

IT委員会資料

ホームページとHPBについて

(HPB = Homepage Builder)

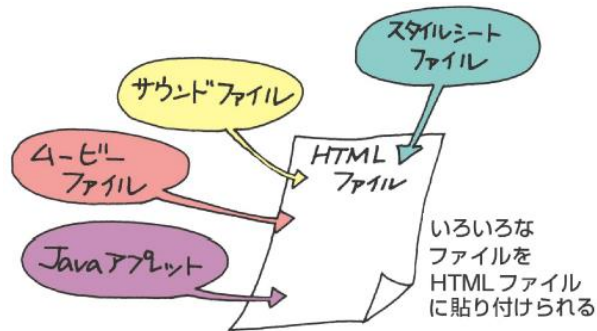
2022/6/15

ブラウンハイム管理組合

IT委員会

レジメ

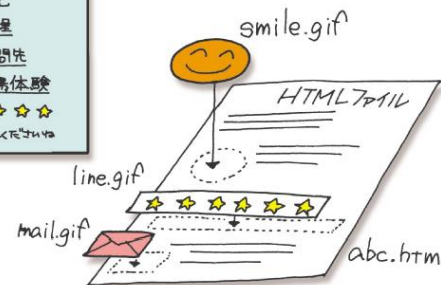
1. はじめに
2. ホームページの仕組み
3. ホームページ作成上の注意
4. HPB の主な機能紹介
5. その他



ブラウザで見たもの



ファイルのしくみ



はじめに

いつも、IT委員会の活動にご支援ご協力を頂き誠にありがとうございます。

30期管理組合で「**ブラウンハイムホームページ**」の開設をして以来、
令和4年7月で**14年目**を迎えます。

管理組合、自治会も設立から45年目を迎え、とりまく居住環境は大きく
変化してきました。

情報入手の方法もまた、紙掲示からTV、PC、携帯、スマホ、と多岐に渡っ
ています。管理組合、自治会共に居住者の皆様により多くの情報発信をし
ていくことがより良いコミュニティー形成に
大切なことと思います。

IT委員会の委員もスキルアップを計り、
情報発信の一助となるべく勉強会を続けたい
と思います。



ホームページの仕組み

■ ブラウザってなに？

Webブラウザは、インターネットのホームページを見るソフトです。代表的なものに「Edge」「Gogle Chrome」「Firefox」などがあります。

■ URLってなに？

Webブラウザでホームページを見るときは、「<http://www.burauhaim.com>」の様に入力します。これをURLと言いホームページの住所のようなものです。

