

データベースと連携させたホームページ作成講習会テキスト

第1回目 FileMaker について

【FileMaker Pro 5.5 の評価版の入手方法】

- ・下記のサイトからダウンロードする。

<http://www.filemaker.co.jp/downloads/index.html>

【FileMaker Pro4.x と FileMaker Pro5.x の互換性について】

- ・ FileMaker Pro 5.x では、FileMaker Pro4.x で作成したファイル（拡張子 fmj のもの）を開くことができる。
- ・ FileMaker Pro 5.x で作成したファイル（拡張子 fp5 のもの）を FileMaker Pro4.x で開くことはできない。このような処理が必要な場合は、FileMaker Pro 5.x でコンマ区切りテキストやタブ区切りテキストに変換し、それを FileMaker Pro4.x 側で読み込む。

【FileMaker Pro について】

- ・カード型のリレーショナルデータベース。
- ・Web 公開機能を有している。
- ・各種関数機能を有している。
- ・ひとつのデータベースに対して、複数のレイアウトを持つことができる。

【FileMaker Pro の処理モード】

- ・ブラウズモード データを入力したり表示する場合に使用。
- ・検索モード レコードを検索する場合に使用。
- ・レイアウトモード 画面上や印刷時の表示レイアウトの設定時に使用。
- ・プレビューモード ページの印刷イメージを表示する際に使用。

注) 処理モードの切り換えは、[表示]メニューから実施するか、アプリケーションウィンドウの下部にあるモードポップアップメニューから行なう。

【データベース・フィールドの定義について】

- 1) [ファイル]の[フィールド定義]でフィールド名、フィールドタイプを定義する。
- 2) フィールド値を値一覧から選択させる場合は、[ファイル]の[値一覧の定義]で値一覧を登録し、[レイアウトモード]から[書式]の[フィールド書式]で定義した値一覧を選択する。
- 3) 他のフィールドの値をもとに自動的に編集させるフィールドは、計算タイプとする。
- 4) 入力値の自動化や入力値の制限を行なう場合は、[ファイル]の[フィールド定義]

の [オプション] から指定する。

【フィールドタイプについて】

テキスト・・・全角 32,000 文字 (半角 64,000 文字) までの文字。

数字　　・・・半角 255 文字までの数字。

日付　　・・・年月日を入力。

時刻　　・・・時刻 (時分秒を入力) 。

オブジェクト・・・グラフィックやサウンドや QuickTime Movie を入力。

計算　　・・・現在のレコードや関連レコードの値から計算を行なうフィールド。

集計　　・・・同じファイル内にあるひとつ以上のレコードのフィールド値の集計結果。

グローバル・・・ファイル内のすべてのレコードで同じ値を使用する場合。

注) 郵便番号や電話番号のようにハイフンやカッコが含まれるものは、テキストフィールドにする。また、入力値の自動化や制限を行なう場合は、データ入力オプションで指定する。

【計算フィールドで使用できる式・関数・演算子などについて】

文字列定数・・・「 ” (ダブルクォーテーション) 」で囲む。

数値定数　　・・・そのまま数値を入力。

算術演算子・・・ +、 -、 *、 /、 ^

比較演算子・・・ =、 < >、 >、 <、 > =、 < =

論理演算子・・・ AND、 OR、 XOR、 NOT

文字列演算子・・・ &、改行マーク

各種関数・・・ ex. leftb("ABCDE",3)、length("あいうえお")、trim("あいうえお ")

【レイアウトモードの使い方】

- ・ひとつのデータベースに対して、複数のレイアウトを定義できる。
- ・新規レイアウトの作成は、[レイアウト] の [新規レイアウト / レポート] から実施。
- ・レイアウト内のフィールド表示を設定する。
- ・新規レイアウト設定では、標準レイアウト、表形式、ラベルレイアウトなどから一番近いレイアウトを選択する。

