



# READ Me



ネットワークから最新のソフトウェアをダウンロードできることは、インターネットの大きな魅力の1つです。第2回目を迎えたこのコーナー「READ Me」では、今月もネットワークから入手できる最新のソフトウェアに焦点をあてて、必ず役に立つ情報満載でお届けします。

## インターネットが ますます楽しくなる ツール 3選

ほとんどの操作はこのボタン.....をクリックすれば行える。

### HOTTEST TOOLS

今月の注目ソフト

1

[VDOフォン]

# VDOPhone Ver.1.1



あのVDOLiveプレーヤーでおなじみのVDOnet社から、インターネットテレビ電話「VDOPhone Ver.1.1」が発表された。メールアドレスで通話相手呼び出し、音声とカラービデオ映像をやりとりできる。ネットミーティングやクールトークなどと並んで、インターネットコミュニケーションツールの定番になりそうな優れものだ。

配布元：VDOnet社  
入手先：<http://www.vdo.net/download/>

### 準備をしよう

ビデオ映像を送信するには、(株) 誠和システムズの「QCam」や(株) アクニカの「RUCOLA」などのビデオカメラが必要になる。カラー映像を送受信できるので、カメラもカラー対応のものがおすすめだ。カメラがなくても音声の送受信はできる。

### 電話をかける

「Call」ボタンをクリックして、次の入力画面でメールアドレスまたはIPアドレスを入力する。通話相手がVDOPhoneを起動していない場合は、電子メールなどで「これから呼び出すぞ」と知らせておこう。また、ここに「any」と入力すると、世界中のVDOPhoneユーザーをランダムに呼び出してくれる。

### 世界中の通話相手をさがす

☑ ボタンをクリックして、「WWW links」か

ら「Who's online?」を選択すると、ブラウザが起動して「VDOPhone

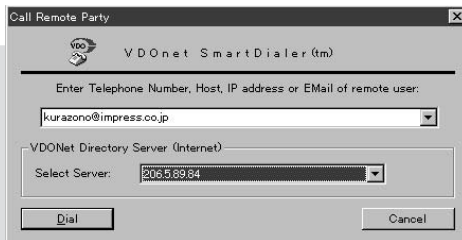
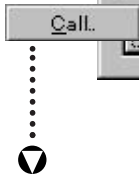
Online Directory」のページにジャンプする。ここで何も入力せずに「Search」ボタンを押すと、通話相手を探しているユーザーの一覧が現れる。名前をクリックして、次の画面で「Dial」をクリックすると、ファイルを保存するか開くかを聞かれるので「開く」を選択する。これで世界中のVDOPhoneユーザーとテレビ電話が楽しめる。

### チャットと「quick note」

☑ ボタンをクリックして、「Chat」を選択するとチャットウィンドウが起動して、通話相手とチャットが楽しめる。また、画面上で右クリックすると現れるポップアップメニューから「Send quick note」を選択し、メッセー

#### 動作環境

- OS : ウィンドウズ95
- CPU : ペンティアム 90MHz以上
- ハードウェア : マイク、サウンドカード、スピーカー、ビデオカメラとビデオキャプチャーカード (QCamなどで代用可能)
- 全二重ドライバーがあれば全二重通信に対応



「Call」をクリックして、左側にメールアドレスやIPアドレスを入力すると電話がかけられる。「Hangup」をクリックすると通話を切断できる。

ジを入力すると、相手の画面上部にスクロール表示される。

### MS ネットミーティングを起動

通話中の両者のコンピュータに、マイクロソフト社のネットミーティングがセットアップされていれば、☑ ボタンから「Start Net Meeting (tm) Conference」を選択するとネットミーティングが起動する。VDO Phone とネットミーティングを組み合わせれば、コミュニケーションの可能性はますます広がるはずだ。

動作環境

OS : ウィンドウズ95  
ネットスケープ2.0以上、または  
インターネットエクスプローラ2.0以上の  
ブラウザが必要

HOTTEST TOOLS

今月の注目  
ソフト

[ティエラハイライト]

