Century Corporation User's Manual

裸族のお立ち台DJ クローンプラス







CROS2EU2CP Manual 2016/02/09

もくじ

はじめに	4
ごあいさつ	4
■安全上のご注意	5
■制限事項・・・・・・	10
■ご使用の前に	10
製品仕様	11
製品内容	11
各部の名称	12
対応HDD/SSD	14
対応機種	14
対応OS	15
HDD/SSDの取り付け方法	16
	16
接続および電源投入の順序にご注意ください!!	16
■3.5" HDDの取り付け方法 ······	17
■2.5" HDD/SSDの取り付け方法	17
HDD/SSDの取り外し方法	18

	もくじ
PCとの接続方法	20
電源の投入方法	21
ディスクコピー機能	22
■ディスクコピーの手順	
ディスクコピーモード時のトラブルシューティング	26
トラブルシューティング	28
FAQ	31
コピーモード時のFAQ	32
付録	34

巻末付録	巻末付録 1
●領域の確保とフォーマット	巻末付録2
■Windows 10/Windows 8.1(8)/Windows 7/Windows Vistaの場合	… 巻末付録2
■Windows XPの場合	… 巻末付録10
●ハードウェアの取り外し手順	巻末付録 16
●Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで)	巻末付録18
●Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法	巻末付録22
●サポートのご案内	巻末付録28

ごあいさつ

このたびは**「裸族のお立ち台DJ クローンプラス(CROS2EU2CP)」**をお買い上げ いただき、まことにありがとうございます。

本書には、重要な注意事項や本製品のお取り扱い方法が記載されています。

ご使用になる前に本書をよくお読みのうえ、本製品を正しく安全にお使いくだ さい。

また、お読みになったあとも大切に保管し、必要に応じてご活用ください。

安全上のご注意〈必ず守っていただくようお願いいたします〉

○ご使用の前に、安全上のご注意をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。

- ○この項に記載しております注意事項、警告表示には、使用者や第三者への肉体的 危害や財産への損害を未然に防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解の うえ、守っていただくようお願いいたします。
- ■次の表示区分に関しましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または 損害程度を表します。

⚠警告	この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、 人が死亡または重傷を負う可能性を想定した内容を示します。
⚠注意	この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、 人が傷害ないし物的損害を負う可能性を想定した内容を示します。

0	注意指示事項	\bigcirc	禁止(禁止行為)
	分解禁止	8	濡れた手での接触禁止
\odot	水濡れ禁止		電源プラグを抜く
	接触禁止		ケガに注意

【はじめに】

 \sum

 (\mathbb{R})

 (\mathbb{R})

 \bigcirc

 \bigcirc

安全上のご注意〈必ず守っていただくようお願いいたします〉



煙が出る、異臭がする、異音がする場合は使用しない

煙が出る、異臭がする、異音がするときは、すぐに機器の電源スイッチ を切り、電源プラグをコンセントから抜いて、弊社サポートセンター までご連絡ください。

異常状態のまま使用すると、故障、火災、感電の原因となります。

| 機器の分解、改造をしない

機器の分解、改造をしないでください。 内部に手を触れると、故障、火災、感電の原因となります。 点検、調整、修理は、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

| 機器の内部に異物や水を入れない

機器の内部に異物や水が入った場合は、すぐに機器の電源スイッチを 切り、電源プラグをコンセントから抜いて、弊社サポートセンターまで ご連絡ください。 異物が入ったまま使用すると、故障、火災、感電の原因となります。

| 不安定な場所に機器を置かない

ぐらついた台の上や傾いた場所、不安定な場所に機器を置かないでくだ さい。

落ちたり、倒れたりして、故障、けがの原因になることがあります。

| 電源の指定許容範囲を超えて使わない

機器指定の電圧許容範囲を必ず守ってください。 定格を越えた電圧での使用は、故障、火災、感電の原因となります。



【はじめに】

安全上のご注意〈必ず守っていただくようお願いいたします〉





制限事項

- 本製品を使用するによって生じた直接、間接の損害、データの消失等については、弊社では 一切その責を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、など人命に関わる設備や機器、および高度 な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。このような環境下での 使用に関しては一切の責任を負いません。
- ラジオやテレビ、オーディオ機器の近くでは誤動作することがあります。必ず離してご使用 ください。
- 本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内での使用を前提としており、日本国外で使用された 場合の責任は負いかねます。
- 本製品は2.5/3.5インチシリアルATA HDD/SSD専用です。パラレルATA (IDE) は使用 できません。

ご使用の前に

- •本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書は万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきのことがありましたら、弊社サポートセンターまでご連絡いただきますようお願いします。
- 本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、弊社では一切その責を負いません。
- Windows は Microsoft Corporation の登録商標です。
- Mac は Apple Inc. の登録商標です。
- •記載の各商品、および製品、社名は各社の商標ならびに登録商標です。
- イラストと実際の商品とは異なる場合があります。
- 改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

