Logitec ディスクフォーマッタ ユーザーズガイド

目次

ロジテックソフトウェア使用権許諾契約書
製品の特徴4
ユーティリティの概要4
使用環境について5
起動と初期設定
ハードディスクをフォーマットする場合10
1.再フォーマット 11
2.未フォーマットディスクのフォーマット 14
2 . 1 ウィザードを使用する場合
2.2 ウィザードを使用しない場合
3 . 複数の区画に分けてフォーマット
4 . 初期化と削除
MO メディアをフォーマットする場合27
1.フォーマット手順
2.リカバリーについて
メニューについて
アンインストール方法
お問い合わせについて40

#### ロジテックソフトウェア使用権許諾契約書

本契約は弊社とお客様との間で締結されるものです。添付ソフトウェアプログラム のインストールを開始する前に、本契約書をよくお読みください。 本契約に関して疑義がある場合、もしくは弊社に連絡をご希望の場合は、以下にお願いいた します。

〒396-0192 長野県伊那市美すず六道原8268 ロジテック株式会社 テクニカルサポート

TEL. 0570-022-022 FAX. 0570-033-034

受付時間:9:00 ~ 12:00、13:00 ~ 18:00 (月曜日 ~ 金曜日(祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く) 携帯電話(FAX)、PHS(TEL、FAX共)、IP電話(TEL、FAX共)、ひかり(光)電話(TEL、FAX 共)はご利用になれません。

- 1.使用許諾
- (1) お客様は、本ソフトウェアを一時に一台のコンピュータにおいてのみ使用することができます。ネットワークシステムの場合は、一時に一台の端末でのみ使用することができます。
- 2. 著作権
- (1) お客様は本ソフトウェアをその他の著作物と同様に取り扱っていただく必要があ ります。ただし、バックアップ目的にのみ本ソフトウェアを複製すること、また はオリジナルを保存用のみに保持して本ソフトウェアをハードディスクに組み込 むことができます。
- (2) お客様は、本ソフトウェアとともに提供された取扱説明書等の印刷物を複製しないものとします。
- 3.規制
- (1) お客様は、本ソフトウェアを貸与したり、リースに供することはできないものとします。ただし、お客様は本ソフトウェアとその関連資料の複製物を保有していないこと、および受領者が本契約の条件に合意していることを前提に、本ソフトウェアおよびその関連印刷物を第三者に譲渡することができます。その場合、お客様は本ソフトウェアとともに提供されたハードウェアを同時に当該第三者に譲渡するものとします。
- (2) お客様は、本ソフトウェアをリバースエンジニアリング、逆コンパイルもしく は逆アセンブルをしてはならないものとします。
- (3) お客様は、本ソフトウェアのコピーを分配したり、ネットワークシステム内の
   1 台の端末から他へ電送してはならないものとします。
- (4) お客様は、本ソフトウェアを日本国外に持ち出し使用することをしてはならな いものとします。

ロジテックソフトウェア使用権許諾契約書

4.保証

弊社は本ソフトウェアに関して以下の保証のみを行ないます。なお、この保証は日本国内 のみにて有効なものとします。

- (1) お客様が本ソフトウェアをお受け取りになった日から1年以内に弊社が本ソフトウェアの誤りの修正を行なったときは、弊社はその修正内容をお客様に提供するものとします。ただし、弊社がその裁量により情報の提供を決定した場合に限ります。
- (2) 本ソフトウェアの記録媒体に、本ソフトウェアの使用に支障を来たすような物理的欠陥があった場合には、お客様が本ソフトウェアをお受け取りになった日から30日以内にご連絡をいただければ、弊社は当該記録媒体を無償で交換(ただし、弊社が当該欠陥を弊社の責任によるものと認めた場合に限ります。)するものとします。これをもって記録媒体に関して弊社が行なう唯一の保証とします。

#### 5. 免責

- (1)弊社は本ソフトウェアを運用した結果に関していかなる保証も行ないません。 本ソフトウェアに関して発生する問題は、お客様の責任及び費用負担によって 処理されるものとします。
- (2)弊社は本ソフトウェアおよびその関連印刷物および本ソフトウェアとともに提供されたハードウェアに関して、商業的に有用であること、特定の目的に適合すること等に関し、明示的にも黙示的にも一切の保証をしないものとします。
- (3) いかなる場合であっても弊社は、お客様が本ソフトウェアを使用することにより生じる商業的利益の逸失、商業の支障その他のいかなる損害について、たとえかかる損害が生じる可能性があることにつき通知を受けていた場合であっても一切の責任を負わないものとします。

6. 解約

- (1) 本契約の有効期間は、本契約成立時から、本ソフトウェアの使用を停止するまでとします。
- (2) お客様が本契約のいずれかの条項に違反した場合は、または本ソフトウェアの 著作権を侵害した時、弊社は本契約を解除し、お客様の本ソフトウェアのご使 用を終了させることができます。

7.その他

(1) 本契約に関しての紛争は、東京地方裁判所を管轄裁判所として解決するものとします。

# ユーティリティの概要

### 製品の特徴

ディスクフォーマッタには、以下のような特徴があります。

- ・ 簡単な操作でフォーマットが可能です。
- フォーマット作業が非常に高速です。
- MOメディアおよび SCSI 接続タイプのハードディスクの物理フォーマットが可能ですので、新規購入したメディアやトラブルの発生したメディアをフォーマットする際に安心です。
- MOメディアに関してはリカバリー(復元)が可能となっておりますので、誤ってフォーマットをしてしまった場合、フォーマット直後であればデータを元の状態に戻すことが可能です。