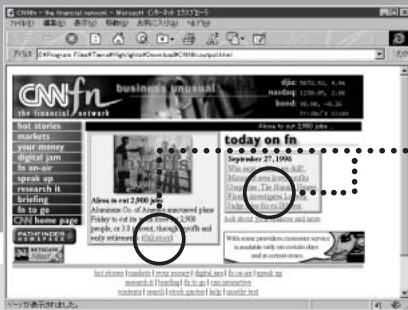
# TIERRA HIGHLIGHTS Ver.1.0

お気に入りのページを登録しておく、記事に変更があったことを知らせてくれる。さらにページをまるごと自分のコンピュータにコピーしてくれるので、オフラインでゆっくり読める。「ティエラハイライト」はWWWユーザーの便利なツールだ。

発売元 : Tierra Communications Inc.  
入手先 : <http://www.tierra.com/download/>  
価格 : 34.95ドル

### ホームページの登録

「Add」ボタンを押すと「Create New Assistant」ウィンドウが開く。「General」



変更された部分はマーカーで強調表示される

現在ページの変更をチェック中

変更があるとチェックマークが表示される

視するキーワードをそれぞれ登録できる。ここで「Ignore all images」をチェックすると、画像の変更は無視されるので、広告だけが変わった場合などは変更とみなされない。

### オフライン表示

登録したサイトはすべてコンピュータのハードディスクにコピーされるので、ボタンを押してページを見るときは、インターネットに接続する必要がない。



### 記事に変更があると.....

ページの登録後に記事に変更があった場合はサイト名の右のボタンにチェックマークが表示される。このボタンをクリックするとブラウザが起動して、ページを表示する。

### 変更された部分だけを強調表示

記事の中で変更のあった部分はマーカーで塗ったように色分けされる。また、サイト名を右クリックすると現れるポップアップメニューの「Properties」から、「Filter」タブに強調表示してほしいキーワードと、無

動作環境

<ウィンドウズ>  
OS : ウィンドウズ95、NT / CPU : 486/33 DX以上  
ハードウェア : 16ビットサウンドカード  
<マッキントッシュ>  
OS : 漢字TALK7以上 / CPU : PowerPC

### ステレオ再生

今回のバージョンアップで最も注目すべき点は、音質の向上だ。インターネットへの接続速度が28.8 Kbps以上だとステレオ再

生が可能になる。さらに接続速度が増せば、より音質が向上するが、実際に聞いてみた感じでは64KbpsでFMステレオ放送並み、128KbpsでCDクオリティーといったところだろう。なお、再生されているファイルがステレオかモノラルかは、プレーヤーの下部に表示される。



(ステレオ再生中は「Stereo」マークが表示される)

### 3.0対応サイト

3.0の登場でリアルオーディオファイルも、従来の2.0対応ファイルと3.0対応ファイルの2つに分かれた。このうちステレオ再生が楽しめるのは「RA3.0」と表示された3.0対応ファイルだが、タイムキャストやリアルオーディオのホームページで3.0対応サイトがいくつか紹介されている。プレーヤーを入手したらまずここにアクセスしよう。

URL <http://timecast2.timecast.com/sites/>

HOTTEST TOOLS

今月の注目  
ソフト

# RealAudio Player 3.0β1

インターネットから送られてくる音声を、リアルタイムで再生できるリアルオーディオプレーヤー。待望のバージョンアップ版、ドルビー対応3.0β1が発表された。ステレオ再生に対応し、これまでAMラジオ並みと言われていた音質は、CDレベルにまで向上した。

### 接続速度を自動判別

リアルオーディオファイルは、接続速度によって「14.4」用ファイルや「28.8」用ファイルなどに分かれていたが、3.0ではサーバー側でユーザーの接続速度を自動判別して、最適な音質でファイルが転送されるようになった。



