
Q & A 焼く

[\[戻る\]](#)[\[リッピング\]](#)[\[圧縮\]](#)[\[ファイル編集\]](#)[\[再生\]](#)[\[その他\]](#)

質問一覧

回答は青文字をクリックして下さい。

Q1

焼く時に注意することは何ですか？

Q2

メディアにデータ用とビデオ用ってのがありますがデータ用でDVDビデオは焼けないのでしょうか？

Q3

サイズが4.7GB以下のDVD-Videoイメージなのに、「メディアの容量が足りません」と表示されて書き込むことができません。

Q4

焼けません、もしくは、焼いたけど見れません。

Q5

DVDを焼くとき空のAUDIO_TSというファイルも一緒に作った方がいいのでしょうか？
今までは別に問題が無かったので作らなかったんですが、みなさんどうしてますか？

Q6

なんでDVD-Rは4.7GBってなってるのに、4.4GBくらいしか焼けないんですか？

Q7

DVDDecrypterでDVDvideoをISO吸いを行い、そのISOを選択してDecrypterで焼くと
なぜかこれでやると7Gとかでも焼けたました。
焼いたあとのDVD-Rの容量みても7Gと表示されのですが、
だがそのRは後半見れないが・・・

Q8

某雑誌にDSで作ったイメージをB'sとかのライティングソフトで焼く時に
modeをわざわざMODE2 XAに変更するって書いてあったんだけど、
これってなにか意味あるの？

Q9

書き込みドライブで、4倍速対応メディアなのに書き込みが2倍速になっているような気がします。

回答

Q1

焼く時に注意することは何ですか？

A1

DVDを焼く時は必要ファイルを「VIDEO_TS」（半角大文字）のフォルダに入れる。

(投稿者：d d さん、一部管理者アレンジ)

Q2

メディアにデータ用とビデオ用ってのがありますがデータ用でDVDビデオは焼けないのでしょうか？

A2

焼けます。データ用とVIDEO用の違いは、著作権償却費がかかってるか
かってないかです。CDRと同じです。

(投稿者：d d さん)

Q3

サイズが4.7GB以下のDVD-Videoイメージなのに、「メディアの容量が足りません」と表示されて書き込むことができません。

A3

これは、ライティングソフトがIFOファイルを元にDVDのサイズを算定してるからです。
よって、IFOEDITでVIDEO_TS.IFOを開いてGetVTS_sectorをすればOK。

もしくは、
HDDのフォーマットがfat32（Windows98/98SE/Meでは必ずそうです。）なのではないでしょうか？
fat32だと4GB以上のファイルを作れません。よって、イメージファイルを作成してから焼く方式をとってる

ライティングソフトだとそのイメージファイルを作成できずエラーが出ます。
回避策は、 イメージファイルを作成しないオンザフライ方式で書き込みをおこなってください。

(投稿者：d d さん)

Q4

焼けません、もしくは、焼いたけど見れません。

A4

焼けない時の注意事項

- ・+R、-R、RWなどに再生DVDプレーヤーが対応してるか。
(プレーヤーによっては、その種類のメディアを再生できないことがあります。)
- ・外国産の安メディアを使ってないか？
(海外メーカーのメディアは品質にばらつきがあります。)
- ・古いバージョンのB's等を使ってないか？
(古いB'sなどは、DVD規格に沿って焼いてくれないらしいです。迷ったらWincdrで)
- ・IFOEDITでgetVTS sectorsをしたか？
(たまに、これをやると逆にみれなくなる場合もあります。)
- ・四倍速で焼いてダメな時は2倍速や1倍速で
(4倍で問題ない人と問題が出る人がいるみたいです。)
- ・リッピングは成功してるのか？
(正常終了してもうまくリップできてないことがあります。ディスクの傷や汚れをチェックしましょう。)
- ・VIDEO_TSフォルダにいれてるか？ちゃんと半角大文字になってるか。
(あと、DVDはVOBファイルだけでは再生できません。IFOやBUPも入れましょう。)
- ・VIDEO_TSの中のファイルもすべて半角大文字になっているか？
- ・ライティングソフトは最新か？(修正パッチも含む)
(B'sGOLDの5.24以下やNEROの5.5.9.22以下、あとWinCDRの古いのでは、DVD規格に沿ったファイル配置が、できないのか、民生機で再生不可になる場合が報告されてます。あと、DVD2oneのFullDiskを試したらいままで大丈夫だったのに急にだめになる時があるみたいです。

解決策は、

- 1、最新ライティングソフトを使う。
- 2、Imgtoolで一回イメージ化してから、DVD Decrypterverで焼くと大丈夫みたいです
(Neroを持ってるなら、Imgtoolのver1.00で直接焼けます。)
(但し、DVDイメージが4GBを超えると、FAT32ではエラーがでるので、Me/98/95では無理です。
2000/xpでもFAT32でHDDがフォーマットされてることがあるので注意。)

(投稿者：d d さん)

Q5

DVDを焼くとき空のAUDIO_TSというファイルも一緒に作った方がいいのでしょうか？
今までは別に問題が無かったので作らなかったんですが、みなさんどうしてますか？

A5

なくても問題ないようですが、ないと再生できないDVDプレーヤーもあるみたいです。
でも最近は、ほとんどおまじないみたいなものになってます。

(投稿者：d d さん)

Q6

なんでDVD -Rは4.7GBってなってるのに、4.4GBくらいしか焼けないんですか？

A6

数え方と表記法の違いで、4.7GBのメディアはコンピュータ上と同じ数え方で表すと、
メディア容量は4,700,000,000Bytesですから、4.377GB(4482MB)となります。
(コンピュータ上では1KB=1024Bytesと数えます)
よって、これに収まるサイズに入れるといいです。

ただし、superX等の安メディアは、外周部は読み取れない場合があるらしいです。
その場合は焼く量を4GBくらいまでにすると、いいらしいです。

(投稿者：d d さん)

Q7

DVDDecrypterでDVDvideoをISO吸いして、そのISOを選択してDecrypterで焼くと
なぜかこれでやると7Gとかでも焼けたました。
焼いたあとのDVD -Rの容量みても7Gと表示されのですが、
だがそのRは後半見れないが・・・

A7

単純に容量が足りないため

(投稿者：d d さん)

Q8

某雑誌にDSで作ったイメージをB'sとかのライティングソフトで焼く時にmodeをわざわざMODE2 XAに変更するって書いてあったんだけど、これってなにか意味あるの？

A8
意味ないです。MODE2 XAはCD -Extraを作るときに使うものなので、dvdでは無視されます。（B'sヘルプ参照）

(投稿者：d d さん)

Q9
書き込みドライブで、4倍速対応メディアなのに書き込みが2倍速になっているような気がします。

A9
ドライブによっては、使用メディアがこの速度では無理（書き込めない）と判断すると勝手に速度を落として書き込むようです。海外メディアでよく起こります。したがって、4Xで書き込みはじめても、途中から2Xになったりします。ですがそのおかげで、どんなに安メディアであっても正常に書き込める確率は高いです。ソニーやパイオニア製のドライブは、メディアを「蹴る」可能性が高いようです。

(投稿者：d d さん)

もどる

Copyright 2003 Takuwan