

# 動画データベース管理システム（仮称）簡易マニュアル

## 目的

マイコンピューターの内蔵HDDや外付けHDD、LAN接続された他のパソコン、サーバーなどにランダムに点在している動画ファイルをデータベースに取込んで、一元管理します。

## 【 特徴 】

動画データベースの取込はフォルダー単位で行います。フォルダーに存在するファイルをどれか1つだけクリックし取込みボタンをクリックするワンタッチ操作で取込み時間も短時間で完了します。

動画データベースにはリンク先の情報だけをデータベース化しますので、何千件の動画の管理でも比較的軽快に動きます。

取り込んだデータの検索は動画ファイル名の検索（部分検索可能）や動画の内容コメントを複合検索（and・or 結合）及び拡張子で検索といろんな角度から瞬時に抽出が可能です。

内容コメントは予め入力しておく必要があります。入力例） 年 月 日 AccessVBA 義3回目

特別な装置は必要ありません。必要なのはMaicroSoft Access2000～2007のいずれかと弊社動画データベース管理システムのパッケージのみで実現できます。

動画データベース管理システムは貴社のご要望にあわせてカスタマイズが可能です。

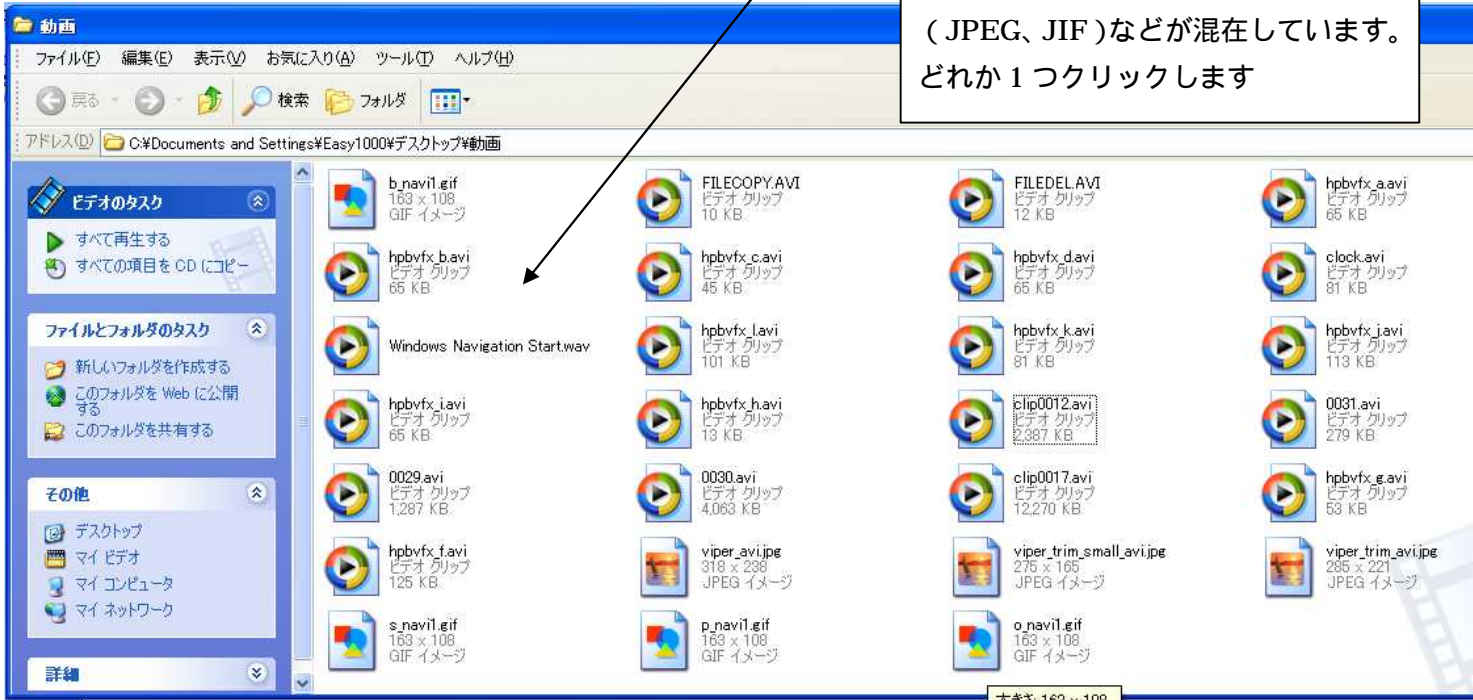
以下に動画データベースの作成から検索・抽出後、動画を観る手順までをご説明致します。