# FAQ

このコーナーでは、みなさんから寄せられたソフトウェアに関する質問や疑問についてお答えしていきます。「セットアップができない!」、「こんなソフトはないの?」などなど、困っていることがありましたら電子メールで質問を編集部までどしどし

しお寄せ下さい。メールには必ず「READ Me FAQ係」の1行を入れてください。なお、電子メールでの回答はできませんのでご了承ください。  
宛先:ip-cdrom@impress.co.jp

1

## 国内の代理店を通じて送金する方法

代理店で有名なのが、圧縮展開ツール「WinZip」や3Dアクションゲーム「Quake」など、100本以上のシェアウェアを取り扱っているP&Aシェアウェアです。P&Aシェアウェアは海外のシェアウェア作者と連携して、送金システムの代行をしています。ここでは日本円で支払うことができ、郵便為替、銀行振込、現金書留、クレジットカード、宅急便着払いなどの方法で送金することができます。さらに、P&Aシェアウェアのリストにないソフトウェアでも、問い合わせの多いものについては作者に連絡を取り随時リストに加えています。詳細はホームページ (<http://www.pandasw.com/>) に掲載されています。

Q

## 海外のシェアウェアの送金方法を教えてください。

A

まずシェアウェアというものについて簡単に説明しましょう。

### シェアウェアって何?

ある一定期間使ってみて、気に入ったら作者に料金を支払うソフトウェアを「シェアウェア」といいます。

シェアウェアの特徴として、インターネットやパソコン通信、書籍や雑誌に付属のCD-ROMなど、さまざまな手段で広く配布されていることから入手が容易だということ、お金を払う前に自由に試すことができ、動作確認もできることなどが挙げられます。また、市販のソフトウェアに比べてバージョンアップも頻繁に行われます。

### 送金方法は?

シェアウェアの送金方法は作者が指定する方法に従って行います。通常、ソフトウェアに付属しているReadmeファイルといわれる説明書や、作者のホームページに記載されています。

国内のシェアウェアの送金方法は、銀行振り込みや郵便為替、ニフティサーブの送金代行サービスを利用するなどが一般的です。

海外のシェアウェアの送金方法は、①国内の代理店を通じて登録、②国際郵便為替、③クレジットカードを利用する、④コンピューサーブの送金代行サービスを利用する方法などがあります。

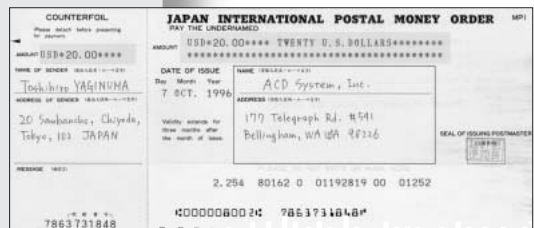
2

## 国際郵便為替で送金する方法

ソフトウェアに添付されているドキュメントに「Money Order」と書かれていたら国際郵便為替のことです。郵便局で受け付けていて、国際送金請求書に氏名、住所、送金目的、金額などを記入して手続きすれば為替証書を作者に郵送してくれます。ただし、この用紙にはソフトウェア名や購入本数を記入する欄がないため、別途、登録用紙をFAXや電子メールなどで送付する必要があります。



国際送金請求書



為替証書



## 3

### クレジットカードを利用する方法

クレジットカードを使った送金方法には、電子メールやFAX、ホームページからの送金があります。氏名、住所、ソフトウェア名、カード番号とカードの有効期限などを記入して送付するだけなので比

海外に注文するときの住所の書き方

(例)  
〒102  
東京都千代田区三番町20  
株式会社インプレス 送金太郎

Taro Sokin  
Impress Corp,  
20 Sanbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102  
JAPAN

較的簡単に登録できます。使用できるカードはAmericanExpress、VISA、Master Cardが多いようです。インターネットには、Kagi (http://www.kagi.com/)やRegNet (http://www.xmission.com/wintrnx/regnet/regnet.htm) のような、ホームページでの送金代行サービスを行っている会社もあります。

