

レンタルのメリット

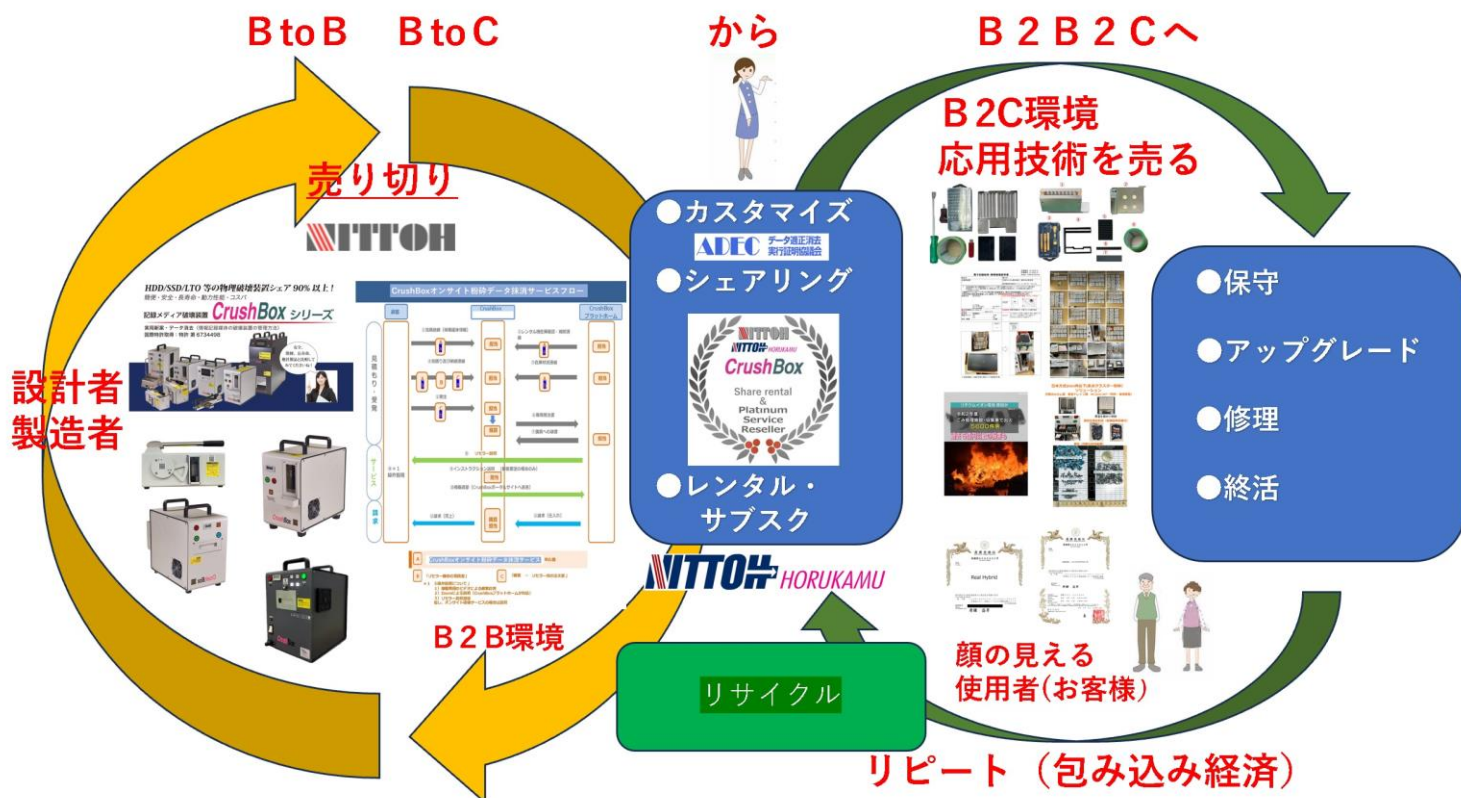
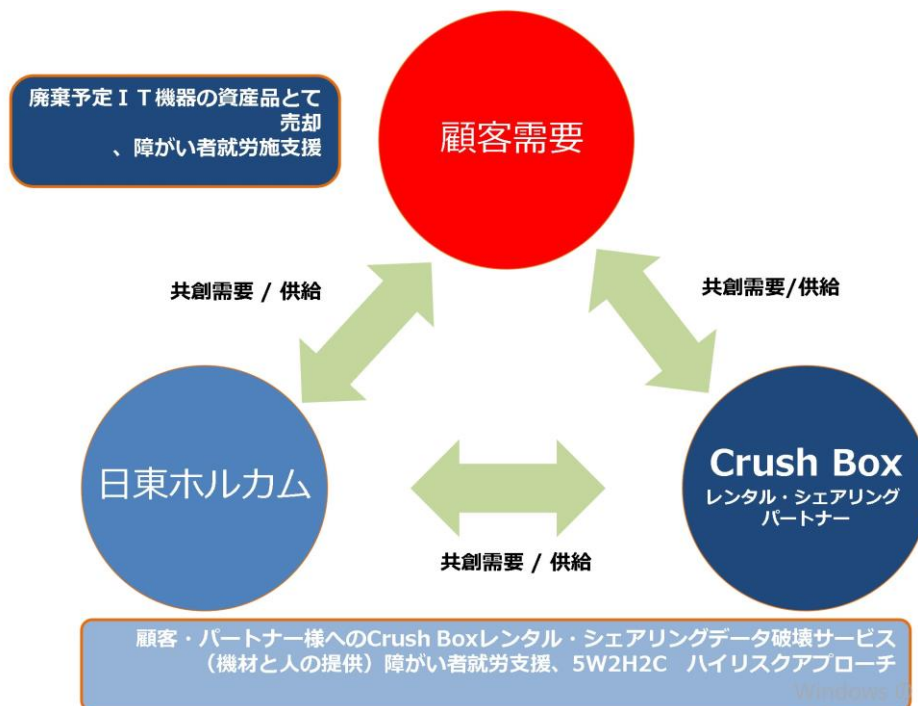
レンタル料金は「賃貸料」の科目で損金計上(経費)できます。

