

## HTBasic Legacy Version

### [HTBasic DOS バージョン]

HTBasic DOS バージョンは、DOS 環境で動くアプリケーションです。産業規格に準拠したネットワーク・システムや一般的なソフトウェアアプリケーション、階層型ファイルシステム、拡張可能なファイルなど、DOS で使われる機能は全て、HTBasic で利用することができます。

HTBasic DOS バージョンでは、高速 32-bit プロテクト・モードを使い、空き拡張メモリを利用します。Windows 導入による負荷をかけることなく、最速パフォーマンスのRMBをPC上で実現できます。

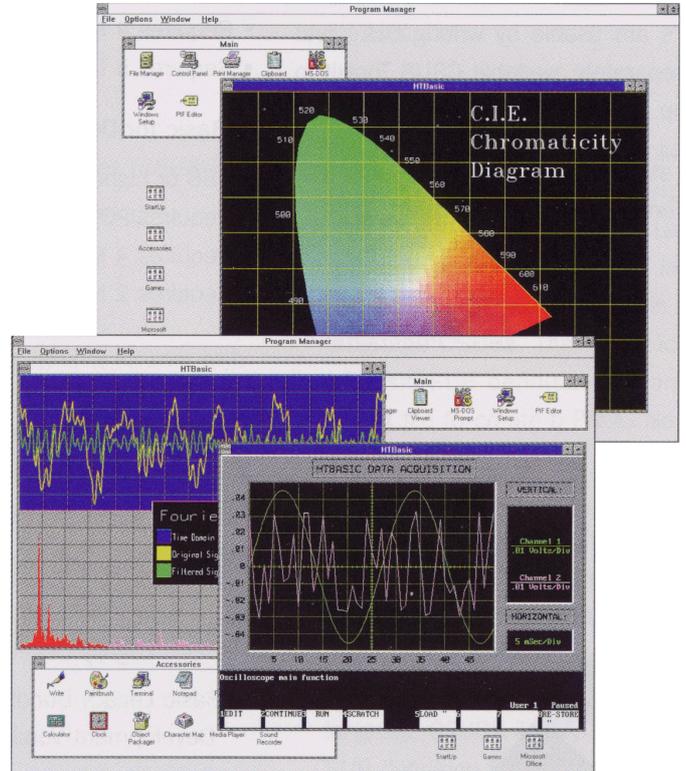
### [HTBasic Windows バージョン]

HTBasic Windows バージョンは、OS 史上、最も利用されているプラットフォームである Windows 環境で、Rocky Mountain BASIC がサポートする全てのパワフルな機能を提供します。

HTBasic Windows バージョンと、9836 や 310 等のワークステーション BASIC が走る従来の RMB 対応コンピュータとの互換率は 98% を超えており、HP BASIC ユーザーであれば、ほとんどの場合、アップグレード時の混乱はありません。PROG およびデータファイルは、HTBasic の DOS バージョンとの間で双方向の変換が可能です。さらに、既存の上級数学ライブラリ用 CSUB や数値コンパイラ、および CSUB ツールキットで生成した CSUB は、変更なしにそのまま使用することができます。

HTBasic Windows バージョンのユーザー・インターフェースは、Windows ではなく、Rocky Mountain BASIC を標準としています。

このため、プログラマーやユーザーに再訓練の必要があるとしても、それはごくわずかです。しかも、HTBasic Windows バージョンは、RMB の使い易さを備える一方で、Windows 環境で提供される多くの強力な機能をサポートしています。例えば、完全にハイパーリンク化されたオンライン・ヘルプ機能で、使用例やプログラム・ヘルプを動的に参照するこ



**HTBasic Software Product Catalogue**  
TransEra HTBasic Legacy Version

H-LF0060 (5 / 6)

とができます。また、Windows のディスプレイおよびプリンタドライバを使うことにより、主要なディスプレイカードやプリンタにもバーチャルに対応します。

HTBasic Windows バージョンは、完全に 32-bit コードで設置されるため、Microsoft 社の Windows 製品の最新 32-bit バージョンと互換しています。Windows 3.1 を 32-bit プログラムに対応させる Win32s も利用できます。HTBasic Windows バージョンの実行ファイルは、Windows 3.x, Windows 95, Windows 98, および Windows NT 上で走ります。HTBasic Windows バージョンで直接サポートしていない Windows 環境での機能も、開発者が C 言語で記述した 32-bit DLL を CSUB を介して呼び出すことにより、アクセスすることができます。

HTBasic Windows バージョンには、TransEra 社の HTBasic マニュアルのオンライン版が含まれています。このオンライン・マニュアルは、標準の WinHelp 互換のヘルプファイルとして提供されるので、ユーザーは新しいインターフェースを学ぶ必要はなく、Windows ヘルプファイルが持つ長所を全て利用することができます。

Windows 用の HTBasic には、次のような制限があります。シリアルカード、一部の IEEE-488 カード、およびデータ取得カードの多くについては、デバイスドライバがあらゆる Windows 系オペレーティング・システムで一般的に使用できるとは限りません。オペレーティング・システムのデバイスドライバのうち、標準のファイルシステムコマンドによって機能が提供されるものは HTBasic で使用できます。その他の API によってアクセスする必要があるドライバは、DLL を記述し、HTBasic レガシー・ワークショップに別途収納されている CSUB ツールキットを使って CSUB を生成することによって使用が可能になります。

TRANSFER とそれに関連するステートメントは、現在はサポートされていません。  
マルチウィンドウ用のステートメントはサポートされていません。

**[システム要件]**

HTBasic Windows バージョン

- CPU : 386 以上のプロセッサ
- OS : Windows 3.x, w/Win32s, Windows 95, Windows 98, または Windows NT
- RAM 容量 : 4MB ( 8MB 推奨 )
- HDD 空き容量 : 5MB

HTBasic DOS バージョン

**HTBasic Software Product Catalogue**  
TransEra HTBasic Legacy Version

H-LF0060 (6 / 6)

- CPU : 386 以上のプロセッサ
- OS : PC-DOS, または MS-DOS 3.x 以上
- RAM 容量 : 4MB ( 8MB 推奨 )
- HDD 空き容量 : 2MB

製品内容	製品コード
HTBasic レガシー開発用バージョン	H-LF0060
HTBasic レガシー開発用バージョン アップデート	H-LF1060
HTBasic レガシー開発用ライセンス ( マニュアルなし )	H-LL0060
HTBasic レガシー開発用ライセンス アップデート ( マニュアルなし )	H-LL1060
* ソフトウェア製品の製品コードは、リリース毎に固有のコードで、主要なリリース変更に伴って変更されます。最新の製品コードについては、弊社までお問い合わせください。	