

# Ulead<sup>®</sup> Burn.Now<sup>™</sup>

ユーザーガイド  
Corel Corporation  
2007 年 8 月

Ulead® Burn.Now® 4.5

Copyright © 2007 InterVideo Digital Technology Corporation. 版權所有 不許複製本書の一部またはすべてを Corel Corporation の文書による許可なく、 photocopy、記録、復元システムへの保存を含め、電子的または機械的方法により再生または転送したり、いかなる形態によっても他の言語に翻訳したりすることは禁止されています。

## ソフトウェアライセンス

本書に記載されているソフトウェアは、その製品に含まれるライセンス同意書に基づいて供給されています。この同意書にはその製品について許可される使用と禁止される使用が記載されています。

## ライセンスと商標

ICI Library © 1991- 1992 C-Cube Microsystems.

Corel、Corel ロゴ、InterVideo、InterVideo ロゴ、Ulead、Ulead ロゴ、Ulead Burn.Now は Corel Corporation およびその子会社の商標です。

この製品は Dolby Laboratories のライセンスにより製造されています。Dolby、ドルビー及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

Macromedia、Flash、Macromedia Flash は米国およびその他の国における Macromedia, Inc. の商標または登録商標です。

ここに記載されるその他すべての製品名および登録/ 未登録商標は、識別のみを目的としており、その所有権は各社にあります。

© 2003-2007 InterVideo Digital Technology Corporation. 本ソフトウェアは独立した JPEG Group の作品の一部を基に開発されています。本プログラムの一部は米国 特許番号 4,558,302 号、およびその他の国における同様の特許によりライセンスされています。

## テンプレートファイル

プログラム CD にサンプルとして提供されているファイルは、個人的なデモ、作品、プレゼンテーションにのみ使用することができます。サンプルファイルを商用に作成し直したり、配布したりすることは禁止されています。

### 南北アメリカ

<http://www.ulead.com>

サポート : <http://www.ulead.com/tech>

### ドイツ

<http://www.ulead.de>

サポート : <http://www.ulead.de/tech>

### イギリス

<http://www.ulead.co.uk>

サポート : <http://www.ulead.co.uk/tech>

### フランス

<http://www.ulead.fr>

サポート : <http://www.ulead.fr/tech>

### その他の国

<http://www.ulead.com>

<http://www.ulead.com.tw>

### サポート :

<http://www.ulead.com/tech>

<http://www.ulead.com.tw/tech>

### 日本

<http://www.ulead.co.jp>

サポート : <http://www.ulead.co.jp/support>

### 中国

<http://www.ulead.com.cn>

サポート : <http://www.ulead.com.cn/tech>

# 目次

<b>ユーザインタフェース：概要 .....</b>	<b>4</b>
タスクを選択のダイアログボックス .....	4
メインウィンドウ .....	4
<b>データディスクの作成 .....</b>	<b>6</b>
<b>音楽 CD の作成 .....</b>	<b>6</b>
オーディオファイルの編集 .....	7
CD- テキスト（音楽 CD のみ）の追加 .....	7
<b>ブータブルディスクの作成 .....</b>	<b>8</b>
<b>オーディオファイルの変換 .....</b>	<b>8</b>
<b>CD オーディオのリッピング .....</b>	<b>9</b>
<b>スパンディスク .....</b>	<b>9</b>
<b>ディスクを編集 .....</b>	<b>10</b>
<b>ディスクをコピー .....</b>	<b>10</b>
<b>リライタブルディスクの取り扱い .....</b>	<b>11</b>
消去 .....	11
UDF フォーマット .....	11
UDF 認証 .....	11
<b>索引 .....</b>	<b>12</b>

# ユーザインタフェース：概要

## タスクを選択のダイアログボックス

新しいディスクをコンパイルする際、正確に作業を行うためには、[タスクを選択] のダイアログボックスから作業を開始することをお薦めします。これは Burn.Now を起動すると毎回表示されます。



リックすると [環境設定] のダイアログボックス  
が開きます

## メインウィンドウ

メインウィンドウではディスクに書き込むデータを追加し、管理します。

## メニューとツールバー



メニューバーでは、新規プロジェクトの作成から製品アップデートの検索まで、Burn.Now の一般的な機能を実行します。ツールバーからは最も頻繁に使用される機能に簡単にアクセスできます。