#### ご注意

・ディスクフォーマッタは以下の機器を処理の対象としています。

ハードディスク、MO ユニット

- ディスクフォーマッタでMOメディアをフォーマットした場合、MOメディアは 「FAT16/32 形式」でフォーマットされます。
- ・ディスクフォーマッタでハードディスクをフォーマットした場合、拡張MS-DOS 領域でフォーマットされます。従って起動ドライブとしては使用できません。

## 使用環境について

本製品は以下の環境でご使用になることができます。

Windows Vista Home Basic/Home Premium Business/Enterprise Ultimate Windows XP Home Edition/Professional Windows Me Windows 98 (Second Edition 含む) Windows 95, Windows 2000 Professional Windows NT 4.0

# 起動と初期設定

インストール終了後、ディスクフォーマッタを起動する場合は、「スタート」ボタンをクリックして表示されるメニューから、「(すべての)プログラム」「Logitec」「ディスクフォーマッタ」とポイントして、「Logitecディスクフォーマッタ」をクリックしてください。(デフォルトの状態でインストールした場合)

MSN Explorer	🛅 Logitec	Þ	💼 ディスクフォーマッタ 🕨	🕌 Logitec ディスクフォーマッタ	ー クリック
	🛅 アクセサリ	•		🔁 ユーザーズガイド	-
🜔 Windows Media Player	🛅 ゲーム	•			
	🛅 スタートアップ	•			
Logitec ディスクフォーマッタ	🎒 Internet Explorer				
Windows J - Fr J-t-	划 MSN Explorer				
	🗐 Outlook Express				
(G) Windows XP ツアー	📀 Windows Media Player				
	🔏 Windows Messenger				
すべてのプログラム( <u>P)</u> 👂	🔎 リモート アシスタンス				

また、デスクトップにショートカットが作成されますので、この ショートカットアイコンをダブルクリックすることによっても起動可能 です。



いずれの場合も、ディスクフォーマッタが起動すると、以下のようなメインウィンドウが表示されます。



ご注意

リックしてください。

ディスクフォーマッタを終了する場合は、右下の「閉じる」ボタンをク

- 「ドライブの選択」に表示されるアイコンリストはパソコンに接続されているハードディスク、MOユニットのリストですので、システム環境によって異なります。
- ・ 未フォーマットのハードディスクを検出した場合、フォーマットウィザードが起動します。

初期設定について

ディスクフォーマッタを初めて起動した際には、 ご使用のシステム環境を確認する必要があります。 「オプション」メニューの「環境設定」を選択して ください。

右のようなダイアログボックスが表示 されます。



環境設定	
<ul> <li>パンコンの選択(P)</li> <li>使用するパンコンを指定してください。</li> </ul>	ОК
<ul> <li>● DOS/V/パンコン, PC98-NXS/リーズ</li> <li>● PC-98003 / 1 ーブ</li> </ul>	キャンセル
対象デバイス	
フォーマット対象とするデバイスを指 定してください。	
<ul> <li>ハードディスクユニット(起動可能)(B)</li> </ul>	
☑ MOユニット ☑ 特殊デバイス(S)	
○ファイルシステム ▼ EAT32ファイルシステムを使用する	
	±7 (C)
<ul> <li>✓ 物理ノオーマット美行時、進行状況ハーを表示</li> <li>✓ ハードディスクフォーマットウィザードを使う(<u>w</u>)</li> </ul>	19 B
□ ホットブラグデバイスの挿抜を自動検出(1)	

パソコンの選択

ご使用のパソコン本体の機種を「DOS/Vパソコン,PC98-NXシリーズ」 もしくは「PC-9800シリーズ」から選択してください。 通常は自動的に識別されますので、変更する必要はありません。

対象デバイス

- メインウィンドウの「ドライブの選択」に表示される機器(フォーマット 対象デバイス)を選択します。通常は、初期状態(「ハードディスクユニッ ト」と「MOユニット」をチェックした状態)でご使用ください。
- 「ハードディスクユニット(起動可能)」をチェックすると、システム起動 可能な状態にあるハードディスクもフォーマット対象デバイスとして表示 されますが、ドライブ指定の間違いなどを避けるため、通常はチェックし ないでください。
- 「特殊デバイス」はトラブルシューティング用の項目です。一部のSCSIイ ンターフェースを使用していると、MOユニットが特殊なデバイスとして 認識されるため、ディスクフォーマッタの「ドライブの選択」に表示され なくなる場合があります。このような場合に、「特殊デバイス」をチェッ クすると MO ユニットが「ドライブの選択」に表示されます。

ファイルシステム

「FAT32」ファイルシステムを使用する場合は、「FAT32ファイルシステムを使用する」のチェックボックスをチェックしてください。これを チェックすると、ハードディスクドライブやリムーバブルディスクの フォーマット時に、FAT32ファイルシステムを使用する設定が可能にな ります。(リムーバブルディスクは 640MB 以上の MO メディアのみ)

#### 💳 FAT32ファイルシステムとは 🚍

FAT32ファイルシステムはWindows 95のOSR2からサポートされたファイルシステムです。これを使用すると2GBを超えるハードディスクを1つの論理ドライブとしてフォーマットすることが可能になります。ただし、このようにフォーマットしたハードディスクはリアルモードの MS-DOS 上から認識できなくなります。(Windows の MS-DOS プロンプトやMS-DOS モードからは認識できます。) FAT32ファイルシステムは、540MB以下のMOメディアでは使用することができませ