本製品はHDD/SSD等のSATA機器をむき出しのままPCに接続するための製品です。 本来、ケースなどに内蔵して使用するSATA機器を露出したまま通電させることになります ので、感電等の事故、およびSATA機器へのほこりや水分等の付着には十分ご注意ください。 また、静電気も機器を破壊する原因となりますので、SATA機器の取り扱い時には静電気 防止バンド等を用いて、故障の防止に努めてください。

【製品仕様】

■型 番:CROS2EU2CP 商 品 名:裸族のお立ち台DJクローンプラス ■インターフェイス デバイス側:SATA I/I/1.5Gbps/3.0Gbps • ホスト側: 【USB】USB 2.0 【eSATA】SATA II 3.0Gbps ■USBコネクタ形状:レセプタクルBタイプ 法:幅143mm×高さ70mm×奥行132mm(突起部含まず) 量:約544g(ドライブ含まず) 重 ■温度・湿度:温度5~35°C・湿度20~80% (結露しないこと、接続するPCの動作範囲内であること) ■ACアダプター仕様:【入力】AC100V~240V 50/60Hz 【出力】DC12V 4A ※本製品にHDD/SSDは含まれておりません。



□CROS2EU2CP 本体□専用eSATAケーブル□専用USB2.0ケーブル

□専用ACアダプター
 □専用ACケーブル
 □取扱説明書/保証書(本書)





専用eSATAケーブル

専用USB2.0ケーブル



CROS2EU2CP 本体



専用ACアダプター

専用ACケーブル

取扱説明書/保証書

【各部の名称】

〈前面〉



- ① HDD/SSD差し込み口
- ② ドライブ取り出し補助ボタン
- ③ 操作パネル
 - →P.13 操作パネル詳細

〈背面〉



- ① eSATAコネクタ
- ② USB2.0コネクタ
- ③ 電源コネクタ

〈操作パネル詳細〉

※パネル部に保護シートが貼られています。剥がしてご使用ください。



電源ボタン:本製品の電源をオン/オフするためのボタンです。
 電源オン時、ボタンが青色に点灯します。

②PCモード/コピーモード切り替えボタン:PCモードとコピーモードを切り替える時に使用します。

• PCモード(青色点灯時):本製品をPCと接続して使用する際のモードです。

電源オン時は必ずPCモードになります。

→P.20【PCとの接続方法】

 コピーモード(赤色点灯時):本製品のディスクコピー機能を使用する際のモードです。
 電源をオンにした後、このボタンを約3秒長押しすると、LEDが 青色から赤色に切り替わり、ディスクコピー機能が使用可能になり ます。
 →P.22【ディスクコピー機能】
 ※コピーモード時は本製品をPCに接続しても認識されません。

③コピースタートボタン:ディスクコピーモード時、コピーを開始する際に使用します。

④HDD/SSDアクセスLED: HDD/SSD認識時、青色に点灯します。
 HDD/SSDアクセス時、ピンク色に点滅します。

⑤コピー進行インジケーターLED:ディスクコピーモード時、25%単位でコピーの進行状況を示します。 また、PCモード時はディスクアクセス時、LEDが左右に動きます。

【対応HDD/SSD】

※本製品はSATA 6GbpsのSATA HDDが接続可能ですが、インターフェイス側がUSB2.0 またはeSATA(3Gbps)のため、転送速度はそれぞれのインターフェイスの上限速度となります。

• 2.5インチまたは3.5インチのSATA HDD

(SATA I/I/3.0/1.5Gbps/3.0Gbps/6Gbps)

※本製品はSATA専用です。PATA(IDE)HDDは接続できません。
 ※8TBまでのHDDで動作確認を行っております(2015年8月現在)。
 対応HDDの最新情報はサポートセンターにお問い合わせください。
 ※Windows XPではOSの制限により、2TBより大きいサイズのHDDを扱うことができません。
 ※SAS(Serial Atached SCSI)HDDは使用できません。
 ※3.3V駆動の2.5インチHDDは動作しません。

SSD

• MLCタイプの2.5インチSATA SSD

(SATA I/I/3.0/1.5Gbps/3.0Gbps/6Gbps)

※1.8インチ、ZIFコネクタ、3.3V駆動および特殊形状(ASUS Eee PCの内蔵SSD等)のSSDは接続できません。 またSLCタイプのSSDにつきましては動作保証対象外とさせていただきます。
※5V駆動のものに限ります。



■eSATA接続

 ポートマルチプライヤー対応eSATAインターフェイスを備えたPC/AT互換機、 またはMac

■USB接続

-Windows-

- USB2.0インターフェイスポートを搭載したPC/AT互換機(USB2.0モード動作時)
- USB1.1インターフェイスポートを搭載したPC/AT互換機(USB1.1モード動作時)
- CPUクロック2GHz/メインメモリ1GB以上推奨