レンタルはリースとは異なり、固定資産ではないので原価償却が発生しません。
また完全にオフバランスで、金額損金処理で導入ができ、バランスシートへの計上は不要。ROA,ROEともに改善することが可能です！

HDD/SSD/LTO 等の物理破壊装置シェア 90% 以上！
簡便・安全・長寿命・動力性能・コスパ

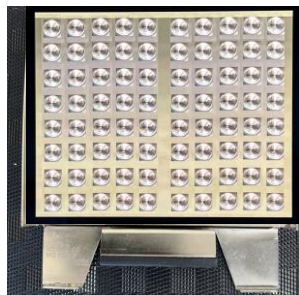
記録メディア破壊装置 **CrushBox** シリーズ

実用新案・データ消去 (情報記録媒体の破壊装置の管理方法)
国際特許取得：特許 第 6734498



業界唯一、SSD 2mm角以下(クラスター方式) に粉碎するレンタル・サブスクリプションサービス

日東ホルカム製 新型トレイ2種 HK-DoD-SET (特許・実用新案)

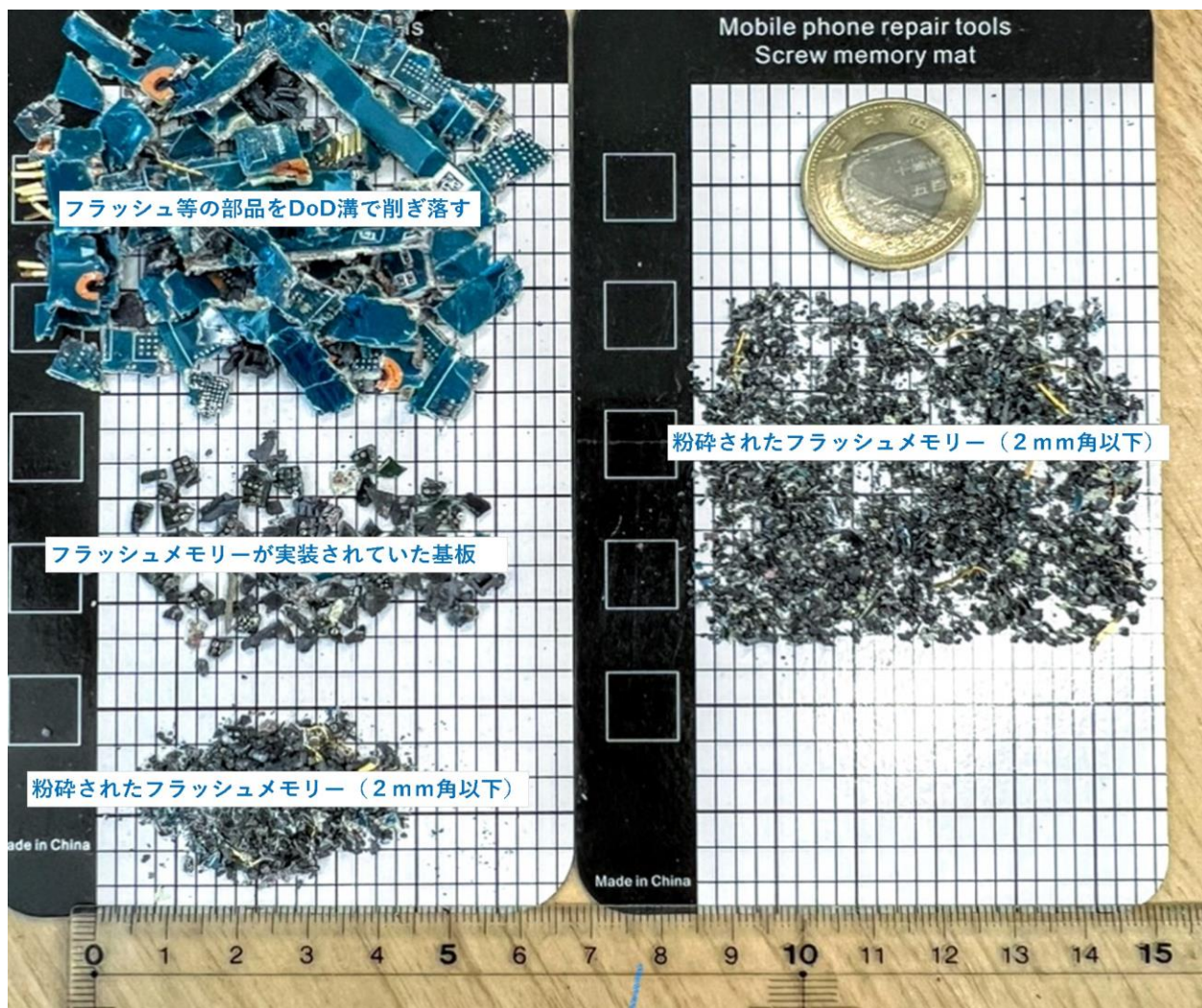


原型を留めて粉碎

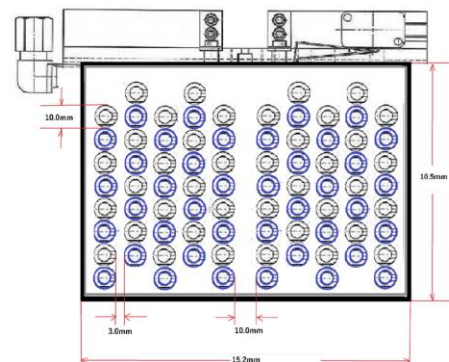
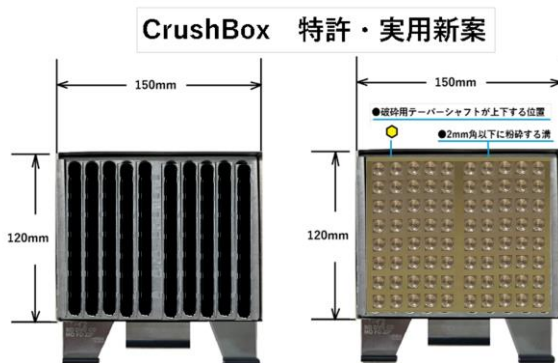
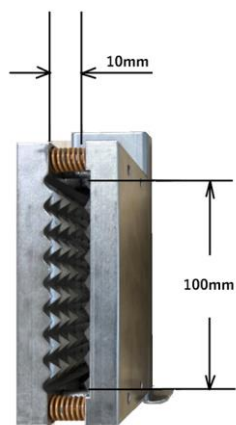
