『モバード誌』画像閲覧検索プログラム使用方法 (DVD 添付用) 2014.1.13(初稿)-- 2015.1.5(一部修正) Vortoteko (福本博次)
 ◎使い方の説明 ◎タブレットでの使い方 ◎プログラム開発の経過等

## ◎ 使い方の説明

 DVDは、parto1とparto2の2枚入っています。最初にparto1のMVLegado\_V02フ オルダーごと全体をハードディスクのどこか(例えば、Cドライブ)にコピーしてく ださい。その後、parto2のimago\_Gファルダーの中の画像ファイルを、コピー先の imago\_Gフォルダーに追加してください。全体の容量は約5.6Gです。 (画像は2色のgifファイルと、半分の大きさの圧縮したカラー又はグレーのjpegファ イルをが有ります。容量を減らしたい場合はimago\_Gの画像を使わず、gif 画像だけ でも使えます。この場合はimago\_Gのフォルダーを削除して使用してください。)

(もちろん、コピー先は USB メモリーや SD カードでも問題有りません。こうすれ ば、別のパソコンに差すだけで使えますので、外部で使うのにはこうするのが便利で しょう。partol の DVD のままでも使えますが、このとき 1991 年以降のグレー画像は 表示されません。)

フォルダー		ファイル又はフォルダー	
MVLegado_V02		movado_V02.html	プログラム
	js	movado_V02.js	プログラム (JavaScript)
		movado_V02_ini.js	初期値設定他
		Enhavo_V02.js	目次検索用のデータ
	Enhavo		目次部分の画像ファイル 780 個
	imago_N	各年度毎にサブフォル	gif 及び jpg 画像ファイル
	imago_G	ダーに入っている	頁画像はそれぞれ 12710 個ずつ
	klarig	ViduPDF_V02.html	Help で表示する説明用
		klarig_V02.html その他	PDF ファイルの表示用
	pdf	MV_001_195103.pdf 他	ワープロで復元した PDF 17 個
	sistem_img	FontEgl.gif その他	アイコン等

(DVD parto 1 の内容)

(注意:ファイルやフォルダーの名前及び構成は変更しないで下さい。)

## (DVD parto 2 の内容)

フォルダー		ファイル又はフォルダー		
	imago_G	parto1 に入りきら	なかった残りの画像(1	1991年以降)
	その他	説明書_V02.pdf	補足説明_V02.pdf	その他

parto2 の DVD の中の imago G フォルダーにある画像ファイルは、本来 parto1 の imago G フォルダーの中に入れるべきですが、1枚の DVD に入りませんので、分けてい ます。モノクロ2色の gif 画像だけを使う場合は、DVD parto 1 だけで動きますが、DVD parto 2 に入っている 1991 年以降ではグレー画像に変えられません。

2. 使い方は、簡単ですが、分からない場合や、使いにくい点、改良すべき点、または間 違い等については、メール等でお知らせください。できるだけ速やかに回答、またプログ ラム修正への対応をしたいと思います。

連絡先: Vortoteko(福本博次) 090-5663-2595, 073-444-3658,

メールアドレス: felibro2821@yahoo.co.jp

ホームページ : http://esperanto.mond.jp/index.html

3. MVLegado V02 フォルダーの movado V02.html をダブルクリックすると、パソコン に設定してある既定のブラウザーが立ち上がり、初期画面が表示されます。説明は Help ボタンを押して見て下さい。

インターネットを見るブラウザーでアドレスを入れる場合は、プログラムのフォルダー をCドライブにコピーしている時 file:///C:/MVLegado V02/movado V02.html などとなり ます。ご自分のパソコンのフォルダーに合わせて、適切なアドレスにしてください。

(初期画面の例)

