ぱる塾

動画をホームページにのせよう 2004, 11/19, 11/26, 12/3

ビデオ映像の編集

パソコンを使っている方で、一番手軽に手にできるビデオ編集ソフトの一つを使っ て、今回の編集をすることにしました。

Windows から無料で提供されているムービーメーカーとしました。

http://www.microsoft.com/japan/windowsxp/moviemaker/

ムービーメーカーのサイトからダウンロードできます。

http://www.microsoft.com/japan/windows/windowsmedia/download/default.aspx (ダウンロードセンター) Movie Maker 2

また Windows Media エンコーダもここからダウンロードできます。

ムービーメーカー

パソコンに接続機具をセットしたら、ムービーメーカーを起動して「ビデオの取り込み」をクリックして画像を取り込む。



👖 📌 🔍 🔍 😥 🕞 🔛 🛄 ストーリーボードの表示



ウイザードに従って 「次へ」へ進み取り込みを 始める。 このダイアログボックスは 「テープの1部を手動で取 り込む」のものです。 ビデオテープを進めなが ら取り込みたいところで 「取り込み開始」を クリック、必要なところの 終わりで「取り込みの 停止」をクリックして1つのクリップを作る。

テープを進めながら必要な部分を「取り込み開始」、「取り込みの停止」を繰り返す ことでクリップが作られてゆく。

区切りがついたところで「完了」をクリックして作業ウインドウを確認する。

作業ウインドウからストリーボードにドラッグ&ドロップしてタイムラインに並べてから、確認しながら不要な部分をトリミングする。

タイムラインで不要な部分はプレビュー画面で確認しながら「クリップ」から「分割」 でその部分を削除する。

また「コレクション」から(ビデオ特殊効果)や(ビデオ切り替え効果)などを利用する と変化が出てよい場合もある。



そして「タイトルまたはクレジットの作成」からタイトルを入れて画像に説明をつける。

またナレーションや音楽もこのタイムラインで挿入できる。

Windows Media Player からの取り込みではファイルの種類、拡張子が「wma」となる。 ムービーメーカーに対応したファイルの種類に注意したい。

Media エンコーダのダウンロード





従来のバージョン 7.1 と9シリーズを選ぶことが出来るが、今回は9シリーズをダウンロードする。



「保存」をクリックしてホルダーに保存する。



WMEncoder.exe を開くと Media エンコーダ9シリーズ セットアップウイザードに進むので、指示に従って「次へ」とたどってゆきダウンロードする。

Windows Media エンコーダ

今回はムービーメーカーで編集した Media ファイル(wmv)から Mediaファイル (wmv)に変換する作業を、Media エンコーダ9シリーズを利用して行います。

😲 Windows Media エンコーダ	- III 🕹 🔤 🔤
ファイルモン 表示(2) コントロール(2) ツール(2) ヘルプ(2)	
🔮 新しいセッション 彦 📙 📝 プロパティ 😒 エンコードの開始 🔘 停止 🕕 一時停止	
ビデオ	8
ズーム(Z) 50% 💙 表示(D) 両方 🛛 🍟 ブレビュー(P)	×
新しいセッション	
ウィザード カイック スタート	
	1
	I兑印月
ユーザー設定 ライブイベント オーディオま ファイルの変 画面の取り込	接続したデバイスまたはコンピュータの画面か
	J. J
王	×
全般	
● 記動時にこのダイアログ ボックスを表示する(6)	
	径過時間: -
DRM 1米酸: いいえ ビデオの最適化: -	/残/0月間: - 完了 90: -
総ピットレート fosの目標値	
平均 fps - ディスカの フカリコン の会計	0月19日 10月19日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日
X797FWB81	
。 新していた2002月27万代に成します。	
The second	

またファイルの種類で(AVI)なども対応しています。

Media エンコーダを起動して、「新しいセッション」でウイザードの「ファイルの変換」 を選び、このウイザードに従って配信に適した単位(bps)を選びます。

しいセッション ウィザード	
ファイルの選択 ソース ファイルを指定し、このセッションで作成する Windows Media ファイルの名前と場所を指 定します。	â
コピー元ファイル ⑤	
Documents and Settings¥itagaki¥My Documents¥Adobe¥Premiere¥0831aavi 参照(R)	
出力ファイル(0):	
E¥kojim¥0831b.wmv 参照(W)	٦
ビント 最良の結果を得るためには、最高品質のソースファイルを使用してくださ、16 一度 エンコードされたファイルをもう一度エンコードすると、良い結果が得られません。	
ジュードされたファイルをもう一度エンコードすると、良い結果が得られません。	

