

2013年8月1日発行

No.84

指定管理者：アクティオ・湘南ハイテク企画共同体

厚木市情報プラザ

〒243-0021 厚木市岡田 3050

厚木アクストメインタワー2階

Tel 046-220-2711

Fax 046-220-2722

http://www.atsugi-plaza.jp

プラザニュース

All copyright reserved.

夏休み こども祭り

イベントのご案内

2013

8月18日(日)

参加費無料

9:00~16:30



夏休みの一日を、ご家族やお友達と情報プラザで過ごしませんか？
あゆコロちゃんも遊びにきます！

キッズパソコン教室 申込み先着順

教育用フリーソフト「スクラッチ」を使って
プログラミングの基礎を体験します。

◆午前:もぐらたたきゲームをつくろう！

<10:30~12:30> イベント番号:130173

◆午後:デジタル水族館をつくろう！

<14:00~16:00> イベント番号:130174

対象は市内在住の小学3年生~中学3年生で
キーボードやマウス操作ができる方、各回定員16人。

申込みは8/17までに電話『220-2711』か情報プラザ受付で



うちわコーナー 当日受付 先着50名

パソコンでオリジナルうちわを作ろう！
写真やイラストをパソコンでデザインしてオリジナルの
うちわを作ります。
写真や自分で描いた絵を持って来てもOKです！

ロボットで遊ぼう！ 当日受付

昆虫型ロボットで遊ぼう！
動かす方向をプログラムしてみよう。



カレンダー・名刺・シール作り 当日受付

オリジナルカレンダーや名刺、名前シールが作れます。

インターネットクイズ 当日受付

ネットで調べてクイズに答えてね。

全問正解で賞品をプレゼント！ **Wiiで遊ぼう！**



協力:厚木市マルチメディアボランティア

<当日は一般のご利用はできません>

スクラッチってなに？

夏休みこども祭りで開催されるキッズパソコン教室で使用する『スクラッチ』というコンピュータのプログラミングソフトについて紹介します。

◇スクラッチとは？

スクラッチ(Scratch)は、スクイーク(Squeak)をベースにアメリカマサチューセッツ工科大学(MIT)のメディアラボで開発された無料のソフトウェアです。

スクイークについては、プラザニュース73号でご紹介しましたが、今回使うスクラッチは、命令コードがわかりやすく分類されており小学生でも楽しくプログラム体験ができるソフトです。利用するにはダウンロードが必要です。

◇スクラッチの特徴

キーボードからの文字入力を行うことなく、マウス操作によって動きや条件を表すブロックをつなぎ、積み木のようにプログラムを作成することができます。

2013年4月時点で、世界で150万人のこども達が公式サイトに登録し、320万個の作品がアップされています。



キッズパソコン教室の様子

前回参加者の作品

ブロックを組み合わせて動きをプログラミングします



◇キッズパソコン教室

講師をお願いしている宮坂先生は、スクイークの可能性を調査研究するためのプロジェクト活動を行いながら、スクイークやスクラッチ等のフリーソフトを利用した子ども向けパソコン教室(ICTワークショップ、プログラミングなど)を開催されています。参加したこども達の可能性を引出していただき、リピーターも多い講座です。

あなたならどう使う？ 使い方は

十人十色！

スマホ
パソコン
タブレット

などなど

何を使う？
どこで使う？

今から20年以上前、インターネットという名前が出てくるまでは電話（家庭用の電話回線）を使ったパソコン通信が主でした。当時、パソコンを電話につないでいると「電話が掛けられない、電話が繋がらない」と家族に苦情を言われた人もいらっしゃるのではないのでしょうか？

当時は、通信回線は電話、情報通信機器はパソコンしかありませんでした。屋外でインターネットを利用するなど考えられませんでした。今では、ISDN、ADSL、ケーブル、光、3G/4G/LTE などたくさんの通信回線が出てきました。そして、製品もパソコンの他、タブレット、携帯音楽端末、ゲーム機、スマホ、などいろいろな特徴を持つものが現れてきました。



