



データ復旧のプロが開発したパソコンのデータ完全消去ツール

DataSweeper2 Handy

(データスイーパー ツー ハンディ)

HDDやSSDに保存した データの消去は完全ですか？

HDDとSSDとでは最適な消去方式が異なります。

企業秘密、顧客情報、個人情報…。
PCとともにこれらを安全な状態で
処分するのは容易なことではありません。



『DataSweeper2 Handy』は、

最新のクライアントPC環境に対応した消去ツールです。
データ消去でのお悩みをDataSweeperシリーズが解決します！

DataSweeper2 Handy 主な新機能

1. 1回の操作で複数の混在した HDD および SSD を同時に並列消去ができる！
2. セキュア消去時、対象 PC のフリーズ状態を自動で解除！
解除手順の学習機能搭載により次回以降同様 PC をセキュア消去する場合は、
最適な解除手順を自動選出し実行するので、作業効率が大幅に向上！
3. 簡易 S.M.A.R.T 診断機能付き

DataSweeper2 Handy 特長

- PC の USB ポートに接続するだけで HDD や SSD のデータ消去を実行できる！
- 独自のホットプラグ設計（特許出願中）による PC 消去同時並行処理で作業効率が向上！
- 消去後に収集した消去結果ログのデータ（消去した PC や HDD/SSD などの情報や作業者の入力固有情報『カタログ情報、資産管理番号など』）を設定し保存する機能あり。暗号化も可能！
- 消去終了した PC を再起動すると消去結果を画面に表示し（アフターチェック機能：特許第 330886A 号）、DataSweeper が特定できるように消去装置の足跡を記録することが可能（特許第 4859152 号）。当社ソフトウェアによるデータ消去済み PC であることと、消去内容が容易に目視確認できます。
- HPA や DCO などの隠し領域およびリマップ・セクタのデータ消去が可能。(※)
※HDD/SSD がサポートしている場合
- PC 画面操作表示などの日本語、英語対応
- 環境（カスタマイズ）設定による簡単最適消去操作ができる。
- RITEA 第三者機関認定製品



DataSweeper は「RITEA 認定パーソナルコンピュータ用HDDデータ消去ソフトウェア」です。

※RITEA とは「一般社団法人 情報機器リユース・リサイクル協会」の略称です。 <http://www.ritea.or.jp>

さまざまな消去証拠の発行

- アフターチェック機能※ ●消去証明書 ●消去作業リスト一覧表



【アフターチェック機能】

アフターチェック機能は、消去後、PCを再起動すると、消去結果をPCの画面に表示する機能です。
※正しくデータ消去されたPCなのか、壊れたPCなのか等の判断が付かない従来からあったデータ消去の問題を解決します。



【消去証明書】

対象のPCに対し完全なデータ消去を行ったことを証明するものです。目には見え難いデータ消去の信頼性を高める証明書です。

パソコンを外から見ただけでは HDD or SSD どちらか分からない！
HDD/SSD を自動識別し、最適な消去方式にて並列消去することが可能！



① HDD

or



② SSD



**DataSweeper2
Handy なら
自動で判別・最適消去！**

高信頼のデータ消去方式である
世界標準規格 8 消去を含む、全 20 消去方式を標準搭載！

さらにユーザ設定による独自の消去方式の設定が可能！

■ 対応データ消去方式（一部）

- ・ NSA 方式、DoD5220.22-M 方式
- ・ 00書込み(NIST800-88)、FF書込み(NIST800-88)、乱数+ゼロ書込みなど
- ・ ADC 独自消去方式 (SSD 対応)
- ・ セキュア消去：SecureErase (標準モード)、EnhancedSecureErase (エンハンスト・モード)

■ ユーザによる独自データ消去方式

- ・ 1 回から 99 回までの上書き回数を設定可能
- ・ 最終書込みデータを設定可能
- ・ ベリファイ方式の選択が可能
(全体の 3%ベリファイまたは 100%ベリファイ)

自己診断レポート PC 画面表示・
装置本体への消去結果出力機能

HDD / SSD のメーカー名 / モデル名・シリアル番号・レビジョン・容量・消去方式・消去開始 / 終了日時 (内蔵リアルタイムクロックで日時表示機能) などの消去結果や状況を閲覧・確認できます。また、PC の製品仕様も自動で検出し、情報は PC に表示され、消去結果は Handy2 に出力されます。

消去スピードは業界トップクラス

消去スピード例

ドライブ	HDD	SSD
消去方式	0x00 1 回	エンハンストセキュア消去
CPU	Pentium4 3.2GHz	Intel Core2 DUO 1.4GHz
メモリ	512MB	512MB
HDD	80.0GB	64.0GB
時間	約 29 分	約 1 分
GB / 分	約 2.79GB / 分	-

小さなボディに世界規格のデータ消去機能で、
お客様の状況に合わせたデータ消去を実現します。



製品仕様

- 型式：DSH-2000S
- インタフェース：USB2.0/1.1 (USB2.0/1.1 をサポートした USB3.0 にも対応)
- 電源：USB バスパワー
- 外形寸法：W82×H11×D94mm
- 重量：約 100 g
- 動作環境：温度 5～35℃、湿度 20～80% (結露なきこと)

製品構成

- 装置本体、USB ケーブル、起動用 CD、消去証明書印刷プログラム、ユーティリティ、取扱説明書

消去対象クライアントの PC 動作条件

- USB を備えた PC/AT 互換機 x86、x86_64 アーキテクチャ
- OS：OS に依存されません
- メモリ：512MB 以上
- HDD 空き容量：空き容量は必要ありません
- ディスプレイ：VGA (640×480) 以上 SVGA 以上が推奨
- PC-9800 シリーズ (PC-98NX、MATE、Versa、Lavie、VALUESTAR は除く) や Apple 社 Mac、RAID 構成は対象外

<お問い合わせ先>

ADC アドバンスデザイン株式会社 ☎ 0120-290-189
http://www.a-d.co.jp/

本 社 〒210-0854 神奈川県川崎市川崎区浅野町 4-13
TEL : 044-333-3935 FAX : 044-355-4940

銀座 4 丁目支店 〒104-0061 東京都中央区銀座 4-6-10 糸リ円ビル 6F
TEL : 03-5524-3391 FAX : 03-5524-3396

新 横 浜 支 店 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜 3-18-20 パシフィックマークス新横浜 5F
TEL : 045-472-8132 FAX : 045-471-2558

大 阪 支 店 〒532-0003 大阪市淀川区宮原 2-14-14 新大阪グランドビル 9F
TEL : 06-6396-1294 FAX : 06-6396-5355

<お取扱い店>