 $h_{\rm s}$ 

オプション

オプションとして以下の3項目を選択することができます。

- 物理フォーマット実行時進行状況バーを表示する
  - このチェックボックスがチェックされていると、物理フォーマッ ト中に進行状況を示す棒グラフが表示されます。(フォーマット対 象デバイスが、この機能をサポートしている場合のみ。) 通常は初期設定通り、チェックボックスをチェックした状態でご 使用ください。物理フォーマットが実行できない場合のみこの チェックをはずしてお試しください。
- ハードディスクフォーマットウィザードを使う このチェックボックスがチェックされていると、ディスクフォー マッタ起動時に未フォーマットのハードディスクがパソコンに接 続されている場合に、自動的にフォーマットウィザードが起動し ます。 通常は初期設定通り、チェックボックスをチェックした状態でご 使用ください。
- ホットプラグデバイスの挿抜を自動検出

このチェックボックスがチェックされている状態でホットプラグ 対応の外付けデバイスを抜差しすると、接続状態に応じてメイン ウィンドウ上のドライブ選択画面の該当ドライブの表示/非表示を 切り替えます。

通常はチェックしないでください。

「環境設定」の設定を確認後、OKボタンをクリックして、ダイアログボックスを閉じてください。



#### ご注意

- FAT32をサポートしていない環境で、「FAT32ファイルシステムを使用する」の チェックボックスをチェックすると、OKボタンをクリックした段階でエラー メッセージが表示されます。Windows 95の初期 / a バージョン(市販バージョン)ではFAT32ファイルシステムを使用することはできませんので、この場合 チェックボックスのチェックを外してください。
- ・ディスクフォーマッタで FAT32 FAT16 の変更を行う場合は、必ずフォーマットを必要とします。「このドライブで FAT32 ファイルシステムを使用する」のチェックボックスをチェックしただけで既存のハードディスクが FAT32 ファイルシステムに変更されるわけではありません。

# ハードディスクをフォーマットする場合

- ハードディスクをフォーマットする場合、用途に応じて以下のようなフォーマット方法があります。ここでは、これらのフォーマット方法を順番にご説明いたします。
  - ・ 既にフォーマットされているものを再フォーマット
     「1.再フォーマット」を参照
  - ・ 未フォーマットのハードディスクをフォーマット
     「2.未フォーマットディスクのフォーマット」を参照
  - ハードディスクを複数の論理ドライブに分けてフォーマット
     「3.複数の区画に分けてフォーマット」を参照
  - フォーマット済みのハードディスクの初期化と削除
     「4.初期化と削除」を参照

### Point ポイント

Windows Me、98、95、NT 4.0 をご使用の場合、ハードディスクのフォーマット は最終段階でシステムを再起動する必要があります。ディスクフォーマッタは他 のアプリケーションが実行されていない状態で起動してください。

### 1. 再フォーマット

既に何らかのフォーマット形式でフォーマットされているハードディスクを再 フォーマットする場合は、以下の手順をご参照ください。

再フォーマットを行うハードディスクをパソコンに接続して、Windowsのシス テムを起動し、ディスクフォーマッタを起動してください。

フォーマッタが起動して、以下のウィンドウが表示されます。「ドライブの選 択」リストで、再フォーマットを行うハードディスクを選択してください。



選択したハードディスクに関する情報が表示されます。 また、FAT32 ファイルシステムを使用する場合は、「このドライブで FAT32 ファイルシステムを使用する」チェックボックスをチェックしてください。(こ のチェックボックスをチェックするためには、「オプション」メニューの「環 境設定」でFAT32ファイルシステムが使用できるように設定されていなければ なりません。)

### •

### ご注意

- ・間違ったドライブを選択しないように十分ご注意ください。
- ・フォーマットを行うと、ハードディスクに保存されているデータはすべて消去 されます。フォーマット対象のハードディスク内にデータが残っている場合、 重要なデータはあらかじめバックアップをとっておいてください。

次に「設定/実行」タブをクリックしてください。

「区画作業の選択」で「初期化」のラジオボタンを「ON()」にして、必要に 応じて「オプション」で「ボリュームラベル」(ハードディスクの名前:半角 11文字以内 / 全角5文字以内の任意の文字列を入力可能)を入力し、「実行」ボ タンをクリックしてください。



Windows Vista、XP、2000 をご使用の場合は、オプションの「ファイル システム」でフォーマット形式を「FAT16/32」または「NTFS」から選 択することができます。必要に応じて選択してください。

確認のメッセージが表示されます。フォーマットしてもかまわないことを確認 してから、「はい」ボタンをクリックしてください。



### ご注意

フォーマットを行うと、ハードディスクに保存されているデータはすべて消去され、復旧することはできません。ドライブ指定の間違い等に十分ご注意ください。

フォーマットが実行されます。終了すると以下のウィンドウが表示されますので、「OK」ボタンをクリックしてください。

フォーマット情報	×
区画の初期化(論理フォーマット)が終了しました。	
ボリュームラベル: 指定されていません。	
使用可能ディスク容量: 19,919,192,064 バイト	
アロケーションユニットサイズ: 4,096 バイト	
アロケーションユニット数: 4,879,735 個	
ボリュームシリアル番号: 5001-D008	
ОК	

メインウィンドウに戻ります。「閉じる」ボタンをクリックしてくださ い。

- Windows Vista、XP、2000では、これでハードディスクドライブ が使用可能となります。マイコンピュータを開くと新しいハー ドディスクドライブのアイコンが追加されています。
- Windows Me、98、95、NT 4.0 をご使用の場合は、以下のメッセージ が表示されます。「はい」ボタンをクリックしてシステムを再起動して ください。再起動後マイコンピュータを開くと新しいハードディスク ドライブのアイコンが追加されています。





ポイント

ディスクフォーマッタはWindows標準のFDISKユーティリティなどと異なり、ハードディスクのパーティション設定、論理フォーマットを一括して行います。そのため、ここで区画の初期化を行う必要はありません。