熟年・旅行好きの女性・既婚
デスクトップPC・タブレット・携帯を使用

パソコンとの付き合いは、かれこれ30年になります。その割には戸口で長い間うろろろしていたので、未だ初心者の域を脱していません。最初はデスクトップ型でした。その後も見やすいということでこの型を使っています。少しはパソコンの利点をわが身に還元できるようになると、ちょっと旅行したりする時など、マイパソコンを持って行きたいという気持ちが膨らんできます。ノートパソコンを購入しようか？この数年逡巡していました…が、「iPad mini」を目にし一目ぼれです！軽くて・大きさもハンドバックにすっぽり入り、家では無線LANで、新幹線・ホテル・S社のマークのある所では無料で使えるので維持費はゼロ。購入、3日後には新幹線内で初使用！以後、パソコンを置いている2階まで行かなくても、1階でサクサク検索・メールを見たり重宝しています。もちろんデスクトップパソコンも、大いに利用しています。最後は、なくてはならない携帯。電話はもちろん住所録にメモ、写真は全てこれで撮っています。



年金生活・男性・既婚
デスクトップPC・タブレット・携帯を使用

巣立っていった子どもたちは情報化の世代で、自分の部屋に電話・テレビ・パソコンを持ち込んでいましたから、わが家の天井裏や壁の中はあちこちにLANやTVケーブルなど電線がめぐっています。時間が過ぎて今、リビングルームに置かれた光回線のターミナルにはテレビと電話のケーブルが、またWi-Fiを通してパソコンとiPadが繋がっています。妻と私の手許にあるのはケータイです。しごとをやめて電車通勤がなくなってみると、身近な情報機器にも変化があらわれました。“モバイルの必要性”が大きく変わり、満員電車に代わって「家の中の移動」で済むようになり、朝ドラや朝刊をゆっくりと見る事ができます。今の私にとって、「大画面のデスクトップパソコン+ iPad+ガラケー(+Wi-Fi)」の組み合わせはなかなか「心地よいICT環境」です。あたらしもの好きな性格から一度飛びついたスマホは、故あってガラケー*1に戻りました。

*1)ガラケーとは、日本独自の携帯電話端末の通称です。

3人の使い方を紹介しました。読みながら「ウン！ウン！」とうなずいていた人もいらっしゃるのではないですか？

独身貴族・一人暮らし・男性
デスクトップPC・ノートPC・タブレット・
携帯音楽端末・携帯ゲーム機を使用



私は2年ほど前からWiMAXを使っています。WiMAXとは持ち歩いていつでもWi-Fiを使えるものです。ノートパソコンだけでなく、タブレット、携帯音楽端末、携帯ゲーム機などもWiMAXにつないで使うことができます。旅行に行くときは、目的に応じてどれを持って行くか決めています。家では、デスクトップパソコンをADSLでつないで使っています。一人暮らしなので家に居るときもWiMAXだけで充分です。通信費を抑えたいので、近いうちにADSLを止めてWiMAXだけにしたいと考えています。

以前は「パソコン+電話線」しか選択肢がありませんでしたが今では多種多様です。WordやExcelを使いたいならパソコンが必要ですが、インターネットやメールくらいであればスマホやタブレットで十分。

画面が小さく見づらいですが、入力も短い文章ならそんなに苦にはならないでしょう。写真を撮って文章を書いてSNSへの投稿を、スマホだけでやっている人もいらっしゃると思います。

みなさん、ご自分が何をしたいのか、又生活環境などを考慮し、最適なものを選んでICT（情報通信技術の総称）ライフを楽しんでください。

「自分には何が合っているか良くわからない」・「タブレットやスマホの使い方もっと詳しく知りたい」という方は、ぜひ、マルボラの「手ほどき(木・土曜日)」、または「質問・相談コーナーへ(土曜日)」へお越しください♪

コラムこらむ



「パソコン」



パソコンという言葉はパーソナルコンピューター(personal computer)を縮めた和製英語です。

最初に言い出したのはアランケイ (Alan Kay) で1972年のことです。子供でも簡単に使えるようなものを意識していて、今のタブレットのようなものも予見していました。しかし“理想の”という形容詞がつくように現実の世界とはかけ離れたものでした。

80年代後半にはパソコン通信が一部の好事家が利用していただけでしたが、コンピューターやネットワークの恐ろしいほどの進化と価格の劇的な低下、併せてWindows 95の出現でインターネットに接続したPCが家庭に入り始めました。



