

ショックウエーブやリアームページがポピュラーとなりつつある今でもっと人とは違うダイナミッと人とは違うダイナミックな仕掛けのホームページを作りたい!」と思っているあなた。いっそのことライブカメラで個人放とライブカメラで個人放とライブカメラで個人放とライブカメラで個人放とライブカメラで個人放とライブカメラで個人放とする。



旬のアイデア大募集!

Live Camera

ライフカメラ あなただけの 放送局を作ってみよう!







インターネットで 個人放送局を開局!

ホームページ作成がポピュラーになりつつある今、人とは違ったホームページを作りたいと考えている読者も多いはず。しかし、いざ作り出すとぶつかるのが企画の壁。「何を発信したらいいのだろう?」。いろいろと悩んだあげくに「アイデアが出るまで少し待とう」という結論に落ち着く人や、せっかくHTMLタグバリバリのクールなページを作っても、日々のホームページ作成テクニックの急激な進歩で、自分のページに満足できなくなってしまった人も多いのでは?

それでも「ホームページのアクセス数を伸ばしたい!」「ライブな情報を見せたい!」 というアグレッシブな人におすすめなのが、 QuickCamやピデオカメラを利用したライブ カメラのコンテンツ。

ピープホール(覗き穴)ともいわれるカメラを使って、インターネットにしかない楽しい放送局を作ってみよう!



スペースシャトルから 幽霊監視まで ライブカメラサイトは花盛り!

ライブカメラの醍醐味は、なんといっても、遠くの情報を瞬時に覗き見られること。スペースシャトルからの宇宙映像もあれば、富士山を365日映し続けているものや、道路の渋滞を動画で中継しているものまでさまざまなコンテンツがある。静止画像でも状況が画像で送られてくるのはとても嬉しいのだが、最近ではリアルタイム画像再生ソフトを使ったストリーム系のものまで登場して、よりきめ細かな情報が得られるので、思いがけない瞬間を目撃してしまうかもしれないぞ!



見るほうもワクワクドキドキ! そこが人気の秘訣!

行ったことがない世界を覗き見できるライブカメラサイトは、見るほうもドキドキしなが6楽しめるところが魅力だ。

たとえばニューヨークの街中にセッティン グされたライブカメラで流行と犯罪の大都市 をウォッチすれば、気分はもうニューヨーカ ー。イエローキャブの走るブロードウエイや ビルのイルミネーションは朝から晩まで見て いても飽きない景色。

ところで、ライブカメラのコンテンツで最も多いのが、アングルが固定された静止画像を一定時間ごとに更新するタイプ。しかし、最近ではNECやキヤノンのサイトのように、カメラのアングルやズームをリモート操作できる新しいタイプのものが登場してきた。自分が見たいのものをズームアップしたり、パンしたり、思うがままにカメラが操れるのだ!

日本から数千キロメートルも離れた所にあるカメラを家からリモート操作できるのもライブカメラ放送局ならではた。

また、NTTドコモのホームページではドコモライブと題して、携帯電話や衛星携帯電話を利用して、ビデオカメラでとらえた西表島や小笠原の生の映像をストリームワークスで放送している。モンゴルからの日食の中継なども記憶に新しいところだが、これからはライブカメラも動画の時代になりそうだ。



NTTドコモライブはストリームワークスで放送されている(西表島からの映像)

http://www.nttdocomo.co.jp/ tv/sw.html



世界の面白ライブカメラサイトを覗いてみよう!

数千にも及ぶライブカメラを扱ったホーム ページには、それぞれの目的や意図があり、 制作者もNASAなどの研究機関から企業や個 人まで、その規模や方法もさまざまだ。

たとえば、エベレストや南極基地などの極地映像をはじめ、高速道路の渋滞情報や、ひたすらバス停の時刻表を映し続けている生活密着型のものは、今やライブカメラのスタンダード。変わり種としては、最近流行の「たまごっち」の成長記録を見せるものや幽霊の出現を見守りつづけるものまであるので、是非一度アクセスしてみよう。



NECのインターネット放送局はJAVAでカメラの遠隔操作ができる

http://sv2.camera.meshnet.or.jp/ nec-sea/ibs.htm



独自のWebViewのシステムを使った キヤノンのホームページWebView/Livescope

キャノンのホームペーシWebview/Livescope

http://www.x-zone.canon.co.jp/ WebView/







意外なところに カメラが潜入してた!