### 2. 未フォーマットディスクのフォーマット

### 2.1 ウィザードを使用する場合

フォーマットを行うハードディスクをパソコンに接続して、Windowsのシステムを起動し、ディスクフォーマッタを起動してください。フォーマットしていないディスクが接続されている状態でディスクフォーマッタを起動すると、以下のフォーマットウィザードが表示されます。「次へ」ボタンをクリックしてください。



ファイルシステムの選択画面が表示されます。通常は設定を変更せず「次へ」 ボタンをクリックしてください。



区画の設定画面が表示されます。

- ハードディスクの領域を一つの区画として使用する場合は、
- 「全ての領域を一つの区画として使う」のラジオボタンをON()にします。 ・ハードディスクの領域を複数の区画に分割して使用する場合は
- 「複数の区画に分割して使う」のラジオボタンをON( )にして、「区画数」 を設定します。

選択後、「次へ」ボタンをクリックしてください。



以下の画面が表示されます。

- 1つの区画としてフォーマットを行う場合は、ボリュームラベルのみ入力して、「次へ」ボタンをクリックしてください。
- ・ 複数の区画に分割してフォーマットを行う場合は、中央の区画の一覧で各
   区画を選択し、それぞれ「区画容量の指定」で容量を指定します。

設定後、「次へ」ボタンをクリックしてください。



Windows Vista、XP、2000 をご使用の場合、上の画面でファイルシステムをNTFS または FAT から選択できます。

ハードディスクをフォーマットする場



設定内容の確認画面が表示されます。内容確認後「次へ」ボタンをクリックし てください。

HD7#-7#194#*-1*	(6/6) - フォーマット完了	×
Logitec DiskFormatter	ステップ的: フォーマン・打圧気に流ってしました。 「実行了は女し進クリックしてひょう」「発売了してください。	
	完了 キャンセル	

Windows Vista、XP、2000では、「完了」ボタンをクリックしてくださ い。これでハードディスクドライブが使用可能となります。マイコン ピュータを開くと新しいハードディスクドライブのアイコンが追加され ています。

Windows Me、98、95、NT 4.0 では、上の画面内にコンピュータの再起動を促 すメッセージが表示されますので、「はい、今すぐコンピュータを再起動します」 のラジオボタンを ON())にして、コンピュータを再起動してください。 再起動後、ハードディスクが使用可能となります。マイコンピュータを開くと新 しいハードディスクドライブのアイコンが追加されています。

フォーマットが実行され、終了すると以下の画面が表示されます。

### 2.2 ウィザードを使用しない場合

フォーマットを行うハードディスクをパソコンに接続して、Windowsのシステムを起動し、ディスクフォーマッタを起動してください。

フォーマッタが起動すると、フォーマットウィザードが起動するので「キャン セル」ボタンをクリックしてください。以下のウィンドウが表示されます。 フォーマットされていないハードディスクは「ドライブの選択」リストで、「新 規ドライブ」と表示されていますので、これを選択してください。



選択したハードディスクに関する情報が表示されます。

フォーマットされていないハードディスクドライブの場合、「現在のフォーマット形式」に「未フォーマット」と表示されていることを確認してください。 また、FAT32ファイルシステムを使用する場合は、「このドライブでFAT32ファイルシステムを使用する」チェックボックスをチェックしてください。(このチェックボックスをチェックするためには、「オプション」メニューの「環境設定」でFAT32ファイルシステムが使用できるように設定されていなければなりません。) 次に「設定/実行」タブをクリックしてください。

フォーマットされていないディスクの場合、すべての容量が「空き領域」として表示されます。ハードディスク全体を1つのドライブとする場合には、「区画 容量の指定」を選択する必要はありません。

必要に応じて「オプション」で「ボリュームラベル」(ハードディスクの名前: 半角11 文字以内 / 全角5 文字以内の任意の文字列を入力可能)を入力し、「実 行」ボタンをクリックしてください。



Windows Vista、XP、2000 をご使用の場合は、オプションの「ファイル システム」フォーマット形式を「FAT16/32」または「NTFS」から選択 することができます。必要に応じて選択してください。

確認のメッセージが表示されます。フォーマットしてもかまわないことを確認 してから、「はい」ボタンをクリックしてください。



フォーマットが実行されます。終了すると以下のウィンドウが表示されますので、「OK」ボタンをクリックしてください。

フォーマット情報
区画作成/論理フォーマットが終了しました。
ボリュームラベル: 指定されていません。
使用可能ディスク容量: 19,977,601,024 バイト
アロケーションユニットサイズ: 16,384 バイト
アロケーションユニット数: 1,219,337 個
ボリュームシリアル番号: 1113-1403
OK

メインウィンドウに戻ります。「閉じる」ボタンをクリックしてくださ い。

- Windows Vista、XP、2000では、これでハードディスクドライブ が使用可能となります。マイコンピュータを開くと新しいハー ドディスクドライブのアイコンが追加されています。
- Windows Me、98、95、NT 4.0 では、以下のメッセージが表示されます。「はい」ボタンをクリックしてシステムを再起動してください。再 起動後マイコンピュータを開くと新しいハードディスクドライブのア イコンが追加されています。



### ポイント

ディスクフォーマッタはWindows標準のFDISKユーティリティなどと異なり、ハードディスクのパーティション設定、論理フォーマットを一括して行います。そのため、ここで区画の初期化を行う必要はありません。