ただ、今のような常時接続ではなく、電話回線を使って必要な時だけ接続してやり取りの内容もごく限られた範囲でしたが、ビジネスで使うようになったこともあって底辺がぐっと広がりました。

TVの黎明期と同じで一家に一台だけで、それを複数のユーザーが使う状態で始まりました。21世紀に入りさらに進化し、現在ではスマートフォンやタブレットなども普及し、一台を何人かで使うことから一人で何台かを使う時代になってきました。

60年以上前の理想が現実になったわけですが想像していたものと近いのでしょうかそれとも・・・

- Y.K -



開催案内 【一日講座】

・8月31日(土) 10:00~15:30
「オリジナルDVDを作ろう」

デジカメで撮った写真をスライドショーにし、DVDに保存。パソコンだけでなく、DVDプレーヤーにつながっているテレビでも見ることが出来、家族みんなで楽しむこともできます。夏の思い出をDVDにしましょう！

パソコンお助け隊 はじめました！



パソコンを使っていたときの、「困った」「分からないから教えて欲しい」を手助けできたら…と、マルボラが「お助け隊」を結成しました。

厚木市内の公民館に出勤します。(開催は不定期です) 日程や場所については「公民館だよりへの掲載」「公民館などへのポスター掲示」を予定しています。

ご自分のパソコンを使用できます。スマホやタブレットもOKです。是非ご利用下さい。

マルボラからのご案内

マルボラの講座や手ほどきはすべて無料です。
場所は、情報プラザです。

《申し込みは電話で、情報プラザへ》
☎：046-220-2711

初心者のためのパソコン講座

日時：毎週土曜日
午前10時~12時(休館日は除く)
定員：16名(何回でも受講できます)



これからパソコンを始めようと考えている方が、基礎的な操作方法を学ぶための教室です。マルボラがていねいに説明します。お気軽にご参加ください。

講座日程

	8月	9月	10月
文書作成(応用)	(チラシ) 3日	(表の活用) 7日	(名刺) 5日
パソコンの基礎	10日	14日	12日
インターネット	17日	21日	19日
表計算	(予定表) 24日	(基礎) 28日	(健康管理表) 26日

8月31日(土)は一日講座になります。

パソコンの手ほどき



日時：毎週木曜日・土曜日
午前10時~12時(休館日は除く)
定員：木曜日10名、土曜日4名(4回まで)^{*1}
8月15日(木)はお休みになります。

手ほどきは、希望する内容を受講希望者のレベルに合わせてマルボラが個別レッスンをを行います。また2~3名のグループレッスンも可能です。文書作成(ワード等)、表計算(エクセル)、インターネット、電子メール、デジカメの画像処理、年賀状など、使用方法・操作法など覚えてみたい方に適しています。初心者の方、レベルアップを希望する方など歓迎します。

*1) 5回以上の受講希望者は、希望受講日の前日に電話申し込みをして下さい。定員に余裕がある場合は対応いたします。(木曜日は当日朝の電話でも可)

質問・相談コーナー



日時：毎週土曜日
午前10時~12時(休館日は除く)
予約は不要です。質問・相談など(15分程度)がある場合には、直接おいでください。

「初心者のためのパソコン講座」と「パソコンの手ほどき」は、開催月の前月1日から電話で受付けています。電話予約の時に「マルボラのパソコン講座」、「マルボラの手ほどき」とお伝えください。講座も手ほどきも一回ごとのお申し込みとなります。申込後キャンセルされる場合は、早めに連絡をして下さい。

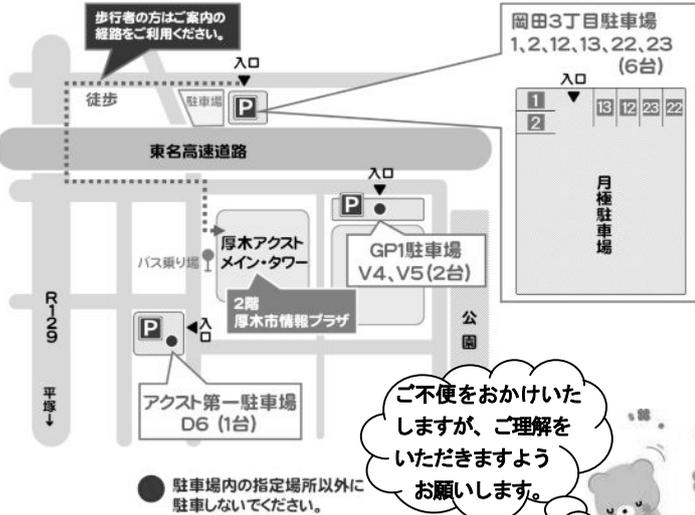


～★～☆～★～
情報プラザからの
お知らせ
～★～☆～★～



駐車場が変わりました

●情報プラザ指定駐車場が、8月1日より下記の場所に変更となりました。駐車場の位置が3か所となり台数は合計9台となりましたので、できるだけバス等の公共交通機関でのご来館をお願いします。



