼロにすることができます。



モニター



パソコン・リニューアルセレモニー

2017年6月29日 (木) 情報図書館

情報図書館のパソコン・リニューアル

セレモニーが行われました。江別市副市長、布川顧問から挨拶。江別市情報図書館館長より機器構成の紹介がされ、続いて3Dソフトの実演がありました。



EPOC EPOC EPOC



PC室のパソコン全体、ハード、OS、アプリソフトが最新の物になりました。





ミニ情報は お休み します。



PC室 新アプリソフトの紹介
江別情報図書PC室の機材更新に伴いOffice2016などとともにいくつかのフリーソフトをインストールしていただきました。

それらを便利に使いこなしましょう。



◎ TeraPad (テラパッド)・・・テキストエディタ

文字のみのファイル(テキストファイル 拡張子:.txt)を作成編集します。「メモ帳」が標準で入っていますが、もっと使いやすく多機能のアプリです。ホームページ(HTML)の編集も出来、メールの下書きや、テキストを無理なく軽く保存できます。フォントスタイルやサイズは一定です。



◎ IrfanView (イルファン ビュー、IV)・・・画像ビューアー

様々な規格の画像を表示、編集出来ます。世界中で多用されている有名アプリ。画像の拡大縮小や部分切り取り、名前や画像方式も変更できます。オプションでプラグインと呼ばれる小プログラムが多数有り音声やビデオを扱う事も可能です。基本は英語ですが日本語化出来ます。



◎ Jtrim (Jトリム)・・・画像トリミングアプリ

もとは 画像サイズやトリミングに特化したアプリでしたが、進化して 前記アプリ同様多彩な編集が出来るようになりました。人気のアプリです。(作製者:日本人)



◎ GIMP (ギンプ、ジーアイエムピー)・・・画像編集アプリ

有名なフリーソフト。世界中で開発補佐されています。Photoshopと互換性が有ります。2000年頃からWindowsに移植され 多くの人に補佐されながら日本語対応になりました。初めて使用するにはトレーニングが必要です。



◎ VLC (VLCメディアプレイヤー)・・・動画再生アプリ

本来有償である動画などの再生コーデックをアプリ内部に保有し無償で提供しています。世界中にファンが多い。無償の分、動画がやや不鮮明になる事も有るようだ。PC上で ファミリービデオの再生などに最適。



◎ Google Chrome (グーグル クローム)・・・ブラウザ、インターネット接続閲覧アプリ

Googleの提供するウェブサイト ブラウザ。 シンプルで高速なのが売りだが、多用途に対応していて、メール、地図、ユーチューブ、独自ドライブなどと連携しています。



部活動報告!

サマディ部会

★平成29年7月22日(土) 情報図書館
13:00~14:50

講師 小池美津子さん 参加者: 15名

【学習内容】

テーマ 第3回「自分史作成」

Sheet3「現在までのわたしについて」を次の手順で作成しました。

- * 各行の高さと各列幅の修正
- * 文字のフォントサイズとフォントの色を変更
- * 文字に対して書式設定の変更
- * 罫線を引く

近いうちに制作説明書を今回参加された方々にお送りしたいと思っています。

今回添付した家系図を入力してみませんか？

もし解らない家紋や家系などはお盆でお会いしたご親戚の方に伺うなど話題の一つにして頂けたらと思います。

来月は「職歴」「私の家族」を作成する予定です。

学習部会

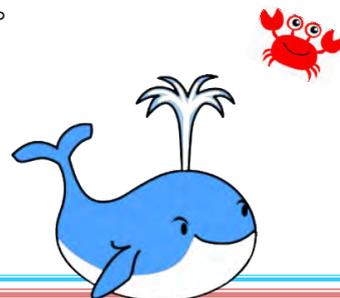
★平成29年7月22日(土) 情報図書館
10:15~12:00

講師 矢萩 巽さん 参加者:20名

【学習内容】

入力・書式設定を活用する便利技から、入力の自動修正に関するテーマのほか、行頭に「、」や「。」が来ないようにする禁則文字の設定など文章を見栄えよくする便利技を学習し、第1章を終え、第2章に入りました。

第2章では、文章をきれいに仕上げるための便利技を学習します。



アーカイブ部会

★平成29年7月16日(日) 情報図書館
10:30~15:00

講師 小池美津子さん

【学習内容】

テキスト[POWERPOINT2016基礎第5章]を学習しました。

第5章練習問題を皆で解き、

今回は、図形やSmartArtグラフィック作成を学習しました。

その後で用意してあった補足問題を学習しました。

- ・グラフの中に吹き出しの図形を挿入
- ・その図形の移動やサイズ変更
- ・そしてスタイルを変更するなど書式設定の仕方
- ・図形のコピーにより活用
- ・目的に適したSmartArtグラフィックの作成
- ・Smart Artグラフィックの書式設定
- ・箇条書きテキストをSmartArtグラフィックに変換等々

次回は、もう一度、その補足問題を復習し、第6章に入る予定です。



部活動報告!