【ブラウザモードでの情報表示】

- ・レイアウトポップアップメニュー　　レイアウトの切り換え
- ・ブックマーク・ブックアイコン・現在表示レコード・レコード数について

【検索モードでのデータ検索】

- ・[除外] チェックボックスをチェックすると、選択した条件のレコードを除外して、検索を行なう。
- ・[記号] では、検索演算子を設定する。
- ・同一フィールドに対して、複数の検索条件を設定したい場合は、[検索条件] の [新規検索条件] を選択して、検索を実施する。

【一般的な作成手順】

- ・フィールド定義 値一覧定義 レイアウト定義 (リレーション定義)

【データベースを WEB に公開するには】

- 1) [ファイル] の [共有設定] の [web コンパニオン] チェックボックスをチェック。
- 2) [編集] の [環境設定] の [アプリケーション] の [一般] タグのネットワークプロトコルで、[TCP/IP] を選択。
- 3) データベースは「Web」フォルダ内に作成しなければならない。
- 4) ホームディレクトリは、「Web」フォルダが設定される。

【CDML タグについて】

- ・CDML (クラリスダイナミックマークアップ言語) タグは、ファイルメーカーPro と直接対話処理を行うための拡張タグである。
- ・ファイルメーカーPro で特定の処理を行うアクションタグ。たとえば、「-New」CDML タグはファイルメーカーPro のデータベースに新規レコードを作成。
- ・アクションタグのオプションを指定する変数タグ。たとえば、「-DB」CDML タグは Web ユーザが対話するデータベース名を指定する。
- ・プレースホルダとして動作し、ファイルメーカーPro データベースのデータと置き換えられる置換タグ。たとえば、[FMP-Field] CDML タグはファイルメーカーPro フィールドのデータと置き換えらる。

注) タグの英字について、大文字と小文字の区別はない。例えば、「-DB」CDML タグを記述する場合、「-DB」、「-Db」、「-db」または「-dB」はすべて有効。

第2回目 Webからのデータ登録

1) FORM タグについて

入力例) `<FORM ACTION="URL" METHOD="GET|POST" [NAME="フォーム名" onSubmit="return javascript 名"]>`

- ・ `<BODY>`タグの直下に定義し、終タグは `</BODY>`タグの直前に記述。
- ・ `<INPUT>`タグや `<TEXTAREA>`タグは、`<FORM>`タグ内に記述。
- ・ FileMaker を使用する場合 `ACTION="FMPro"`
- ・ `METHOD="GET"` フォームデータを ACTION 属性の URL に加えて送信。
`METHOD="POST"` フォームデータを ACTION 属性の URL に受け渡す。
FileMaker での使用の場合は、`METHOD="POST"`を定義。
- ・ NAME 指定は、Javascript でフォーム内フィールドの未入力チェックや相互関連チェックなどを行なう場合は必須。
- ・ `onSubmit` 指定は、Javascript でフォーム内データの入力終了後、SUBMIT ボタンをクリックした際に入力チェックや相互関連チェックなどを行なう Javascript を実行させる場合には必須。

2) INPUT タグについて

入力例)

`<INPUT TYPE="text|password|checkbox|radio|image|hidden|submit|reset|file" NAME="フィールド名" [SIZE="文字数" MAXLENGTH="文字数" VALUE="データ初期値やボタン名" CHECKED] >`

- ・ TYPE で、入力フィールドの種類を選択。
- ・ NAME で、フィールド名を指定。FileMaker との連携を行なう場合は、FileMaker のフィールド名と一致させる。
- ・ SIZE はテキストボックスの幅を指定。通常は、入力文字数（半角計算）より少し大きい値を定義する。
- ・ MAXLENGTH は、入力文字数の上限を設定する必要がある場合に使用。
- ・ VALUE は、入力フィールドのデータ初期値やボタン名などを定義。
- ・ CHECKED は、ラジオボタンやチェックボックスの初期値を指定。

入力例) `<INPUT TYPE="checkbox" NAME="basyo" VALUE="北京" CHECKED >`
北京

`<INPUT TYPE="checkbox" NAME="basyo" VALUE="上海" >`上海

ボタンの入力例)

