TMPGEnc（ティーエムペグエンク）シリーズ　目的別製品比較表

製品名	TMPGEnc Authoring Works 4	TMPGEnc Video Mastering Works 5	TMPGEnc MPEG Editor3	TMPGEnc MovieStyle
JAN コード	4571134731338	4571134731376	4571134731314	4571134731321
製品種別	DVD-Video / Blu-ray 作成ソフト	マルチビデオエンコーダーソフト	高速 MPEG カット編集ソフト	ポータブル機器、ゲーム機器向け
作業内容（ご質問が多い項目を抽出しております）	可能な項目には○印が入っております。			
<出力機能編>				
動画を変換したい（AVI→MPEGなど）	○（DVD / DivX / ブルーレイ出力）	○		○（H.264/WMV/DivX）
高圧縮DVD（XDVD）向けファイルを作成したい	△ スマートレンダリング出力のみ	○	△ スマートレンダリング出力のみ	
ハイビジョンMPEGファイルを作成したい		○（MP@HL）	△ スマートレンダリング出力のみ	
HDVカメラ向けMPEGデータを作成したい		○	△ スマートレンダリング出力のみ	
Blu-ray向けMPEG-2データを作成したい		○	△ スマートレンダリング出力のみ	
AVIを出力したい※別途コーデックが必要です		○		
WMVを出力したい		○		○（PDA/Zune/Xbox360 向け）
ハイビジョンWMVを出力したい		○		○（Xbox360 向け）
MPEG-4を出力したい（ISO MPEG4）				○（DS with PLAY-YAN 向け）
MPEG-4を出力したい（H.264 AVC）		○		○（iPod/PSP/PS3/Mylo 向け）
ハイビジョンMPEG-4（H.264）を出力したい		○		○（PS3/AppleTV 向け）
DivXを出力したい		○		○（DivX 向け）
DivX ULTRAを出力したい	○			
ハイビジョンDivXを出力したい	△（DivX Ultraとして）	○		○（DivX 向け 720P）
MOVファイルを出力したい		○		
モバイル機器向けファイルを出力したい		○（iPodTouch/PSP/WALKMAN 等）		○（各種モバイル機器対応）
MKVファイルを出力したい		○		
SpursEngineボードを利用した出力をしたい		○（別途要プラグイン）※1 ※2		○（別途要プラグイン）※1 ※2
NVIDIA CUDAを利用した出力をしたい		○ ※1		
Intel Media SDK 2.0（Quick Synch Video）を利用した出力をしたい		○（要WindowsVista 以降）※1		
デジタル放送をカット編集出力したい			○ PCastTV3 連携時 ※3	
動画をフレーム単位で連番静止画出力したい		○		
FLVファイルを出力したい		○（別途要プラグイン）		
24bit/96kHzのリニアPCM音声を出力したい	○（BD/DVDとして）	○	○	
ドルビーデジタルを出力したい	○	○	○	
ドルビーデジタルをマルチチャンネルで出力したい	○	○	○（パススルー）	
音声をMP3・WMA・AACで出力したい	△（DivX内音声としてMP3可）	○	△ MP3・AACのみ ※3 ※4	△（WMA・AAC のみ 機種による）
AAC音声をマルチチャンネルで出力したい		○	△ ※3 ※4	
2ストリーム音声を出力したい	○（BD/DVD/DivXとして）			
DVD/Blu-ray内に収まるようにサイズ調整したい	○（トランスコード/フルエンコード）	○（フルエンコード）	○（トランスコード機能搭載）	
メモリーメディア内に収まるようにサイズ調整したい		○	△ トランスコード設定時のみ	
カット・編集した所だけエンコードしたい（スマートレンダリング）	○（MPEG/DivX）		○（MPEG）	
<BD/DVDディスク書き込み機能編>				
ブルーレイ（BDMV）ディスクを作成したい（2層ディスク対応）	○			
ブルーレイ（BDAV）ディスクを作成したい（2層ディスク対応）			○	
DVDに書き込みたい（2層ディスク対応）	○		○	
DVD-VRを出力したい（DVD-RAM書き込み）			○	