コピー元ファイルは「D」ドライブにフォルダ名「paru19」を予め作って置き、この中にムービーメーカーで作成した作品のファイルを保存しておき、「参照」をクリックし

てムービーメーカーで作った作品のファイルを選ぶ。 出力ファイルは新しいフアイル名を直接書き込む。 ここで注意が必要なのはサーバーに送るフォルダ名、ファイル名は英語かローマ 字にしておかないと、不都合が生じるので気をつけよう。

新しいセッション ウィザード 🛛 🔀	Contractores on the	48. IF			6
コンテンツの配信 配信方法を選択します。選択した方法によって、このセッションで使用できるエンコード設定が決 まります。	エンコード オブシ コンテンツのエ	リーレ ョン ンコード設定を選択しる	ます。選択によって、ビット	レート、フレームレー	ビ ト、バッフ
コンテンツを配信する方法を指定します。	ァ り イス ねとり 	デオをエンコードする	ち法を指定します。		
バードウェア デバイス (CD, DVD, ボータブル) Windows Media オーンパー ストリーンの宣告)	ビデオ!⊘:	マルチビット レート	ビデオ (CBR)		~
Web サーバー グログレッシブ ダウンロード) Windows Media ハードウェア プロファイル	オーディオ(<u>A</u>):	マルチビット レート	オーディオ (CBR)		¥
Poteral For ファイルへ保存	ピット レート(<u>B</u>):	総ピット レート	フレームレート	出力サイズ	~
-E/h		 764 Kbps ✓ 548 Kbps ✓ 248 Kbps 	29.97 fps 29.97 fps	320 × 240 320 × 240	~
このページで指定したものとは異なる配信方法を使用すると、再生品質が劣化する ことがあります。		「ードの処理を完了する	5と、[セッションのプロパラ	ティ] パネルで設定を調	きで登
< 戻る(B) 次へ(N) > 売了 キャンセル	¥ 17.	۲. 			
		<u>(く戻る(B</u>		完了	キャンセル

ウイザードを「次へ」進めながら今回は 548kbpsを選んだ。 サーバーや受信者などの環境などを考慮して決めたいと思う。 「完了」をクリックしたらエンコードが始まり、設定内容によっては時間差がある。 (ウイザードの内容を組み合わせて、好みの配信に合った単位を選ぶと良い。)

ホームページビルダー ホームページビルダーでトップページを作り、この中からリンクを取って配信する。

🐻 ホームページ・ビルダー			
ファイル(E) 表示(2) サイト(6) ツー	ルローヘルプ(日)		
] 🗅 • 🚅 🖻 🖉 🎜 🌡 🖻	n		I # x = = = = % % 4
		S- A . # # # 99-9	8
サイトが聞かれていません。		and the second littles have a	
N UTAYA_	-ムページ・ビルダーへようこそ ホームページ・ビル ログラムを起動すないよ、3つのフタイル はにめてホームページ・ビルダー 7 をお使いの方へ ひかかか ガイドマップを開く(4) ガイドマップを開く(4) ガイドマップを開く(4) ガイドマップの内容: - 14年のこ 福介 - ヘルプ	 グーへようこそ (カーから1つを選んでください、 編集スタイルを選択します。 (ジア) かんたん (ジア) かんたん (ジア) アメノンジュード (マス フジンジード (マス フジンジード (マス エディターズ) (国本) 	

今回はサーバーを 決めてあるので変則 的に進めてゆきたい。 動画をアップするので サーバーを無料の無 制限で受け入れてくれ る「tok2」にした。

勿論、無料ページなの で広告が画面に入っ てくるがこれは我慢し てください。

キャンセルを押して標準モードで白紙のページを開く。

この白紙のページに名前をつけて保存する。「index.html」 D:/paru19/ index.html これがトップページになる。 このトップページに「tok2」へすでに送ってあるファイルをこのページに呼び込んで トップページを完成させる。