## 手順 1

参照ボタンをクリックして取り込みたいフォルダを指定します

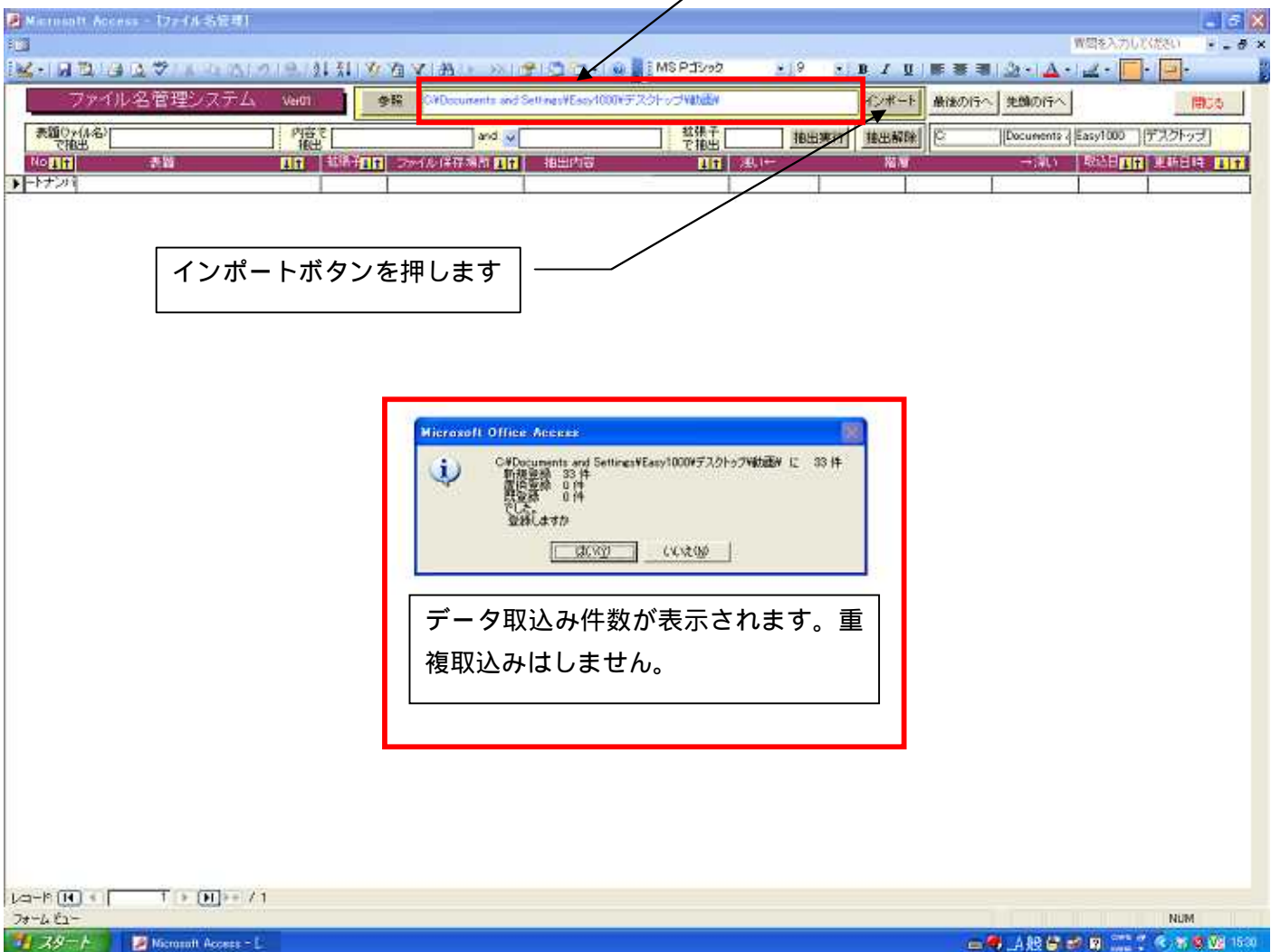
手順 2

取込みたい動画フォルダーに動画ファイル ( AVI . WMV ) や画像ファイル ( JPEG、 JIF ) などが混在しています。どれか 1 つクリックします



手順 3

取り込みを開始するフォルダーのフルパスが表示されます。



インポートボタンを押します

データ取込み件数が表示されます。重複取込みはしません。

手順 4

Microsoft Access - [ファイル名管理]

ファイル名管理システム Ver01

検索

取り込んだデータが表示されます

新規取込日

再取り込みした日

抽出したファイルのコメントを入力します

取り込んだ動画が存在するパス

取り込んだ動画の拡張子

取り込んだ動画のファイル

取り込んだ通し NO

No	表題	拡張子	ファイル保存場所	抽出内容	取込日	層階	取込日	更新日時
71	clip0017.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/01	04:08
70	clip0012.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		04/07/07	5:01:0
69	0001.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	17:19:34
68	0000.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/05/01	20:12:20
67	0009.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/01/30	18:03:38
66	Windows Navigation Startwav	wav	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		09/01/07	18:20:26
65	viper_trim_small.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
64	viper_trim.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
63	viper.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
62	a_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/15	14:57:36
61	a_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/02/13	15:39:40
60	a_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/15	14:57:22
59	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
58	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
57	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
56	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
55	hpbvts.h.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
54	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
53	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
52	hpbvts.d.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
51	hpbvts.c.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
50	hpbvts.b.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
49	hpbvts.a.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
48	FILEDEL.AVI	AVI	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		08/04/24	
47	FILECOPY.AVI	AVI	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		08/04/24	
46	clock.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		06/03/02	21:00:00
45	b_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/15	14:56:08
40	エム22.xls	xls	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/09/11	18:02:22
39	エム23.xls	xls	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/09/11	17:41:12
38	A655.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:08:24
37	A444.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:08:04
36	A333.jpg	pe	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:06:50
35	A222.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:07:42
34	A111.jpg	pe	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:10:44