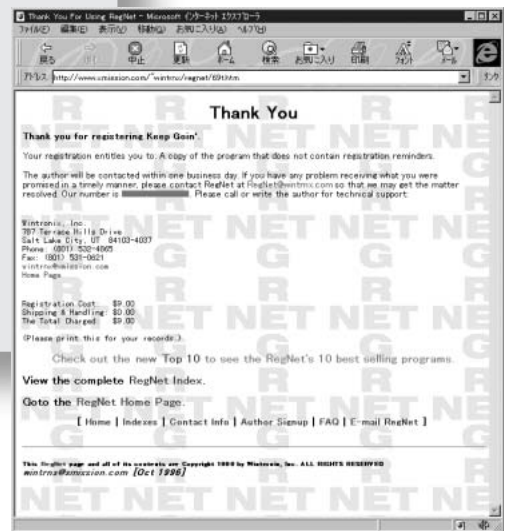
海外へFAXを送るには

海外にFAXを送るには、国際電話会社の番号+国番号+相手先の番号の順でダイヤルします。

例えばKDD (001) でアメリカ (国番号1) の012-345-6789の番号にかけるのなら、001-1-012-345-6789となります。



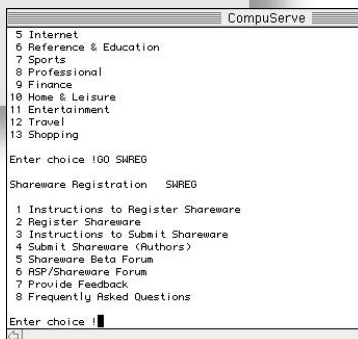
ホームページから登録する場合



## 4

### コンピュサーブの送金代行サービスを利用する方法

ニフティサーブの送金代行サービスと同様のサービスがコンピュサーブのShareware Registration (GO SWREG)です。ファイル名、ソフトウェア名、作者などでソフトウェアを検索できます。代金は毎月の利用料金に加算されて請求されます。



## 送金する際のポイント

星の数ほどあるシェアウェアの中には、すでに作者がサポートしていないシェアウェアもある可能性があります。送金しても、作者が引越していて連絡が取れないものもあります。送金する前

#### [例1] 注文するときの問い合わせ文

I want to buy (ソフトウェア名).  
Please let me know how I can order and pay.

Taro Sokin (自分の名前)

[訳]  
(ソフトウェア名)を買いたいと思っています。どう注文し、どう支払うのが教えてください。

#### [例2] 注文した品が来ないときの問い合わせ文

I would like to confirm that my order has been placed properly.  
I ordered (ソフトウェア名) on Oct.10th 1996,

には必ず、電子メールやFAXで注文方法などを問い合わせしておきましょう。また、送金してから2か月たっても返事がない場合は、確認のメールやFAXを送った方がいいでしょう。

but I have not heard anything from you for more than two months.  
Please confirm my order as soon as possible, and let me know when I will receive the (ソフトウェア名).

Taro Sokin (自分の名前)

[訳]  
注文が受け入れられているか、確認したいと思います。  
私は、1996年10月10日に(ソフトウェア名)を注文しました。  
しかし、それから2か月以上経っているのに、商品が届きません。  
私の注文は、手続きされているのでしょうか？ また、いつ手に入るのでしょうか？ 至急確認をお願いします。



# プログラマーにインタビュー Programmer's Cool Talk



圧縮ファイルを一発展開、  
あの「Lhasa」の作者

## 竹村嘉人

普段あまりメディアに登場することのないシェアウェアやフリーソフトウェアの作者の方々をお招きして、制作秘話などを聞かせていただくというのがこのProgrammer's Cool Talkのテーマです。第2回のゲストはドラッグ&ドロップで圧縮ファイルを展開できる超便利ソフト「Lhasa」の作者、竹村嘉人氏です。