ファイル(E) 編集(E) 表示(M	睡歴(5) ブックマーク(B) ツール(I) ヘルプ(H)	
e/ C file:///C:/MVLegado	V02/movado_V02.html	v C
Help モバード誌 #леж L		
★目次内容 又は ★検索結果一覧	<ul> <li>★★★「La Movado」誌</li> <li>使用方法は左上の『Help』を押す。</li> <li>ブラウザー(Internet Explorer, Fire して下さい。</li> <li>画像について:スキャン画像は20 また、グレー・カラー画像は、データのフ 元の画像の汚さも有り、見えにくいもの</li> </ul>	目次検索、閲覧プログラム ★★★ と、表示されます。 Fowなど)でセキュリティー保護のためJava Scriptの実行 きの gif にしています。1963年以前は大体画像を修正して たきさを減らす為にスキャン画像の縦横半分の大きさに縮 もありますがご容赦ください。
4. 見たいモバー 年月を右の画像の。 桁で入れると、次1		表示(⊻) 履歴(≦) ブックマーク(B) ツール(工) ヘルプ( 4年まで… × + _egado_V02/movado_V02.html
ような、該当のモノ	バード誌の目 Help モバード誌	年月5桁 195103 ( 号 ) 目次

しい目次データの一覧が出ま

次画像が出るとともに、より詳

す。

検索

◆ipe画像に変更

画面の左側にその号の目次(記事名)一覧が出て、右に目次部分の画像が出る。



5. ( ) ボタンで、前号、又は次号の目次画像と目次一覧が変わります。

また、年月6桁の所にモバード誌の号数を3桁以内の数字を入れて『Enter』キーを押す と、その号の画像と目次一覧が出ます。

6. 目次一覧の一つを選んでクリックすると、目次画像に変わって、その記事の出ているページの画像が出ます。

また、 ■ ● ■ のボタンを押すと、1頁、2頁、最終ページの画像が出ます。

7.目次又は頁の画像が出ている時に、
 ▶ ● ● ● ののボタンを押すと、1頁、前頁、次頁、最終ページの画像に変わります。また、ページ画像の左端又は右端の方にマウスを持って行くと、マウスのカーソルの形が
 ● ● に変わります。そこでマウスを左クリックしても前ページ又は次ページに変わります。

8. **Q Q** の虫眼鏡ボタンで、画像の大きさを変更できます。

9. 表示されている号、又は表示されているページ画像の号について、ワープロで復元作 成した PDF が有る場合は、右上に『☆ワープロで再作成した PDF を見る』と出ます。こ こをクリックすると、PDF を選択して見る画面が表示されます。 10. 『検索』ボタンの左側の に検索したい文字や名前を入れて、検索ボタン又は『Enter』キーを押すと、左側に目次(記事名)一覧が出ます。、ここで見たい記事をクリックすると、右側にそのページの画像が表示されます。次ページ等へは、7.の通りボタン又はページ画像の左右をマウスでクリックして移動出来ます。



11. 『◆jpg<u>画像に変更</u>』で、表示するページ画像が、1966年まではjpgのカラー画像 に、それ以外はjpgのグレー画像に変わります。(ただし2007年9月と2009年6月はカラー印 刷なので、どちらもカラー画像です)。モノクロ2色のgif画像に戻したい時は 『◇gif<u>画</u> 像に変更』 を押します。

12.『歯車マーク』 🏠 を押すと以下の機能が表示されます。

F─ Fini F+ ◆換索Option ◆一覧隠す ◆画像隠す

13. 『検索』目次一覧や検索結果の記事一覧を表示している時は、
 **F**- **F**ini **F**+ のボタンで文字の大きさを変えられます。

- 14. 『◆<u>一覧隠す</u>』 で、画像だけ見るように出来ます。
   戻るときは『◇一覧出す』 を押します。
- 15. 『◆<u>画像隠す</u>』 で、目次(検索結果)一覧表だけ見るように出来ます。
   ページの画像を出したい時は 『◇画像表示』 を押します。

16. **字上符文字の入力** (ĉĝĥĵŝŭ)

検索文字を入力するとき、x 記法で字上符入力できます。 c g h j o s u に x を 付けると、字上符文字に変わります。例えば cx と入力したら、直ぐに ĉ 変換されて出 ます。 (ox は ô に変わります)

## 17. 検索オプション

「◆検索0ption」を押すと、4つのオプションを表示します。 最初の3つでは、「?」マークにマウスを合わせると、更に説明を表示します。 「英大小文字を区別する」は、チェックを入れたときのみ有効です。

☆「&で絞り込み」 (A&Bの意味は ⇒ A and B ⇒ AかつB)

&で『かつ』を表します。&は何個でも追加できます。

(&の前後に空白を入れてもかまいません)