※intelチップセット搭載モデル推奨

- -Mac-
- USB2.0インターフェイスポートを搭載したIntel Mac

※Power PC搭載のMacは動作保証外になります。

【対応OS】

Windows

• Windows 10/Windows 8.1(8)/Windows 7/Windows Vista/ Windows XP(32bit SP3)

※Windows RT、Starter Edition、Embedded は動作対象外となります。
※Windows Updateにて最新の状態(Service Pack含む)にしてご使用ください。
最新ではない環境での動作はサポート対象外となります。

Mac

• Mac OS 10.11.3/10.10.5/10.9.5/10.8.5/10.7.5/10.6.8/10.5.8(2016年2月現在)

※製品の性質上、すべての環境、組み合わせでの動作を保証するものではありま せん。

本製品からのOS起動に関して

本製品はeSATA接続に限りOS起動が可能です。起動方法等に関しては、eSATAホスト カードの取扱説明書をご確認ください。また、USB接続でのOS起動はできません。

SATA HDD/SSDの取り扱いについて

 HDD/SSDの保護のために、未使用時は本製品からHDD/SSDを取り外して保管してください。
 SATA HDD/SSDの接続コネクタにはメーカーの推奨するHDD/SSDの着脱保証回数が 設定されております。この回数を超えるとHDD/SSDとしての品質を保証できませんので、
 着脱する回数は必要最小限にてご使用ください。

 HDDの取り付け、取り外しを行う際にHDDに傷がつく場合があります。
 HDDに傷がついたり、貼付してあるラベルやシールがはがれた場合、HDDメーカーの 保証が受けられなくなる場合があります。
 HDDの出し入れはゆっくりと静かに行い、必要以上に傷がつかないように慎重にお取扱い ください。



【HDD/SSDの取り付け方法】

■HDD/SSD接続の前に

- HDD/SSDおよび本製品の基板部は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。
- HDD/SSD接続の際には、静電気に十分注意してください。

人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。 作業の前に、金属のフレームなどに触れて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。

※注意

すでにデータの入っているHDD/SSDを接続する場合は、接続時の不測の事態に備えてデータのバック アップを必ず行ってください。

⚠警告

■接続および電源投入の順序にご注意ください!!

- •本製品はまずHDD/SSDを接続後、電源を投入して認識する仕様となっております。
- •本製品のみの接続、または電源投入後の抜き差し(ホットスワップ)には対応しておりません。
- ※上記のような接続および電源投入を行うと、データの破損や本製品または接続したHDD/SSDの故障をまねく 可能性がございます。





■3.5" HDDの取り付け方法

HDDのコネクタ部分を下側にし、垂直に立てた状態で「CROS2EU2CP」のHDD/SSD差し込み口にゆっくり差し込みます。





■2.5" HDD/SSDの取り付け方法

HDD/SSDのコネクタ部分を下側にし、垂直に立てた状態で「CROS2EU2CP」のHDD/SSD差し 込み口にゆっくり差し込みます。





■注意!

- HDD/SSDを取り付ける際には、必ずHDD/SSDに手を添えて行ってください。
 手を添えずに取り付けを行うと、HDD/SSDのコネクタを破損するおそれがあります。
- ・HDDの取り付け、取り外しを行う際にHDDに傷がつく場合がございます。
 ・HDDに傷がついたり、貼付してあるラベルやシールがはがれた場合、HDDメーカーの保証が受けられなくなる場合がございます。
 ・HDDの出し入れはゆっくりと静かに行い、必要以上に傷がつかないように慎重にお取扱いください。

【HDD/SSDの取り外し方法】

※本製品はSATA HDD/SSDのホットスワップには対応しておりません。 HDD/SSDを取り外す際は、必ず電源をオフにしてから行うようにしてください。

1. HDD(またはSSD)に手を添えながら、ドライブ取り出し補助ボタンをゆっくり押します。



 ドライブ補助ボタンを押すとHDD(またはSSD)がせり出してきますので、ゆっくり垂直にHDD を取り外します。



■注意!

- HDD/SSDを取り付ける際には、必ずHDD/SSDに手を添えて行ってください。
 手を添えずに取り付けを行うと、HDD/SSDのコネクタを破損するおそれがあります。
- ・HDDの取り付け、取り外しを行う際にHDDに傷がつく場合がございます。
 ・HDDに傷がついたり、貼付してあるラベルやシールがはがれた場合、HDDメーカーの保証が受けられなくなる場合がございます。
 ・HDDの出し入れはゆっくりと静かに行い、必要以上に傷がつかないように慎重にお取扱いください。

【PCとの接続方法】

本製品をコンセント電源とお使いのPCに接続すれば、使用の準備は完了です。



●eSATAポートマルチプライヤーとは

eSATAポートマルチプライヤーは、SATA規格のひとつです。 従来SATAはホストとデバイスを1対1でつなぐことしかできませんでしたが、ポートマルチ プライヤー機能を使用すると、1本のeSATAケーブルで最大5台までのeSATA機器を認識 させることができます。 また、ホスト側がポートマルチプライヤーに対応していない場合、デバイス側がポート