原型を留め粉碎 (破壊証明書発行)



検証 (内部の粉碎画像)



NSA2mm粉碎レンタルサービス&ソリューション(クラスター方式)



Performance testing evaluates the device's ability to deform the platter(s) of a hard disk drive in 30 seconds or less, by bending, punching, or waffling.



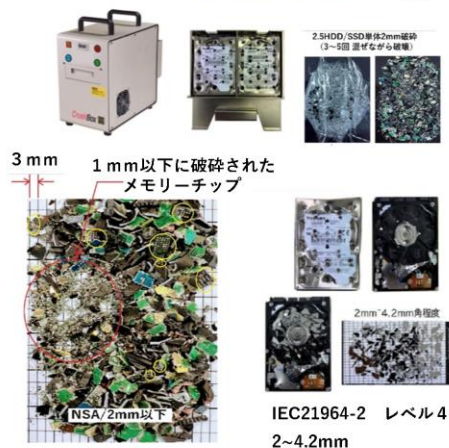
DB-60PRO-HO & DB-80SSD-HO



2.5インチHDD/SSD/M.2/USB 2mm角以下のNSA準拠の破砕が可能 (オプション)

DB-80SSD-HO

CrushBoxは「SW2H2C」のハイリスタブローローターから選んでね!



NSA/CSS Evaluated Products List for HDD/SSD Destruction Devices



スマートフォン・ト্রেースタグ/GPS位置情報で搬送先を確認!