### 3. 複数の区画に分けてフォーマット

ハードディスクを2つ以上の論理ドライブとして分割してフォーマットする場 合は、以下の手順に従ってください。

再フォーマットを行うハードディスクをパソコンに接続して、Windowsのシス テムを起動し、ディスクフォーマッタを起動してください。

フォーマッタが起動したら、「ドライブの選択」リストで、分割してフォーマット を行うハードディスクを選択して、「設定/実行」タブをクリックしてください。



選択したハードディスクに関する情報が表示されます。

また、FAT32ファイルシステムを使用したい場合は、「このドライブでFAT32 ファイルシステムを使用する」チェックボックスをチェックしてください。(こ のチェックボックスをチェックするためには、「オプション」メニューの「環 境設定」でFAT32ファイルシステムが使用できるように設定されていなければ なりません。)

#### ご注意

- ・間違ったドライブを選択しないように十分ご注意ください。
- フォーマットを行うと、ハードディスクに保存されているデータはすべて消去 され、復旧することはできません。フォーマット対象のハードディスク内にデー タが残っている場合、重要なデータはあらかじめバックアップをとっておいて ください。

### ハードディスクをフォーマットする場合

次にツールバーの「オプション」から「フォーマッ ト情報の削除」をクリックしてください。 未フォーマットのハードディスクを使用する場合は この作業は必要ありません。 手順 へお進みください。

🕌 Logitec 🖓 የአንታ ተዋታ				
オプション( <u>0</u> )	表示⊙	^⊮7°(		
環境設定( <u>C</u> )				
フォーマット情	 	<u>D)</u>		
物理フォーマ	7ット( <u>E</u> )			

確認のメッセージが表示されま す。「はい」ボタンをクリックして ください。

実行確認	
?	ドライアGにおしてフォーマット情報の前原を実行します。 フォーマット情報の削除を行うと現在保存されているデータは全て 削除されます。 よろしいですか?

フォーマット情報の削除が行われ、終了す ると右のメッセージが表示されます。 「OK」ボタンをクリックしてください。

実行結果	l 🛛
<b>(</b>	フォーマット情報を削り除しました。 このディスクは未フォーマット状態となり、 このままでは使用できません。
	OK

メインウィンドウに戻りますので「設定/実行」タブをクリックしてください。

新規のハードディスクをフォーマットする場合は、すべての容量が「区画の選 択」に「空き領域」として表示されます。ここからまず最初のドライブとなる 区画の容量を指定します。「区画容量の指定」で「割り当てる容量」を入力する か、スライダをドラッグして容量を指定してください。

	🕌 Logitec ディスりフォ゙	-799	? 🗙
	オブション(2) 表示(2) ^ 「ドライブの選択(2) ―	₩7℃H) ハートゲティスク 設定/実行	
	<b>₩0</b> ►`547`Н	区面の滋杯(P)         番号         容量(MB)         ボリュームラベル           No 0         19061         < 空き領域	>
	新規ドライフ*	区画容量の指定 割り当てる容量(2): 10000( ) (最大19,061 MB)	
スライダ —		オプション ファイルシステム(E): FAT16/32	$\equiv$
		ボリュームラベル(1):	
		実行	
		開	:3

#### 、 ハードディスクをフォーマットする場

容量の指定が終了したら、最初のドライブとなる区画のフォーマットを行いま す。必要に応じて「ボリュームラベル」(ハードディスクの名前:半角11文字 以内/全角5文字以内の任意の文字列を入力可能)を入力し、「実行」ボタンを クリックしてください。

	≝ Logitec ディスウフォーマッタ	? 🗙
	わちっとの またい いろうせい ドラインの進択の ドラインの進択の ドラインの進択の ドライン 新規ドライア	
1. 入力 ———	ポリューム5×14①-	
2. クリック――		

確認のメッセージが表示されます。フォー マットしてもよいことを確認してから、「は い」ボタンをクリックしてください。

実行確認	
2	新しい区画を作成します。 よろしいですか?
( <b>t</b> t)	⑦ いいえ(N)

#### | ご注意

フォーマットを行うと、ハードディスク上のすべてのデータは失われ、復旧する ことはできません。ドライブ指定の間違い等に十分ご注意ください。

最初のドライブとなる区画のフォー マットが実行されます。終了すると、 以下のウィンドウが表示されますの で、OK ボタンをクリックしてくださ い。

フォーマット情報		
区画作成/論理フォーマットが終了しました。		
ボリュームラベル: 指定されていません。		
使用可能ディスク容量: 10,476,937,216 バイト		
アロケーションユニットサイズ: 8,192 バイト		
アロケーションユニット数: 1,278,924 個		
ボリュームシリアル番号: 0F13-1409		
ОК		

#### ハードディスクをフォーマットする場合

メインウィンドウに戻ります。このドライブにはまだ「空き領域」が残っています。(下図の「区画の選択」の「No.1」を参照してください。)この空き領域は2 番目のドライブとしてフォーマットすることができます。

空き領域を2番目のドライブとしてすべてフォーマットする場合は、「区画容量 の指定」は変更しないで、そのまま「実行」ボタンをクリックしてください。



### Point ポイント

もし、ハードディスクを3つ以上のドライブに分割する場合は、手順 と同様に 「区画容量の指定」で2番目のドライブの容量を指定してから、「実行」ボタンを クリックしてください。

~ と同じ手順で2番目のドライブのフォーマットを実行してください。

#### · ハードディスクをフォーマットする場

メインウィンドウに戻ったら、「区画の選択」で「空き領域」が残っていないことを確認してください。確認が終了したら、「閉じる」ボタンをクリックしてください。

	🐸 Logitec ディスクフォーマゥタ 🛛 💽 🗙		
1. 空き領域が残って いないことを確認 —	オプシルン(図)表示(図) ドライブの道訳(型) ドライブの ドライブの ドライブの 第5月 ドライブ 新規ドライフ*	N-7(世) ハ-ドマ(刃) 設定/実行 区面の選択(P) 番号 容量(MB) ポリュームラベル 1000 指定対応しません No 1 @) [AT32] 9060 指定されていません 区面作業の選択(P) ● 初期化 ● 削除 内容の確認(Q)	
2. クリック		ファイルシステム(P: FAT16/32 ▼ ポリュームラベル(Q: NO NAME 実行 開いる	

