

Q & A ファイル編集

[\[戻る\]](#)[\[リッピング\]](#)[\[圧縮\]](#)[\[焼く\]](#)[\[再生\]](#)[\[その他\]](#)

質問一覧

回答は青文字をクリックして下さい。

Q1
[DVDをいきなり本編から再生させたり、メニューから再生させたりしたいのですが？](#)

Q2
[字幕がぼやけた緑色に表示されるのですが・・・](#)

Q3
[字幕・音声のデフォルトを変更したいのですが\(メニューなし本編のみの場合\)](#)

Q4
[字幕・音声のデフォルトを変更したいのですが\(メニュー付きの場合\)](#)

Q5
[異なるDVDを一枚のDVDにまとめたい。](#)

Q6
[行き先を削ったメニューのボタンを削りたいんですが。どうすればいいですか？](#)

Q7
[VCDにしたデータをMPEGに戻したいのですが、拡張子をDATからMPGに変更すれば良いのでしょうか？](#)

回答

Q1
[DVDをいきなり本編から再生させたり、メニューから再生させたりしたいのですが？](#)

A1
IfoEdit起動。フォルダDの"VIDEO_TS.IFO"を開き、
VMGM_MATの中にある「FirstPlay」を逆クリックしてEdit Command、
メニューを表示させたいときは、
(Jump SS VTSM)Jump to Titleset Menu (title#=1, VTS_#=本編と同じ, root-menu)、
直接、本編を再生させたい時は、 (JumpTT) jump to title (数字は本編のタイトル番号と同じ)

(投稿者：d dさん)

Q2
[字幕がぼやけた緑色に表示されるのですが・・・](#)

A2
IfoEditで、再生しようとしている映像のPGC(program chain) の記述を見てください。
例えばそれがTitle 1(VTS_02, ttn:1)の場合、VTS_02_0.IFO 内でPGC_1:[Title(TTN):1]となっていれば、
VTS_02_0.IFO の VTS_PGCITI の VTS_PGC_1 の中身を見ます。

```
[000000a5] Color 0 Y Cr CB [00 00 00]  
[000000a9] Color 1 Y Cr CB [00 00 00]  
[000000ad] Color 2 Y Cr CB [00 00 00]  
.....
```

これが字幕色の設定ですが、右側の数値がすべて00の場合ぼやけた緑色になります。
オリジナルと比較して手動で数値をコピーしてもいいのですが、簡単なのは、
オリジナルの該当箇所を開いて、Subtitle Color — Copy Colors From this PGCをクリック、次に
バックアップの方の同じ箇所を開いて Subtitle Color — Paste Colors into this PGC をクリック。
最後に'Save'してください。

(投稿者：tamagoさん)

Q3
[字幕・音声のデフォルトを変更したいのですが\(メニューなし本編のみの場合\)](#)

A3
メニューなし本編のみの場合はTitle_1(VTS_01, ttn:1)になっていると思いますが、
VTS_01_0.IFO の VTS_PGCITI の VTS_PGC_1 を下にスクロールして 'There is no PGC Command Table'
という行を右クリック →Add PreCommand で'NOP'というPre Command を1行作成。
さらにその行をダブルクリックしてValue(hex)を直接書き換えます。
51 00 00 00 c0 00 00 00 →第1字幕デフォルト
51 00 00 00 c1 00 00 00 →第2字幕デフォルト
51 00 00 00 c2 00 00 00 →第3字幕デフォルト
.....

51 00 00 00 BE 00 00 00 →字幕off
51 00 00 c0 00 00 00 00 →第1音声デフォルト
51 00 00 c1 00 00 00 00 →第2音声デフォルト
.....

最後に'Save'してください。

(投稿者：tamagoさん)

Q4

字幕・音声のデフォルトを変更したいのですが(メニュー付きの場合)

A4

これはDVD作品によってそれぞれデフォルトのための設定が異っており、個々のPGC Command の構造に応じた変更をしなければなりません。(かなり高度です)

(FAQの解答としては以上でいいと思います。下の文章は参考です。)

