|  |
| --- |
| 2016年6月1日　業務システム部 |
| PC廃棄時等のデータ消去に関する指針 |

PCを廃棄あるいは譲渡した際、ハードディスクから消去したはずのデータが流出し悪用されるというトラブルが発生している。デスクトップのゴミ箱を空にしてもHDDをフォーマットしても、専用ソフトを使えば復旧できる。

* パソコンを廃棄したり交換したりするときのデータ消去の方法

データの消去方法には次図に示すように複数のレベルがあるので、該当するレベルでのデータ消去方法を採用する。

高

低

社内で再利用

社外で再利用

何もしないで廃棄・譲渡

気になるファイルは消去

HDDをフォーマット

専用ソフトまたは専用装置で
データ消去

HDDを物理的に破壊

* パソコンとHDDの状況によるデータ消去方法

データ消去方法は、下表のように該当するPCおよびHDDの状況に依存する。

|  |  |
| --- | --- |
| PC／HDDの状況 | データ消去方法の例 |
| PCとHDDが稼働する場合 | 専用ソフトでデータ消去専用装置でデータ消去 |
| PC本体は稼働しないが、HDDは稼働する場合 | 他の稼働可能なパソコンにハードディスクを接続して、専用ソフトでデータ消去専用装置でデータ消去 |
| HDDが稼働しない場合 | HDDを物理的に破壊 |