2mm角以下に粉碎したSSD/HDD等のデータ抹消と消防法準拠の回収の両立



CrushBox 機種別付属品比較表

型式d	DB-70HB DB-70HB-HK1 DB-70HB-HKP	MB-25Ⅲ MB-25Ⅲ-HK1 MB-25Ⅲ-HKP	DB-80SSD DB-80SSD-HP DB-80SSD-HOP	DB-60PRO DB-60PRO-HS DB-60PRO-HOP	DB-70B DB-70B-HS DB-70B-HOP	HDB-30V-ZW HDB-30V HDB-30V-HO
商品名	REAL HYBRID 複合破壊装置	テープ等破碎装置	プロフェッショナル HDD/SSD 破壊装置	プロフェッショナル SSD/HDD破壊装置	汎用HDD/SSD 破壊装置	手動HDD/SSD 破壊機
本体 画像						
付属品1	DB-70HB 1. HDD押し引き 棒 2. ブラシ 3. ACコード	MB-25Ⅲ 1. ブラシ 2. ACコード	DB-80SSD 1.トレイ1 SSD/HDD 2.トレイ2 CD/DVDサイズ以下の 多目的 トレイ 3. ブラシ 4. ACコード	DB-60PRO 1.V字折り曲げアダプタ 2. マルチアダプタ 3.モバイルアダプタ 4.2.5インチHDDアダプタ 5. ブラシ 6.ACコード	DB-70B 1.2.5インチV字 破壊アダプタ 2. ブラシ 3.ACコード	HDB-30V-ZW 1.底上げゴムアダプタ (喰い付き防止) 2.側面ゴムアダプタ 3. ブラシ 4.解除ドライバー
付属品2	DB-70HB-HK1 1.A面2.5インチ HDDカーボンア ダプタ 2.B面2.5インチ HDDアダプタ 3.B面SSDワッ フルアダプタ 4.ACコード	MB-25Ⅲ-HK1 1.小型ストレージ用 固定ゴムアダプタ 2. ブラシ 3.ACコード	DB-80SSD-HP 1.トレイ1 SSD/HDD 2.トレイ2 CD/DVDサイズ以下の 多目的 トレイ 3.底上げゴムアダプタ (喰い付き防止) 3. ブラシ 4.ACコード	DB-60PRO-HS 1.V字折り曲げアダプタ 2. マルチアダプタ 3.モバイルアダプタ 4.2.5インチHDDアダプタ 5.SSDワッフルアダプタ 6. ブラシ 7.ACコード	DB-70B-HS 1.2.5インチV字 破壊アダプタ 2.SSDワッフルアダ プ タ 3.ACコード	HDB-30V 1.底上げゴムアダプタ (喰い付き防止) 2.側面ゴムアダプタ 3.マルチアダプタ 4.ワッフルアダプタ 5. ブラシ 5.解除ドライバー 6.キャリングバック
付属品3 安心得々パッ ク(P)は操作 ZOOMサポー ト・ITAD支援 有価買取・レ ンタル付。	DB-70HB-HKP 1.HK-70HB-A (安心パック) 	MB-25Ⅲ-HKP 1.HK-253-A (安心パック) 	DB-80SSD-HOP 1.HK-80SSD-A (安心パック) 	DB-60PRO-HOP 1.HK-60PRO-A (安心パック) 	DB-70B-HOP 1.HK-70B-A (安心パック) 	HDB-30V-HO 1.HK-30V-A (安心パック) 

レンタル確認書

Crush Box データ物理破壊装置等のレンタル申込書		2023 年 月 日	
【お客様 基本情報】			
姓		TEL	
名		FAX	
住		部署	
所		ご担当者名	
【機器送付先情報】			
住所	☐ 基本情報と同じ	ご担当者名	
部署		TEL	
【請求書送付先情報】			
住所	☐ 基本情報と同じ	ご担当者名	
部署		TEL	
【使用目的】			
項	使用目的	対象媒体 (該当を○で囲んでください)	概算媒体本数
1	物理破壊 (加圧変形破壊)	HDD / SSD / USB	希望台数
2	物理破壊 (NSA非損壊破壊)	HDD / SSD / 各種フラッシュメモリー	
	※加圧変形破壊に加えHDDをV字に押し曲げ破壊。		
	物理破壊 多点断線破壊	HDD / SSD / DAT / LTO / DLT / ZIP	
	多点変形破壊	MO/FD/スマートフォンス	
3	62SHDD*SSDに列せ、対象物に多くの穴をあけて破壊。 CPU制御装置HORUKAMU、HK-1V ※CPUを制御して断線部分を分離。	スマートフォン等のモバイル機器はバッテリーを必ず本体から取り外してからご使用ください。誤った物理破壊すると火災の恐れがありますので、ご注意ください。	
4	消磁消去	HDD / DAT / LTO / DLT / QIC	
	※磁気消去と物理破壊の両方に対応。		
※ ご希望の貸出装置がございましたらご記入ください。			
物理破壊装置名	型名	数量	添付品
【レンタル希望期間】 ※開始到着希望日はお申込日より1週間以上後にお申し込みます。			
【その他 (要望) 事項】			
☐ 物理破壊証明の発行を希望します (有料/出張破のみ)			

