

情報処理基礎

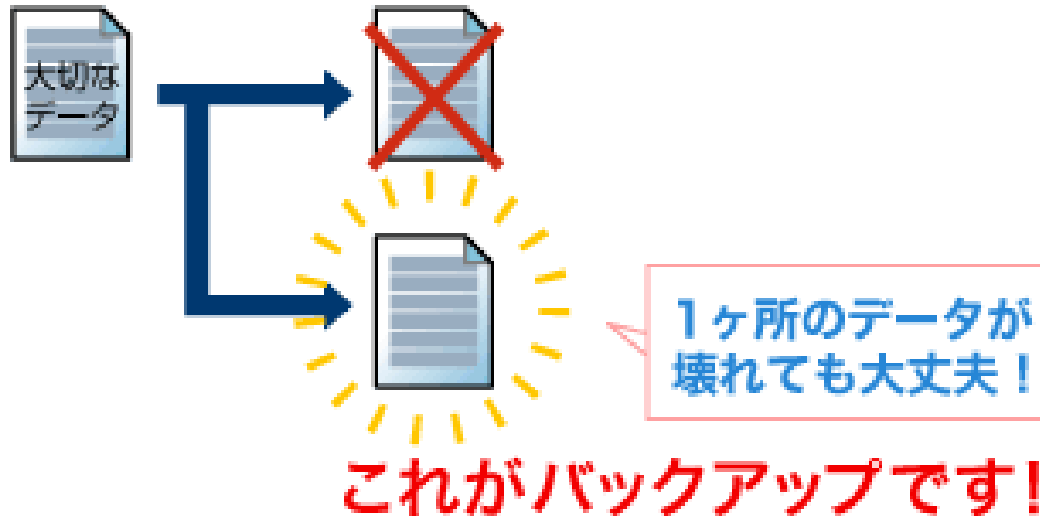
バックアップ
パソコンデータの引っ越し方法

バックアップ: Backup

バックアップとは

同じデータを複数の機器に保存し、一つが消えても残ったデータを使えるようにすること

大事なデータは
2ヶ所以上に保管すれば



2種類のバックアップを活用

1. OS・アプリ・データなど、パソコンを丸ごとバックアップする**イメージバックアップ**

2. **任意のデータのみバックアップ**

※それぞれのメリットは次ページ参照

用途にあわせて適宜バックアップを行う

バックアップ: Backup

	イメージバックアップ (OS・アプリケーション・データなど、 パソコン丸ごとバックアップ)	任意のデータのみ バックアップ
メリ ット	データだけでなく、OS・アプリもバックアップするため、ハードディスクが故障したとき、短時間で復旧できる	バックアップするファイルを選択できるため、バックアップ時間が短く、バックアップ後のサイズも小さい
デ メリ ット	バックアップ時間が若干長く、バックアップ後のサイズが大きい	ハードディスクが故障したとき、OSやアプリのインストールや、各種設定は、自分でやり直す必要がある
そ の 他	イメージバックアップ用のソフト(市販、フリー、HDD付属など)を準備する必要がある	

パソコンの引っ越し:

パソコンの引っ越しとは

パソコンを買い替えた時など、古いパソコンの
設定・データ・アプリケーションを新しいパソコン
に移行すること



ポイント

古いパソコンのデータを新しいパソコン
に移行(引越し)すると、パソコンの“使い
勝手”が引き継げる！

パソコンの引っ越し:

パソコンの引っ越し方法

・手動＋ツール利用

移行するデータ・設定を手動でまとめ、古いPCから新しいPCへデータ転送する(Windows付属の転送ツールあり)。アプリケーションは手動で新しいPCにインストールする。

→ お金はかからないが、手間がかかる

・市販ソフトの利用

移行するデータ・設定が簡単に選択でき、アプリケーションも丸ごと移行できる。

→ 簡単だが、ソフトウェア購入が必要