DCE部会

情報図書館
10:15~12:00

★平成29年7月8日(土)

講師 竹内 秀機さん 参加者15名

【学習内容】

テーマ「新機材の取り回しになれよう！」

今回よりPC室のリニューアル対応です。まず簡単な取り直し確認をして、新OS とアプリの動作確認をしました。更に追加インストールのフリーソフト数点の説明と試験的に起動させてみました。いずれも快適に運用されていました。全体的に戸惑うことなく新環境になじまれて、さすがEPOC会員さんと思えました。

次回よりフォトショップCCを使って画像編集に入ります。おたのしみに(^)/

オフィス部会

情報図書館
15:00~17:00

★第7回 平成29年7月8日(土)

講師 猪股 嘉治さん 参加者:13名

【学習内容】

Shadeの紹介

沢山お集まり戴き有難うございました。

カップを描いててみました。

ほとんどの方がShadeを勉強するとのことでしたので、次回から来年の30周年記念文化祭に作品を展示できるようShadeの勉強をすることにしました。



シニア部会

★平成29年7月5日(水) 大麻えぼあ会場
13:00~15:30

講師 藤倉 万里子さん 参加者:9名

【学習内容】

- * 写真を取り込み名刺やネームカードの作成
- * GIMPで図形の作成、 その他いろいろ

★平成29年7月14日(金) 情報図書館
13:00~15:00

講師 高橋 晃さん 参加者:5名

【学習内容】

クリップボードとは 文字数字表グラフなどのデータを一時的に記憶する機能です。

officeに用意されている「クリップボードを使えばコピーしたデータを連続して記憶し何度でも貼り付けて使うことができます。

★第8回 平成29年7月22日(土)

講師 藤倉 万里子さん 参加者:10名

【学習内容】

GIMP

- * 画像の一部を透過グラデーションで囲む方法
- * 文字の縁取り方法 二種類

8月12日はお盆休みで8月26日はGIMPです。

Shadeは9月9日からです。





2017年度 EPOC活動カレンダーご案内



♥ 青字：編集部書き込み

① EPOC会員のための講習会（内容はホームページを参照）

毎月 第2土曜日 13:00~14:50 情報図書館コンピュータ学習室

♥ EPOCの月替わりメニュー パソコン初心者向けに 優しく解説されるようです。

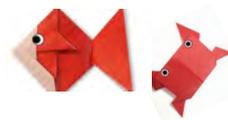


② Office部会

毎月 第2、第4土曜日 15:00~17:00 情報図書館コンピュータ学習室

内容：Excel2016初級と画像処理初級 GIMP / shade 3D

♥ Officeと言うとワードやエクセルですが、それ以外にも色々取り組んでいます。



③ シニア部会

毎月 第1水曜日 13:00~16:00 大麻公民館

〃 第2金曜日 13:00~14:50 情報図書館コンピュータ学習室

内容：各自の課題解決・操作・活用方法の学習

♥ 月に二か所です。参加した人の 任意のテーマで行われる事が多いようです。



④ サムディ部会

毎月 第4土曜日 13:00~15:00 情報図書館コンピュータ学習室

内容：Excelの基礎を共通のテキストを元に学習

♥ エクセルの初級講座からはじめ、家庭で使用する事もテーマになっているようです。



⑤ DCE（デーシーイー：デジタルカメラ エポック）

毎月 第2土曜日 10:15~12:00 情報図書館コンピュータ学習室

内容：パソコン全般、デジカメ写真や画像の編集、様々なアプリソフトの活用

♥ 写真や画像の編集を通じパソコンを色々楽しく学んでいるようです。



⑥ 学習部会

毎月 第4土曜日 10:15~12:00 情報図書館コンピュータ学習室

内容：覚えていると活用できるWordの機能を学習

♥ ワードの様々なテクニックを 活用して見栄えのする文章を作ります



⑦ アーカイブ部会

毎月1回 日曜日10:00~15:30 情報図書館ボランティア室

（開催日は、ホームページでご確認ください）

内容：『PowerPoint2016基礎』テキストを基にPowerPointの学習や、メンバーの希望に添った学習

♥ 今はパワーポイントがメインですが、色々なパソコン利用法を学べます。



⑧ 編集部

会報「えぼっく」を2ヶ月に一回発行（偶数月）

EPOCホームページより印刷して下さい。

♥ EPOCの広報誌です。冊子編集を学べます。



新会員さん募集中!

EPOC（江別パソコン利用研究会）では 今、新会員さんを募集しています。

江別市とその近郊にお住まいの方で、パソコンの得意な方・おぼえたい方・興味のある方を 募集しています。EPOCではワードやエクセルをはじめ 写真や画像の処理、データの作成などを学びあっています。興味のある方は、下記までご連絡ください。詳しくご案内いたします。

お問い合わせ先 入会ご案内等はこちら！

Eメール：info@e-epoc.jp

電話：090-9524-8192

EPOC代表幹事：中村 義広



部活動予定!