例: 「大会&大阪」⇒「大会」及び「大阪」を含む目次を選択する

☆ 「 | で 『または』」 (A | Bの意味は ⇒ A or B ⇒ AまたはB)

| (縦線)で 『または』 を表します。( | の前後に空白を入れてもかまいません) 例: 大阪 | 京都 ⇒ 「大阪」または「京都」 を含む目次を選択する。

|は&より優先順位が高くなります。

例: 大阪 | 京都&大会 ⇒ 「大阪または京都」かつ「大会」を含む記事を選択

- ☆「**\*で任意文字列」**(\*はワイルドカード文字で、どんな文字列も選択する) 半角の\*で任意の文字列にマッチします。
  - 例: 国際\*大会 ⇒ 「国際」の後ろのどこかに「大会」を含む目次を選択する。
- ☆「英大小文字を区別する」

普通は英字の大小文字を区別してないので、特に区別したい場合は、ここにチェックを入れて下さい。検索オプションで、チェックを入れた場合、チェックを外すまで有効です。

◎ タブレット(tablet) での使い方

タブレットに入れて使用する場合には、タブレットに入っているブラウザーや HTMLviewer によって、表示の仕方が変わります。また JavaScript の動かないものも有り ますので、試して見てうまく動くものを使ってください。

インターネットを見るブラウザーを使う時に、私の使用している acer のタブレットでは、マイクロSDカードにプログラムをコピーして使っているのでアドレスは

file:///mnt/external\_sd/MVLegado\_V02/movado\_V02.html となっています。ご自分のタブレ

ットのフォルダー名に合わせて、適切なアドレスにしてください。

ボタンが小さいと指で押したりするのがやりにくいので、ボタンを大きくして、ボタン の間に空白を入れるなどして、間隔を広めにしています。

## ◎ プログラム開発の経過等

退職後増えた自由時間で、約3年かけて梶弘和さんの和エス辞典を電子化して、検索閲覧するプログラムを作りました。これについては著作権を主張されないとのことなので、 参考で parto2 の DVD に入れています。興味のある方は試してください。但し、Windows でしか動きません。

その後2012年の初め頃からモバード誌バックナンバーのスキャンを始め、データ化 した目次情報で検索して、見つけたページを表示するプログラムを作成しました。この Delphi というプログラム言語で開発したプログラムを御坊市の寺本敏高さんに見てもらっ たところ、Java Script を使ったプログラムを作成してくれました。

その後私が辞書のページ閲覧に合うように修正・改良していきました。寺本さんの技術 的な助言がなければ、完成に至っていません。宮本正男編集の『日本語エスペラント辞典』 については、2013年8月に日本エスペラント協会から DVD の形で販売を始めました。

モバード誌スキャンや目次作成、更に関西大会の準備、辞書のプログラムの作成・修正 等で忙しかったこと、また古い号の資料が手に入れられなかったことなどで、モバード誌 のバックナンバーの目次データ・ページ画像の作成が遅れました。更に、1966年以前 のモバード誌は謄写印刷でもあり、年月経過での変色・劣化・元の印刷の悪さもあり、画 像を少しきれいにしましたがスキャン画像で読めないところや汚いページがあります。1 ページ直すのに数時間もかかるページもあり、充分直せませんでした。周辺部分をきれい にしただけで諦めたページも多いです。

閲覧するためのプログラムについては、2012年の暮れには基本的にできていました が、辞書を仕上げる段階での改良点を取り入れて、一部改良しています。

今後の改良については、使用上で不都合があれば修正していきたいと思います。

このプログラムを少し改変して、各地方会の機関誌のバックナンバーについて、スキャン画像を作成し、記事の一覧を作成すれば、同様に活用出来ます。ご希望があれば、プログラムの改変については協力しますのでご連絡ください。(2014年1月にこれを出してから後、日エス辞書のデータ化をしたいと思っていたのですが、色々あり全く進んでいません。2015.1.5)

(モバード誌ののページ画像の著作権は関西エスペラント連盟にあります。画像以外のプログラム等の著作権は福本博次・寺本敏高にあります。プログラムを改変して利用される方は事前にご連絡ください。) ((2014 年度を追加して、一部画面表示の説明を変えました。2015.1.5))