Windows Vista、XP、2000では、これでハードディスクドライブが使用 可能となります。マイコンピュータを開くと新しいハードディスクド ライブのアイコンが追加されています。

Windows Me、98、95、NT 4.0 では、以下のメッセージが表示されます。「は い」ボタンをクリックしてシステムを再起動してください。再起動後マイコン ピュータを開くと新しいハードディスクドライブのアイコンが追加されていま す。

Logitec 7	7,2,07,1-7,9,9	×
<b>(i)</b>	ハードディスクの区画情報に変更がありました。	
$\checkmark$	区画情報を有効にするためには、一度コンピュータから	,
	ハードディスクを取り外し、挿し直す必要があります。	
	OK	

ポイント

ディスクフォーマッタはWindows標準のFDISKユーティリティなどと異なり、ハードディスクのパーティション設定、論理フォーマットを一括して行います。そのため、ここで区画の初期化を行う必要はありません。

### 4.初期化と削除

ディスクフォーマッタを起動し、「ドライブの選択」からすでにフォーマットされているハードディスクを選択して、「設定/実行」タブをクリックすると、以下のようなウィンドウが表示されます。

🕌 Logitec ディスクフォー	-773 ? 🗙
▲ Lottec 54(27)21 オフション(図)表示(図) - ドライブの選択(図) トライブの トライブ1 トライブ1 トライブ1 新規トライブ*	マークク         ?         ×           パワ*ロション         第二十字(力) 該定/実行         「           「○面の違用(空)         番号         容量(MB)         ポリュームラベル           「○面の違用(空)         第三式日本(正法せん)         第三式日本(正法せん)           「○日の「日本122」         1000         非定式日本(正法せん)           ○日(下本132)         9000         指定されていません)           ○日(市本132)         9000         指定されていません)           ○日(市本132)         9000         指定されていません)           ○日(市本132)         9000         指定されていません)           ○日(市本の)         ビークーの         ビークーの           ○日(市本の)         日本)         ビーク・           「内容の確認2(公)         ・と)         「AT16/32         ▼           ポリュームラベル(小):         NO NAME         実行
	[ 閉じる ]

タブ内の区画作業の選択では「初期化」と「削除」の2つのオプションが選択 可能となっています。それぞれ以下のような意味があります。

初期化

選択された区画(論理ドライブ)に保存されたデータをすべて削除して、 フォーマット直後の状態に戻します。ただし、区画自体はそのまま残ります。

削除

すでに作成されている区画(論理ドライブ)自体を削除してその分の容量 を「空き領域」に戻します。

ハードディスクをフォーマットする場

区画(論理ドライブ)の「初期化」/「削除」を行う場合は、以下の手順に従っ てください。

前ページのウィンドウから「区画の選択」で「初期化」/「削除」する区 画を選択します。

「区画作業の選択」で「初期化」、または「削除」のラジオボタンを選択してON())にします。

「実行」ボタンをクリックし、表示されるメッセージにしたがって作業を 行ってください。



- ・「初期化」/「削除」はどちらも選択された領域に保存されていたデータをすべて消去します。データが保存されている領域を「初期化」/「削除」する場合は、データをバックアップしてから作業を行ってください。
- ・フォーマット直後の区画は、「内容の確認」が実行できない場合があります。
- ・ドライブの最後の区画以外の区画を「削除」すると、そのドライブに不連続な「空き領域」ができる場合があります。このような空き領域を1つの区画としてまとめることはできません。
- ・FAT16ファイルシステムでフォーマットされた区画を「初期化」して、FAT32 ファイルシステムに変更することは可能ですが、この逆はエラーとなります。もし、FAT32ファイルシステムでフォーマットされた区画をFAT16ファイルシス テムにしたい場合は、一度その区画を「削除」して、できた「空き領域」から 新規の区画を作成してください。

# MO メディアをフォーマットする場合

ATAPI(E-IDE)のMOユニットをご使用の方へ

Windows 上で ATAPI (E-IDE)の MO ユニットを使用し、ディスクフォーマッタ で MO メディアのフォーマットを行う場合、ATAPI (E-IDE)インターフェースの ドライバのバージョンが古いと、以下のような問題が発生する場合があります。

・リムーバブルディスクの物理フォーマットを行うとエラーが発生する。 ・ディスクフォーマッタ上からドライブが認識されない。

上記のような問題が発生した場合、パソコン本体のメーカー(もしくはマザーボー ドメーカー)に、最新のドライバの入手方法をお問い合わせください。 一部、旧タイプのパソコン本体では、ドライバのバージョンアップを行っても不 具合が解消されない場合や、ドライバが供給できない場合もあります。このよう な場合にはWindows標準の手順(リムーバブルディスクのアイコンを右クリック して、表示されるメニューから「フォーマット」を選択する)でフォーマットを 行ってください。

MO メディアをフォーマットする場合

### 1.フォーマット手順

Windows のシステムを起動し、ディスクフォーマッタを起動してください。

ディスクフォーマッタが起動して、以下のウィンドウが表示されます。「ドライ プの選択」リストからフォーマットを行う MO ドライブのアイコンをクリック して選択してください。