Q プログラミングを始めたきっかけは何だったのですか？

竹村 10歳の頃、父親がコンピュータ関係の本を買ってきたのがきっかけです。わたしが就職する頃には、そういった知識や技術が必要になるだろうと思って買ってきたんだと思います。まあ、興味を持つかな？という程度だったようなのですが、みごとにはまりましたね（笑）。

最初買ったマイコンはMZ-80Kというもので、雑誌に載っていたプログラムを入力したり、ミサイルコマンドといったゲームを作ったりしていました。このMZ-80Kは6年くらい使っていました。

Q 現在はこういった環境でプログラミングをしているのですか？

竹村 パナソニックのLet's NoteとポーランドのC++です。

最近仕事が忙しくなっちゃい、なかなかプログラミングの時間が取れないので仕事帰りの電車の中を利用することが多いですね。ただ、どうしても資料が必要になる部分というのは後回しになってしまいます。電車の中で資料を広げるわけにもいきませんし、だいたいプログラムの本は分厚くて重いものばかりですからね（笑）。

ですから、小手先のできるインターフェイスの部分に凝ってしまったりするんです。

Q プログラミングをする上で、こだわりのようなものはありますか？



「自分で使いたいものを使いやすいように作る」

【プロフィール】

生年月日：1967年5月1日

好きな物：カラオケ

嫌いな物：納豆

竹村 プログラミングは趣味ですから、自分で使わないソフトウェアは作らないんですよ。ですから自分で使いやすいように作ります。多少は要望のあった機能も取り入れています。その機能にしても自分が使いやすいような形で実現するようにしています。

Q Lhasaを制作するまでの経緯を教えてください。



CD-ROM収録先

Lhasa Ver.0.09 : Win Lhasa

Susie Ver.0.34 : Win Susie

【プログラム環境】

PC : Panasonic Let's Note (AL-N1)

OS : Microsoft Windows95

言語 : Borland C++ 4.5/5.0

エディター : 秀丸エディター

竹村 Lhasaは、Susie（スージー）という画像ビューアーを制作しているときの副産物なんです。SusieにはLhaで圧縮されたファイルを展開する機能もあるのですが、その展開ルーチンのデバッグ用に単独で動くようにしたものがLhasaの原形です。それにZip形式のファイルの展開をできるようにしたり、インストーラーを付けたりして現在のLhasaができたわけです。

Q 今後Lhasaに追加する予定の機能はありますか？

竹村 今のところはないですね。ただ、同じような簡単な操作で、ファイルを圧縮できるソフトウェアを作って欲しいという要望が多いんですよ。

ですからLhasaはこのままで、圧縮用のソフトウェアを作ることになったら、別の名前になると思います。例えば「Salha（さら）」とかですね（笑）。

Q そうじゃないかと思っていました（笑）。

ところで、Lhasaという名前の由来はどういったものなのですか？

竹村 じつは辞書でLhaで始まる単語を探していたら、たまたま最初に見つけたのがLhasa（らさ）だったんです。

チベットの首都の名前なんですけどね。

Q 現在LhasaもSusieもまだ未完成ということですが、正式版を発表されるときにはシェアウェアにされるのでしょうか？

竹村 Lhasaはフリーソフトウェアのままがいいと思っています。Susieはシェアウェアにしようかとも考えていたのですが、最近ホームページの広告で賄えないものだろうかと考えています。広告を載せることによって、ずっとフリーで続けられるなら八方丸く収まりますよね。

おかげさまで雑誌などにホームページが紹介されるようになってからアクセス数も増えて、今では1日に2000～1500アクセスくらいあるんですよ。

まあ、問題は広告主がいるかどうかですが（笑）。



## What's New!



## What's Up!

### インターネットツール 最新情報

このコーナーでは、ネットワークから入手できるインターネットツールのうち、定番となっているもののバージョンアップ情報をお知らせします。自分を使っているツールのバージョンが最新のものかどうかを、月に一度このコーナーでチェックしましょう。また、便利なツールの新着情報も随時お伝えしていく予定です。入手先の欄にURLが記載されているソフトウェアは、CD-ROMに収録されていません。それぞれのホームページやFTPからダウンロードしてください。