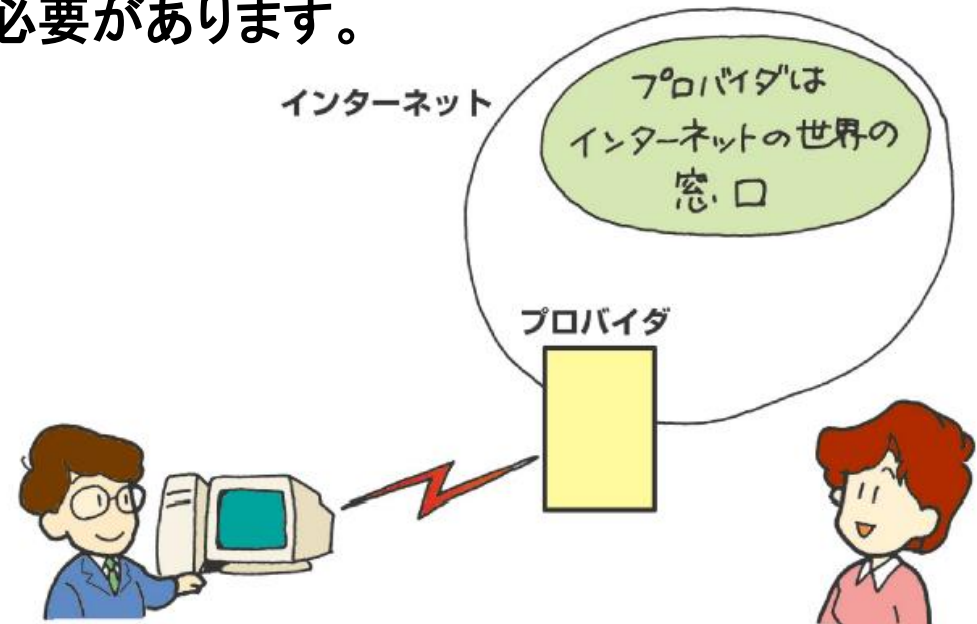


ホームページの仕組み

■プロバイダーは何をしてくれる？

一般に、個人がインターネットを利用するには、「**プロバイダ**」(ISP)のサービスを経由します、プロバイダは、あなたのパソコンとインターネットの世界をつなぐサービスを提供してくれます。