ところで、普段見られない映像がホームペ ージで見られるのがライブカメラのイイとこ ろ。本国アメリカのMGMスタジオにあるディ ズニーランドの様子や、ハワイのマウイ島の 情報などは、旅行前にあらかじめチェックす ることもできるので非常に嬉しいのだが、な かには理解しがたいものも沢山ある。どこか の家の中やイグアナの檻の中継はまだまだ序 の口で、あろうことかトイレの中にまで設置 されている! これじゃプライバシー無視。 「誰かが入ってきたらどうしよう・・・」とこっち がドキドキしてしまう。 これからライブカメラ のホームページをやろうと思っている人もこ れは絶対に真似しないように、せっかくやる なら役に立って面白いものを発信しよう。





ネットサーファーもビックリの ライブカメラサイトを作ろう!

テレビ番組の善し悪しは企画次第。つま り、いかに皆をアット言わせられるかがポイ ントだ。たとえば、新宿や渋谷の待ち合わせ 場所や、アミューズメントパークの駐車場の 混みぐあいやプールの混みぐあいが見られれ ば便利だし、野球場やサッカー場にあればプ 口の試合も見られる。ギャンブル好きには競 馬場やレース場にあるのも非常に役に立つの でグー。「銭湯の女湯にあればなあ?」と考 える男性諸君も多いと思うが、もっとスケー ルを大きくもって三原山の火口とか、富士ス ピードウェイとかもひきがあるかもしれない。 かといって、決してアイドルタレントの家の 前や、公衆電話の中などには設置しないよう に!

最近は、QuickCamと「ISPY」「Web-Cam」などのソフトさえあれば比較的簡単に ライブカメラのホームページを作れるので、今 までのホームページにライブカメラを加えて、 あなただけの放送局を作ってみてはいかが? ワクワクしながら世界中のネットサーファー がアクセスしてくるかもしれないゾ。



富士山ライブカメラ URL http://www.sunplus.com/ fuii/indexi.html



本国ディズニーランドのライブカメラ IR http://www.disney.com/DisneyWorld/cgi-bin/_SeeMGM.cgi ケネディ宇宙センターの指令センターのモニター http://www.geocities.com/SiliconValley/1080/nasacams.html 毎日新聞社アウロス編集部が購入したたまごっちの成長を見ることができるホームページ URL http://aulos.mainichi.co.jp/scarlet/egg/index.html イグアナの成長が見れるホームページ URL http://iguana.images.com/dupecam.html ナイアガラの滝のようすが一目瞭然 URL http://www.fallsview.com/falls.html

日々のエベレスト山頂付近の映像を見ることができる

IRL http://www.m.chiba-u.ac.jp/class/respir/ismm98j.htm

ッパイアステートビルディングが見れるライブカメラ

URL http://metaverse.com/empire.html

·度は見たいURL

オーストラリアの南極探検隊から送られてくる南極の映像

URL http://www.antdiv.gov.au/aad/exop/sfo/mawson/video.html



夕日が美しいハワイのワイキキビーチの映像 URL http://www.eng.hawaii.edu/~csp/ Trafficam/index.html



幽霊監視カメラ その名もゴーストウォッチャ

URL http://www.flyvision.org/sitelite/ Houston/GhostWatcher/platform/ allcam.html



覗かれているトイレ

URL http://www.wps.com/toilet/ index.html

WebView/Livescope企画大募集!

あなたもライブカメラのプロデューサーになろう!

インターネットマガジンでは、キヤノン株式会社の遠隔操作が可能なライブカメラ システムWebView/Livescopeを使った、ライブカメラの企画を大募集中。あな たのアイデアがキヤノンのホームページで実現します!

