



2000年2月10日

**「プレイステーション 2」  
本格的DVDビデオプレーヤー機能搭載**

株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメント（SCEI）は、本年3月4日発売の新世代コンピュータエンタテインメント・システム「プレイステーション 2」SCPH-10000（略称：PS2）に、DVD専用プレーヤー並の多機能性と高画質を実現したDVDビデオプレーヤーを標準機能として搭載致します。これにより、現在本格的な普及が始まったDVDビデオ・フォーマットの普及が、更に大きく加速するものと期待しています。

「プレイステーション 2」に搭載する多機能DVDビデオプレーヤーは、マルチ言語（音声及び字幕）、マルチアングル、マルチストーリー及び視聴年齢制限（パレンタルロック、8段階）などのDVDならではの多彩な再生機能に対応、画像品位においてもスーパーコンピュータに匹敵する演算性能を有する128ビットCPUと、専用のグラフィックス・エンジン「グラフィックス・シンセサイザ」を駆使したソフトウェア処理により、高級DVDビデオプレーヤーに匹敵する高画質を実現致しました。

サウンド面でもドルビーデジタル：AC-3及びDTSデジタル信号の光デジタル出力をサポート。ドルビーデジタル及びDTSデコーダ内蔵のAVアンプと組み合わせることにより、迫真の3Dサウンドをお楽しみいただけます。同時にドルビーデジタル音声データも、2chにダウンミックスして「プレイステーション 2」本体から出力されます。

「プレイステーション 2」ではこれらのDVDビデオプレーヤーの機能を、全てファームウェア（ハードウェアとソフトウェアの組合せ）により実現しています。これにより今後の再生機能の向上やバージョンアップ、そして新世代の表示技術であるプログレッシブ再生などに、より広範にソフトウェアのみで拡張可能になります。同様に、今までハードウェア機器毎に提供されていた様々なアプリケーションが、「プレイステーション 2」上のソフトウェア・アプリケーションとして、最小のハードウェア拡張のみで実現して行く事も可能となります。この家電製品のファームウェア化は、今後の新たなコンシューマ・エレクトロニクスの方角性を示唆するものになります。

©1998 Dolby Laboratories Inc. S98/12353 "Dolby," "Pro Logic," "AC-3," and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.  
DTS is a product of Digital Theater Systems, Inc.

以 上

## <操作方法>

DVD-Videoプレーヤーの操作には以下の二通りの方法があります。

1. テレビ上の操作パネル(ソフトキー)による制御



再生 (▶)

一時停止 (⏸)

停止 (■): 最初の停止でレジュームON、再度「停止」を入力することでレジュームOFF

スキップ

前のチャプターへ (⏮): 現在のチャプターの先頭もしくは前のチャプターに戻る

次のチャプターへ (⏭): 次のチャプターに進む

サーチ

逆方向 (⏪): 早戻し。ボタンを押している間、再生画像を戻す(速度はタイトルに依存するが約15倍速)

順方向 (⏩): 早送り。ボタンを押している間、再生画像を進める(速度はタイトルに依存するが約15倍速)

スロー (⏪): スロー再生する(順方向、約1/2倍速)

チャプタージャンプ: チャプター番号を操作パネルの数字ボタンで入力し、そのチャプターの先頭にジャンプする

タイトルジャンプ (↶): タイトル番号を操作パネルの数字ボタンで入力し、そのタイトルの先頭にジャンプする

DVDメニュー (☰): 再生したい項目、字幕の言語、音声の言語などをディスク固有のメニューで選択できる

タイトル (☰): 再生したいタイトルをディスク固有のメニューで選択できる

リターン (↶): DVDメニューなどの画面でひとつ前の選択画面に戻る

音声切り替え (🎵): 音声の言語を切り替える(マルチ言語機能)


アングル切り替え (🎬): アングルを切り替える(マルチアングル機能)

字幕切り替え (☰): 字幕を入/切したり、字幕の言語を切り替える


タイトル/チャプター表示 (☰): 再生中のタイトル・チャプター番号の表示を入/切できる


設定メニュー (☰): 設定画面を表示する

ヘルプ (?): ダイレクトボタンの使い方を表示する


設定メニュー (  ) では以下の4項目の設定を行うことができます。




言語設定 (  ) : ディスクに記録されているDVDメニュー、音声、字幕の言語を切り替える

画面設定 (  )

- : TVタイプ (画面サイズを「16:9」「4:3レターボックス」「4:3パンスキャン」から選択できる)
- : DNR (画面のざらつきを減らし、映像をはっきりさせる機能を入/切できる)
- : 輪郭強調 (画像の輪郭をくっきりさせたりやわらかくしたりして、好みの画質に調節する機能を5段階で設定する)
- : 状態表示 (画面右上に再生状態や操作名などを約3秒間表示する機能を入/切できる)

視聴設定 (  )

- : 一時停止モード (一時停止にしたときの画像の状態を自動/フレームから選択できる)
- : 視聴年齢制限 (パレンタルロック機能。視聴年齢制限が定められているDVD-Videoソフトの再生制限を8段階で設定する)

オーディオ設定 (  )

- : 音声トラック自動選定モード (複数の音声方式が記録されているDVD-Videoソフトを再生する場合にチャンネル数の最も多い方式 [PCM、ドルビーデジタル、DTS] の音声を優先して再生する機能を入/切できる)
- : 音声デジタル出力 (本体の光デジタル出力端子から出力する音声信号を入/切できる。また「入」にした場合、「ドルビーデジタル」「DTS」の信号方式を設定できる。)

## 2. コントローラのダイレクトボタンで操作を行う。

ダイレクトボタンの操作方法

SELECTボタン : 操作パネル呼び出し

STARTボタン : 再生/一時停止

ボタン : DVDメニュー

ボタン : 決定

×ボタン : 取消/停止

ボタン : タイトルメニュー

R1ボタン : スキップ (次のチャプターへ)

R2ボタン : サーチ (早送り)

R3ボタン : 音声切り換え

L1ボタン : スキップ (前のチャプターへ)

L2ボタン : サーチ (早戻し)

L3ボタン : 字幕切り換え

方向キー : カーソル移動

## 主な仕様

### システム

形式 DVDプレイヤー  
信号方式 E I A J 標準、 N T S C カラー方式

音声規格 ドルビーデジタル(ダウンミックス 2 c h)

### 映像 / 音声出力

| 出力形態                       | 出力端子      | 対応ケーブル                                | 品番                     |
|----------------------------|-----------|---------------------------------------|------------------------|
| コンポジット出力                   | A V マルチ出力 | AVケーブル (映像 / 音声一体型)                   | SCPH-10030(標準)         |
| S ビデオ出力                    | A V マルチ出力 | S端子ケーブル                               | SCPH-10060(別売)         |
| コンポーネント出力<br>( Y C b C r ) | A V マルチ出力 | " PlayStation 2 " 専用コンポーネント<br>AVケーブル | SCPH-10100(別売)         |
| R G B 出力                   | A V マルチ出力 | AVマルチケーブル                             | SCPH-10120(別売)<br>近日発売 |

### "PlayStation 2" [背面]