まず白紙のページを開き「ぱる塾」と入力したらメニューバーのファイルから「名前をつけて保存」を選び、「index.html」となまえを付け、保存する。

🚮 ホームページ	・ビルダー - [index.html - 無	題〈標準モード〉]		
 □ ママイル(E) 新 □ マ 2 2 2 □ マ 2 2 	はないない。 本語の人科の法法。 「「「「」」 「「」」 「「」」 「」」 「」」 「」」 「」		0 ウインドウ(W) ヘルプ(H) ブアート デザイナーの起動(D) ブアニメータの起動(R)	
1号字 サイトが開かれてい P含 サイト 🍄	■ = = = ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	 ジ編集 HTML ソース ページ/ハー ジ編集 HTML ソース ページ/ハー 目の 172 (2) デ 	アツールの起動(E) ブビデオ スタジオの起動(M) (Media クリエーターの起動(H) (ト・ビルダーの起動) の アオナマーカークの起動(A)	
	-バーのツーJ 三 三 三、	レから「FTP ツールの	起動」をクリック。	
oks Fv		サーバーブロファイル設定 転送モード自動判別譲渡 サーバーブロファイル設定 転送モード自動判別譲渡 サーバーブロファイル名(P) 度透望 ログイン情報80該定 ブロバイダの選択(E) その他 ♥ FTP サーバー名(S) www10.tok2.com FTP アカウント名(U) paru19 FTP パスワード(W) *********	ご 詳新醋致定 プロファイルの管理(M) どんやり観20 どんやり天 読み金	
		171 WINHUS/VWW/2007 指定しない	新規プロファイルの作成(W) 登録プロファイルの削除(R)	
			OK キャンセル ヘルプ	

ファイル転送のダイアログボックスが開く、「設定」をクリックしてファイル転送設定

をする。 サーバープロファイル名 [ぱる塾] プロバイダの選択 [その他] FTP サーバー名 [www10.tok2.com] (登録したサーバー) FTP アカウント名 [paru19] (登録した名前) FTP パスワード [???] (登録したパスワード) これで「OK」設定が完了。



フアイル転送の「接続」(矢印)をクリックし、接続したら登録したサーバーへ送って あるファイルが右側の枠に表示される。

左側の枠がホームページビルダーで作ったファイルだが、今回はこれを(四角の枠 内)すべて削除してから、右側の送ってあるフアイルをすべて「範囲指定」してから 真ん中にある矢印、「下り」をクリックして逆転送をする。

「切断」してフィル転送を閉じて見るとトップページが現れる。



これでトップページが出来た。 普通はこのページを最初に作る。 このページからリンクを取り、それぞれの動画をつなぐことにする。

Paru11 からエンコードしたファイル「simotui4.wmv」 をリンクする。 (Paru11)を範囲指定してから右クリック。 リンク先を入力する。

D: リンク	×
イルヘ URL N URL 別名 ラベルヘ メールヘ ラベル	を付けるその他
URL(R)	
http://www10.tok2.com./home/paru19/simotui4.wmv	¥
URL をブラウザより取得(山)	参照(B)
 ○ファイルΦ: ● http(P): ○ mailto(M): ○その他(H) 別名(L): 	(E) :
	編集(1)
ターゲット① 	
)
OK ++>>セル	

URL で <u>http://www10.tok2.com/home/paru19/simotui4.wmv</u> を入力して OK でよい。 これで上書き保存をしてから転送したら出来上がりだ。

それぞれのサイズを比較しながら動画を楽しみたい。

家 ばる 塾 (*) - FFF 接続(F) コマンド(C)	TP ゴッカマーカ(B) ヨ	<u>ままのの ッ</u> ッ		オブション(の) ムルブ(日)		
₩₩.@ 3(9)@			B	Evo Jis 無 加	J III 🔳	8 ⊗	
💽 🗃 🗄 E:¥paru19)		*	E 🗃 /			*
名前	日付	サイズ	種	名前	日付	サイズ	種
 GetWinMPStatic[index.html simotui4.wmv Thumbs.db w5b.gif 	2004/09/07 1 2004/09/09 1 2004/09/06 1 2004/09/10 1 2004/09/09 1	1,881 1,278 6,484,486 8,192 265	gif html wmv db gif	☐ GetWinMPStatic[☐ index.html ☐ simotui4.wmv ☐ w5b.gif	2004/09/08 2004/09/09 2004/09/08 2004/09/09	1,881 1,251 6,484,486 265	gif html wmv gif

転送ソフトの FFFTP がよく知られている、このソフトも同じようにして転送すれば出来るので試してみるのもよいと思う。