2日(水)	13:00~16:00	シニア部会・大麻えぼあ会場
11日(金)	13:00~15:00	シニア部会・情報図書館コンピューター学習室 休み
6日(日)	10:30~15:00	アーカイブ部会・情報図書館ボランティア室
12日(土)	10:15~12:00	DCE部会・情報図書館コンピューター学習室 休み
	13:00~15:00	会員向けの講習会 休み
	15:00~17:00	office部会・情報図書館コンピューター学習室 休み
20日(日)	10:30~16:00	市民向け講習会・PowerPointの基本操作覚えよう
26日(土)	10:15~12:00	学習部会・情報図書館コンピューター学習室
	13:00~14:50	サムディ・情報図書館コンピューター学習室
	15:00~17:00	Office部会・情報図書館コンピューター学習室 GIMP



6日(水)	13:00~16:00	シニア部会・大麻えぼあ会場
8日(金)	13:00~15:00	シニア部会・情報図書館コンピューター学習室
3日(日)	10:30~15:00	アーカイブ部会・情報図書館ボランティア室
9日(土)	10:15~12:00	DCE部会・情報図書館コンピューター学習室
	13:00~15:00	会員向けの講習会・情報図書館コンピューター室 Excel
	15:00~17:00	office部会・情報図書館コンピューター学習室 Sade3D
10日(日)	13:00~16:00	市民向け講習会・情報図書館コンピューター学習室 画像編集講座 撮った写真を美しく編集してみよう
23日(土)	10:15~12:00	学習部会・情報図書館コンピューター学習室
	13:00~15:00	サムディ・情報図書館コンピューター学習室
	15:00~17:00	Office部会・情報図書館コンピューター学習室 GIMP



ねえねえしてる!

この秋2017年2度目のWindows 10の大型アップデートが有ります。!

年内に予定されるWindows 10 次期アップデートがRed Stone 3 (RS3) です。2016年のVer.1607からの第3弾めとなります。Windows 10 は、「年2回程度のアップデート」で段階的に更新しています。

RS1 はペン対応など大きな動きでしたが、RS2 では、具体的に一般向けでそれとわかる新機能はMRへの対応や、3D機能が中心で、大きな変更ではない印象です。(MR: Mixed Reality 複合現実、スキーのゴーグルの様な形をしたアレです。目に着けて手探りしている様な姿を見ますネ!)



もっとも、内部的な効率が向上したとか、新しいカーネルAPIが追加されたなどは、ユーザーに見えにくい部分。アップデートには何かユーザーが体験できる「機能」が求められるが、それは付属アプリケーションやユーザーインターフェースなど、OSという点からは本質的な改良ではほとんどないのが実情。Creator Update についても、OSでは大きな変更点はなかったと言えます。

一方で、RS3 の改良点に関しては、5月のBuild 2017というイベントで多くの事が挙げられています。

この中での重要な改良点は、「Windows Timeline」とFluent Design Systemでデザインシステムの一新でしょう。Windows Timelineは たとえば、昨日途中で中断したウェブサイトやビデオの続きを見ることが可能。ユーザーが利用しているAndroidやiOSデバイスにCortanaがインストールしてあれば、作業の続きをスマートフォン側で、できるようになるようです。見ていたビデオの続きを、外出中にスマートフォンで見たり、会社のPCの編集作業を、帰宅して自宅のPCで続けることも可能になる。

そして、「Windows 11」に向けて、このタイミングでデザインスタイルが更新される。Windows 10では段階的にアップデートされるため、まずは、システム側の対応をRS3 から開始。これまでのWindowsの大型アップデートでは、新しいデザイン導入が多かった。それがVistaやWindows 7 に引き継がれ、Windows 8ではMetroが導入され、8.1や8.1 Updateでも改良が進み、Windows 10 に引き継がれた。

大型アップデートのこの秋(冬?)にも新しいデザインの導入があり、それに伴って新技術も見えるようになります。(たけうち)

今季第1回幹事会議が開かれました

6月25日(日)今季第1回目の幹事会議が情報図書館ボランティア室にて行われ 主な内容について以下の通り、確認、決定されました。

◎市民向け講習会=会員のための講習会を 総会議案の通り行うことを確認しました。

◎会員アンケート=(どのような活動を希望しますか)を今後の活動(各部会、会員講習会等)に向け参考にし、新しい設備環境のもと、皆さんと共に勉強して行く事を確認。

◎EPOC活動カレンダー:エポックご案内(入会申し込み)の 2017年度EPOC活動カレンダーをホームページに表示する事としました。

◎新設PCに 画像ビューアなど数種のフリーソフト組み込みを情報図書館に依頼し、装備していただきました。



編集部

世界的に 異常気象と言われて久しい。なんとなく 耳に慣れてしまったのが怖い。 偏西風の蛇行が主な原因らしいが解っていてもスケールの大きさが人の手には及ばない。

地球人よ 些細な事でもめている場合では無いだろう! . . .

さて、リニューアル特集号をお送りしましたが、内容が些細なことで反省多々。 もっとがんばらなくては . . .

(たけうち)

事務局・お問い合わせ先

入会ご案内等は下記へ!

eメール: info@e-epoc.jp

☎ : 090-9524-8192

EPOC代表幹事: 中村 義広

会報「えぼっく」第243号えぼっく夏の号

編集人: 高橋・竹内・澤田・出口よ