ホームページを開設するには、ホームページを開設するサービスを行っているプロバイダに加入する必要があります。



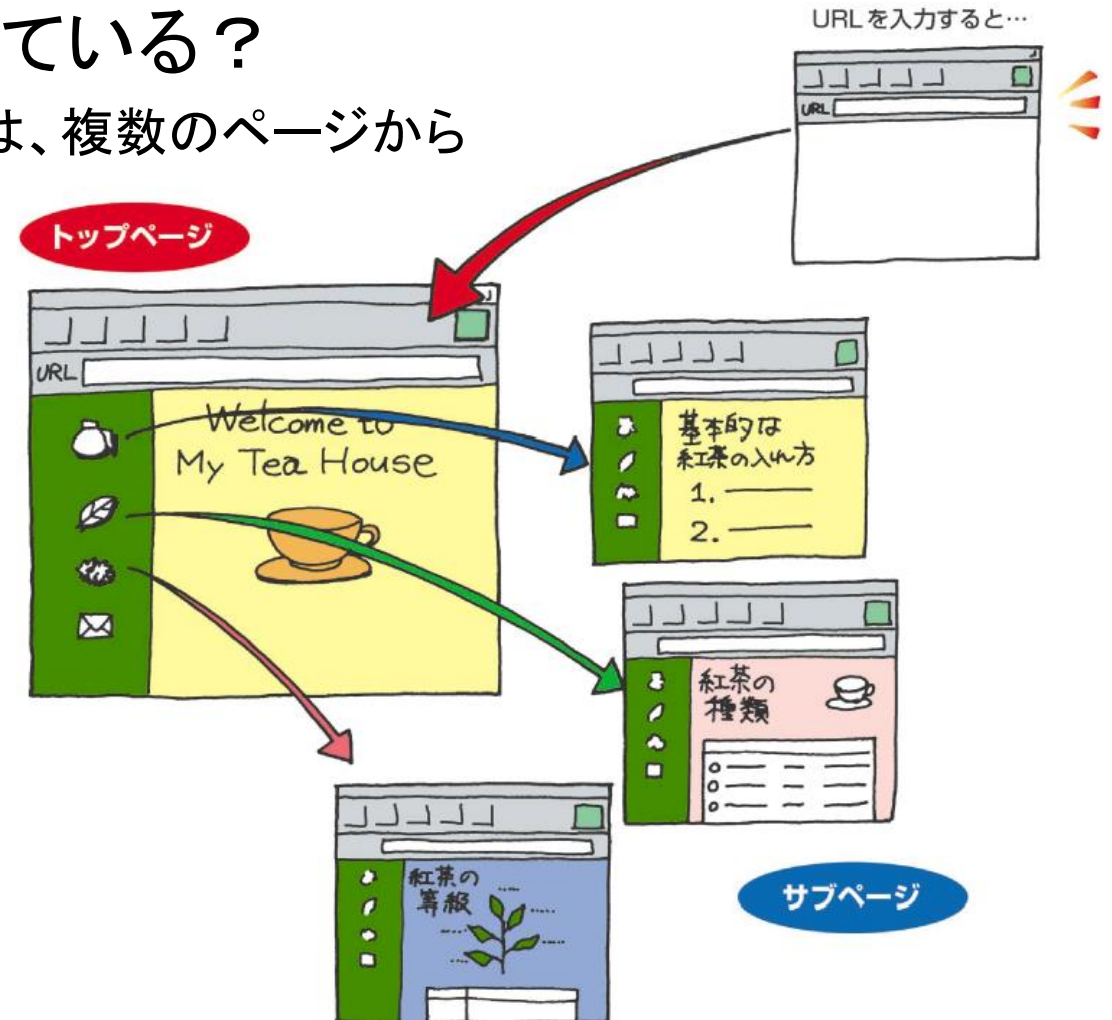
ホームページの仕組み

■ ホームページはどうなっている？

ホームページ(以後、HPと記す)は、複数のページから構成されています。

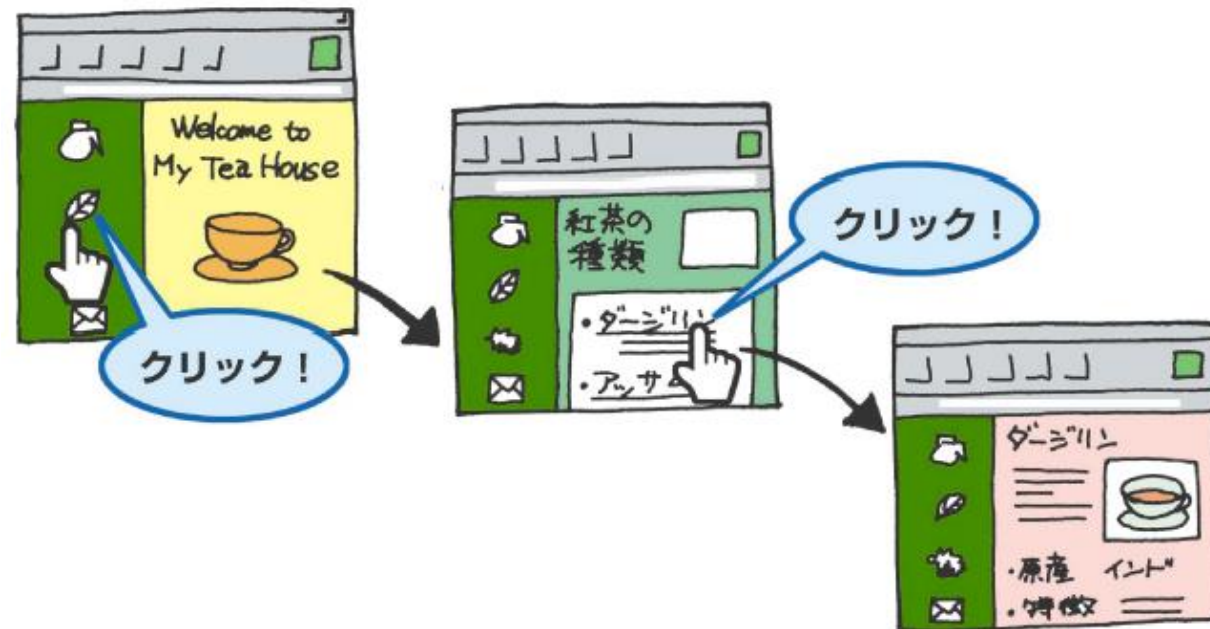
通常指定されたURLを入力したとき最初に表示されるのが「**トップページ**」、それ以外を「**サブページ**」と言います。

一般的には、「サブページ」に情報の本文が記載されます。



ホームページの仕組み

- ページからページへはどうして表示される？
トップページと各サブページとの間は「**リンク**」で結ばれています。
「**リンク**」は、あるページの文字や画像をマウスでクリックすると、あらかじめ決められた他のページへジャンプする仕組みです。
インターネットのホームページは全てこのリンクと言う仕組みを使って**ページ間を行き来する**ことが出来る様になっています。