マルチプライヤー対応で複数のHDDを搭載したとしてもHDDは1台しか認識されません。

【電源の投入方法】

電源スイッチはいちど押すと電源がオンになり、電源オンの状態でもういちど押すと電源がオフ になります。



※電源オフ→電源オンを行うときは、電源をオフにしたあと5秒程度待ってから電源をオンにしてください。

【ディスクコピー機能】

本製品はPCと接続せず、単体でディスクのコピーができる機能が搭載されています。セクタ単位 のコピーなので、内容を問わずディスクを丸ごとバックアップすることが可能です。 また、ファイルシステムも含めてコピーされるので、コピー先のディスクをフォーマットする 必要もありません。

<u>//</u>注意

~ディスクコピーをご使用の前に~

ディスクコピーを行う際、ディスクの接続場所や操作を誤ると、大事なデータがすべて消失 してしまうおそれがありますので、必ず本取扱説明書の手順にしたがって、操作を行って ください。

また、このようなディスクはコピーの読み込み、書き込み双方に使用できません。

- 不良ブロック/セクタのあるHDD/SSD
- 認識しないHDD/SSD
- •その他、動作の不安定なHDD/SSD

■ディスクコピーの手順

 本製品とACアダプター、ACケーブルを接続します。 USBケーブル、またはeSATAケーブルがPCと接続されている場合は取り外してください。



 電源がオフになっていることを確認し、HDD 2(SOURCE DISK)スロットにコピー元の HDD/SSDを接続し、HDD 1(TARGET DISK)スロットにコピー先のHDD/SSDを接続 します。



〈コピー元からコピー先へのデータの流れ〉



⚠注意

HDD/SSDを接続するスロットにご注意ください。コピー元とコピー先を間違えてコピーを 開始すると、**コピー元のHDD/SSDの内容がすべて消失してしまいます**。 また、コピー先のHDD/SSDは必ずコピー元のHDD/SSDと同容量または大きい容量のもの を接続してください。コピー元より容量が小さい場合、コピーが開始されません。 コピー元と同容量であっても、メーカーが異なる場合、容量に誤差がありコピーができない 場合がありますので、同容量でコピーする場合は同メーカー・同型番のものをご使用ください。

【ディスクコピー機能】

3. 電源ボタンを押して電源をオンにします(①)。
 HDDの回転が安定してからPC/COPYボタンを約3秒長押しすると、LEDが青色から赤色
 に切り替わります(②)。これでコピーの準備は完了です。



4. STARTボタンを押すと、ディスクコピーが開始します。 HDD 1/HDD 2のアクセスLEDがピンク色に点灯し、コピー進行インジケーターLEDの 左のLEDが青色に点滅します。 コピーが25%進行するとごとに左のLEDから点滅→点灯に変わります。

コピー進行インジケーターLEDがすべて点灯し、HDDアクセスLEDがピンク色から青色 の点灯にかわるとコピー完了です。

※コピーが完了しても自動的に電源が切れないので、コピーが完了したことを確認したら、電源をオフに してください。

●コピー開始時

●コピー終了時

START

 \bigcirc

HDD 2

HDD 1



①コピー完了時、HDD/SSDアクセスLEDが ピンク色から青色点灯へ

●次の25%分コピーへ

0% 50% 100%

②コピー進行インジケーターLEDが全点灯

※コピーが完了しても自動的に電源が切れな いので、コピーが完了したことを確認したら 電源をオフにしてください。

⚠注意

コピー中に電源をオフにしないでください。HDD/SSDの内容が破損するおそれがあります。

◎コピーにかかる時間はHDD/SSDにより異なります。

(2)

~参考~

弊社テスト環境にて500GB HDDのコピーが約150分(平均転送速度:約55MB/sec)

【ディスクコピーモード時のトラブルシューティング】

コピーが開始されない、またはコピーが途中で止まってしまう場合は次のような原因が考えられ ます。

※HDDの異常の状態によってはランプの点灯モードが異なる場合があります。

■コピーが開始されない

どちらかのディスクに異常がある、またはコピー先のディスク容量がコピー元のディスク容量 より少ない場合、コピーは開始されません。異常のあるディスクを交換するか、コピー先をディ スク容量の大きい物に交換してください。

~コピーが開始されない時の挙動~



■コピーが途中で止まる

コピー元かコピー先に不良セクタがあると、コピーが途中で止まります。この場合、本製品の 電源をオフにして、ディスクチェックソフト等でディスクチェックを行ってください。

※本製品のディスクコピー機能はディスク双方に不良セクタ、不良ブロックがある場合、コピーできません。 あらかじめご了承ください。



■コピーを途中で中止するには?