## ソースのエクスプローラ ウィンドウと ディスクレイアウト ウィンドウ

**ソースのエクスプローラ ウィンドウ**は Microsoft Windows エクスプローラに似ています。左ペインには有効なフォルダとディスクドライブが表示され、右ペインには現在選択されているフォルダやディスクドライブ内のファイルやフォルダが表示されます。

**ディスクレイアウト ウィンドウ**にはディスクに書き込むファイルやフォルダが表示されます。パネルは選択したタスクによって表示が変わります。

ブータブルディスクの作成を除き、ほとんどのディスク書き込みタスクではまず**ソースのエクスプローラウィンドウ**から**ディスクレイアウト ウィンドウ**にファイルを移動させる必要があります。次のいずれかの方法を選択してください。

- ファイルやフォルダを**ソースのエクスプローラウィンドウ**から**ディスクレイアウト ウィンドウ**へドラッグします。
- ファイルやフォルダを選択し、 をクリックします。
- **【ファイルを追加】** をクリックします .

### ディスクスペースメータ

**ディスクスペースメータ**はターゲットのディスクで締めるスペースの割合を示します。ファイルサイズの合計が現在のディスク容量を越え、書き込み用ディスクがいくつかある場合は、**スパンディスク機能**（購入された Burn.Now のバージョンによっては使用できない場合があります）を使うと自動的にすべてのファイルが複数のディスクに書き込まれます。




スパンモードのディスクスペース メータ

# データディスクの作成

Burn.Now はデータディスクをまとめ、必要なすべての選択を行う処理を簡略化してくれます。必要な作業は、使用するディスクの種類を決定し、ディスクにどのようなデータを書き込むかを指定することだけです。

データディスクを作成するには：


1. **[タスクを選択]** のダイアログボックスで、**[ディスクの作成]** を選択し、**[データディスク]** を選択します。
2. ディスクのタイプ (CD、DVD、BD) を選択し、**[OK]** をクリックします。
3. **[DVD/CD ドライブ]** - **[DVD/CD ドライブの選択]** を選択し、実際の DVD/CD ドライブに書き込むか、ディスクイメージファイルを作成するかを選択します。
4. **ソースのエクスプローラウィンドウ**でフォルダとファイルを選択し、**ディスクレイアウトウィンドウ**に追加します。
5. データディスクを書き込む準備ができたなら、**ツールバー**で **[ディスク書き込み]**  をクリックします。

# 音楽 CD の作成

Burn.Now は音楽 CD の作成プロセスを簡単にしてくれます。オーディオファイルをコンパイルし、音楽 CD を作成すれば完成です。

音楽 CD を作成するには：

1. **[タスクを選択]** のダイアログボックスで、**[ディスクの作成]** を選択し、**[音楽 CD]** を選択します。
2. 使用するディスクプレーヤーがディスクを認識し、再生できるようなデータフォーマットを選択してください。
3. **[OK]** をクリックします。するとディスクに書き込むオーディオファイルを収集するための、**メインウィンドウ**が表示されます。
4. **[DVD/CD ドライブ]** - **[DVD/CD ドライブの選択]** を選択し、直接機器に書き込むか、ディスクイメージファイルを作成するかを指定します。
5. **ソースのエクスプローラウィンドウ**からオーディオファイルを集めて、**ディスクレイアウトウィンドウ**に追加します。


6. MP3 ディスクを書き込む準備ができたなら、ツールバー上で **【ディスク書き込み**  **】** をクリックします。

7. 必要に応じて書き込みオプションを設定し、 をクリックすると書き込みが開始されます。


## オーディオファイルの編集

Burn.Now にはオーディオファイルをディスクに書き込む前に、それらを編集するためのさまざまなツールが用意されています。これらを使用するには、オーディオファイルを **ディレクトレイアウト ウィンドウ** に追加し、ツールバーからツールをクリックしてください。

### オーディオギャップ

**オーディオギャップ**とは、音楽 CD で 2 本のオーディオトラックの間に挿入された無音エリアのことで、聴き手に間もなく次のトラックが開始されることを知らせる役割を果たします。オーディオギャップの長さを変更するには、オーディオファイルを選択して  をクリックし、値を入力します。


### オーディオトラックをエクスポート

オーディオトラックは mu-law (.au)、MP4 Audio Files (.mp4)、Ogg Vorbis Audio Format (.ogg)、Microsoft WAV Files (.wav)、Windows Media Audio (.wma) などに会苦エクスポートすることができます。これを行うには、オーディオファイルを選択して  をクリックします。