レンタル申込書

Crush Box データ物理破壊装置等のレンタル確認書

2023 年 月 日

【お客様 基本情報】

社名		TEL
姓		FAX
住		部署
所		ご担当者名

【機器送付先情報】

住所	☐ 基本情報と同じ	ご担当者名
部署		TEL

【請求書送付先情報】

住所	☐ 基本情報と同じ	ご担当者名
部署		TEL

【使用目的】

項	使用目的	対象媒体（該当を○で囲んでください）	破壊媒体本数	希望台数
1	物理破壊（加工変形破壊）	HDD / SSD / USB		
2	物理破壊（NSA半壊破壊） ※加工変形破壊に加えHDDをV字に押し曲げ破壊。	HDD / SSD / 各種フラッシュメモリ		
3	物理破壊 多点細断破壊 多点変形破壊 ※2SSHD・PSDDに対応。対象物に多くの穴をあけて破壊。 CPU抜刺装置HORUKAMU、HK-IV ※CPUを抜刺して割部分と分離。	HDD / SSD / DAT / LTO / DLT / ZIP MO/FO/スマートフォンのモバイル通信機はバッテリーを必ず本体から取り外ししてください。異って物理破壊等と区別のためありますので、ご注意ください。		
4	消磁除去 ※電気的器具と物理破壊の両方に対応。	HDD / DAT / LTO / DLT / QIC		

※ ご希望の貸出装置がございましたらご記入ください。

物理破壊装置名	型名	数量	添付品

【レンタル希望期間】

※機器到着希望日はお申込日より1週間以上前にお願ひします。

・ 借期到着希望日 月 日 より （ ） 週間 を 希望。

【その他（要望）事項】

☐ 1 週間 ☐ 2 週間 ☒ それ以上

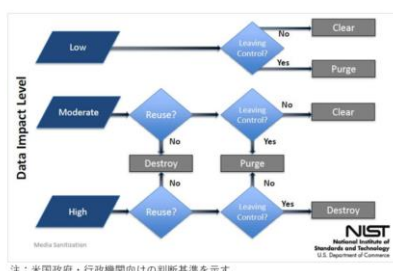
☐ 物理破壊証明の発行を希望します（有料/出張破壊のみ）

Crush Box 機種別機能比較表

型式	DB-70HB DB-70HB-HK1 DB-70HB-HKP	MB-25Ⅲ MB-25Ⅲ-HK1 MB-25Ⅲ-HKP	DB-80SSD DB-80SSD-HP DB-80SSD-HOP	DB-60PRO DB-60PRO-HS DB-60PRO-HOP	DB-70B DB-70B-HS	HDB-30V-ZW HDB-30V HDB-30V-HO
本体画像						
電源・騒音	AC100V・76db	AC100V・76db	AC100V・76db	AC100V・76db	AC100V・76db	—
寸法 W×D×H(mm) 本体重量(Kg)	270×320×370 34Kg	395×190×140 28Kg	220×415×380 32Kg	220×460×380 37Kg	180×320×320 24Kg	175×235×400 12Kg
圧壊力	7トン(4本) MAX(10トン)	2.5トン(1刀)	8トン(40本) MAX(12トン)	6トン(4本) MAX(12トン)	7トン(4本) MAX(10トン)	3トン(2本) MAX(6トン)
動力性能P(W) (N)÷破壊時間	800W 10~25秒	1500W 5~10秒	800W 10~20秒	800W 10秒	800W 10秒	300W 10~20秒
照射磁場	10,000 Oe	—	—	—	—	—
多点クラスター破壊	◎	○	◎	○	○	○
パンチ&ベンド (多方向に押込む)	○	—	◎	◎	◎	○
ワッフル (ハチの巣状に破壊)	○	—	◎	◎	◎	◎
切断	—	◎	—	—	—	—
3.5インチHDD	◎	—	—	◎	◎	◎
2.5インチHDD/SSD	◎	—	◎	◎	◎	◎
M.2/mSATA/CF/USB	◎	◎	◎	◎	◎	◎
CD/DVD/ZIP/MO/FD	MO/FD以下○	◎	◎	◎	MO/FD以下○	○
CMT/DLT/LTO	—	◎	—	○	—	—
DAT/VHS/各種テープ	DAT8mm以下 ○	◎	—	—	—	—
DAT72(QIC)	○	◎	—	○	—	—
スマートフォン タブレット内フラッシュ	◎	◎	◎	◎	◎	○
リファレンスアダプタ 安心バック	○	○	○	○	○	○
You tube動画						