#### Point ポイント

MOメディアが2台以上接続されている場合は、アイコンが2個以上表示されます。この場合、アイコンの下に表示されているドライブ名で区別してください。

選択したドライブに、フォーマットする MO メディアをセットしてください。

オプション項目を指定します。

「ボリュームラベル」はMOメディアに付ける名前です。必要に応じて半角11 文字以内/全角5文字以内の任意の文字列を入力してください。

「物理フォーマット」のチェックボックスは新規購入したMOメディアや、トラ ブルが発生したMOメディアをフォーマットする際にチェックしてください。 「FAT32フォーマット」のチェックボックスは640MB / 1.3GB / 2.3GBのMO メディアのみで使用することができます。これをチェックした状態でフォーマッ トを実行すると、MOメディアはFAT32ファイルシステムでフォーマットされ ます。

「リカバリー情報を保存する」のチェックボックスにチェックを入れておくと、 誤って必要なデータが保存されていたMOメディアをフォーマットしてしまっ た際に、データのリカバリー(復元)を行うことができます。ただし、フォー マット後にメディアに新しいデータの書き込みを行ってしまった場合は、リカ バリー(復元)を行うことはできません。

また、「物理フォーマット」をチェックした場合は「リカバリー情報を保存す る」をチェックすることはできません。

すべての設定が終了したら、「実行」ボタンをクリックしてください。



#### ご注意

「物理フォーマット」を行うと、約15~30分ほどかかります。

確認のメッセージが表示されます。フォーマットしてもよいことを確認したら、 「はい」ボタンをクリックしてください。



#### ご注意

フォーマットを行うと、ディスク上のすべてのデータは消去され、元に戻すこと は保証できません。特にデータを書き込んだディスクをフォーマットする場合に は、ディスクに間違いがないか十分ご注意ください。

フォーマットが開始されます。終了すると、以下のようなウィンドウが開きま す。「OK」ボタンをクリックすると、メインウィンドウに戻ります。 フォーマッタを終了する場合は、メインウィンドウで「閉じる」ボタンをクリッ クしてください。

フォーマット情報		
フォーマットが終了しました。		
ボリュームラベル: 指定されていません。		
使用可能ディスク容 <b>量:</b> 633,159,680 バイト		
アロケーションユニットサイズ: 16,384 バイト		
アロケーションユニット数: 38,645 個		
ボリュームシリアル番号: 2013-15D9		
ОК		

以上で MO メディアのフォーマットは終了です。

### 2.リカバリーについて

誤って、データが保存されている MO メディアをフォーマットしてしまった場合、以下の手順でデータのリカバリー(復元)を行うことができます。



ご注意

- この方法で、リカバリーを行っても、データが完全に元に戻ることを保証する
   ものではありません。
- ・データのリカバリーは、FAT 形式でフォーマットした MO メディアのみ有効です。物理フォーマットを行った場合はリカバリーを行えません。
- ・また、フォーマット後に該当メディアに新しいデータを上書きしてしまった場合は、リカバリーできませんのでご注意ください。

ディスクフォーマッタを起動してください。以下のウィンドウが表示されます。 「ドライブの選択」に表示されているアイコンのうち、リカバリーを行うMOメ ディアがセットされているMOドライブのアイコンを選択し、「リカバリー」ボ タンをクリックしてください。



MO メディアをフォーマットする場合

右のメッセージが表示されます。 「はい」ボタンをクリックしてください。



リカバリーが実行され、以下のメッセージが表示されます。「OK」ボタンをクリックしてください。

実行結果	
<b>i</b>	リカリシー作業が正常に完了しました。 ※ご注意 作業に正常に完了していますが、以前に保存されていたデータが 完全に傾向していることを保証することはできません。

以上で、リカバリーは完了です。マイコンピュータやエクスプローラ上から該 当メディアにアクセスし、データをご確認ください。

# メニューについて

オプションメニュー



環境設定

ディスクフォーマッタの環境設定を行います。詳細については「起動と初 期設定」をご参照ください。

フォーマット情報の削除

このコマンドはトラブルが発生したハードディスク / MO メディアの フォーマット情報を削除して、「未フォーマット」の状態に戻します。これ を行う場合は「ドライブの選択」でフォーマット情報を削除したいドライ ブを選択してから、このコマンドを選択してください。以下のようなメッ セージボックスが表示されます。

実行確認	$\mathbf{X}$
2	ドラインドになれしてフォーマット情報の肖『除を実行します。 フォーマット情報の肖『除を行うと現在保存されているデータは全て 肖『除されます。 よろしいですか?



- ・「フォーマット情報の削除」を行うと、選択したドライブに保存されたデータは すべて消去され、復旧することはできません。十分ご注意ください。
- ・フォーマット情報の削除は、物理ドライブ(1台のハードディスク全体)に対して行われます。分割したハードディスク(例えばドライブE:とドライブF:)に対して実行すると、すべてのドライブのフォーマット情報が削除されますのでご注意ください。

前ページのウィンドウから「はい」ボタンをクリックすると、選択されたドライブのフォーマット情報が削除され、以下のウィンドウが表示されます。



OKボタンをクリックして、フォーマット情報を削除したドライブの再フォーマットを行ってください。

物理フォーマット

このコマンドはトラブルが発生したハードディスクを物理フォーマットからやり直します。実行する場合は「ドライブの選択」で物理フォーマットしたいハードディスクを選択してから、このコマンドを選択してください。以下のようなウィンドウが表示されます。

物理フォーマットをサポートしているのはSCSIハードディスクのみです。



#### ご注意

- ・「物理フォーマット」を行うと、選択したハードディスクに保存されたデータは すべて消去され、復旧することはできません。十分ご注意ください。
- ・リムーバブルディスクはフォーマット時に物理フォーマットの実行を指定する
   ことができます。オプションメニューから行う必要はありません。