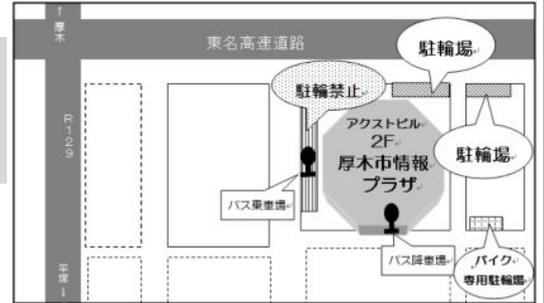
※バスをご利用の場合

バス乗り場のご案内



※自転車・バイクでご来館の場合

駐輪場以外の場所には自転車を停めないでください。また、原付以外のバイクは「バイク専用駐輪場」をご利用ください。歩道への駐輪は歩行者への妨げになり、緊急時には障害となる危険もありますのでご注意ください。



駐輪場までの地図、バス時刻表については情報プラザHP『交通アクセス』をご覧ください。 <http://www.atsugi-plaza.jp>

情報プラザ主催講座予定

9月

- ① パソコンことはじめ キーボード入力
- ② 文書作成初級講座
- ③ フォトブック作成講座
- ④ 就職・仕事に役立つ表計算講座
- ⑤ ブログ入門講座

10月

- ① 文書作成中級講座
- ② 表計算初級講座
- ③ インターネット講座
- ④ デジカメ写真レベルアップセミナー

※申込み方法他詳細は、広報あつぎ各月15日号または情報プラザホームページをご覧ください。(講座開催の前月に申込みです)
※講座の予定は中止または変更される場合がございますのでご了承ください。

～パソコンが壊れた～

ある日スタッフから多目的コーナーのパソコンの調子が良くないとの報告があった。症状を聞くと電源を入れたときに液晶モニターが点くときと点かないときがあるそうだ。故障の原因がハード(機械)なのかソフトなのかを見極めるためにハードディスクを交換してみた。実はハードディスクが故障して交換となった場合、全てのプログラムのインストールがやり直しとなり、さらに設定も含めて故障する前に戻すのは大変な作業となるため、あらかじめこのパソコンのハードディスクと全く同じものを定期的にコピーしたクローンを作っておいたのです。このクローンハードディスクを試しに交換してみたのですが、結果は症状の改善はなく、液晶モニターは点いたり点かなかったりでした。次に原因となりそうなのはハードになります。館内に同じタイプのパソコンがあれば部品を入れ替えて試せば原因が特定できるのですが、今回故障したパソコンは館内に1台しかありません。メーカーに修理依頼すると高額な修理費となるのが予想されたため、この際、同タイプの中古パソコンを探すことにしました。インターネットに型名を入力して検索すると出てきますね。しかも安い。早速注文して中身の

パーツを順番に入れ替える作業をしました。今回の故障内容はモニターに画が映らないことですから、画像処理に問題があると予想しました。画像処理のLSIはマザーボードに実装されているので最初にマザーボードを交換しようとも思ったのですが、もう一つ気になったのは、点くときと点かないときがあることです。このように現象が出たり出なかったりする場合をどうみるかです。よくあるのは接触不良ですね。これは既に問題ないことを確認済みです。電源を入れたときにうまく動き出さないのは回路を動作させる電源に問題があるのではないかと予想しました。電源は経年劣化で電圧が下がったりしますからぎりぎりの電圧であった場合に点いたり点かなかったりすることもあるでしょう。

そこで電源ユニットを交換してみたら直りました。場合によっては多目的コーナーのパソコン提供ができなくなるかもしれないと思ったのですが、直ってホッとしました。

館長 森 貴志