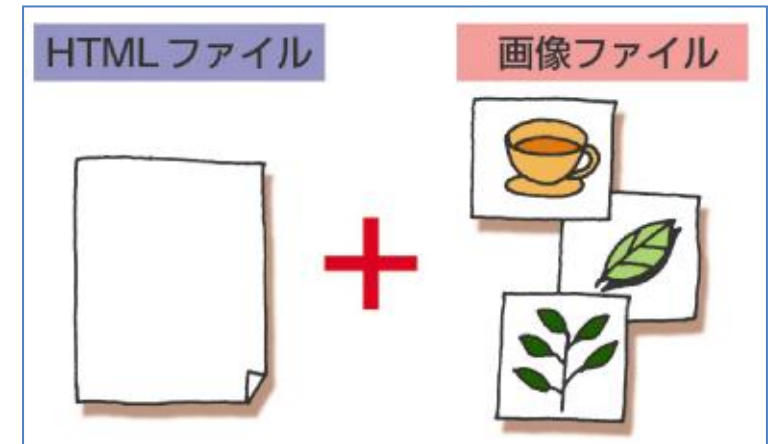


ホームページの仕組み

■ ページには何が含まれているか？

通常ページには、文字と画像が含まれています。これをファイルという観点から見ると、文字は「HTMLファイル」という種類になります。画像はそれぞれ別のファイルとなっています。

【 **1つのHTMLファイルと複数の画像ファイル** 】
から構成されています。
HTMLファイルには、タイトル、文章、表、などが「HTML言語」で記述されています。



```
<META http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=Shift_JIS"><TITLE>  
<TABLE border="0" style="border-width: 1px 1px 1px 1px;border-style: solid;<br>  
<TBODY>  
<TR>  
<TD valign="top" align="left" height="627" width="649"> <IMG src="f<br>  
<FONT color="#ff00ff" face="Arial Greek"><SPAN class="Apple-sty<br>  
馬酔木（アセビ）と言います。<BR>  
馬が木の葉を食べると、酔っぱらったようになることから<BR>  
馬酔木の名が付いたと言われています。<BR>  
アセビの花言葉は『清純な愛・犠牲・献身』です。</FONT><BR>  
</B></SPAN></SPAN></FONT><FONT color="#ff0000" size="-2"><SPAN class=
```

HTML

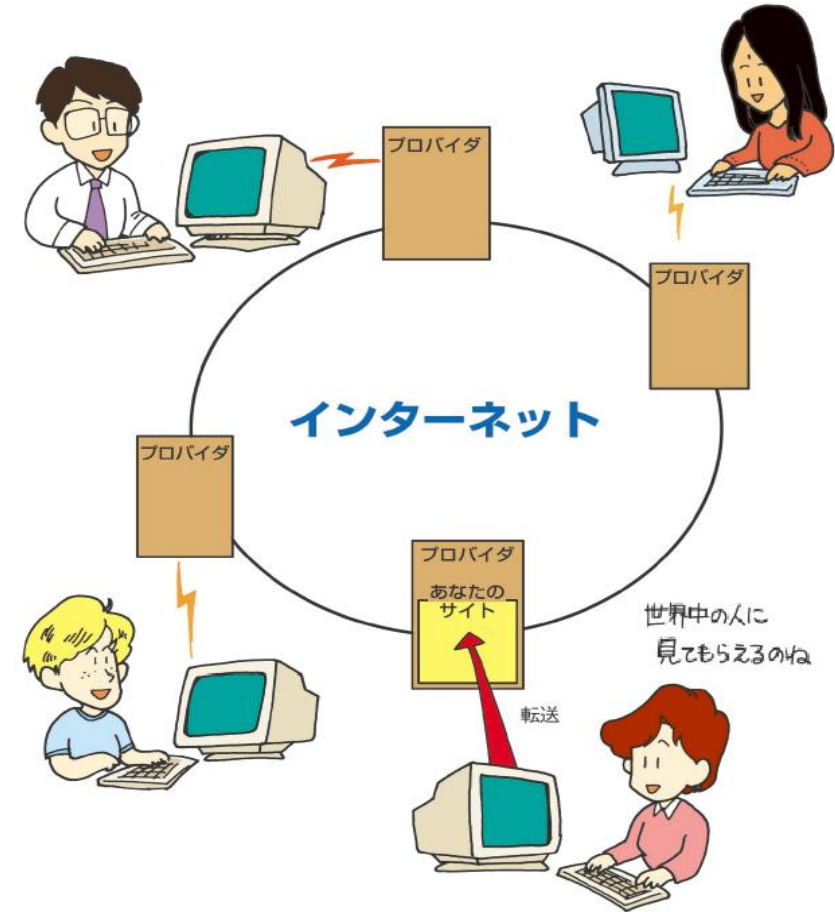
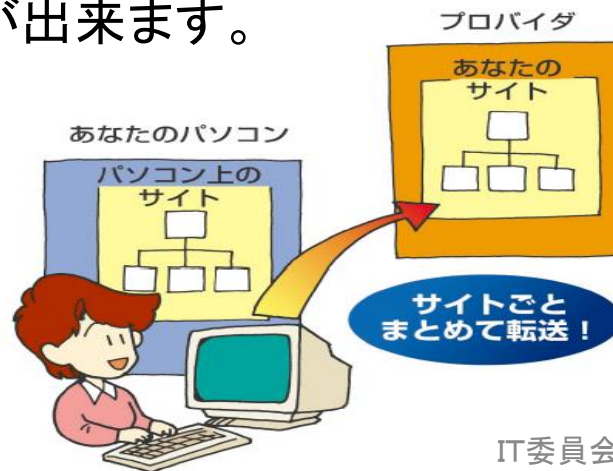