#### [ウィンドウズ]

ソフトウェア名	最新バージョン	開発元 / 作者	カテゴリ	入手先
インターネットエクスプローラ	3.0	マイクロソフト株式会社	WWWブラウザ	CD win Msie30
インターネットメールアンドニュース	1.0	マイクロソフト株式会社	メーラ、ニュースリーダー	CD win Mailnews
<b>Up</b> ネットスケープナビゲーター	3.0.1 1	ネットスケープ社	WWWブラウザ	http://home.netscape.com/comprod/mirror/client_download.html
<b>Up</b> ネットスケープナビゲーター・ゴールド	3.0.1 1	ネットスケープ社	WWWブラウザ、HTMLエディター	http://home.netscape.com/comprod/mirror/client_download.html
<b>Up</b> ショックウェーブ日本語版	6.0	マクロメディア株式会社	プラグイン(動画、音声)	CD win Shockjip
<b>Up</b> リアルオーディオ	3.0 1	プロGRESSIP・ネットワーク社	リアルタイム音声ビューアー	http://www.realaudio.com/products/player/download.html
<b>Up</b> リアルオーディオ・プラス	3.0 1	プロGRESSIP・ネットワーク社	リアルタイム音声ビューアー	http://www.realaudio.com/hpproducts/player/
<b>Up</b> GIF Construction Set	1.0N	Alchemy Mindworks社	GIFアニメーション作成	CD win Gifconst
<b>Up</b> PerMan Surfer 波乗り野郎	1.0.4	株式会社ビー・コー・ジー	オートパイロット	CD win Perman
AL-Mail	1.22	中村 匡志	メーラ	CD win Almail
<b>Up</b> Becky! Internet Mail	1.1.0	RIM-Arts software laboratory	メーラ	CD win Becky
Eudora Pro-J (16bit)	2.2-J	株式会社クニサチインターナショナル	メーラ	CD win Eudora_p
Eudora Pro-J (32bit)	2.2-J	株式会社クニサチインターナショナル	メーラ	CD win Eudora_p
<b>Up</b> WS_FTP	4.01 96.08.21	lpswitch社	FTPクライアント	CD win Wsftp
Tera Term	1.3	寺西 高	Telnet	CD win Tterm
Tera Term Pro	2.0	寺西 高	Telnet	CD win Ttermpro
<b>Up</b> Lhasa	0.09	竹村 嘉人	圧縮ファイル展開	CD win Lhasa
WinZip	6.1	Nico Mak Computing社	圧縮ファイル展開、作成	CD win Winzip