- ・ `<INPUT TYPE="submit" NAME="FileMaker アクションタグ" VALUE="登録">`

FileMaker アクションタグは、登録 New、変更 Edit、
削除 Delete、検索 Find | FindAll、表示 View
・ <INPUT TYPE="reset" VALUE="RESET">

3) TEXTAREA タグについて

入力例) <TEXTAREA NAME="bikou" COLS=フィールド幅 ROWS=行数>
ここに文字を入力してください。
</TEXTAREA>

4) 使用 DB やレイアウト名指定、次に表示するフォーマット名 (html) の指定について

・ <FORM>タグの直後に指定した方がわかりやすい。

・ 指定例)

```
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" DB" VALUE="DB 名">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Lay" VALUE="レイアウト名">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Format" VALUE="html 名">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Error" VALUE="エラー時 html 名">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Max" VALUE="最大表示レコード数">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" SortField" VALUE="フィールド名">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" SortOrder" VALUE="ソート順">
    ソート順 Ascend or Descend
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Recid" VALUE="レコード ID">
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Op" VALUE="使用演算子">
    演算子 eq、cn、bw、ew、gt、gte、lt、lte、neq
<INPUT TYPE="hidden" NAME=" Lop" VALUE="AND|OR">
```

【演習問題 解答】

HTML名 : entry.htm データ登録HTML

```
=====
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker entry.html</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<FORM ACTION="FMPPro" METHOD="post" NAME="entry">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list01">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="entry_kanryo.htm">
<FONT COLOR=#0000FF>
<H2>FileMaker entry.html</H2>
</FONT>
<HR SIZE=3>

<P><FONT COLOR=#0000FF>氏名</FONT> 入力例：滋賀 太郎（全角）<BR>
  <INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="" SIZE=12>
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>性別</FONT><BR>
  <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男">男
  <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女">女
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>趣味</FONT><BR>
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="読書">読書
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="スポーツ">スポーツ
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="映画鑑賞">映画鑑賞
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="美術鑑賞">美術鑑賞
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="旅行">旅行
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="その他">その他
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>ご意見</FONT><BR>
```

```
<TEXTAREA NAME="iken" COLS=40 ROWS=3></TEXTAREA>
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>パスワード</FONT>    半角英数字 8 文字以内<BR>
    <INPUT TYPE="password" NAME="psw" VALUE="" SIZE=10>
</P>

<P><INPUT TYPE="submit" NAME="-New" VALUE="登録">
    <INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset " >
</P>
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

=====

HTML 名 : entry_kanryo.htm データ登録完了 HTML

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker entry_kanryo html</TITLE>
</HEAD>
```

```
<BODY>
<H2><FONT color="blue">登録処理完了</FONT></H2>
<HR>
<BR>
登録処理が正常に終了しました。
</BODY>
</HTML>
```

=====

HTML 名 : entry_check.htm データ登録 (入力チェック機能付き) HTML

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker entry.html</TITLE>
<SCRIPT LANGUAGE="JavaScript">
<!-- Start JavaScript
```

```
function check() {
  if ( document.entry.shimei.value == "" )
  {
    alert("氏名が未入力です。") ;
    return false ;
  }
  if ( document.entry.seibetsu[0].checked == false &&
    document.entry.seibetsu[1].checked == false)
  {
    alert("性別が未入力です。") ;
    return false ;
  }
  if ( document.entry.shumi[0].checked == false &&
    document.entry.shumi[1].checked == false &&
    document.entry.shumi[2].checked == false &&
    document.entry.shumi[3].checked == false &&
    document.entry.shumi[4].checked == false )
  {
    alert("趣味が未入力です。") ;
    return false ;
  }
  if ( document.entry.iken.value == "" )
  {
    alert("意見が未入力です。") ;
    return false ;
  }
  if ( document.entry.psw.value == "" )
  {
    alert("パスワードが未入力です") ;
    return false ;
  }
  if ( document.entry.psw.value.length > 8 )
  {
    alert("パスワードが8文字以上です。") ;
    return false ;
  }
}
```

