

## デジタル音声出力端子（光）

デジタル音声出力端子（光）は、電気信号を光信号に変えてアンプに伝えるため、「外部からの電気的な影響を受けない」「雑音の発生を防ぎ外部への影響も少ない」などの特長があります。

## ドルビーデジタル

ドルビー社の開発したデジタル音声の圧縮技術です。音楽信号を、左フロント、右フロント、センター、左サラウンド、右サラウンド、サブウーファー（0.1チャンネル）の5.1チャンネルに分解して記録・再生します。大量の音声データを効率良くディスクに納めることができるので、ステレオやモノラルといった音声でも、複数言語の収録などのために採用されています。

本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。「DOLBY」およびダブルD記号 **DD** はドルビーラボラトリーズの商標です。非公開機密著作物。著作権 1992 - 1997年 ドルビーラボラトリーズ。不許複製。

## インタラクティブなDVD

例えば、複数のアングルやストーリーなどが収録されたDVDソフトです。

## ドルビーサラウンド

左フロント、右フロント、センター、モノラルサラウンドの4チャンネル信号を2チャンネルで記録し、それを、ドルビープロロジックデコーダーで解析して再度4チャンネルに出力する方式です。サラウンドチャンネルの出力はモノラルです。

## リニアPCM音声（LPCM）

音楽CDに用いられている信号記録方式です。音楽CDでは、44.1 kHz/16 bitで記録されているのに対し、DVDビデオでは、44.1 kHz/16 bit ~ 96 kHz/24 bitで記録されているので、音楽CDよりも高音質の再生が可能です。

## サンプリング周波数、量子化ビット数

アナログ信号をデジタル信号に変換するとき、一定の時間で信号を区切りデジタル化する（サンプリング）という方法が取られています。1秒間に区切る回数を表したのがサンプリング周波数で、そのときのデータ量の大きさが量子化ビット数です。これらの数字が大きいほど、アナログの音を精密に再現できます。

## タイトル、チャプター

DVDは、いくつかの大きな区切り（タイトル、グループ）と小さな区切り（チャプター、トラック）に分けられています。番号が付いているので、指定してお好きなところから再生できます。

タイトル 1		タイトル 2	
チャプター 1	チャプター 2	……	チャプター 1

## トラック（ビデオCD、音楽CD）

ビデオCDや音楽CDは、いくつかの区切り（トラック）に分けられて、それぞれ番号が付けられています。

トラック 1	トラック 2	トラック 3	トラック……

## パン＆スキャン画面

通常サイズ（4：3）のモニターでワイド版の映像を再生したとき、左右の切れた状態で表示される画面のことをいいます。

## レターボックス画面

通常サイズ（4：3）のモニターでワイド版の映像を再生したとき、上下に黒い帯が入った状態で表示される画面のことをいいます。

## プレイバックコントロール（ビデオCD）

パッケージに「プレイバックコントロール対応」などの表記があるものは、モニターに表示されるメニュー画面を見ながら、見たい場面や情報を対話形式で楽しむことができます。

## MPEG

MPEGとはISO（国際標準化機構）とIEC（国際電気標準化会議）の下部組織である動画研究組織（Moving Picture Experts Group）で定められた動画圧縮の国際標準フォーマットです。同組織は、1991年にMPEG1を、1994年にMPEG2を制定しました。MPEG2は、MPEG1にさらに多くの改良を加えて、高画質化を可能にしたものです。

操作のしかたは、21ページを参照してください。

番号	言語名	番号	言語名	番号	言語名
6565	アフアル	7365	インターリングア	8285	ロシア
6566	アプハジア	7378	インドネシア	8365	サンスクリット
6570	アフリカーンス	7383	アイスランド	8368	シンド
6577	アムハラ	7384	イタリア	8372	セルボクロアチア
6582	アラビア	7387	ヘブライ	8373	シンハラ
6583	アッサム	7465	日本語	8375	スロバキア
6588	アイマラ	7473	イディッシュ	8376	スロベニア
6590	アゼルバイジャン	7487	ジャワ	8377	サモア
6665	バシキール	7565	グルジア	8378	ショナ
6669	ベロルシア(白ロシア)	7575	カザフ	8379	ソマリ
6671	ブルガリア	7576	グリーンランド	8381	アルバニア
6672	ビハール	7577	カンボジア	8382	セルビア
6678	ベンガル(バングラ)	7578	カナダ	8385	スンダ
6679	チベット	7579	韓国(朝鮮)語	8386	スウェーデン
6682	ブルターニュ	7583	カシミール	8387	スワヒリ
6765	カタロニア	7585	クルド	8465	タミル
6779	コルシカ	7589	キルギス	8469	テルグ
6783	チェコ	7665	ラテン	8471	タジク
6789	ウェールズ	7678	リンガラ	8472	タイ
6865	デンマーク	7679	ラオ	8473	ティグリニア
6869	ドイツ	7684	リトアニア	8475	トルクメン
6890	ブータン	7686	ラトビア(レット)	8476	タガログ
6976	ギリシャ	7771	マダガスカル	8479	トンガ
6978	英語	7773	マオリ	8482	トルコ
6979	エスペラント	7775	マケドニア	8484	タタール
6983	スペイン	7776	マラヤーラム	8487	トウイ
6984	エストニア	7778	モンゴル	8575	ウクライナ
6985	バスク	7779	モルダビア	8582	ウルドゥー
7065	ベルシャ	7782	マラッタ	8590	ウズベク
7073	フィンランド	7783	マライ(マレー)	8673	ベトナム
7074	フィジー	7784	マルタ	8679	ヴォラピュック
7079	フェロー	7789	ビルマ	8779	ウォロフ
7082	フランス	7865	ナウル	8872	コーサ
7089	フリジア	7869	ネパール	8979	ヨルバ
7165	アイルランド	7876	オランダ	9072	中国語
7168	(スコットランド)ゲール	7879	ノルウェー	9085	ズールー
7176	ガリチア	7982	オーリヤ		
7178	グアラニー	8065	パンジャブ		
7185	グジャラト	8076	ポーランド		
7265	ハウサ	8083	バシュト		
7273	ヒンディー	8084	ポルトガル		
7282	クロアチア	8185	ケチュア		
7285	ハンガリー	8277	レトロロマンス		
7289	アルメニア	8279	ルーマニア		