インターネットマガジンのホームページでもゲリラ的に実験放送をしているのでチ ェックしてみよう。

Thttp://www.impress.co.jp/magazine/inetmag/ WebView/ 首振り&リモート性能をフルに活用できるライブカメラ企画を

ドシドシご応募してください!



WebView/Livescopeのスペック一覧 カメラサーバ

コンピュータ 指定のIBM PC AT互換機 Windows NT 4.0

キヤノンコミュニケー 映像入力カメラ ションカメラ VC-C1 Mk-II

映像圧縮方式 JPEG (Motion JPEG) 80×60~640×480 まで5通りのサイズを選択可能 画像サイズ

+50度 パン角度 チルト角度 ±20度 ズーム倍率 g 停

HTTP(ライブ静止画モード)独自(ライブ動 映像伝送プロトコル

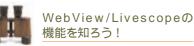
画モード)

WebView/Livescopeビューワソフト

IBM PC/AT互換機、またはMacintosh 対象コンピュータ Windows95、WindowsNT3.51 以降、またはMacOS システム7.1以降

Webブラウザ Netscape Navigator 2.0以上 または Microsoft Internet Explorer 3.0以上 ビューワのタイプ ブラグインタイプとヘルパーアプリケーションタイ

プの2通り(マック用はヘルパーアプリのみ)



まずは、キヤノンのホームページにあるラ イブカメラのコンテンツを見ていただきたい。 富士山ライブをはじめ湘南海岸の材木座海 岸やニューヨークタイムズスクエアの生の映 像をリモートで遠隔操作しながら眺めること ができる。

映像をブラウザーで見るためには無償で提 供されているビューアーソフトウェアをダウン ロードする必要がある。ソフトウェアは2種類 あり、ネットスケープナビゲータやインターネ ット・エクスプローラのプラグイン用と、ヘル パーと呼ばれるアプリケーションを使用する 方法。ウィンドウズ95にも、マッキントッシ ュ (ヘ) パーアプリのみ) にも対応している。 このシステムは、キヤノンがインターネッ トの世界でリアルタイム映像を発信するため

に開発したもので、設置されたカメラをリモ ート操作しながら景色を楽しめるというもの だ。応募する前に是非一度ご覧いただきたい。 http://www.x-zone.canon.co.jp/WebView/ ヘアクセスせよ!

応募締切り: 平成9年5月末日

応募方法:メールもしくは葉書に具体的な設置 場所、目的、その理由を50字以内で明記のうえ、 氏名・連絡先を記入し、下記までご応募ください。 応募先メールアドレスおよび問い合わせ窓口:

™WebView@impress.co.jp

住所〒102東京都千代田区三番町20番地 (株)インプレス インターネットマガジン編集部 WebView/Livescope企画応募係

最優秀賞(1名)にはキヤノンのホームページト で企画を実現。賞品としてキヤノンのデジタルカ メラPowerShot350とインプレス特製クロノグラ フ時計および、キャノングループのプロバイダーで あるファストネット(株)の「ダイアルアップ接続の1 年間無料サービス」を贈呈。

優秀賞(2名)には賞品としてキヤノンのAPS システムのカメラIXY(IX240)とファストネッ

ト(株)の「ダイアルアップ 接続の1年間無料サービ ス」を贈呈。

高さ 105m

アイデア賞 (5名)に は賞品としてキヤノン特 製のレンズクロックとフ

ァストネット(株)の「ダイアルアップ接続の1年間 無料サービス」を贈呈。

審査方法:キヤノン株式会社、キャノン販売株 式会社およびインターネットマガジン編集部によ

審査結果:インターネットマガジン9月号の誌面 および、キヤノンのホームページ上で各賞を発表。

システムの設置および回線の確保はキヤノン株 式会社が行いますので、楽しく実現可能なアイデ アをドシドシ応募してください。各賞については 本誌でも事例として取り上げさせていただきます。



WebView/Livescopeのコントロール画面。 縦・横のコントロールバーでカメラをリモート操作。 右の縦のバーでズームができる。

奥行き **158**m

チルト角度





応 募

要項





「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的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