### オーディオ効果

**オーディオ効果**はオーディオファイルにボリュームレベル調整コントロールを適用し、不要なエレメントを削除します。

## CD- テキスト（音楽 CD のみ）の追加

**CD- テキスト**機能は、トラックや CD 情報を音楽 CD に保管するためのものです。トラック情報を追加するには、まずトラックを選択して **ディレクトレイアウト ウィンドウ** のツールバーで **【CD- テキストトラック情報の追加**  **】** をクリックします。CD 情報を追加するには、

**【CD- テキストトラック情報の追加**  **】** をクリックします。

# ブータブルディスクの作成

ディスクドライブにブータブルディスクを挿入すると、ブートイメージが自動的に読み込まれ、システムがオンまたはリブートします。Burn.Now では ISO 9660 または ISO 9660 + Joliet ファイルシステムを使ってブータブル データディスクを作成します。


ブータブルディスクを作成するには：

1. **【タスクを選択】** のダイアログボックスで **【ブータブルディスク】** と出力ディスクタイプを選択してください。次に **【OK】** をクリックします。
2. **【ブータブルソースを選択】** でブータブルイメージ ソースを指定します。ブートイメージはフロッピーディスクやハードディスクとしてマップされていない USB フラッシュドライブ、またはローカルドライブのファイルから出力することができます。ブータブル フロッピーディスク、USB フラッシュドライブ、またはその他のソースファイルの準備ができていることを確認してください。
3. データディスクを作成するときと同じ手順にしたがってください。

# オーディオファイルの変換

Burn.Now ではオーディオファイルをいくつかのオーディオファイルフォーマットに変換することができます：mu-law (.au), MPEG Audio (.mpa), OGG Vorbis (.ogg), Microsoft WAV (.wav), Windows Media Audio (.wma)。

オーディオファイルを変換するには：


1. **【ツール】** - **【オーディオファイルを変換】** (またはツールバー上で  をクリック) を選択します。
2. 変換するオーディオファイルを参照するには、**【追加】** をクリックします。それらを選択し、**【開く】** をクリックします。
3. 変換するオーディオファイルの出力フォルダを指定するには、**【参照】** をクリックします。
4. オーディオファイルフォーマットを **【ファイル形式】** から選択します。
5. **【品質】** から出力品質を選択します。
6. 変換したいオーディオファイルのチェックボックスをチェックし、**【変換】** をクリックすると処理が開始されます。複数のファイルやチェックボックスを選択または選択解除するには、**【Ctrl】** または **【Shift】** キーを押しながら作業を行ってください。



# CD オーディオのリッピング

音楽 CD からオーディオトラックをコピーする処理を、通常リッピングと呼びます。音楽 CD を作成する場合は、音楽 CD ファイルを取り込んで、それらをほとんどのマルチメディアソフトと互換性のあるファイル形式に変換してください。[オーディオトラックを取り込み] のダイアログボックス。

**音楽 CD からファイルを取り込みするには：**

1. CD-ROM ドライブに音楽 CD を挿入します。
2. [ツール] - [オーディオトラックを取り込み] を選択するか、ツールバー上で  をクリックします。
3. [オーディオトラックを取り込み] のダイアログボックスに、すべての CD ファイルのトラック情報が表示されます。取り込みたいトラックのチェックボックスをチェックしたままにしておいてください。取り込みたくないトラックのチェックボックスは、選択を解除してください。
4. オーディオファイルを保存しておくフォルダを探してください。
5. **ファイル形式** からオーディオファイルのエンコードフォーマットを指定します。
6. **[品質]** で出力品質を選択します。
7. **[名前指定方式]** で取り込んだオーディオファイルに名前を付ける方法を選択します。
8. **[取り込み]** をクリックすると、オーディオトラックが取り込みされます。

## スパンディスク

データまたはブータブルディスクなどを作成するとき、ディスクレイアウト ウィンドウのコンパイルサイズが使用するディスクの容量を越える場合は、複数のディスクにデータを分けて記録することができます。ファイルを挿入すると、即座にディスクスペース メータに予想されるディスクの必要枚数と、各ディスクで使用される容量が表示されます。

# ディスクを編集

Burn.Now は最初にデータディスクのコンテンツを消去したり、フォーマットしたりしなくても、これらを編集できるようにすることにより、リライタブルディスクの多様性を引き出します。追記可能なディスクにはファイルやフォルダを追加することができます。