手順 5

Microsoft Access - [ファイル名管理]

ファイル名管理システム Ver01

検索

赤枠に予め登録したファイルのコメントを and や or で複合検索が出来ます

拡張子を指定することで、指定した拡張子のみを抽出できます

ファイル名で検索 (部分検索可能)

No	表題	拡張子	ファイル保存場所	抽出内容	取込日	層階	取込日	更新日時
71	clip0017.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/01	04:08
70	clip0012.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		04/07/07	5:01:0
69	0001.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	17:19:34
68	0000.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/05/01	20:12:20
67	0009.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/01/30	18:03:38
66	Windows Navigation Startwav	wav	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		09/01/07	18:20:26
65	viper_trim_small.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
64	viper_trim.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
63	viper.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
62	a_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/15	14:57:36
61	a_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/02/13	15:39:40
60	a_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/15	14:57:22
59	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
58	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
57	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
56	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
55	hpbvts.h.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
54	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
53	hpbvts.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
52	hpbvts.d.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
51	hpbvts.c.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
50	hpbvts.b.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
49	hpbvts.a.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		05/10/25	10:00:00
48	FILEDEL.AVI	AVI	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		08/04/24	
47	FILECOPY.AVI	AVI	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		08/04/24	
46	clock.avi	avi	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		06/03/02	21:00:00
45	b_navil.gif	gif	C:\Documents and Settings\...		10/06/04		03/01/15	14:56:08
40	エム22.xls	xls	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/09/11	18:02:22
39	エム23.xls	xls	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/09/11	17:41:12
38	A655.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:08:24
37	A444.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:08:04
36	A333.jpg	pe	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:06:50
35	A222.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:07:42
34	A111.jpg	pe	C:\Documents and Settings\...		10/04/25		07/10/05	10:10:44

## 手順 6

Microsoft Access - [ファイル名管理]

ファイル名管理システム Ver01

検索

インポート

最後の行へ

先頭の行へ

閉じる

No.	表題	拡張子	ファイル保存場所	抽出内容	画素	階層	画素	取込日	更新日時
71	clip0017.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	03/01/01 04:08
70	clip0012.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	04/07/07 5:01:0
69	0001.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 17:19:34
68	0000.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/05/01 20:12:20
67	0020.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/01/30 18:03:38
66	Windows Navigation Start.wav	wav	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	09/01/07 18:20:26
65	viper_trim_small.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
64	viper_trim.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
63	viper.avi.pe	pe	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
62	s_navi1.gif	gif	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	03/01/15 14:57:36
61	e_navi1.gif	gif	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	03/02/13 15:39:40
60	e_navi1.gif	gif	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	03/01/15 14:57:22
59	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
58	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
57	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
56	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
55	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
54	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
53	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
52	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
51	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
50	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
49	hpbvts_1.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/10/25 10:00:00
48	FILEDEL.AVI	AVI	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	08/04/24
47	FILECOPY.AVI	AVI	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	08/04/24
46	clock.avi	avi	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	05/03/02 21:00:00
45	b_navi1.gif	gif	C:\Documents and Settings\...					10/06/04	03/01/15 14:55:08
40	エムズ2.xls	xls	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/09/11 18:02:22
39	エムズ.xls	xls	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/09/11 17:41:12
38	A555.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/10/05 10:09:24
37	A444.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/10/05 10:08:04
36	A333.jpg	pe	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/10/05 10:06:50
35	A222.JPG	JPG	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/10/05 10:07:42
34	A111.jpg	pe	C:\Documents and Settings\...					10/04/25	07/10/05 10:10:44

レコード: 14 / 34

フォーム: 0

NUM

スタート Microsoft Access - [ファイル名管理] 文書1 - Microsoft W...

## その他スペックなど

- ・ 取込み速度は 1000 件のファイルなら 4 ~ 5 秒で取込みます。
- ・ 1 つのデータベースに動画ファイルを 10 万件くらいは管理できます。また、手順 5 で目的とする動画ファイル即座に抽出して、目的とする動画をクリックすると瞬時に講義風景の動画が表示されます。
- ・ 現実的な検索・抽出スピードは 10 万件くらいが最適です。それ以上になりますと、別のデータベースをいくつでも作成することができます。収録した講義の動画を大きなカテゴリに分けて、カテゴリごとにデータベースを作成される方が実行検索・抽出のスピードが損なわれませんので運用に工夫ができるような汎用性を持ったシステムです。
- ・ お客様のご要望によりカスタマイズが可能です。