# DVD Shrinkでバックアップ

DVD Shrink3 ベータ5を使用します。

#### 起動

初回起動時はライセンス規約画面が出ます。 同意して次に進みましょう。



Open Disk Open Files Ai	nalysis Back	kup! Re-author Start/End	
0 MB			
DVD Structure	Size	Streams	Size
🔵 New DVD		-	
		-	
		-	
		-	
	-		
		-	
		-	
		-	
		1	

#### これがメイン画面です。 まず、最初にデータを読込みます。



設定画面です。通常はデフォルトのままで良いと思います。 作業中ビデオを再生したくない場合は「Play・・・・changes」のチェックを外します。

## 読込み

入力元を設定します。 目的に合わせて項目1か2をご覧下さい。

1.DVD(ディスク)から読込み(リッピング)

図3



「Open Disk」を押します。

DVDのリッピングを行う場合はDVD Shrink起動前にPowerDVDなどの再生ソフトで 一度DVDを再生して下さい。(再生して映像が確認出来たら終了。)

2.ファイル(リップ済み)から読込み



Open Files

「Open Files」を押します。 「Open Files」ではVIDEO\_TS.IFOファイルを指定します。

🗔 Enable	e Video Preview
Decryptio	n Status: Not Encrypted
Rate:	2.1 MB/s
Compress	ed Video: 15.5%
Time Rem	aining: 37 minutes

図3または図4で入力元を指定すると読込み(分析)が始まります。

## 目的に合わせて項目1か2をご覧下さい。

### 1.ディスク丸ごと圧縮

#### 凶6

) MB	Talýsis Dace		4,464
VD Structure	Size	Streams ⊘	Size
🗩 DVD		🛅 Video	
🗄 🛅 Menus	826 MB	→ O No Compression	5,660 MB
🗉 🛅 Main Movie	2,327 MB	+  Automatic 70%	3,935 MB
🗄 🗁 Extras		+ O Ratio 70%	3,947 MB
→ 🛅 Title 2	698 MB	└+ O Still Pictures 12%	697 MB
→ 🛅 Title 3	580 MB		
→ 🛅 Title 4	8 MB	Cia Audio	
🕂 🛅 Title 5	22 MB	→ 🗹 1. AC3 6-ch Unspecified	50 MB
		→ 🗹 1. AC3 6-ch Japanese	176 MB
		→ 🗹 2. AC3 2-ch Japanese	172 MB
		→ 🗹 1. AC3 2-ch Japanese	94 MB
		- I. AC3 2-ch Unspecified	12 MB

のMENU·本編·特典に対してで圧縮率·音声·字幕有無を指定して行きます。

圧縮率は通常は「Automatic」で良いと	思います。
自分で圧縮率を設定したい場合は以下	「のように
Ratioをチェックして設定します。	

区 / Streams	
Hideo	
→ ○ No Compression	
→ O Automatic	69%
→ ⊙ Ratio	63%
└→ O Still Pictures	12%
3	
🛅 Audio	

の部分をマウスでドラッグして調整します。

2.本編のみ圧縮



## Re-Authorボタンを押して新規画面を開きます。

义 9

DVD Shrink 3.0 Beta 1    Eile Edit View Help			<u> </u>	
Open Disk Open Files Anal	ysis Backup! Re-author	H Start/End		
0 MB	∲ DVD Shrink 3.0 Beta 1 Eile Edit View Help			_ 🗆 X
C DVD	Open Disk Open Files Ar	🔍 🔗 nalysis Backup	Re-author Start/End	
	0 MB			3,330 MB
	DVD Structure	Size	Streams	Size
	I ⊡ New DVD L → 1 Title 1	3,330 MB	└── Video → ○ No Compression	2,974 MB
			→ ● Automatic        1          → ○ Ratio        1	00% 2,974 MB 00% 2,974 MB
			→ O Still Pictures	12% 366 MB
			Canal Audio	170.140
			→ 🗹 1. AC3 5-ch Japanese → 🗹 2. AC3 2-ch Japanese	172 MB 172 MB

図9のように必要なタイトルをドラッグ&ドロップで追加していきます。 次に追加したタイトルに対して圧縮率・音声・字幕を設定していきましょう。

タイトル毎に映像の開始位置と終了位置の設定を行います。(必要ならば)

义	10
---	----

**₩** Start/End

「Start/End」を押します。

図11

Start Frame:	00h 00m 00s 00 frame
	Chapter
End Frame:	00h 50m 33s 20 frame
	Chapter 11 💌



#### 各タイトルの開始位置と終了位置を設定します。



「backup!」を押します。

注)出力しようとしているファイルサイズが4.7GBを超えていると警告メッセージが表示されます。

13 ackup DVD	
Target Folder	
C:¥Documents and Settings¥dvd¥VIDEO_TS	
	Browse
New Provider ID:	
Options	
Perform Deep Analysis (improves video quality,	but takes longer)
Shut down computer when backup is completed	
	K Capcel
	Cancer

出力先のフォルダ リージョンはデフォルトのままで結構です。 DVDディスクのボリューム名を入れます。 分析を行う場合はチェックします。 分析機能を使うと画質が改善されるようです。 ただし、その分時間が掛かります。



あらかじめ「Analysis」ボタンで分析を行っておくことも出来ます。 その場合 はチェック出来ません。

図14

Enable Video Prev	iew
Decryption Status:	Not Encrypted
Rate:	2.1 MB/s
Compressed Video:	15.5%
Time Remaining:	37 minutes

図13でPerform Deep Analysisをチェックした場合はエンコードの前に分析を行います。

図15		
🔗 0% Encoding		
	Enable Video Prev	iew
	Decryption Status:	Not Encrypted
	Size:	2 MB
	Buffered:	1 MB
	Time Remaining:	113 minutes



## エンコードが始まります。

図16



## エンコード終了です。

作成されたファイルを再生して動作・画質を確認しましょう。

<u>もどる</u>

Copyright 2003 Takuwan