日東ホルカムはデータ適正消去と運用管理の特許を取得しています。

NIST SP800-88Rev.1



機密度	抹消ランク	消去方法(HDD)	情報の種類	対象
高 ↑	Destroy(破壊)	物理的破壊	行政、官公庁に属する情報のうち高度な機密性を持つ情報	企業・法人、官公庁の機密性の高いサーバ等
	Purge(除去)	ANSI消去コマンド、暗号化消去、外部磁界等による消去	個人情報データベース企業秘密、知財情報、経営情報など	
	Clear(消去)	上書き消去、DoD規格等の(複数回も含む)	個人のプライバシー、企業・法人の業務関連情報など日常的な情報	



CrushBox は、「5W2H2C」の
ハイリスクアプローチの視点で選んでね！



あなたの会社のデータ破壊装置は、サブスク(経費計上が可能)ですか？
それともまだ、買取ですか？

様々な製品・サービスが月額課金や、使用のみを課金利用するサブスクリプションモデルに移行していきなかつ、

データ物理破壊装置はまだまだ買い切りがほとんどです。

日東ホルカムはCrushBoxを所有せずに、使用額課金方式で利用するレンタル・サブスクサービスです。

また、最新のデータ消去装置、物理破壊装置が利用できるのみならず、回収・買取等のサポートも一括提供！

データ消去手法は日進月歩、IT部門のデータ消去専任者を置けない企業に大きなメリットとなります。



パソコン・サーバーのデータ適正消去は複合破壊装置レンタルがお得です。

レンタルは”**必要なモノを必要な期間だけ**”

作業現場、作業内容に応じた装置を、必要な期間・必要な台数でご利用いただけます。お客様がすべての商品を購入して揃える必要はありません。

作業量が一定でなく季節や月間内で変動がある場合、最大作業量に応じて装置を保有いただく必要はなく、作業が増えた時のみ不足分をレンタルで補っていただくことができます。

急な利用や故障に備えた予備機も、必要ありません。

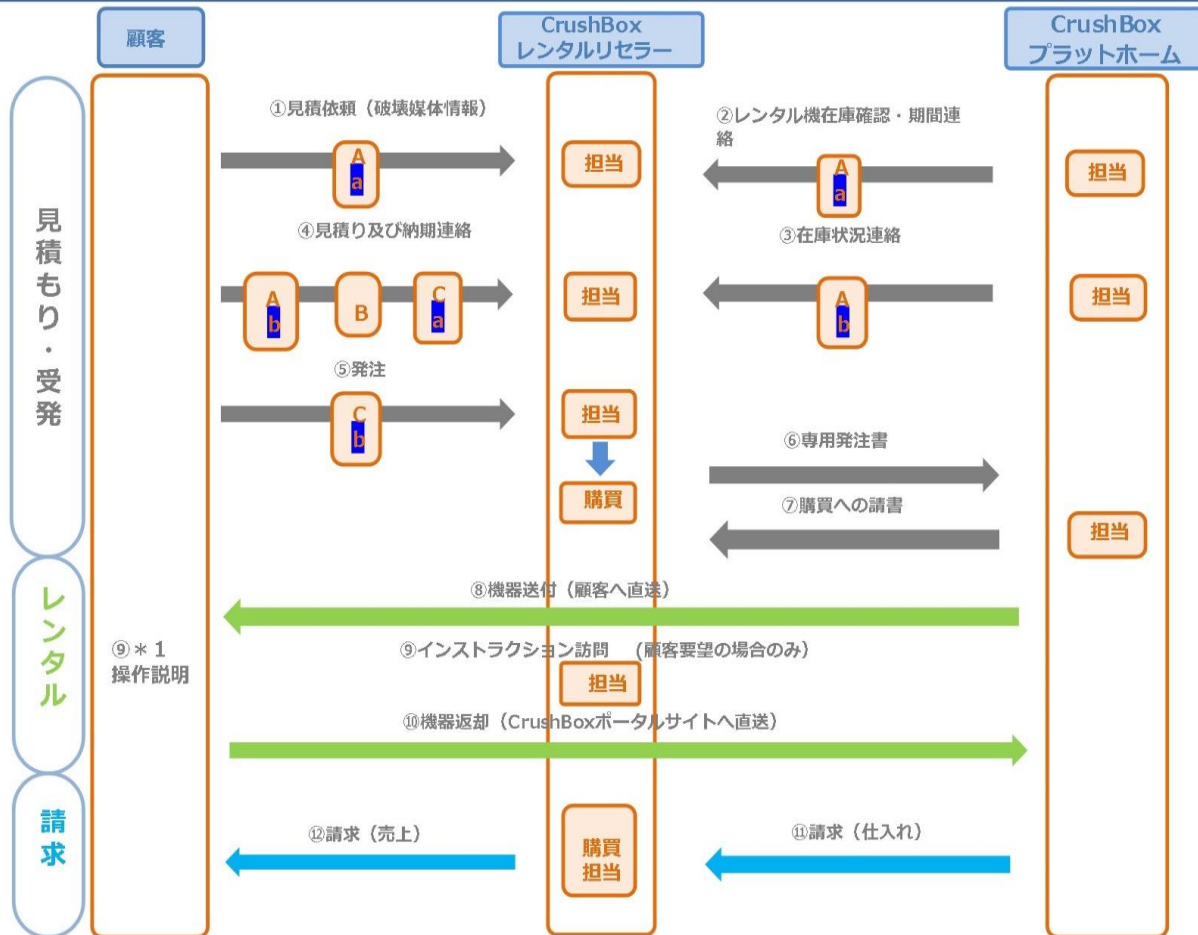
レンタルで”**コスト削減**”