“鈴蘭”の様な鈴型の小さな花を沢山つけているこの木は馬酔木（アセビ）と言います。馬が木の葉を食べると、酔っぱらったようになることから馬酔木の名が付いたと言われています。アセビの花言葉は『清純な愛・犠牲・献身』です。

ホームページの仕組み

■ サイトとは？

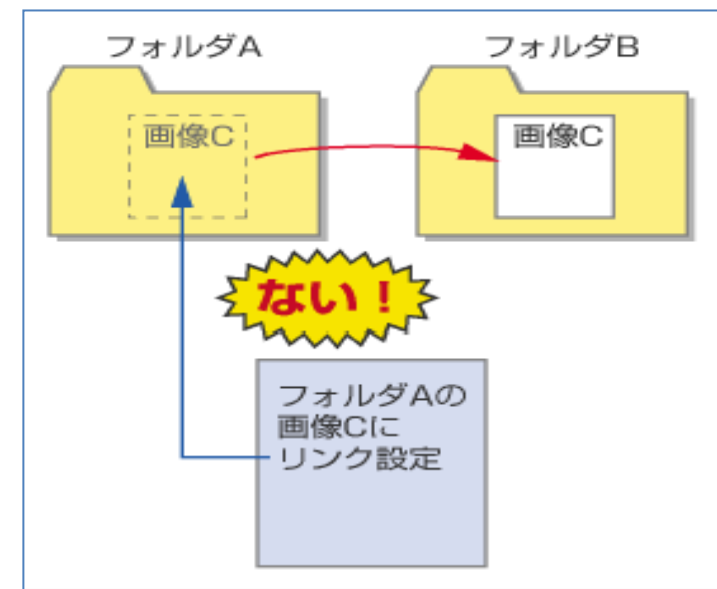
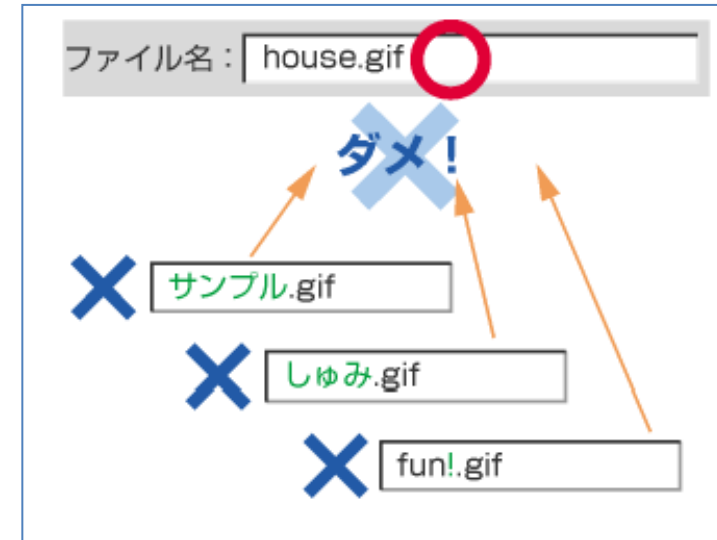
プロバイダにホームページの開設申請をすると、プロバイダのサーバーにホームページ用のHTMLファイルや**画像ファイルを保存して置く場所**（フォルダ）を確保してくれます。この場所が「**サイト**」となります。このサイトにホームページ用のファイルを転送しておくことを「**アップロード**」と言い、HPBなどのソフトにより転送することができます。



