

ネット中毒

チャットやBBS、オンラインゲーム、携帯電話のメールなどを長時間にわたって使い続けることで、ネットワークを使っていないと不安になるなどの症状になる状態のことを指す。ただし、ネット中毒の医学上の定義はまだない。学校や会社に行けなくなったり、精神的に不安定になるなど、日常生活に支障をきたす場合がある。

ネットオークション

インターネットによる商品・物品の競売。入手困難な品物や高価な物が安く手に入るため、利用している児童生徒も少なくない。落札して代金を振り込んだのに品物が送られてこないなどのトラブルに巻き込まれるケースもある。

ハンドル

インターネット上の掲示板などで使うニックネーム。ハンドルネーム。handle は英語で名前や肩書きという意味。

ファイアウォール

教育センターや学校、企業などの組織内のネットワークに外部から侵入されることを防ぐシステムのこと。最近では、ウイルス対策ソフトに侵入検知などができるパーソナルファイアウォールの機能を追加しているものが登場している。

フィッシング(フィッシング詐欺)

銀行などになりすましてメールを送信し、受信者を偽のWebサイトに誘導し、暗証番号やクレジットカード番号などを盗み取るなどの詐欺のこと。カード番号などの入力を求めるサイトではそのページが本物のサイトかどうかを確認するよう指導する必要がある。

フィルタリング・ソフト

キーワードなどによって閲覧させることが不適切だと考えられる情報かどうかを判定し、不適切と判定した情報を遮断するソフトウェア。使用者や学年によって、遮断する情報を変更したり、利用時間を制限したりできる機能がある。また、フィルタリングの方法には、ホワイトリスト方式とブラックリスト方式がある。

ブログ

簡単にWebページ上に日記等を公開できるシステムのこと。Webへの記録(log)という意味の言葉Weblogが短縮されて、ブログと呼ばれるようになった。携帯電話からメールを送信すると情報を掲載できるブログもあり、利用者は急増している。小学生、中学生の利用者も多い。またトラックバックによって、自分がリンクを張ったブログに、リンクを張ったことを通知することができる。リンクを張られたblogは自分の記事を参照しているブログの一覧を自動的に表示することができる。情報がつながりやすくなった一方で、ブログの記事に対する批判記事にリンクを張られたり、アダルトサイトにリンクを張られたりすることがある。

ホワイトリスト方式

児童生徒に見せたいWebページのリストのこと。フィルタリングシステムで、ホワイトリストに書かれているページのみを閲覧可能とすることができる。児童生徒に見せたくないWebページのリストをブラックリストという。

マルウェア

悪意を込めて作られたソフトウェアのこと。コンピュータからコンピュータに感染するコンピュータウイルス、ワームやトロイの木馬、コンピュータの操作画面やパスワード等を外部に送信するスパイウェアなどを総称して用いられる。

メーリングリスト

電子メールを使ったコミュニケーション手段の一つ。あるメールアドレスにメールを送信すると、登録されている人全員にそのメールのコピーを送信するシステム。コミュニティの意見交流やプロジェクトの遂行時にメンバー間で情報を共有したり、相談したりするために使われる。

メディア

情報を伝える「媒体」のこと。情報を伝える新聞やテレビ、情報を記録するCDやフロッピーディスクなどもメディアの一種である。

メディア・リテラシー

新聞や雑誌、テレビなどのマスメディアが報道する情報を批判的に検証し、主体的に情報を読み取る能力のこと。複数のメディアの情報やマスメディアの特性やそれが与える社会的影響等について考えたり、情報の作り手になる経験をさせたりして、メディア・リテラシーを養う実践が行われている。

URL

「Uniform Resource Locator」の略でインターネット上のデータの場所とその場所に到達するための手段を表したもの。

(例) <http://www.samp.go.jp/menu/01.html>,
<ftp://www.samp.go.jp/sample.data>など。

ユビキタス

「あらゆる場所に所在する」という意味の言葉。小型コンピュータや携帯電話、ICタグなどを使って、いつでもどこでもネットワークを利用できる環境を指す。

WWW

元々は、情報をネットワーク上で共有するために考え出されたシステム。World Wide WebをWWWと呼ぶ。現在では、情報を送信したり、ブラウザの画面でプログラムを実行したりできるようになり、情報共有のためのシステムから大きく発展している。インターネット上で一番よく利用されているシステムである。

