



**相栄電器株式会社**  
ソフトウェア事業部

〒141-0022 東京都品川区東五反田 5-21-15



2009年12月



SSD 最適化機能搭載・リアルタイム自動デフラグツール

## Diskeeper® 2010 with HyperFast™ 日本語版 新発売

### <プレスリリース>

平素より格別のご高配を賜り、誠にありがとうございます。

Windows®用デフラグツール Diskeeper およびファイル復元ツール Undelete®の国内販売代理店 相栄電器株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:瀬井 裕太郎)は、先日2009年11月19日より順次販売開始いただいております「Diskeeper 2010 シリーズ(ダウンロード版)」に続き、SSD(Solid State Drive)に対応した、「Diskeeper 2010 with HyperFast」のダウンロード販売を、2009年12月9日(金)より開始いたします。

Windows 用デフラグ(ハードディスク最適化)ツールとして、世界累計販売本数 3,500 万本を超える Diskeeper の開発元 Diskeeper Corporation は、新テクノロジーである SSD の最適化機能「HyperFast (ハイパーファスト)」を開発し、Diskeeper 2009 より販売を行って参りました。本製品では、IntelliWrite™(インテリライト)～ハードディスク断片化防止機能～を備えた「Diskeeper 2010」を基盤とし、Diskeeper 2009 with HyperFast と同等の SSD 対応機能を追加いたしました。

SSD テクノロジーは従来のハードディスクよりも俊敏で高いパフォーマンスを実現した技術です。しかし SSD ストレージデバイスが搭載されたコンピューターは使用回数を重ねることで、最終的にはハードディスクドライブを使用するよりも大幅に動作が遅くなり、目に見えるほど極端にパフォーマンスが低下(最大 80%)します。

Diskeeper 独自の SSD 最適化テクノロジー「HyperFast」では、Diskeeper とシームレスな統合が実現し、SSD のパフォーマンス低下を解消するために特別に設計されているため、SSD 特有のシビアな書き込み回数制限にも配慮しながら、新品の状態のパフォーマンスを復活・維持させることができます。

Diskeeper はセキュリティソフトと並んでコンピューターに必須のユーティリティとなっています。

#### 【製品概要】

Diskeeper Corporation が新たに提供する HyperFast テクノロジーは Microsoft® Windows 上の SSD 専用に設計され、パフォーマンスの向上と寿命の延長を目的としています。SSD 搭載の PC には必須の最適化ツールです。

SSD はかつてないスピードを実現します。しかし、現在のオペレーティングシステムは SSD のポテンシャルを活用できるようにデザインされていません。そのため、SSD のパフォーマンスは短時間で劇的に低下し、I/O トラフィックの増大が SSD の寿命を縮めることになってしまいます。

HyperFast は最適化された空きスペースを確保し、維持します。その結果、ディスクコントローラーが連続した空き領域に書き込みを行うことができ、SSD のピークスピードと寿命を最大化します。

HyperFast の操作は Diskeeper Corporation が提供する InvisiTasking®(インビジタスキング)テクノロジーの採用により、スケジューリングやメンテナンスを必要としません。InvisiTasking は、使われていない空きリソースのみを利用して実行され、気づかれることなく SSD のパフォーマンスと寿命を改善します。

HyperFast のベンチマークテストで、8GB SSD(SATA)デバイスの結果では、読み取り速度が 5.9 倍、書き込み速度が 19.5 倍、ランダム読み取り速度が 3.9 倍、ランダム書き込み速度が 9.0 倍のパフォーマンス向上を記録しました。ベンチマークテストの内容に関しましては、相栄電器の Web サイトからダウンロードしていただけます。(http://www.sohei.co.jp/hyperfast/)

Diskeeper 2010 with HyperFast には Home、Professional、Pro Premier、Server があり、現在販売中の Diskeeper 2010 日本語版のそれぞれのエディションに HyperFast が追加された形で販売されます。本製品をインストールすると、SSD(USB フラッシュメモリも含む)が自動的に検出され、HyperFast が自動的に最適化を実行します。その結果空き領域が統合され、順次に書き込みすることが可能となるため、SSD のパフォーマンスが向上し、起動時間の短縮も確認されております。また HyperFast により採用された SSD 最適化手法により、一時的に SSD へのアクセスが増大しても、その結果として SSD の通常の日常的使用における処理が減少するため、最終的には消去/書き込み処理が減少し、SSD の寿命が増大します。

#### ■Diskeeper 2010 with HyperFast ラインアップ

<新規購入>

Diskeeper 2010 Home with HyperFast

Diskeeper 2010 Professional with HyperFast

Diskeeper 2010 Pro Premier with HyperFast

Diskeeper 2010 Server with HyperFast

<Diskeeper 2010 ユーザー様専用>

Diskeeper 2010 Professional 専用 HyperFast 追加パック

Diskeeper 2010 Pro Premier 専用 HyperFast 追加パック

Diskeeper 2010 Server 専用 HyperFast 追加パック

※希望小売価格は、全てオープン価格です。

※HyperFast は単体では動作いたしません。Diskeeper 2010 の機能のひとつとしてご利用いただけます。

※Diskeeper 2009 with HyperFast からのアップグレードは、同じエディションの Diskeeper 2010 日本語版 アップグレードと、Diskeeper 2010 の HyperFast 追加パックをお求めください。

※環境が SSD のみの場合は、Diskeeper 2009 with HyperFast と Diskeeper 2010 with HyperFast との機能が同等のため、アップグレードの必要はございません。

#### 【動作環境】

Diskeeper 2010 with HyperFast は Intel x86 および x64(DOS/V)で動作します。Home は Windows 7、Windows Vista®、Windows XP で使用できます。(Windows Vista Business、Windows Vista / 7 Enterprise では使用できません。) Professional・Pro Premier は Windows 7、Windows Vista、Windows XP で使用できます。Server・EnterpriseServer は Windows Server® 2008、Windows Server 2003 で使用できます。

詳細は当社 Web サイトでご確認ください。(http://www.sohei.co.jp)

#### Diskeeper Corporation について—*Innovators in Performance and Reliability Technologies™*—

Diskeeper はホームユーザーから大企業に至るまで 3,500 万以上のライセンスをご導入いただき、ノートパソコン、デスクトップ、サーバーに比類ないパフォーマンスと信頼性を提供しています。Diskeeper Corporation はさらに Undelete でリアルタイムのデータ保護とリアルタイムのデータ復元を実現します。

相栄電器株式会社は日本における Diskeeper Corporation 社製品の販売元です。

Diskeeper 2010 日本語版の試用版は下記 Web サイトからダウンロードすることができます。

#### 【お問い合わせ先】

相栄電器株式会社 ソフトウェア事業部

〒141-0022 東京都品川区東五反田 5-21-15

TEL. 03-3447-7544 FAX. 03-3445-9156 E-mail info@sohei.co.jp

URL. <http://www.sohei.co.jp>

**Microsoft**  
CERTIFIED  
Partner

© 2009 Diskeeper Corporation. All Rights Reserved. Diskeeper, Undelete, IntelliWrite, InvisiTasking, real-time data protection and real-time data recovery, Innovators in Performance and Reliability Technologies は、Diskeeper Corporation によって所有されている商標または登録商標です。他のすべての商標およびブランド名は、該当する各社が保有しています。