ブラウンハイムでは、以下と契約中
サイト: lolipop(ロリポップ)
ドメイン: ムームーサイト (.com)

ホームページの編集上の注意

- **ファイル名には半角の英数文字**
必ず半角の英数字を使って下さい。サーバーのOSによる誤作動を防止する為、全角英数字、日本語、スペース、!、?などの特殊記号を使わない。
- **ファイル名や保存場所を勝手に変更しない。**
ページにリンクが設定されている場合、ファイル名や保存場所を変更すると、リンク先へのジャンプが正しく出来なくなります。



ホームページの編集上の注意

- ページを構成する写真、画像、イラスト、文書は、閲覧する端末機器の表示時間を考慮して**必要最小サイズ**のファイルとしましょう。
- 情報掲載は、**旬**を意識しましょう。
- 情報弱者を作らない様に留意しましょう。
- Web掲載では、**誹謗中傷は御法度**です。
- 表示文字サイズは、**視認性**を意識しましょう。
- 「**プライバシーポリシー**」を守りましょう。

ホームページビルダーについて

- HPBで出来ること
用意されている
テンプレートや
素材を使って
ページの編集が
出来ます。

ページ編集

文字の入力、表の作成、画像の貼り付け、ページ間のリンク作成などの編集作業を簡単な操作で行えます。編集中のページを拡大表示することもできます。

また、ページ編集とHTMLソース編集を同時に行うこともできます。(「スタンダード」「エディタース」スタイルのみ)

- ➡ 第6章「ページ作成の基本的な操作」
- 第7章「ページとページをリンクでつなぐ」
- 第10章「表を使ってレイアウトしてみよう」



テンプレートと素材集

豊富なテンプレート（ページのひな形）や、素材集に含まれるサンプル画像などを利用すれば、初めてホームページを作成する方でも素敵なページを作成できます。

- ➡ 第5章「かんたんページ作成でページを作ろう」



ホームページビルダーについて

■ HPBで出来ること

他ページへの
リンク設定や
ロゴ(飾り文字)
等をhpbの素材
を使って作ること
が出来ます。

リンクメニュー

他ページへのリンクをまとめたメニューのことをホームページ・ビルダーでは「リンクメニュー」と呼びます。リンクメニューをホームページの目次として使えば、ページ間の移動がしやすくなるうえ、ホームページがすっきりと見やすくなります。また、サイト内のすべてのページに共通のリンクメニューを挿入することもできます。

➡「実用編」の「リンクメニュー入りのページを作ろう」



ロゴ、ボタン、吹き出し、アニメーション文字

ページに入れる見出しを飾り文字(ロゴ)にしたり、オリジナルのアイコン(ボタン)や吹き出しを作成したりすることができます。アニメーション文字も作成できます。

ロゴ(飾り文字)

➡ 第6章「ページ作成の基本的な操作」

ボタン、吹き出し

➡ ヘルプ「ボタンを作成する」「吹き出しを作成する」



ホームページビルダーについて

■ HPBで出来ること

ページの画像に動きを与えたり、画像補正、縁取り等の加工をする事が出来ます。

文字にルビを振ることが出来ます。

画像の加工と効果

画像を回転、反転したり、ロールオーバー効果、アニメーション効果などのさまざまな効果をかけたりすることができます。またデジカメ写真を挿入する際、写真の大きさ、補正、特殊効果、縁取りなど、いろいろな加工を施すことができます。