```

    }
// End JavaScript -->
</SCRIPT>
</HEAD>

<BODY>
<FORM ACTION="FMPPro" METHOD="post" NAME="entry" onSubmit="return check()">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list01">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="entry_kanryo.htm">
<FONT COLOR=#0000FF>
<H2>FileMaker entry.html</H2>
</FONT>
<HR SIZE=3>

<P><FONT COLOR=#0000FF>氏名</FONT> 入力例：滋賀 太郎（全角）<BR>
    <INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="" SIZE=12>
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>性別</FONT><BR>
<!--
    [FMP-ValueList:seibetsu]
        <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="[FMP-ValueListItem]" [FMP-
ValueListChecked]>[FMP-ValueListItem]
    [/FMP-ValueList]
-->
    <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男">男
    <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女">女
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>趣味</FONT><BR>
<!-- 最初の1行はNULL
    <INPUT TYPE=hidden NAME="-op" VALUE=eq>
    <SELECT NAME="shumi" SIZE=1>
        <OPTION VALUE="">[FMP-VALUELIST: shumi, LIST=shumi]
        <OPTION [FMP-ValueListItem]>[FMP-VALUELISTITEM][FMP-VALUELIST]

```

```
</SELECT>
-->
<!-- 最初の1行からデータ選択の場合
<INPUT TYPE=hidden NAME="-op" VALUE=eq>
<SELECT NAME="shumi" SIZE=1>
  [FMP-VALUELIST: shumi, LIST=shumi]
  <OPTION [FMP-ValueListItem]>[FMP-VALUELISTITEM]
  [/FMP-VALUELIST]
</SELECT>
-->

[FMP-ValueList :shumi]
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="[FMP-ValueListItem]" [FMP-
ValueListChecked]>[FMP-ValueListItem]
  [/FMP-ValueList]
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>ご意見</FONT><BR>
  <TEXTAREA NAME="iken" COLS=40 ROWS=3></TEXTAREA>
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>パスワード</FONT> 半角英数字8文字以内<BR>
  <INPUT TYPE="password" NAME="psw" VALUE="" SIZE=10>
</P>

<P><INPUT TYPE="submit" NAME="-New" VALUE="登録">
  <INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset ">
</P>
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

第3 回目 WEB からのデータ検索

1) 検索条件の設定

```
入力例) <SELECT NAME=" Op">
          <OPTION VALUE="eq" SELECTED>等しい
          <OPTION VALUE="neq">等しくない
        </SELECT>
        <INPUT TYPE="checkbox" NAME="busyo" VALUE="MMC">MMC
        <INPUT TYPE="checkbox" NAME="busyo" VALUE="MCC">MCC

        <INPUT TYPE="hidden" NAME=" Op" VALUE="cn">
        <INPUT TYPE="text" NAME="bikou" VALUE="" SIZE=40>
```

2) 検索結果レコード件数の表示

```
<P>[FMP-CurrentFoundCount]レコードのうち、[FMP-RangeStart]から
[FMP-RangeEnd]を表示しています。</P>
```

3) 検索結果レコードの表示

```
[FMP-Record]
  氏名 : [FMP-Field : name] 住所 : [FMP-Field : address] TEL : [FMP-Field :
tel]<HR>
[/FMP-Record]
<P>[FMP-LinkPrevious]前ページ[/FMP-LinkPrevious] [FMP-LinkNext]次ペー
ジ[/FMP-LinkNext]</P>
```

