



# CTF通信

集う・遊ぶ  
学ぶ・働く

第65号

2008年8月

発行：CTF松阪

## 障害者の方のための 夏季パソコン講座開催

8月から10月にかけて、障害者の方を対象とした夏季パソコン講座が開催されます。

CTF松阪では、平成17年から毎年この時期に開催してきた夏季パソコン講座を、今年も開催することになりました。

今年は、“作って楽しむパソコン”をテーマに、エコバッグにイラストや写真をプリントして自分だけのエコバッグに仕上げたり、身近なコミュニケーションツールとしての家族新聞を作ったりします。そのほか、ワーク会員の方を対象としたスキルアップコースも計画しております。

障害者の方のための  
パソコン講座のご案内

3コースあります  
時間は、各コースとも  
9時30分から12時までです

作って楽しむパソコンコース  
エコバッグにアイロンプリント  
★ 8月4日、11日、18日、25日

ワーク会員スキルアップコース  
コード体系をマスターしよう  
★ 9月1日、8日、22日

ワード応用コース  
家族新聞でコミュニケーション  
★ 10月6日、20日、27日

会場 松阪市障害者福祉センター  
(松阪市殿町1563番地)  
定員 各コース5名程度  
費用 作って楽しむパソコンコースは、材料費など1500円程度  
その他のコースは、テキスト代など500円程度  
受講資格 松阪市内にお住まいの障害者の方で、会場までの往復が可能な方  
お申し込み先 松阪市障害者福祉センター (電話) 0598-53-4489  
特定非営利活動法人CTF松阪 (電話) 0598-21-7268

主催者：ITを活用した障害者支援NPO法人 CTF松阪

日程など講座概要は次のとおりです。

開催日：エコバッグにプリントしよう	8月4日、11日、18日、25日
ワーク会員スキルアップ講座	9月1日、8日、22日
家族新聞を作ろう	10月6日、20日、27日
開催時刻：各コースとも午前9時30分から12時まで	
会場：松阪市障害者福祉センター（松阪市殿町1563番地）	
費用：教材費として、8月コース1500円程度、その他コース500円程度	
受講資格：松阪市内にお住まいの方で、会場までの往復が可能な方	



## ロボット

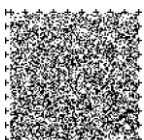
最近、孫の影響でロボットにはまっている。一口にロボットといってもピンからキリまである。鉄腕アトムのような実在しないものから、工場などで様々な仕事をこなす実用的なもの、家庭で飼うペット型まで、実にいろいろなものがある。

昨年まではラジコンに夢中になっていたのに、最近は「ロボコン大会」の影響を受けてか自走式のものでないと許してくれないので悪戦苦闘している。

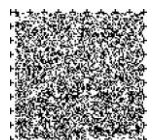
1チップマイコンに赤外線センサーを組み込んで左右の障害物を認識して迂回するだけの簡単なものなのだけれど、コレが又なかなか思うように動いてくれないのである。感度がよすぎると何も無いのに曲がってしまうし、鈍すぎるとぶつかってしまうし、両方で感知すると暴走するしで全くのお手上げ状態。

if と for ~ next だけの簡単なプログラムなのにこのていたらくなのだからMSさんのWindowsも未だにバグが無くならないのも分かるような気がする。

0.1



今月号は文字数が多いので、第1ページと第2ページ、第4ページにSPコードを2個ずつ付けてあります。第1ページと第2ページ、第4ページでは、先に左下のSPコードを、次に右下のSPコードを読んでください。



## 恐怖のスパイウェアとは V



### ファイルを探し出して情報を盗む

パソコンに保存してある情報を盗むスパイウェアはプログラムの中にあらかじめ書き込まれたアルゴリズムに基づいてファイルを探します。例えば「TROJ\_HIROFU.A (トロジ・ヒロフ)」はユーザーによって違う場所にあるメール・ソフトのアドレス帳ファイルを盗み出します。

アドレス帳ファイルの保存場所とファイル名はメール・ソフトごとにレジストリの決まった場所に書き込まれているので、TROJ\_HIROFU.A はまずレジストリから Outlook Express のアドレス帳の所在情報を取得し、そして取得した所在情報に基づいてアドレス・ファイルを盗み出します。

デスクトップの情報を持っていくスパイウェアもあります。代表例は「Winny」を介して広がった Antinny.G (アンチニージー) です。

ユーザーが Antinny.G を実行するとデスクトップの画面データとデスクトップ上に存在する Word、Excel、PowerPoint のデータ及びテキスト・データを蒐集し、さらに Outlook Express の送受信データも加えて一つの圧縮ファイルにまとめて、誰のパソコンから盗んだかがわかるようにパソコンに登録されている組織名やユーザー名をつけて Winny ネットワークに公開します。企業や官庁の情報が Winny ネットワークに漏れた事件のほとんどは Antinny.G とその亜種によるものです。