➡ 第6章の「画像を取り込む」
➡ 「実用編」の「動きのあるページを作ろう」



The screenshot shows a web page titled 'どこどこ宅配便' (Doko Doko Delivery). It features a graphic of a delivery truck and boxes. A callout box with a mouse cursor over a box says '画像の上にマウスを置くと...' (When you place the mouse over the image...). The interface includes a 'ページ編集' (Page Edit) toolbar and a 'プレビュー' (Preview) window.

縦書き文字、ルビ

ページに縦書き文字を画像として挿入することができます。また漢字にルビを振ることもできます。

縦書き文字
➡ ヘルプ 「縦書きで入力する」

ルビ
➡ 第6章「ページ作成の基本的な操作」



The screenshot shows a web page with vertical text on the right side that reads '海のある風景' (Landscape with the Sea). The main content area has a quiz titled 'この漢字、読めましたか?' (Can you read these Chinese characters?). It lists characters with furigana: くらげ (くらげ), 海月 (うに), いるか (いるか), なまこ (なまこ), 海栗 (ひとで), まんぼう (まんぼう), 海鼠 (海鼠), 海星 (海星), 翻車魚 (翻車魚). The interface includes a 'ページ編集' (Page Edit) toolbar and a 'プレビュー' (Preview) window.

ホームページビルダーについて

■ hpbで出来ること
リンク先の閲覧に
パスワード設定が
出来ます。

フレーム、フォーム
等を使ったページ
を作る事が出来ます。

パスワード付きリンク

リンクにパスワードを設定し、特定の人だけがリンク先のページを見られるようにすることができます。



➡ 『実用編』の「日記のページを作ろう」

フレーム、フォームなど

フレームやフォームを使って、一歩進んだページにすることができます。



➡ 第11章「フレームを利用して画面を分割しよう」

ホームページビルダーについて

■ HPBで出来ること

アンケート、の
ページを作る事が
出来ます。

レイアウト用素材
が使えます。

アンケート、テスト、ビデオ教材

アンケート、テスト、ビデオ教材などを作成して
ページに挿入することができます。



➡ 『実用編』の『アンケートやテストのページを作ろう』

レイアウト用素材

「見出し」「写真ボックス」「お知らせボックス」など
の豊富なページ レイアウト用素材を組み合わせ、お
好みのページを作成することができます。



➡ 『実用編』の『レイアウト用素材を使ってページを作ろう』

ホームページビルダーについて

- HPBで出来ること
掲示板、ブログの
ページが作成可能

掲示板、チャット、オンラインショップ

掲示板、チャット、オンラインショップなどを作成し、ホームページにそれらへのリンクを挿入できます。



これらの機能は、(株) ティーカップ・コミュニケーション提供の無料サービスを利用して実現しています。

➡ ヘルプ 「掲示板/チャットを設置する」、「オンラインショップを開設する」



ブログサポート

ブログを開設し、ブログ記事をホームページ・ビルダーで作成、編集し、サーバーに投稿することができます。

また、ブログ記事を別のホームページに挿入することもできます。

* サポートするプロバイダについては、製品ホームページをご参照ください。