まず、PGC Command に字幕音声に関するものを一切入れていない場合(メニューなしの場合など)で検証すると、PowerDVD, WinDVD, IfoEdit の DVD Play, 家電プレーヤー, ゲーム機など、プレーヤによってそれぞれ字幕・音声のデフォルトは異なります。音声・字幕のストリームの番号(第1音声/第1字幕など)を優先させるもの、直接言語を優先させるもの(英語音声+日本語字幕にするもの、日本語音声+字幕OFFにするもの)その融合型のものなどさまざまです。このため、DVD作品では通常どのプレーヤでも同じ音声・字幕デフォルトとなるようにPGC Command を記述してあります。以下のようなものを組み合わせてあります。

- ①(SetSTN) Set Audio Stream: X
これは直接ストリームの番号を指定するものです。
そのPGC内部でのみ有効で、例えば First Play PGC にこれを設定しても無効です。
そのため、Title_1などのPGCに直接このコマンドを入れなければなりません、ただそのまま入れるだけだと音声・字幕メニューでほかの音声に変更しても、最終的にこのコマンドが実行されてしまい変更が効かなくなります。
- ②(SetSTN)Set Audio Stream:GPreg<X>
上の方法の欠点を補うため、ストリーム番号としてGP Register<X> を 選択せよというように置き換えます。
これを使用すれば、レジスタ値は次のPGCへ進んでも有効なので、直前のPGCで音声デフォルトを設定したり、音声メニューで別の値に変更させることも可能となります。
- ③Set GPreg<X> mov SPreg<preferred audio language>
GPreg<X>を直接「選択音声の言語コード」と定義し、ISO639(アルファベット2文字のコード)で条件を付けます。
- ④Set GPreg<X> mov SPreg<audio stream number (ASTN)>
GPreg<X>を「選択音声のストリーム番号」と定義します。選択音声により分岐先を変える場合に便利です。

(Command を変更するには)
本編の PGC Command table と音声メニューの Button Command を解読し、デフォルトのストリーム番号を変更するか、条件分岐の進み先の行番号を変更します。無効化したいCommand は delete Command すると行番号が狂うので必ず'NOP'にする必要があります。

音声について上記にまとめましたが、字幕については「ストリーム選択」「言語選択」以外に[on] [off] という問題があるので音声の場合に比べると少し複雑です。

(投稿者：tamagoさん)

Q5

異なるDVDを一枚のDVDにまとめたい。

A5

素直にquickdvd。
メニューや特殊な再生順にこだわらないなら楽勝です。

説明書を読めばできるはずです。ポイントは、
・異なるDVDごとに別タイトルで登録すること。
・属性でVTSI情報から引用で設定してやること。
・dvd2oneで圧縮したい時は、先に圧縮してからquickdvdを通すこと
(FULLモードを使うならどっちでもそんな変わらないかも知れない。)

あと、同一テレビシリーズや同一TVアニメとかなら、vobファイルを番号順にリネームしてIFOEDITのIFO作成でもうまくいくかも知れませんが、VOBIDの問題があるので面倒くさいです。

(投稿者：d dさん)

Q6

行き先を削ったメニューのボタンを削りたいんですが。どうすればいいですか？

A6

Menuedit が簡単です。
MenuEdit(β版)でボタン無効化が簡単にできました。
(注意1)あらかじめvibratorなどでメニューのVOB -IDを調べておかなければなりません。
(注意2)EP2などメニューVOBファイル(VTS_*_0.VOB)のサイズが大きいと>だめかもしれません。
<http://forum.doom9.org/showthread.php?s=&threadid=46178>
<http://menuedit.dimad.net/home.html>

(投稿者：d dさん、作成：tamagoさん)

Q7

VCDにしたデータをMPEGに戻したいのですが、拡張子をDATからMPGに変更すれば良いのでしょうか？

A7

VCDの中のDATファイルは、元のMPEGファイルと構成が若干異なっています。
MPEGAVフォルダ中の*.DATファイルをVCD Checker等のツールを使用してMPEGに変換してください。

VCD Checkerでは、DATファイル中からMPEGファイルとしては不必要な部分を取り除く処理を行っています。
規格外VCD(特にパックサイズが規格外)に付いては、正常に変換できない場合が有ります。

TMPGEncの多重化(または分離してから多重化)でもMPEGファイルに変換できますが、
TMPGEncの書き出すシステムストリームになりますので、オリジナルファイルとバイナリレベルで一致しない場合があります。

(投稿者：d d さん、[「あおの規格外Video -CD企画」](#)様より引用)

もどる

Copyright 2003 Takuwan