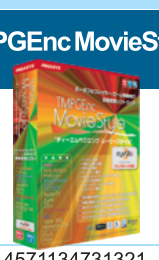
PEGASYS

TMPGEnc（ティーエムペグエンク）シリーズ　目的別製品比較表

製品名	TMPGEnc Authoring Works 4	TMPGEnc Video Mastering Works 5	TMPGEnc MPEG Editor3	TMPGEnc MovieStyle
JAN コード	4571134731338	4571134731376	4571134731314	4571134731321
製品種別	DVD-Video/Blu-ray 作成ソフト	マルチビデオエンコーダーソフト	高速 MPEG カット編集ソフト	ポータブル機器、ゲーム機器向け
作業内容（ご質問が多い項目を抽出しております）	可能な項目には○印が入っております。			
<入力機能編>				
DVカメラからDVデータをキャプチャしたい	○	○		
HDVカメラからMPEGデータをキャプチャしたい	○	○	○	
DVカメラのキャプチャ後のデータを入力したい	○	○		○
HDVカメラのキャプチャ後のデータを入力したい	○	○	○	
AVCHDのデータをウィザードからプレイリスト入力したい		○		
AVCHDのデータ（MTS）を単体で入力したい	○	○		○
Blu-rayのデータをウィザードからプレイリスト入力したい		○ ※5		
DVD-Videoを入力したい	○	○	○	○
DVD-VRを入力したい ※6	○	○	○	○
TSファイルの詳細解析を行って入力したい		○		
Windows Media Center の録画データを取込みたい	○	○	○	○
DVDやBlu-rayの字幕を取り込みたい	○（DVD形式の字幕のみ）	○		○（DVD形式の字幕のみ）
自作の字幕を取り込みたい	○	○		
MKVファイルを入力したい		○		
ドルビーデジタル音声を入力したい	○	○	○	○
ドルビーデジタルプラス音声を入力したい		○		
QuickTime（MOV）ファイルを入力したい	○	○	○	○
MPEG-4ファイルを入力したい	○	○		○
単色やグラデーションのかかった静止画を作成し入力したい	○	○		
FLVファイルを入力したい		○		
NVIDIA CUDA を利用してMPEG-2/MPEG-4AVCを入力したい		○ ※1		
Intel Media SDK 2.0を利用してMPEG-4 AVCを入力したい		○（要WindowsVista 以降）		
<編集機能編>				
Blu-ray（BDMV）の簡易メニューやチャプターなどを作りたい	○			
Blu-ray（BDMV）のオリジナルメニューやチャプターなどを作りたい	○			
Blu-ray（BDMV）のポップアップメニューを作りたい	○			
DVDの簡易メニューやチャプターなどを作りたい	○		○	
DVDのオリジナルメニューやチャプターを作りたい	○			
DivX Ultra の簡易/オリジナルメニューやチャプターを作りたい	○			
DVD・MPEGの動画のカット・編集がしたい	○	○	○	
DVD・MPEG以外の動画もカット編集したい	○	○		
1フレーム毎に編集したい	○	○	○	
動画を一度に何箇所か分割したい（マルチカット）	○	○	○	
静止画からスライドショーを作成したい	○	○		
トランジション効果をクリップとクリップの間にかけたい	○	○	○	
音ずれを直したい	○	○	○	
動画の黒枠やノイズを消したい		○		○（映像クロップのみ）
動画の画像サイズ（解像度）を変更したい	△ 各規格内のみ	○		○（プリセット値のみ）

PEGASYS

TMPGEnc（ティーエムペグエンク）シリーズ　目的別製品比較表

製品名	TMPGEnc Authoring Works 4	TMPGEnc Video Mastering Works 5	TMPGEnc MPEG Editor3	TMPGEnc MovieStyle
				
JAN コード	4571134731338	4571134731376	4571134731314	4571134731321
製品種別	DVD-Video/Blu-ray 作成ソフト	マルチビデオエンコーダーソフト	高速 MPEG カット編集ソフト	ポータブル機器、ゲーム機器向け
作業内容（ご質問が多い項目を抽出しております）	可能な項目には○印が入っております。			
動画のアスペクト比を変更したい	△ 各規格内のみ	○	○	
音声フィルターを使いたい	○	○	○	
音声プレーヤー向け特殊音声フィルターを使いたい				○（ボーカルキャンセルなど3種）
<個別機能編>				
NVIDIA CUDA を使用してフィルタリングしたい		○ ※1		
携帯プレーヤーと連携して使いたい				○（iPod/PSP/Play-Yan など）
いくつかの変換作業を一括で行いたい（バッチエンコード）		○	○	○
映像に字幕をつけたい	○	○		
タイムラインを利用した編集作業を行いたい		○		
映像に透過・回転・移動（アニメーション）効果をつけたい		○		
映像にテロップをつけたい		○		
映像にモザイク処理を行いたい		○		
映像にノイズ除去・色調補正・シャープネスなどの処理をしたい		○		
映像にスロー・加速・逆転再生などの効果をつけたい		○		△（スロー・加速のみ）
シーンチェンジを利用してカット編集したい	○	○	○	
プレビュー表示している映像をキャプチャー（静止画）したい	○	○	○	
MPEG-1/2ファイルの映像と音声を分離/多重化したい（MPEGツール）	△（簡易モード）	○	◎（バッチ処理対応）	
MPEG-4, MKVファイルの映像と音声を分離/多重化したい（MPEGツール）		○		
フォルダを監視して自動エンコードしたい				○
右クリックメニューからファイルを選んでエンコードしたい				○
オーサリング作業を連続自動出力したい（バッチオーサリング）	○			
編集用プロシキファイルを使用しHD映像の編集作業を高速化したい	○	○		

※1 各機器の仕様により出力可能設定は異なります。
（NVIDIA CUDA はCUDA2.3/3.1対応）
※2 別途SpursEngineボードが必要です。
※3 別途バッファロー社製対応機器が必要です。
※4 AAC音声出力はPCastTV3連携時のみ
※5 MPEG-2/MPEG-4 AVC映像, DolbyDigital/LinearPCM音声のみ
（TMPGEnc Video Mastering Works 5はDolby Digital Plus対応）
※6 UDF2.0未対応環境では別途UDF2.0ドライバが必要です。