【演習問題 解答】

HTML名 : search1.htm データ検索条件入力HTML

```
=====
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker search1.html</TITLE>
</HEAD>

<BODY>
<FORM ACTION="FMPPro" METHOD="post" name="search">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list02">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-SortField" VALUE="seibetsu">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-SortOrder" VALUE="Descend">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="search2.htm">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Max" VALUE="20">
<FONT COLOR=#0000FF>
<H2>FileMaker search1.html</H2>
</FONT>
<HR SIZE=3>

<P><FONT COLOR="#0000FF">性別</FONT><BR>
  <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男">男
  <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女">女
</P>

<P><FONT COLOR=#0000FF>趣味</FONT><BR>
  <SELECT NAME="-OP">
    <OPTION VALUE="eq" SELECTED>等しい
    <OPTION VALUE="neq">等しくない
  </SELECT><BR>
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="読書">読書
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="スポーツ">スポーツ
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="映画鑑賞">映画鑑賞
  <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="美術鑑賞">美術鑑賞
```

```
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="旅行">旅行
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="その他">その他
</P>
```

```
<P><FONT COLOR=#0000FF>氏名</FONT><BR>
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-OP" VALUE="cn">
<INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="" SIZE=15>
</P>
```

```
<P>
<INPUT TYPE="submit" NAME="-Find" VALUE="該当データ検索">
<INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset " >
</P>
```

```
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

```
=====
HTML名 : search2.htm データ検索結果表示HTML
```

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker search2.html</TITLE>
</HEAD>
```

```
<BODY>
<FONT COLOR=#0000FF>
<H2>FileMaker search2.html</H2>
</FONT>
<HR SIZE=3>
```

```
<FONT COLOR=#FF0000>
<P>[FMP-CurrentFoundCount] レコードのうち、[FMP-RangeStart] から [FMP-RangeEnd]
を表示しています。( [FMP-RangeSize] レコードを表示しています。) </P>
</FONT>
```

```
<P>[FMP-LinkPrevious]前ページ[/FMP-LinkPrevious]</P>
```

[FMP-record]

<!--

氏名 : [FMP-Field: shimei] 性別 : [FMP-Field: seibetsu] 趣味 : [FMP-Field: shumi]

-->

氏名 : [FMP-Field: shimei] 性別 : [FMP-Field: seibetsu] 趣味 : [FMP-Field: shumi]

<HR>

[/FMP-record]

<P>[FMP-LinkNext]次ページ[/FMP-LinkNext]</P>

</BODY>

</HTML>

第4回目 Webからのデータ変更、削除

1) 検索結果レコード表示からのリンク

[FMP-Record]

```
<A HREF="[FMP-LinkRecID: format=フォーマット名, layout=レイアウト名]">
```

```
氏名 : [FMP-Field : shimei] 電話番号 : [FMP-Field : tel]</A>
```

[/FMP-Record]

2) 検索条件に該当するレコードへのレコードポインタの設定

```
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-RecID" VALUE="[FMP-CurrentRecID]">
```

3) FileMaker の該当フィールドの内容を表示するには？

- ・TYPE="text"の場合 (VALUE 指定ができる場合)

```
<INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="[FMP-Field : shimei]
```

```
SIZE=15>
```

- ・TEXTAREA の場合

```
<TEXTAREA NAME="bikou" COLS=50 ROWS=10>[FMP-Field : bikou]
```

```
</TEXTAREA>
```

- ・ラジオボタン・チェックボックスの場合

```
[FMP-ValueList : kibou]
```

```
<INPUT TYPE="radio" NAME="kibou" VALUE="[FMP-ValueListItem]"
```

```
[FMP-ValueListChecked]>[FMP-ValueListItem]
```

```
[/FMP-ValueList]
```

注) チェックボックスの場合は、TYPE="checkbox"となる。

4) 変更・削除ボタン

```
<INPUT TYPE="submit" NAME="-edit / -delete" VALUE="ボタン名">
```

【演習問題 解答】

HTML名 : update_search1.htm データ変更のための検索条件入力HTML

=====

<HTML>

<HEAD>

<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->

<TITLE>FileMaker update_search1.html</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<FORM ACTION="FMPro" METHOD="post" name="search">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list02">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-SortField" VALUE="seibetsu">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-SortOrder" VALUE="Descend">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="update_search2.htm">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Max" VALUE="20">