コピーを途中で中止したい場合、STARTボタンを約5秒長押しすると、コピーが中止されます。 再度コピーを開始しても中止した所から再開されず、先頭からのコピーになりますので、やむを 得ない事情がない限りコピーを中止しないでください。

~コピーを途中で中止するには~



【トラブルシューティング】

主なトラブルの対処方法を説明いたします。

「故障かな?」と思われましたら、以下をお読みのうえ、記載されている対処方法をお試しください。

■認識されない

→以下をお試しください。

- HDD/SSDが正常に差し込まれているか確認する。
- 接続ケーブル、ACケーブルを確認する。
- ・電源ボタンのLED、HDDアクセスLEDが点灯しているか確認する。
- PCモード/コピーモード切り替えボタンのLEDが青色(PCモード)に点灯しているか確認 する。
- ・USBホスト、eSATAホストが正常に動作しているか確認する。

■電源ランプが点灯してもHDDが回転している音がしない

→配線が正しく接続されているかご確認ください。また、付属されたもの以外のケーブルを使用 されますと、故障や事故の原因となります。必ず付属のケーブルをご使用ください。

■スリープ、スタンバイ、休止状態から復帰するとフリーズする、アクセスできない

→本製品はWindows、Macともに、スリープ、スタンバイ、休止状態に対応しておりません。 スリープ、スタンバイする前に取り外しを行ってください。

■転送速度が遅い

→USB1.1ホストに接続した場合は12Mbps(理論値)となるため、高速な転送は行えません。 あらかじめご了承ください。

■コピーモードでコピーができない

→P.26【ディスクコピーモード時のトラブルシューティング】をご参照ください。

■新しいHDDをセットしたが、マイコンピュータ内(Windows)、デスクトップ (Mac)にHDDのアイコンが表示されない

→新しいHDDは接続後、領域の確保とフォーマットの作業が必要となります。

【領域の確保とフォーマット】または【Mac OSでの使用方法】【Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法】を参照して初期化の作業を行ってください。

- Windowsでお使いの場合→巻末付録2【領域の確保とフォーマット】をご確認ください。
- Macでお使いの場合→巻末付録18[Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで)] または、

巻末付録22【Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法】をご確認ください。

■eSATA接続時、HDDが1台しか認識されない

→ご使用のeSATAインターフェイスがポートマルチプライヤーに対応していない場合、1台しか 認識されない場合がございます。ご使用のeSATAポートのメーカーにお問い合わせください。

■eSATA接続時、Windowsが起動後に接続すると認識されない

- →eSATAのホストアダプターの仕様やモード設定によっては、パソコンの起動時に本製品を接続 しておかないと認識できない場合があります。お使いのeSATAホストアダプターの仕様をご確認 ください。
 - また、マザーボードのeSATAポートを使用している場合、BIOS上でSATAの動作モードが IDE互換モードになっていると、Windows起動後の接続ができません。
 - この場合は〈AHCIモード〉に変更することで改善する可能性があります。
 - ※システムの起動HDDと本製品が同じSATAホストに接続されている状態でモード変更を行うと、Windows が起動しなくなる場合がありますのでご注意ください。

■eSATA接続だと認識するが、USB接続だとマイコンピュータにアイコンが表示 されない(Windows)

→ダイナミックディスク形式でHDDを初期化していないかご確認ください。 USB接続の場合はスタンダード形式のみ使用可能です。

■WindowsでeSATA接続時、ハードウェアの取り外しに本製品のHDDが表示されない

→eSATA接続時のハードウェアの取り外しは、接続されたeSATA I/Fによって可能かどうかが 異なります。

詳しくは、お使いのeSATA I/Fの製造元にお問い合わせください。

また、eSATA HDDの動作中の取り外しは、設定によってはデータの破損等につながる場合が ありますので、弊社ではおすすめしておりません。

■2TBを超えるHDDを初期化しようとすると2TBで分割されてしまう

(Windows 10/Windows 8.1(8)/Windows 7/Windows Vista)

→MBR形式の場合、1パーティションの上限が2TBまでとなります。 GPT形式にて初期化することで2TB以上のパーティションを作成することが可能です。

【トラブルシューティング】

■2TBのHDDを接続したのに、認識される容量が1.8TB程度になってしまう →計算方法の違いはないか、ご確認ください。 ほとんどすべてのハードディスクドライブメーカーは、公称容量を

・1MB = 1,000,000バイト

で計算した値で示しています。

それに対し、一般的には、

- ・1KB = 1024 バイト
- ・1MB = 1024 × 1024 = 1,048,576 バイト
- ・1GB = 1024 × 1024 × 1024 = 1,073,741,824 バイト

・1TB = 1024 × 1024 × 1024 × 1024 = 1,099,511,627,776 バイト です。

たとえば2TBと表示されているドライブの場合、これを一般的なTBに換算してみますと、

・2,000,000,000,000 ÷ 1,099,511,627,776 = 約 1.8TB

となり、200GB程度少なくなることがお分かりいただけると思います。

このような計算方法が(ハードディスクドライブメーカーでは)一般的となっておりますので、ご理解 をお願いいたします。

[FAQ]

Q:使用できるHDDの最大容量は?