**データをディスクに追加し、編集するには：**

1. 編集したいリライタブルディスクを DVD/CD ドライブに挿入します。
2. **[タスクを選択]** のダイアログボックスで **[ディスクを編集]** を選択し、DVD/CD ドライブを指定します。
3. 編集するディスクの種類を選択し、**[OK]** をクリックします。

ディスクのコンテンツはディスクレイアウト ウィンドウに表示されます。

4. さらにファイルやフォルダを追加するには、“[ソースのエクスプローラ ウィンドウと ディスクレイアウト ウィンドウ](#)”に記載されているいずれかの方法で行ってください。

# ディスクをコピー

Burn.Now のディスクをコピー機能を活用すると、コピー防止機能が施されていない限り VCD、SVCD、DVD を含め、あらゆるタイプのディスクを複製することができます。直接ディスクからディスクへ、あるいはディスクイメージファイルとしてコピーすることが可能です。ディスクイメージファイルからディスクを複製したり、DVD-Video フォルダからコピーしたりすることもできます。

ディスクをコピー機能を使うには、**[タスクを選択]** のダイアログボックスで **[ディスクをコピー]** を選択するか、メニューバーから **[ディスク] - [ディスクをコピー]** を選択します。

# リライタブルディスクの取り扱い

CD-RW、DVD-RW、DVD+RW、DVD-RAM などのリライタブルディスクは、通常のバックアップに使用されます。これらは Burn.Now の **ディスクツール** を利用すると、何度も上書きできるように簡単に消去したり、フォーマットし直したりすることができます。

ツールにアクセスするには、[タスクを選択] のダイアログボックスから [ディスクツール] を選択するか、プログラムウィンドウの [ディスク] メニューから選択してください。

## 消去

リライタブルディスクを消去すると、ディスクのコンテンツが削除されます。ディスクを消去するには、2 種類の方法があります。

- **クイック消去** — ディスクから目次だけを削除します。実際にディスクのファイルシステム、トラック、セクタが削除されるわけではありません。この方法は、ディスクを上書きできるようにします。
- **完全消去** — ファイルシステム、トラック、セクタを含むすべての情報を削除します。

## UDF フォーマット

**UDF フォーマット** はリライタブルディスクに UDF (Universal Disc Format) ファイルシステムを書き込み、ランダムパケット書き込みができるようにします。ディスクは UDF 1.5 以上で初期化できます。ディスクを初期化するには、[ディスク] — [ディスクを初期化] を選択します。ディスクを初期化するには、2 つのオプションがあります。

- **クイック初期化** — すでに完全初期化したことがある CD-RW、DVD+RW、DVD-RW などのディスクをすばやく再初期化する機能です。
- **完全初期化** — 選択した UDF ファイルシステムを使ってディスクを完全に初期化し、新しいトラックとセクタをそのディスクに書き込みます。

## UDF 認証

UDF フォーマットの DVD-RW や CD-RW については、ディスク認証を適用してディスクをスキャンし、問題がないことをチェックすることができます。認証処理では不良セクタがマークされ、将来的な書き込みの信頼性を向上することができます。

## 索引

### C

CD オーディオ 9

CD- テキスト 7

### U

UDF 認証 11

UDF フォーマット 11

完全初期化 11

クイック初期化 11

### い

インタフェース 4

### お

オーディオギャップ 7

オーディオ効果 7

オーディオディスク 6

コンパイル 7

作成 6

データフォーマット 6

オーディオトラックをエクスポート 7

オーディオファイル 8

オーディオファイルの編集 7

オーディオをトリム 7

音楽 CD 7

CD テキストの追加 7

### か

書き込み 7

### こ

コピー 10

### し

消去 11

完全消去 11

クイック消去 11

初期化 11

### す

スパンディスク 9

### そ

ソース エクスプローラウィンドウ 5

### た

タスクを選択のダイアログボックス 4

### ち

チェック 11

### て

ディスクスペースメータ 5

ディスクツール 11

ディスクレイアウトウィンドウ 5

ディスクをコピー 10

ディスク・トゥ・ディスクのコピー 11

ディスクを編集 10

データディスク 6

作成 6

### め

メインウィンドウ 4

メニューとツールバー 4

### り

リッピング 9

リライタブルディスク 11

消去 11

初期化 11