<H2>FileMaker update_search1.html</H2>

<HR SIZE=3>

<P>性別

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男">男

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女">女

</P>

<P>趣味

<SELECT NAME="-OP">

<OPTION VALUE="eq" SELECTED>等しい

<OPTION VALUE="neq">等しくない

</SELECT>

<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="読書">読書

<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="スポーツ">スポーツ

<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="映画鑑賞">映画鑑賞

<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="美術鑑賞">美術鑑賞

```
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="旅行">旅行
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="その他">その他
</P>
```

```
<P><FONT COLOR=#0000FF>氏名</FONT><BR>
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-OP" VALUE="cn">
<INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="" SIZE=15>
</P>
```

```
<P>
<INPUT TYPE="submit" NAME="-Find" VALUE="該当データ検索">
<INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset " >
</P>
```

```
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

```
=====
HTML名   :  update_search2.htm   データ変更のための該当データ表示HTML
```

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker update_search2.html</TITLE>
</HEAD>
```

```
<BODY>
<FONT COLOR=#0000FF>
<H2>FileMaker update2_search.html</H2>
</FONT>
<HR SIZE=3>
```

```
<FONT COLOR=#FF0000>
<P>[FMP-CurrentFoundCount] レコードのうち、[FMP-RangeStart] から [FMP-
RangeEnd]
を表示しています。( [FMP-RangeSize] レコードを表示しています。) </P>
</FONT>
```

<P>[FMP-LinkPrevious]前ページ[/FMP-LinkPrevious]</P>

[FMP-record]

 氏名 : [FMP-Field: shimei] 性別 : [FMP-Field: seibetsu] 趣味 : [FMP-Field: shumi]

<HR>

[/FMP-record]

<P>[FMP-LinkNext]次ページ[/FMP-LinkNext]</P>

</BODY>

</HTML>

=====
HTML名 : update.htm 該当データ変更HTML

<HTML>

<HEAD>

<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->

<TITLE>FileMaker update.html</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<FORM ACTION="FMPro" METHOD="post" NAME="update">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list01">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="update_kanryo.htm">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-RecId" VALUE="[FMP-CurrentRecID]">

<H2>FileMaker update.html</H2>

<HR SIZE=3>

<P>

氏名 入力例 : 滋賀 太郎 (全角)

<INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="[FMP-Field :shimei]" SIZE=12>

</P>

<P>

性別

<!--

[FMP-If : Field:seibetsu .eq. "男"]

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男" CHECKED>男

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女">女

[FMP-Else]

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男">男

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女" CHECKED>女

[/FMP-If]

-->

[FMP-ValueList:seibetsu]

<INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="[FMP-ValueListItem]"

[FMP-ValueListChecked]>[FMP-ValueListItem]

[/FMP-ValueList]

</P>

<P>

趣味

[FMP-ValueList :shumi]

<INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="[FMP-ValueListItem]"

[FMP-ValueListChecked]>[FMP-ValueListItem]

[/FMP-ValueList]

</P>

<P>

ご意見

<TEXTAREA NAME="iken" COLS=40 ROWS=3>[FMP-Field:iken]</TEXTAREA>

</P>

<P>パスワード 半角英数字 8 文字以内

<INPUT TYPE="password" NAME="psw" VALUE="[FMP-Field:psw]" SIZE=10>

</P>

```
<P>
  <INPUT TYPE="submit" NAME="-edit" VALUE="変更">
<!--
  <INPUT TYPE="submit" NAME="-delete" VALUE="削除">
-->
  <INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset ">
</P>
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

=====

HTML名 : update_kanryo.htm 該当データ変更終了HTML

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker update_kanryo.html</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
<H2><FONT color="blue">FileMaker update_kanryo.html</FONT></H2>
<HR>
<BR>
変更処理が正常に終了しました。
</BODY>
</HTML>
```

=====

HTML名 : delete_search1.htm 削除データ検索HTML

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker delete_search1.html</TITLE>
</HEAD>