A:本製品をPCに接続して使用する場合、最大で8TB(テラバイト)までとなります。 (2015年8月現在)

Q:カードリーダーのようにHDD/SSDを抜き差しして使うことは可能ですか?

A:残念ながらできません。本製品はHDDアダプターですので、電源を切った上で抜き差しを する必要があります。 電源を入れた状態でHDDを抜き差しすると、正常に認識しないばかりか、本製品ならびに HDDを故障させる可能性があります。

Q:他の機器で使用していたデータの入ったHDDを入れて、そのままデータにアクセスできますか?

A:基本的には使用可能ですが、以前ご使用いただいていた環境によってはご使用になれない 場合があります。ご使用になれない場合は、フォーマットを行う必要があります。 不慮の事故によるデータの消失を避けるためにも、データが入ったHDDを接続する場合は 必ずバックアップをとってからの作業をお願いいたします。

Q:着脱可能回数は何回ですか?

A:本製品に装備されているコネクタの耐久性は約10,000回となっております。 HDD/SSD側にもそれぞれ同様の耐久性が設定されておりますので、詳しい着脱可能回数は HDD/SSDの製造メーカーにお問い合わせください。

Q:HDDにアクセスしていないのに、パワー/アクセスLEDが点滅します。故障ですか?

A:ウイルススキャンや各ソフトのアップデートチェック、インデックス作成等、OSのバック グラウンド処理で本製品のHDDにアクセスする場合があります。

Q:30分以上経ってもHDDのフォーマットが完了しません(Windows)。故障ですか?

A:HDDのフォーマット時、「クイックフォーマット」を選択せず通常のフォーマットを選択すると、 フォーマットに時間がかかります。フォーマットを短時間で完了させたい場合は「クイックフォーマット」 を選択してください。 詳しくは、巻末付録2【領域の確保とフォーマット】をご参照ください。

Q:OSの起動は可能ですか?

A:eSATA接続でかつ、ホストがeSATA起動可能である場合のみ使用できます。 ただし、すべての環境でのOS起動を保証するものではありません。 ※USB接続でのOS起動はサポート対象外とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

Q:S.M.A.R.T情報が表示されない

A:S.M.A.R.Tを参照するソフトによって対応が大きく異なり、表示できるものとできないものが あるようです。

弊社では表示に対応しているツールの提供はございません。

【コピーモード時のFAQ】

Q:SCSIのHDDはコピー可能ですか?

A:対応しておりません。

Q:PC内蔵HDDをUSB接続状態でコピー可能ですか?

A:PCに内蔵したままではコピーモードを使用することはできません。 コピーモードを使用する場合、必ずHDDをコンピュータから取り出して直接CROSEU2CP に接続しなければなりません。

- Q:コピー元のHDDの使用済み容量が少ないのですが、これをコピー元よりも小さなHDDに コピーできますか?
- A:残念ながらできません。使用していない領域もコピーを行いますので、必ずコピー先HDDは コピー元HDDよりも大きな容量でなければなりません。

Q:コピーにかかる時間はどのくらいですか?

A:コピーを行うHDDによっても異なりますが、約2GB~3GB/分のコピーが可能です。

Q:コピーする前にコピー先HDDをフォーマットしておく必要はありますか?

- A:必要ありません。コピー元HDDのファイルシステム、フォーマットで上書きされますので、 コピー先HDDの内容はどのようなフォーマットを行ってあっても消去されます。
- Q:コピー元のHDDの使用済み容量が少ないのですが、これをコピー元よりも小さなHDDに コピーできますか?
- A:残念ながらできません。使用していない領域もコピーを行いますので、必ずコピー先HDDは コピー元HDDよりも大きな容量でなければなりません。

Q:異なる容量のHDDでもコピー可能ですか?

A:可能です。異なる容量でコピーする場合、必ずコピー先HDDの容量がコピー元HDDの容量 よりも大きな物でなければなりません。

Q:異なる容量のHDDにコピーした場合、余った容量はどうなりますか?

A:コピーモードはHDDのパーティションをそのままコピーします。500GB HDDから1TB HDDへコピーした場合、500GBはそのままコピーが行われ、残り500GB分が空き容量と なります。

空き容量が利用可能かどうかはコピーしたOSによって異なります。

そういったソフトウェアを利用することで、空き領域を利用することが可能な場合もございます。 • Macの場合

→残念ながら利用する方法はございません。

Q:異なる回転数、モデルのHDDでもコピー可能ですか?

A:可能です。

Q:Linux等のサポート外OSで使用しているHDDでもコピー可能ですか?

