



## 特集 1 : 無線ホットスポット急増中 カード1枚でどこでもブロードバンド

### 1章:ホットスポット増殖中! 街に広がる無線ネットワーク ..... 102

街ぐるみで広がるホットスポット

ウィンドウズXPで使う無線LANホットスポット

無線LAN機能付きモバイルPC選びのポイント

### 2章:無線アクセスを変える高速新規格とセキュリティー ..... 116

高速無線LAN、802.11a vs 802.11g

早急に求められる無線のセキュリティー強化

### 3章:岐路に立つ無線アクセスサービス ..... 126

家庭へのアクセスラインとしての活用を探る

### 4章:移動IP通信を実現する無線ネットワークの可能性 ..... 130

近未来サービス実証実験レポート

## 特集 2 : ブロードバンド時代のプロバイダービジネス ..... 134 ユーザーニーズと業界動向からトレンドを読み解く

淘汰の時代を生き残るプロバイダーの条件

ブロードバンドユーザーの本音

コンテンツ大戦の勝者を読み解く

## 特集 3 : Post-iNTERNET from U.S.A. .... 153 802.11系の次を担う「ウルトラワイドバンド」がついに動き出す 小池良次

超未来ラボラトリー 喜多充成	
「遺伝子の働きを解き明かすDNAコンピュータ研究所」	188
[ NEW ]エンジニアのためのバイオインフォマティクスへの招待	
浅田一憲+多田光宏	
第1回「機械とメディアという生命の二面性」	192
[ techno-sanctuary ]	
プロバイダー IPv6接続ダイアグラム	196
インターネットの配送を制御するIPデータグラム	198
ウェブサービスのオープンソースプロジェクト「OpenSOAP」	200
JPNIC/JPRS通信	204

コラム「社会楽」 後藤滋樹	98
ミャンマーが初めてインターネットに出会った日	164
伊藤穰一のフューチャースケープ	174
「未来の金融市場に立ちはだかる問題」	
グローバルガバナンスの夜明け 会津 泉	178
『実験』は失敗か? ICANNトップが会員制度を否定、政府依存を提案	
[ NEW ]Java Man カフェインがいかに現代社会を築いたか(前編)	
マルコム・グラッドウェル	250
[ SOCIO FACES ]	
アフガン飢餓地帯を通信支援部隊が行く	206
狂牛病・雪印.....、逆風下で気を吐く酪農版“構造改革”	208
著作権のカスタマイズが音楽流通を変える	210
e-Japan Update	212

t e c h n o l o g y

s o c i e t y

b u s i n e s s

d e s i g n



[ NEW ]コラム「真ソフトパラダイス」 松田道人	100
[ BUSINESS IMPROVISATION ]	
“ 楽天騒動 ” 勃発 出店料の改定にショップが猛反発	214
苦悩が続く米国通信業界(アナリストレポート)	215
「雑誌のデジタル化」という鬼門に挑むマガジンハウス	216
CTO対談:	
大和田廣樹(グローバルセンター・ジャパン)×	
小畑至弘(イー・アクセス)	218
米サン会長が会見「マイクロソフトは人類の敵だ」	220

[ NEW ]コラム「ウォーク・ドント・クライ」 松蔭浩之	96
新ユーザビリティ宣言 篠原稔和・石川達朗・関祐記	170
「第7回 富士ゼロックス株式会社」	
InterFeel Design 七瀬至映 「Extension of perception」	184
PRO's Products 今泉 洋・クワクポリョウタ	234
「BEO SOUND 2」「Tag Type」ほか	
創造空間 長野弘子「LOW ( RICE + BAR )」	258
[ Design Composition ]	
スタイルのモルフィズム	222
プロジェクトデザイン論	226
WEB3Dの最新動向	230
インダストリアルデザイン	232
21世紀のクリエイター列伝	233

[ Data File ]

日本全国無線ホットスポットマップ

[ Cross Eyes ]

Presents	90
インターネットマガジンからのお知らせ	92
FROM EDITOR IN CHIEF	94
NewsWAVE	240
Event Books Movie	252
[ NEW ]光コラムズ100メガバイト	260
Editors Notes	264
インターネットマガジンCD-ROMコンテンツ	266
サイトビルダーのためのホスティングサービス一覧表	268
全日本ブロードバンド普及マップ	276



## [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)