レンタルシステムは、装置を維持管理するための人材・工数・スペースを省き、安心安全な装置を使用したいというニーズに対しても、有効なソリューションです。レンタルの基本的な考え方では、お客様はご使用いただくのみ、必要なメンテナンスにかかる手間・費用はレンタル会社が担うことになっています。また装置を使わない間の保管・維持についても、レンタルなら心配ありません。

レンタルで”**資産運用**”

レンタル料は全額費用処理できるため、コストの平準化が図れて節税効果も期待できます。レンタルは完全なオフバランス処理ができ、資産圧縮による財務指標の悪化を防ぎます。現場ごとの経費が明らかになり、原価管理が容易になります。資産管理が不要なため、減価償却計算や税金申告など事務処理を簡素化できます。

● CrushBox レンタル・シェアレンタルフロー



A 「Crushbox データ物理破壊装置等の短期レンタル及びシェアレンタル申込書」

B 「レンタルリセラー雛形の見積書」

C 「顧客 → レンタルリセラー用の注文書」

*1 ⑨操作説明について

- 1) 機器同梱のビデオによる顧客自習
 - 2) Zoomによる説明 (CrushBoxプラットフォームが対応)
 - 3) レンタルリセラー訪問指導
- 但し、オンサイト破壊サービスの場合は訪問

Crush Boxレンタル価格表A:一週間・B二週間(基本料金・往復運送費) * 個数課金は4ページを参照ください。

CrushBoxレンタル価格表

			基 本 料 金			個 数 課 金(カウンター値)												
	機 種 (型 式)		短期レンタル (1 週間) 土日含む / ¥	短期レンタル (2 週間) 土日含む / ¥	運賃	1~ 200 個	201~ 300 個	301~ 400 個	401~ 500 個	501~ 600 個	601~ 700 個	701~ 800 個	801~ 900 個	901~ 1000 個	1001~ 個	破壊対象 メディア		
1	HDB-25	HDB-15	¥20,000	-	¥5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HDD		
2	HDB-30V	HDB-20V	¥30,000	-	¥5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HDD/SSD		
	HDB(手動機) は3.5HDDを 1 0 個 破壊する場合、レバーを上下80~200 回操作します。よって大量破壊用途には向きません。																	
1	DB-35Ⅲ	DB-25Ⅱ	¥40,000	¥60,000	¥10,000	¥0	¥50,000	¥100,000	¥140,000	¥170,000	¥190,000	¥210,000	¥230,000	¥240,000	応相談	HDD		
2	DB-60PRO	DB-50PRO	¥60,000	¥90,000	¥10,000	¥0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	HDD		
3	DB-80SSD	DB-50SSD	¥60,000	¥90,000	¥10,000	¥0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	SSD/2.5 各種フラッシュ HDD/2.5		
4	MB-25Ⅲ	MB-20Ⅲ	¥60,000	¥90,000	¥10,000	¥0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	DLT/LTO/ QIC/ 各種テープ		

総合計(計算式) = 基本料金(1週間) + 運賃 + 個数課金

例	DB-60PRO 一週間レンタル、処理数830個(カウンター値)破壊メディア(3, 5HDD)の場合						
機種名	基本料金	送料	処理数	追加課金 料金	合計(税別)	税	税込み価格
DB60PRO	¥60,000	¥10,000	830	¥270,000	¥340,000	¥34,000	¥374,000