A: コピーモードはセクタ単位のコピーを行うため、HDD内のファイルシステムやデータフォー マットを判別しておりません。そのため、コピーモードでHDDのクローンを作ることは可能 です。 まったく同じ容量、メーカー、銘柄のHDDであればそのまま起動も可能ですが、容量が異なる HDDにコピーした際のOSの扱いがどのようになるかは未検証ですので、お客様の責任に おいて行っていただきますようお願いします。

Q:不良セクタのあるHDDでもコピー可能ですか?

A:残念ながらコピーできません。読み込みないし書き込みエラーが発生した現在で、エラーと なってコピーが停止します。セクタスキップ等は行いません。

Q:メーカーAの40GB HDDからメーカーBの40GB HDDへコピーができないのですが?

A:同じ40GB HDDでもメーカによって細かい容量が異なります。コピーモードでは1バイトでも コピー元が大きな容量ですとコピーができません。 また、同じ型番のHDDでもロット差により細かい容量の差がある場合がありますのでご注意 ください。 ~システムクローンソフト「Clone Drive」ダウンロードのご案内~ 本製品の購入特典として、システムクローンソフト「Clone Drive」がダウンロードできます。



【Clone Drive のご紹介】

■USB外付けHDDにシステムクローンが作成可能。

■イメージバックアップと異なり、元ディスクとクローンを作成したディスクを入れ替えることで OS起動が可能。

【対応OS】

- Windows 10
- Windows 8.1(8)
- Windows 7
- Windows Vista
- Windows XP(32bit SP3)

※Mac OSには対応しておりません。

<u>∕∖</u>注意

~本ソフトウェアご使用の前に~

本ソフトウェアはCROS2EU2CP以外の同一コントローラ(Jmicron製JMB352U)を搭載 している他社製品でも使用できる場合があります[®]。

このため、本製品の使用方法等につきまして弊社では一切サポートをすることができません。 本注意事項をご了承のうえ、ダウンロード、ご使用をお願いいたします。

※JMB352Uを搭載していても、ファームウェアのリビジョン等によっては使用できない場合があります。 あらかじめご了承ください。

【インストール方法】

ソフトウェアのインストール方法、簡単な使用方法については下記ダウンロードURLのページ内 に記載してあります。

【ダウンロードURL】

http://www.century.co.jp/support/download/clonedrive/

■ソフトウェアインストール時のシリアルナンバーについて

本ソフトウェアはインストール時にシリアルナンバーを入力する必要があります。
 →シリアルナンバーは本取扱説明書「保証書」項の下部に記載されています。
 ※注意:シリアルナンバーの再発行はいかなる理由でも行いませんので、紛失しないよう保管してください。

• シリアルナンバーを入力してもエラーになる場合

→数字のゼロ「0」とアルファベットのオー「0」を間違えていないかをご確認ください。 また、シリアルコードにアルファベットの小文字は使用しておりません。

[MEMO]

【巻末付録】

新しいHDDをお使いの場合は こちらをお読みください。

●領域の確保とフォーマット	巻末付録2
■Windows 10/Windows 8.1(8)/Windows 7/Windows Vistaの場合 ■Windows XPの場合	······卷末付録2 ······卷末付録8
●ハードウェアの取り外し手順・・・・・	巻末付録14
●Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで)	巻末付録16
●Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法 ······	巻末付録20



- ●領域の確保とフォーマットを行うと、HDD/SSDを初期化してパソコン で認識される状態に構成されます。
- ●以前、別のパソコン等でご使用になっていたHDD/SSDをご使用の 場合、次ページからの作業を行うとHDD/SSD内のすべてのデータが 消えてしまいますのでご注意ください。
- ●通常、データが入っているHDD/SSDを接続した場合であれば次ページ からの作業は行わずに認識、データにアクセスが可能となります。

【巻末付録】

領域の確保とフォーマット





この手順どおりに処理を行うと、HDDのフォーマットを行ってHDD内に入って いるデータを消去します。 消したくないデータが入っている場合は、領域の確保とフォーマット処理は 行わないようにしてください。

■Windows 10/Windows 8(8.1)/Windows 7/Windows Vistaの場合

●WEBにてフォーマット方法の動画解説があります。ご参照ください。

[Windows 10] http://www.century.co.jp/support/fa q/windows-10-format.html [Windows 8(8.1)] http://www.century.co.jp/support/fa q/windows8-format.html



[Windows 7] http://www.century.co.jp/support/fa q/windows7-format.html





[Windows Vista] http://www.century.co.jp/support/fa q/windowsvista.html



Windows 10/Windows 8(8.1)/Windows 7/Windows Vistaの場合



Windows 10/8(8.1)

