

Press Release

2007年7月10日

報道関係各位

MARSHAL 株式会社
代表取締役 三原 修
〒113-0033 東京都文京区本郷 2-25-6
ニューライトビル 3F
<http://www.marshal-no1.jp/>

=====

**磁気記録メディアの『データ消去』を実現する
「MARSHAL データ消去サービス」開始のお知らせ**

=====

MARSHAL 株式会社(代表取締役・三原修)は、ハードディスク(HDD)をはじめとする記憶メディアに書き込まれた情報を確実に消去する「データ消去サービス」を本日7月10日から開始します。記録されたデータを磁気ごと消去する手法によって、復元の心配のないデータ消去を実現します。データ消去料は1台につき4千円です。

個人情報保護が重視される中、使用済みパソコンによる情報漏えいが大きな問題となっています。ネットワーク経由による情報漏えいには注意を怠らない企業でも、廃棄パソコンに格納された情報には目が行き届かないことが多く、これを専門に狙う犯罪も増えています。

HDDをはじめとする記憶装置は、ユーザーがデータの消去処理を行っても、メディアに磁気的な信号が残っていることは広く知られています。長年使ったパソコンの HDD には消去済みの膨大なデータが蓄積されており、これらを復元することは難しいことではありません。

そこで使用済みのパソコンを廃棄する際には、HDD に蓄積されたデータを消去する作業が必要です。電子情報技術産業協会(JEITA)によるパソコンの廃棄・譲渡時における HDD 上のデータ消去に関するガイドラインにも「HDD 内のデータ消去というのは、あくまでもユーザー責任である」と銘記されています。つまり、廃棄したパソコンから個人情報漏えいした場合、その責任はそのパソコンを使っていたユーザーにあるということです。

このような情報漏えいを防止するために、さまざまな「データ消去サービス」が行われています。

データを消去するには、以下の3種類の方法があります。

- ①専用ソフトによってHDD全体を固定パターンなどで1回以上上書きして塗り潰すことによってデータを消す方法。
- ②専用装置によって電氣的・磁氣的にメディアを塗り潰す方法。
- ③HDDに対して物理的な破砕を行う方法。

この3種類の方法の中、最も安全確実なデータ消去方法が②とされています。①では1回の消去では万全ではない場合があり、③の物理的な破砕でも、メディアに穴を開けるとか叩き割るなどのレベルでは、これらの破片から情報を読み取ることは可能です。

弊社が今回開始する「データ消去サービス」は、②の方法によるデータ消去を実施することによって、廃棄パソコンからの情報漏えいを防止するものです。

読者(ユーザー)様からのお問い合わせ先

MARSHAL 株式会社 TEL.03-3817-6604 kouho@marshal-no1.jp

報道関係様からのお問い合わせ先

担当 : MARSHAL 株式会社 渡辺

電話 : 広報グループ TEL.03-3817-6604 kouho@marshal-no1.jp

【サービスの詳細】

MARSHAL 株式会社が実施する「データ消去サービス」は、富士通のパートナー企業である株式会社ビジョンシステムが実作業を担当します。

株式会社ビジョンシステムは、株式会社山形富士通製のデータ消去装置「Mag EraSURE」を使用して、安全・確実に責任を持ってお客様のデータを消去します。

データ消去装置「Mag EraSURE」は、米国防総省(DoD) 国家安全保障局(NSA) が認定したモデルもあるなど信頼性の高いシリーズで、HDD や磁気テープ、FD などあらゆる磁気メディアのデータを消去するための専用機です。

「Mag EraSURE」は、永久磁石によって磁気メディアのデータを磁氣的に消去します。垂直記録方式 HDD のデータ消去も可能です。1 回の消去時間は約 30 秒と高速で、磁力による人体への影響はありません。

データを磁氣的に根底から消去しますので、消去作業終了後のメディアは再使用できません。

詳細をご希望の場合、消去用簡易証明 KIT「Mag QuiCK」を使用して、データを消去したことを作業現場で迅速・確実に確認できますので、責任を持って作業報告書を発行できます。



(Mag EraSURE)

▼「Mag EraSURE」(ME-P2)仕様

作業時間:約 30 秒以下

一括・連続消去:2.5 型 HDD の場合、9.5 ミリハイト 6 台/12.5 ミリハイト 4 台

対象メディア:HDD 3.5(1.6"×1.0"高さ)、2.5、1.8 型、垂直記録 HDD も消去可能

磁気テープ:QIC(1/4inch)、DLT、LTO、DAT

フロッピーディスク

外形寸法・重量:340×605×215mm、約 33kg

▼価格:(いずれも消費税は別途となります)

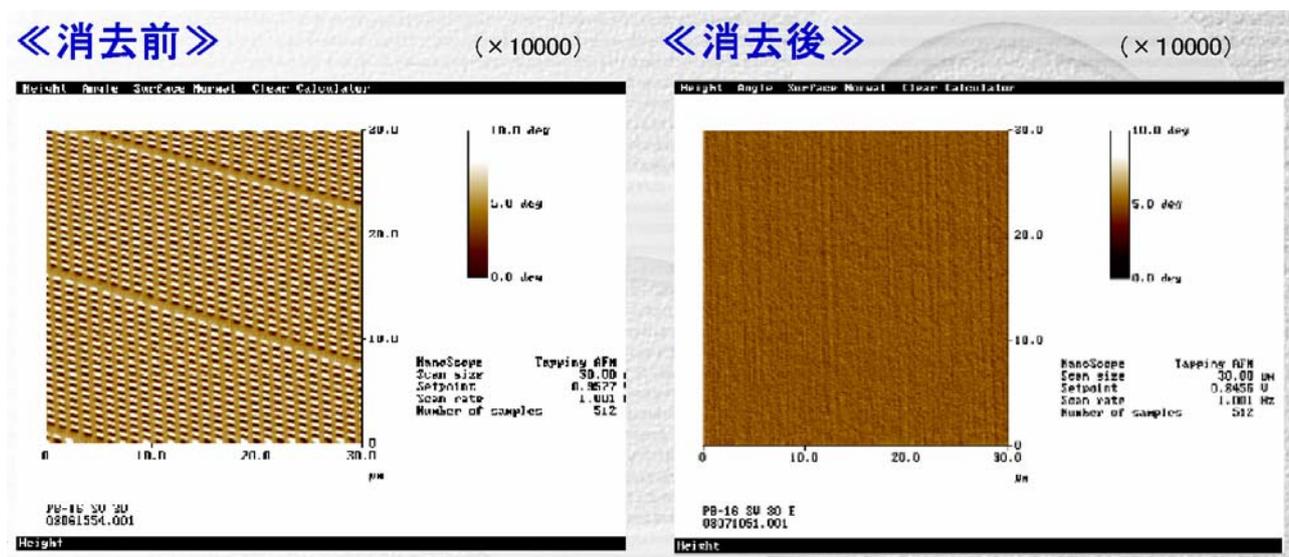
◎データ消去料金=¥4,000円

◎解体費=デスクトップPC ¥5,250(媒体1台につき)、ノートブックPC ¥9,450(媒体1台につき)

◎輸送費=お客様元払いをお願い致します。

◎返却媒体費=弊社からの障害媒体の際は着払いとさせていただきます。廃棄を希望される場合には別途廃棄費用が発生致します(廃棄費用¥1,000円/台)

▼評価データ:磁気顕微鏡(MFM)による媒体観察



▼サービスフロー