Crush Boxレンタル価格例

			基本料金			個数課金（カウンター値）												
機種（型式）			短期レンタル 一週間 土日含む	短期レンタル 二週間 土日含む	運賃 （往復）	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1	HDB-25	HDB-15	¥20,000	¥30,000	¥5,000	101~200	201~300	301~400	401~500	501~600	601~700	701~800	801~900	901~1000	1001~	HDD/台		
2	HDB-30V	HDB-20V	¥30,000	¥45,000	¥5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HDD/5.5台		
3	HDB30V-HP		¥35,000	¥52,000	¥5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HDD/5.5台		
4	DB-35Ⅲ	DB-25Ⅱ	¥40,000	¥60,000	¥10,000	0	¥50,000	¥100,000	¥140,000	¥170,000	¥190,000	¥210,000	¥230,000	¥240,000	応相談	HDD/台		
5	DB-70B		¥50,000	¥75,000	¥10,000	0	¥50,000	¥100,000	¥140,000	¥170,000	¥190,000	¥210,000	¥230,000	¥240,000	応相談	HDD/台		
6	DB-70B-HS		¥70,000	¥105,000	¥10,000	0	¥70,000	¥100,000	¥140,000	¥170,000	¥190,000	¥210,000	¥230,000	¥240,000	応相談	HDD/5.5台		
7	DB-60PRO	DB-50PRO	¥60,000	¥90,000	¥10,000	0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	HDD/台		
8	DB60PRO-HS	DB-50PRO-HS	¥80,000	¥120,000	¥10,000	0	¥84,000	¥156,000	¥216,000	¥252,000	¥288,000	¥312,000	¥324,000	¥336,000	応相談	HDD/5.5台		
9	DB-80SSD	DB-50SSD	¥60,000	¥90,000	¥10,000	0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	HDD/5.5台		
10	MB-25Ⅲ	MB-20Ⅱ	¥60,000	¥90,000	¥10,000	0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	LTO/台		
11	DB-70HB-HK1		¥120,000	¥180,000	¥10,000	0	¥84,000	¥156,000	¥216,000	¥252,000	¥288,000	¥312,000	¥324,000	¥336,000	応相談	HDD/5.5台		
12	DB-70HB		¥100,000	¥150,000	¥10,000	0	¥70,000	¥130,000	¥180,000	¥210,000	¥240,000	¥260,000	¥270,000	¥280,000	応相談	HDD/5.5台		

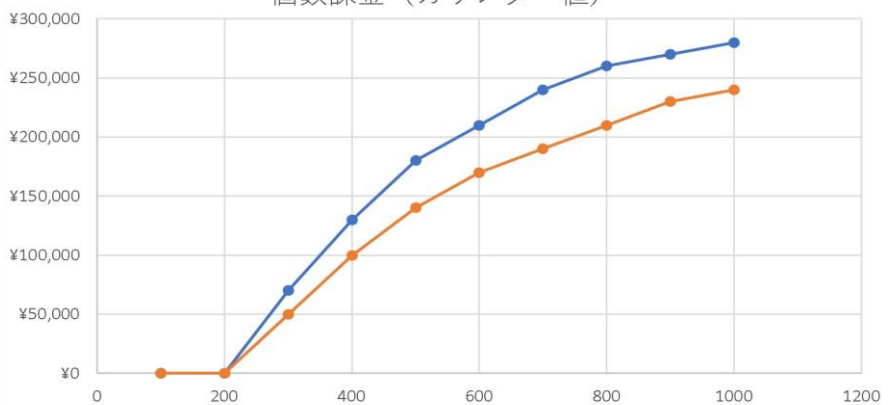
CrushBox は、「5W2H2C」の
ハイリスクアプローチの視点で選んでね！



個数課金（カウンター値）

個数	DB60PRO DB80SSD MB25Ⅲ	DB-35Ⅲ
100	¥0	¥0
200	¥0	¥0
300	¥70,000	¥50,000
400	¥130,000	¥100,000
500	¥180,000	¥140,000
600	¥210,000	¥170,000
700	¥240,000	¥190,000
800	¥260,000	¥210,000
900	¥270,000	¥230,000
1000	¥280,000	¥240,000

個数課金（カウンター値）



<製造元>

日東ホルカム株式会社



〒297-0029

本社（工場）千葉県茂原市高師585番地

技術・販売促進 R & D事業所 0475-20-1280

納期・その他・工場営業 0475-26-5361

E-mail: karakama@nittoh.co.jp

ホームページ 1 : <http://www.nittoh.co.jp>

CrushBoxレンタル事業

ホームページ: <https://www.nittoh-horukamu.com>

レンタルリセラー（提携事業者）