メニューについて



ご注意

物理フォーマットは、物理ドライブ(1台のハードディスク全体)に対して行われます。分割したハードディスク(例えばドライブE:とドライブF:)に対して実行すると、すべてのドライブが物理フォーマットされますのでご注意ください。

前ページのウィンドウから「はい」ボタンをクリックすると、選択した ハードディスクに対して物理フォーマットが実行されます。物理フォー マットが終了すると、以下のメッセージが表示されます。

実行結果	
(į)	物理フォーマットが正常に終了しました。
	ОК

「OK」ボタンをクリックしてから、物理フォーマットの終了したハード ディスクに対して論理フォーマットを行ってください。 表示メニュー



大きいアイコン

「ドライブの選択」に表示されるアイコンを大きいアイコンで表示します。 小さいアイコン

「ドライブの選択」に表示されるアイコンを小さいアイコンで表示します。 設定可能ドライブが5台以上認識されている場合に便利です。

最新の情報に更新

接続されている機器の情報を最新のものに更新します。

ヘルプメニュー

🕌 Logitec ディスクフォーマッタ		
オプション(2) 表示(⊻)	^ルフ°( <u>H</u> )	
_ ドライブの選択( <u>D</u> ) —	トピックの検索(H)	
MO	Logitec	ወቱ– <u>ፈ</u> ^°–୬՞( <u>L</u> )
ト <sup>*</sup> ライフ <sup>*</sup> H	パージョン	/情報( <u>A</u> )

#### トピックの検索

ディスクフォーマッタのヘルプを表示します。

#### Logitec のホームページ

弊社のホームページ(http://www.logitec.co.jp/)をブラウザで表示します。 この項目を使用するためには、システムにプラウザがインストールされ、 インターネットに接続できる状態になければなりません。

バージョン情報

ディスクフォーマッタのバージョン情報を表示します。

# アンインストール方法

「Logitec ディスクフォーマッタ」をアンインストール(削除)する場合は、以下の手順をご参照ください。

#### 金考 参考

「アンインストール」とは、ある特定のプログラムをWindowsのシステムから削 除する作業です。

Windows XP,2000,NT 4.0 をご使用の場合はアンインストールを行う際、 管理者権限をもつユーザ(例えば「コンピュータの管理者」や 「Administrator」等)としてログオンしている必要があります。

Windows Vista をご使用の場合はアンインストールを行う際、管理者ア カウントの許可(パスワード)が必要です。

「Logitec ディスクフォーマッタ」が起動している場合は、終了します。

コントロールパネルを開きます。

Windows Vista、Windows XP の場合

- 「スタート」ボタンをクリックして「コントロールパネル」を 選択します。
- その他のOS

「スタート」ボタンをクリックして「設定」 「コントロール パネル」を選択します。

「コントロールパネル」の中から作業を選択します。

Windows Vista

「プログラムのアンインストール」をクリックして起動し ます。

Windows XP

「 プログラムの追加と削除 」をダブルクリックして起動し ます。 その他の OS

「アプリケーションの追加と削除」をダブルクリックして 起動します。 「Logitec ディスクフォーマッタ」を選択して、作業を開始します。 Windows Vista 「Logitec ディスクフォーマッタ」を選択して「アンインストール」 をクリックします。 Windows XP 「Logitec ディスクフォーマッタ」を選択して「変更と削除」ボタ ンをクリックします。 Windows 2000 「Logitec ディスクフォーマッタ」を選択して「変更 / 削除」ボタ ンをクリックします。 その他の OS 「Logitec ディスクフォーマッタ」を選択して「追加と削除」ボタ ンをクリックします。

「Logitec ディスクフォーマッタ セットアップメンテナンスプログラム」 が起動します。

ここで、「削除」を選択して「次へ」ボタンをクリックしてください。

#### Windows Vistaでは「ユーザーアカウント制御」による 確認メッセージが表示された後、自動的に次のステップ に進みます。 下図の選択画面は表示されません。



「ファイル削除の確認」メッセージボックスが表示されます。「OK」 ボタンをクリックするとアンインストールが実行されます。

	ファイル削除の確認		
「OK」ボタンを	選択したアフリケーション、およびすべてのコンホペーネントを完全に削除しますか?		
クリック	OK ##>\t2/		

アンインストールが完了すると、以下の画面が表示されます。「完了」をクリッ クして終了してください。

	InstallShield Wizard	
		<b>ルオナンルの死て</b> IntelSheid Woodま, Lopice ディスウォーマッカ上のパッオナスを死了し ました。
「完了」をクリック――		(RD) ( <b>RT</b> ) #705

以上でアンインストールは完了です。

# お問い合わせについて

本ソフトウェアに対する技術的な質問や、オンラインマニュアルに対 するお問い合わせは弊社「テクニカルサポート」までお願いします。 FAXにてお問い合わせの場合は、お客様のご連絡先を必ずご記入くだ さい。

弊社テクニカルサポート連絡先(ナビダイヤル)

TEL. 0570-022-022

FAX. 0570-033-034

受付時間:

9:00 ~ 12:00, 13:00 ~ 18:00

月曜日~金曜日(祝祭日、夏期、年末年始特定休業日を除く)

携帯電話(FAX ) PHS(TEL、FAX 共 ) IP 電話(TEL、FAX 共 ) ひかり(光)電 話(TEL、FAX 共 )はご利用になれません。



Logitec ディスクフォーマッタ

ユーザーズガイド(オンラインマニュアル)

2006年 12月改定 DSKFMT VP05 製造元:ロジテック株式会社