➡ 『実用編』の「ブログを開設しよう」



ホームページビルダーについて

- HPBで出来ること
携帯向けの画面が作成できます。

携帯用ページ


携帯用ページもちろん作成できます。携帯用のサムネイル画像を作成すれば、携帯電話の数字ボタン（1～9）に対応する位置のサムネイル画像が拡大表示されます。



ヘルプ 【携帯サムネイルを作成する】

携帯ページ一括変換

通常のブラウザ用に作成したページを携帯用ページに一括変換します。



ヘルプ 【携帯用ページに変換する】

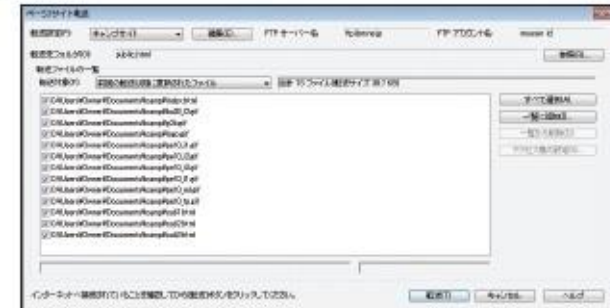
ホームページビルダーについて

- HPBで出来ること
ホームページの
ファイルをサイトに
転送する事が出来
ます。

HPの管理がし易い
ツールが用意されて
います。

ホームページの転送

ホームページ関連のファイルをサイト単位、ページ単位、またはファイル単位で転送できます。また、特定の時刻にサイトを自動的に転送するように転送予約することもできます。

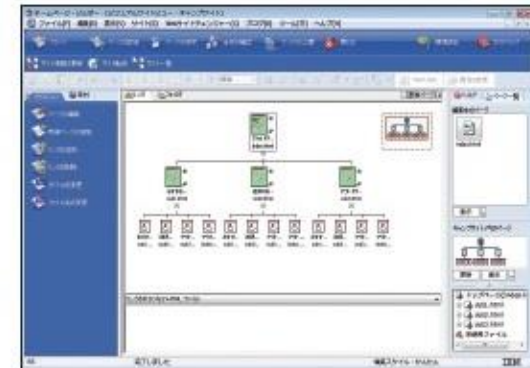


➡ 第8章「ホームページを転送する」

ホームページの管理

ホームページの管理機能「ビジュアルサイトビュー」を使えば、あなたのホームページの管理がぐっと楽になります。

- ホームページの構造がツリー形式でわかりやすく表示されます。
- サイト内のリンクエラーを検出できます。
- サーバー上の未使用ファイルを検出できます。
- サイトの一部をサブサイトとして扱えるので、大規模サイトの管理が容易です。



➡ 第8章「ホームページを転送する」

ホームページビルダーについて

■ HPBで出来ること
D/Bページが
作成できます。

MS系の
ドキュメントが
ページに取り込む
事が出来ます。

データベース作成

データベースのデータを取り込んで、ページを作成することができます。商品一覧ページや商品詳細ページの作成に利用できます。

データベース

テンプレート

「実用編」の「データベースのデータを取り込もう」

登録No	チーム名	代表者	創設(年)	参加人数(人)	運営所属
001	マイティマウス	ナカゴウ	2000	24	3勝0敗
002	イエローヤンキーズ	シヤマ	1997	26	1勝0敗
003	アタレマフク	シラケ	2002	22	1勝0敗
004	ウルボーイズ	ハシダ	2000	28	1勝0敗
005	編組チームズ	アノロ	1999	12	2勝1敗
006	戦国マッコウ	シカガ	2001	19	3勝0敗
007	レッドカーティゴズ	ヤマダ	2000	28	0勝1敗
008	チャックレーズ	シラ	1999	28	2勝0敗

New! OpenDocument サポート

表計算ソフトやプレゼンテーションソフトで作成したODFというファイル形式のページを、ホームページビルダーのページに取り込むことができますようになりました。

ODF形式のファイル

ヘルプ 「ODF ファイルを挿入する」

ホームページビルダーの習得

■ HPBで出来ること

紹介しました様に「HPB」は、HP作成(編集)の為の様々な機能とツールを持っています。

しかし、現在のブラウンハイムHPの掲載内容を更新するのに全てを理解する必要はありません。

必要な時、必要な機能を勉強(習得)していけば良いと思います。



Appendix :

- ・本説明で「HPB」と記載しているのは、
Jyastsystem社販売の「Homepage Builder v22」を前提と
しています。
- ・本説明資料には、Homepage Builder v12 UsersManualを
参考とイラスト活用をさせて頂きました。
- ・本説明で「HP」と記載しているのは、Home Page の意です。
- ・本説明で「D/B」と記載しているのは、Databaseの意です。
- ・本説明で「MS」と記載しているのは、Microsoft社の意です。

文責：大石