今のところ保存情報を盗むスパイウェアのほとんどは、盗む情報の場所が決まっているか、簡単な探索機能しか備えていませんが、だからといってレジストリやデスクトップ以外に保存してある情報が盗まれないとはいえません。プログラムに探索アルゴリズムを組み込めばパソコンの中のファイルを検索するスパイウェアを作るのはさほど難しくないからです。例えば「銀行という単語が含まれるデータ」を探し出すスパイウェアがどこかで登場しているかもしれませんね。

つづく



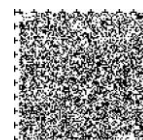
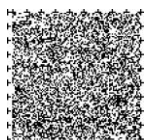
### 七夕祭りでIT支援

松阪七夕まつりは、8月2日に大橋から魚町橋にかけての阪内川河畔で開催されます。

CTF松阪では今年もこの地域行事に参加して、デジカメ写真の撮影・プリントなどIT分野で支援します。

暑い夏、夕涼みを兼ねてお出かけください、そしてCTFのブースでお手伝いもよろしく願います。

CTF松阪 役員一同



活動報告

【7月】

障害者対象個人向けパソコン講座  
 (1日、8日、15日、22日)

障害者宅訪問 IT サポート  
 (2日、16日、19日、23日)

活動予定

【8月】

障害者対象個人向けパソコン講座  
 5日、12日、19日、26日  
 各9:30~11:30  
 松阪市障害者福祉センターにて

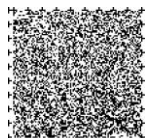
障害者対象夏季パソコン講座  
 4日、11日、18日、25日  
 各9:30~12:00  
 松阪市障害者福祉センターにて

松阪七夕まつり IT 支援  
 2日(夕~夜) 阪内川河畔にて



今月の雑学データ (8月)

古名	葉月	語源	木の葉が紅葉して落ちる月「葉落ち月」「葉月」であるという説が有名。 他には、稲の穂が張る「穂張り月(ほはりづき)」という説や、雁が初めて来る「初来月(はつきづき)」という説もある。
英名	August	語源	ローマ皇帝 Augustus(アウグストゥス)に由来する。 アウグストゥスは紀元前8年、誤って運用されていたユリウス暦の運用を修正するとともに8月の名称を自分の名に変更した。
二十四節気	立秋(7日)		秋立つ日。朝夕は秋の気配が感じられはじめる。
	処暑(23日)		暑さが収まるころ。朝夕は涼風が吹きわたる初秋。
誕生石	ペリドット	石言葉	「夫婦の幸福」
誕生月花	ヒマワリ	花言葉	「あなただけを見つめている」
	ユリ	花言葉	「威厳」「純潔」「無垢」
星座	しし座(~22日)、乙女座(23日~)		
主な年中行事	松阪七夕まつり(2日)、土用二の丑(5日)、終戦記念日(15日)、二百十日(31日)		





## 我家の裏側

O、K

嬉野に住んで 28 年、子供たちは都会の便利さを求めて我が家を離れ、4 年前より妻と新婚生活を楽しんでおります。

我が家の裏には、いちじくと、ビワの木があります。このビワは妻と子供が食べ終わった「種」を植木鉢に埋めておいたら、芽を出し大きくなって地植えにし 10 年以上まったく実らなかったがここ 4、5 年前から毎年実をつけ近隣の交流に役立っています。

フェンスの下は大門川が流れております、農業用水ですが 1 メートル位ある鯉も春ごろから親子で 10～15 匹ぐらいが仲良くゆうゆうと泳いでいます。フナ、スッポン、ウナギ、その他各種、最近では少しへった感じがしますが、梅雨時からは牛ガエルが夜中に鳴いてこれはもうウルサイです。

今時のよく晴れた日には向こう岸に 20 cm 位のカメが、ときには子ガメもつれて十数匹が点々と並んで甲羅干しをしています。

こんなのどかな風景を部屋のガラス越しに見ている私は、やっぱり田舎暮らしに満足しています。

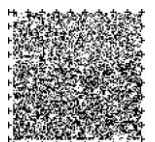
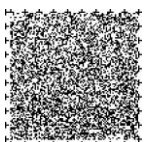


### 編集後記

毎日うだるような暑さですね。熱中症に気をつけてくださいね。

水分補給、休養など十分にとってください。

さて、8月2日に松阪の中心街で七夕祭りが開催されます。CTFは大橋のたもとで写真撮影しています。ぜひ遊びに来てください。



### CTF 通信第65号

2008 年（平成 20 年）8 月発行

発行者 IT を活用した障害者支援 NPO 法人

CTF 松阪

発行責任者 川 口 保 美

住 所 〒515-0081

松阪市本町 2181-1

電 話 0598-21-7268

U R L <http://ctf.dip.jp/>