

データ復旧とは

[データ復旧](#)とは、システム障害や人為的なミス、ウイルス、自然災害などの原因により通常的手段ではアクセスできなくなった記録媒体(media)から、データを復元させる技術のことをいいます。

データ復旧が可能な記録媒体(media)としてはハードディスク、メモリー、DVDなどからサーバー、Raid、NAS、SANなどデジタルデータを保存できるすべての媒体に対応しています。

データ削除やハードディスク故障に対しても物理的にひどく破損されていない限り、大切なデータはMediaにそのまま残っています。ただし、物理的に損傷してしまった場合や、データがOverwrite(上書き保存)された場合にはご希望のデータが破損されている可能性が高くなります。しかし、[データ復旧](#)研究センターData OKでは上書きや破損により消去されたデータでも拡張子別の復旧、データ掘り出しなどの方法で高い復旧率を維持しております。

[ハードディスク復旧詳細はこちら](#)

データ復旧可能メディア (MEDIA)

[ハードディスク](#)

[サーバー、RAID](#)

[パソコン](#)

[データベース](#)

[NAS](#)

[Terastation](#)

[メモリー](#)

[デジカメ](#)

[E-mail](#)

[ファイル](#)

[パスワード](#)

[MO](#)

[FDD](#)

[CD/ DVD](#)

[ZIP](#)

ハードディスク(Hard Disk) : デスクトップ、ノートパソコン、サーバー、RAIDなどに使われてる一般的なものからウォークマン(Walkman)、モバイルPC等で使われている小型を含むすべてのハードディスク

サーバー /RAID/ARRAY : ファイルサーバー、メールサーバー、WEBサーバー などRaid構成されているすべてのサーバ

データベース : MS-SQL、MYSQL、LOTUS NOTES、Oracle などすべてのデータベース

NAS : Linkstation、Terastation、Terastation PRO、Landisk、netpocket

メモリー : USBメモリー、デジカメ用フラッシュメモリー (遠隔復旧サービス可能)

その他：E-mail、ファイル、ipod、写真、バックアップテープ、パスワード、HDD内蔵ハンディカム、デジタルレコーダ、FDD、CD/DVD、MO、ZIP、ウイルスによるデータトラブル

関連リンク：[ハードディスク復旧](#) | [RAID復旧](#) | [サーバー復旧](#) | [メモリー復旧](#) | [NAS復旧](#) |
[データ復旧可能メディアの詳細はこちら](#)
[各メディアに対する復旧実績、復旧事例はこちら](#)

データ復旧可能OS (Operating System)

MS-DOS、Windows95、98/ME/NT4.0/2000/
XP、Vista、Linux / Unix / Solaris、Macintosh

データ復旧可能ファイルシステム(File System)

FAT16、FAT32、NTFS、NSS、HFS+、EXT2/3、RAIDなど

データ復旧費用

[データ復旧](#) 研究センターでは、復旧の費用を成功報酬制で頂いております。

見積り以外の追加費用は一切ありません。初期診断や復旧不可の場合、お見積り提示後のキャンセル等の費用は一切発生いたしません。

データ復旧費用はOS、障害内容、作業難易度などによります。

[データ復旧費用の詳細はこちら](#)

データ消失・損失の主な原因

過去3年間のデータ復旧依頼を分析したデータトラブルの類型です。突然起きてしまうデータトラブル、まずは、落ち着き安全な方法でシステムを止め、専門家にご相談ください。

データ復旧には極めて専門的な知識と経験が必要です。安易に再起動を行ったり、ハードディスクを分解しますと、さらに状態が悪化され復旧不可能な事態を招くこともあります。

[データ消失・損失の主な原因の詳細はこちら](#)

データ復旧の重要性

[データ復旧](#) は人が病気にかかった時に、色々な手当てを受け再び健康な体を取り戻すことと同様です。健康な体でなければ何もできないように、データのトラブルはこの情報化社会では、とても致命的なものです。また、個人は勿論、学校、会社、団体など社会全般にわたりデータトラブルが起きる要因は数多くあります。

自然災害、ハッキング、ウイルス感染、システムの老化、記録媒体の物理的故障、人為的ミスなどその危険要因はいつも私たちの周りに存在しています。

失われたデータは個人、企業からすればその損害は図りえないものであるため、このような災難を未然に防止するために対策を用意し、予防する努力はとても重要です。

ユビキタスネットワークとデジタル情報化の時代にはデータ量とデータ価値がますます高まっています。一般企業、公共機関などではストレージも複雑になっていき、その管理費用も増加しています。新しい概念の効率的な管理方法としてSAN、NAS、統合Managementなど統合ネットワークストレージが要求されています。

データバックアップの大切さ

バックアップはデータ消失・損失を阻むための最善の方法です。しかしデータ損失を経験した80%以上の人たちは定期的にデータのバックアップを行っていたということを忘れてはいけません。バックアップは使用者、システム、記録

装置がお互いに問題なく作動する時に、有効なもので 100% データ消失・損失を防止することができるものではありません。

データのバックアップにはバックアップ時点と問題発生時までの時間差がありますので、一番最新のデータに対する保障がないだけでなく、場合によってバックアップが正常にされていない可能性もありますので、バックアップ後にはその状態を確認しておいた方が良いでしょう。

[データバックアップサービスご案内](#)