<BODY>
```

<FORM ACTION="FMPro" METHOD="post" name="search">
<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">
<P><INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list02">
<P><INPUT TYPE="hidden" NAME="-SortField" VALUE="seibetsu">
<P><INPUT TYPE="hidden" NAME="-SortOrder" VALUE="Descend">
<P><INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="delete_search2.htm">
<P><INPUT TYPE="hidden" NAME="-Max" VALUE="20">

<H2>FileMaker delete_search1.html</H2>

<HR SIZE=3>

<P>
<P>性別

 <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="男">男
 <INPUT TYPE="radio" NAME="seibetsu" VALUE="女">女
</P>

<P>趣味

 <SELECT NAME="-OP">
 <OPTION VALUE="eq" SELECTED>等しい
 <OPTION VALUE="neq">等しくない
 </SELECT>

 <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="読書">読書
 <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="スポーツ">スポーツ
 <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="映画鑑賞">映画鑑賞
 <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="美術鑑賞">美術鑑賞
 <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="旅行">旅行
 <INPUT TYPE="checkbox" NAME="shumi" VALUE="その他">その他
</P>

<P>氏名

 <INPUT TYPE="hidden" NAME="-OP" VALUE="cn">
 <INPUT TYPE="text" NAME="shimei" VALUE="" SIZE=15>
</P>

```
<P>
  <INPUT TYPE="submit" NAME="-Find" VALUE="該当データ検索">
  <INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset  ">
</P>
</FORM>
</BODY>
</HTML>
```

```
=====
HTML名   : delete_search2.htm   該当削除データ表示HTML
```

```
<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker delete_search2.html</TITLE>
</HEAD>

<BODY>
<FONT COLOR=#0000FF>
<H2><H2>FileMaker delete_search2.html</H2>
</FONT>
<HR SIZE=3>

<FONT COLOR=#FF0000>
<P>[FMP-CurrentFoundCount] レコードのうち、[FMP-RangeStart] から [FMP-
RangeEnd]
を表示しています。( [FMP-RangeSize] レコードを表示しています。) </P>
</FONT>

<P>[FMP-LinkPrevious]前ページ[/FMP-LinkPrevious]</P>

[FMP-record]
  <A HREF="[FMP-LinkRecID: format=delete.htm, layout=list01]">氏名 : [FMP-
Field: shimei] 性別 : [FMP-Field: seibetsu] 趣味 : [FMP-Field: shumi]</A>
  <HR>
[/FMP-record]
```

=====
HTML名 : delete_.htm 該当データ削除HTML

<P>[FMP-LinkNext]次ページ[/FMP-LinkNext]</P>

</BODY>

</HTML>

<HTML>

<HEAD>

<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->

<TITLE>FileMaker delete.html</TITLE>

</HEAD>

<BODY>

<FORM ACTION="FMPro" METHOD="post" NAME="delete">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-DB" VALUE="test.fp5">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Lay" VALUE="list01">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-Format" VALUE="delete_kanryo.htm">

<INPUT TYPE="hidden" NAME="-RecId" VALUE="[FMP-CurrentRecID]">

<H2>FileMaker delete.html</H2>

<HR SIZE=3>

<P>

氏名

[FMP-Field :shimei]

</P>

<P>

性別

[FMP-Field :seibetsu]

</P>

<P>

趣味

[FMP-Field :shumi]
</P>

<P>
<PRE>
ご意見

[FMP-Field:iken]
</PRE>
</P>

<P>パスワード

[FMP-Field:psw]
</P>

<P>
<INPUT TYPE="submit" NAME="-delete" VALUE="削除">
<INPUT TYPE="reset" VALUE=" Reset " >
</P>

</FORM>
</BODY>
</HTML>

=====
HTML名 : delete_kanryo.htm 該当データ削除終了HTML

<HTML>
<HEAD>
<!-- Author : T.Shiraki Date-Written : 2001.09.30 -->
<TITLE>FileMaker delete_kanryo.html</TITLE>
</HEAD>

<BODY>
<H2>FileMaker delete_kanryo.html</H2>
<HR>

削除処理が正常に終了しました。

</BODY>

</HTML>