#### [マッキントッシュ]

ソフトウェア名	最新バージョン	開発元 / 作者	カテゴリ	入手先
<b>Up</b> ネットスケープナビゲーター	3.0.1 1	ネットスケープ社	WWWブラウザ	http://home.netscape.com/comprod/mirror/client_download.html
<b>Up</b> ネットスケープナビゲーター・ゴールド	3.0.1 1	ネットスケープ社	WWWブラウザ、HTMLエディター	http://home.netscape.com/comprod/mirror/client_download.html
<b>Up</b> ショックウェーブ日本語版	6.0	マクロメディア株式会社	プラグイン(動画、音声)	CD Mac Shockwave
<b>Up</b> リアルオーディオ	3.0 1	プロGRESSIP・ネットワーク社	リアルタイム音声ビューアー	http://www.realaudio.com/products/player/download.html
<b>Up</b> リアルオーディオ・プラス	3.0 1	プロGRESSIP・ネットワーク社	リアルタイム音声ビューアー	http://www.realaudio.com/hpproducts/player/
GifBuilder	0.4	Yves Piguet	GIFアニメーション作成	CD Mac GifBuilder
NCSA Telnet-J (吉田版)	2.7J2	Jim Browne、吉田昭男	Telnet	CD Mac NCSA Telnet
NCSA Telnet-J (吉岡版)	2.6.1d3J7	Jim Browne、吉岡文雄	Telnet	CD Mac NCSA Telnet
Fetch	3.0.1	James.W.Matthews	FTPクライアント	http://www.dartmouth.edu/pages/softdev/fetch.html
Eudora Pro-J	2.1.4-J	株式会社クニサチインターナショナル	メーラ	CD Mac Eudora Pro 2.1.4-J
<b>Up</b> FreePPP	2.5v2	FreePPP Group(Steve Dagley)	ダイヤルアップ接続	CD Mac FreePPP
MacPPP-J	2.2a-J	Merit Network, Inc., Michigan大学 (日本語化は中山卓也)	ダイヤルアップ接続	CD Mac macppp
AccessPPP	3.1	Merit Network, Inc., Michigan大学 (日本語化は工藤清次)	ダイヤルアップ接続	CD Mac Accessppp
StuffIt Expander	4.0.1	Alladin Systems, Inc.	圧縮ファイル展開	CD Mac StuffIt Expander



ソフト  
ウェア  
情報募集!

FAQの  
質問募集!

投稿募集!

編集部では、日々新しいソフトウェアを探しています。注目ツール、面白いツール、便利なツールなどを発見したら、編集部までご連絡ください。また、CD-ROMに収録されているツールがバージョンアップしているぞ! といった情報も大歓迎です。

FAQではソフトウェアに関する質問を募集しています。「インストールがうまくいかない」、「こんなソフトウェアはないの?」などなど、日ごろから思っている疑問・質問を編集部までお寄せください。宛先はip-cdrom@impress.co.jpです(電子メールでの回答はできませんのでご了承ください)。

「READMe」へ投稿してくれた方には、ダイレクトプラスを発行しています。採用分には最低でも50,000プラスを発行します。不採用でも少しだけ発行します。投稿には必ずインプレスダイレクト会員番号を付けてください。入会方法など詳細は358ページで紹介しています。



## [インターネットマガジン バックナンバーアーカイブ] ご利用上の注意

このPDFファイルは、株式会社インプレスR&D(株式会社インプレスから分割)が1994年～2006年まで発行した月刊誌『インターネットマガジン』の誌面をPDF化し、「インターネットマガジン バックナンバーアーカイブ」として以下のウェブサイト「All-in-One INTERNET magazine 2.0」で公開しているものです。

<http://i.impressRD.jp/bn>

このファイルをご利用いただくにあたり、下記の注意事項を必ずお読みください。

- 記載されている内容(技術解説、URL、団体・企業名、商品名、価格、プレゼント募集、アンケートなど)は発行当時のものです。
- 収録されている内容は著作権法上の保護を受けています。著作権はそれぞれの記事の著作者(執筆者、写真の撮影者、イラストの作成者、編集部など)が保持しています。
- 著作者から許諾が得られなかった著作物は収録されていない場合があります。
- このファイルやその内容を改変したり、商用を目的として再利用することはできません。あくまで個人や企業の非商用利用での閲覧、複製、送信に限られます。
- 収録されている内容を何らかの媒体に引用としてご利用する際は、出典として媒体名および月号、該当ページ番号、発行元(株式会社インプレス R&D)、コピーライトなどの情報をご明記ください。
- オリジナルの雑誌の発行時点では、株式会社インプレス R&D(当時は株式会社インプレス)と著作権者は内容が正確なものであるように最大限に努めましたが、すべての情報が完全に正確であることは保証できません。このファイルの内容に起因する直接のおよび間接的な損害に対して、一切の責任を負いません。お客様個人の責任においてご利用ください。

このファイルに関するお問い合わせ先

**株式会社インプレスR&D**

All-in-One INTERNET magazine 編集部

[im-info@impress.co.jp](mailto:im-info@impress.co.jp)