画面左下を**右クリック**し、「ディスク 管理」を開きます。 その後は手順、3にお進みください。



Windows 7

【スタート】→【コントロールパネル】→ 【表示方法:小さいアイコン*】→【管理 ツール】を開きます。

※コントロールパネルを開いても【小さいアイ コン】または、【クラシック表示】にしないと 管理ツールが表示されませんのでご注意くだ さい。

					•
GO+8+3210-01	(沐儿)	* 69	検索		P
ファイル(F) 編集(E) 表示(V)	ツール(T) ヘルプ(H)				
	日 名前 カテゴリ				
	GildCS1 イニシエータ		壁 ネットワークと井	有センター	
 クラシック表示 	Tablet PC 設定		第ハードウェアの通	ita	
	SWindows Anytime Upgrade		油 バックアップとほ	元センター	
	Windows CardSpace		■ パフォーマンスの	情報とツール	
	IIII Windows Defender		アフォルタ オプショ	12 C	
	Windows SideShow		スオント		
	Windows Update		論プリンタ		
	Windows サイドパーのプロパティ		図 プログラムと機能		
	₽ Windows ファイアウォール		1 ペンと入力デバイ	2	
	①インターネット オプション		3722		
	A		総ユーザー アカウコ	ット	
	目 ウェルカム センター		②音声合成		
	=======	_	4 音声欲重オブショ	2	
	尚ゲーム コントローラ		価値増ソール		
	□ンピュータの簡単操作センター		の自己のプログラム	_	

Windows Vista

【スタート】→【コントロールパネル】→ 【クラシック表示※】→【管理ツール】を 開きます。

※コントロールパネルを開いても【小さいアイ コン】または、【クラシック表示】にしないと 管理ツールが表示されませんのでご注意くだ さい。

領域の確保とフォーマット

CO S>HO-JUIR	レ ・ 笹環ジール	▼ iŋ 枝泉		,
ファイル(F) MSR(E) 表示(V) ツ	-JU(T) /JUJ(H)			
1986-3 DUNA	17 60	更新日時	相助	9 -12
-	第19051 イニシエータ	2006/11/02 21:54	ショートカット	
ドキュメント	第イベントビューア	2006/11/02 21:54	ショートカット	
■ ピクチャ	「「売コンピュータの管理	2006/11/02 21:54	ショートカット	
UHE >>	オワービス	2008/11/02 21:53	ショートカット	_
	展システム構成	2006/11/02 21:53	ショートカット	
J#109 *	愛セキュリティが強化さ	2006/11/02 21:53	ショートカット	
■ 9±1/04 €29-	🗑 タスク スケジューラ	2006/11/02 21:54	ショートカット	
0 3763-908#BMC24	家 データ ソース (ODBC)	2006/11/02 21:53	ショートカット	
N ALLO ALABADA A	😹 メモリ診断ツール	2006/11/02 21:53	ショートカット	
壁 ネットワークと共有センター	@信頼性とパフォーマン	2006/11/02 21:53	ショートカット	
(アン・マン・アン・アン・アン・マート)				
1 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
L JULA				
E Total Las				

【管理ツール】の中の【コンピュータの 管理】を開きます。 ※このとき【ユーザーアカウント制御】ウイン

※このとき、ユーリーアカリント前側、リインドウが表示されます。 【続行】をクリックしてください。 続行できない場合はユーザーに管理者としての権限がありません。 システムの管理者にで相談ください。



【コンピュータの管理】の【ディスクの 管理】を選択すると、接続したディスクが 【初期化されていません】と表示されて います。

そこを右クリックして表示されるポップ アップメニューから【ディスクの初期化】 を選択します。



5	ディスクの初期化
	論理ディスクマネージャがアクセスできるようにするにはディスクを初期化する必要があります。
	ディスクの選択(S):
	🗹 ディスク 1
	選択したディスクに次のパーティション スタイルを使用する:
	◎ MBR (マスタブートレコード)(M) ◎ GPT (GUID パーティション テーブル)(G)
	ー 注意:以前のパージョンの Windows では、GPT パーティション スタイルが認識されません。この スタイルは、容量が 2 TB を超えるディスク、または Ranium ペースのコンピュータで使用されて いるディスクで使用することをお勧めします。
	OK ++>+21

【ディスクの初期化】ウインドウが表示 されます。

先ほど選択したディスクで間違いないか を確認して【OK】をクリックします。 Windows 10/Windows 8(8.1)/Windows 7/Windows Vistaの場合

> ③ CD-ROM 0 DVD (D-1)
> 新しいシンプルボリューム(N)... 新しいスペンボリューム(N)... テロパティ(P) ヘルレプ(H)

4.68 GB

未割り当て

【ディスクの初期化】が完了するとディ スクの状態が【オンライン】に変わり ます。

この状態ではまだ使用できません ので、ボリュームを作成してフォーマット する必要があります。

ディスク名の表示の右側の、容量が 表示されているところを【右クリック】 すると、ポップアップメニューが表示 されますので【新しいシンプルボリュー ム】を選択します。

【新しいシンプルボリュームウィザード】 が表示されます。 設定する箇所はありませんので【次へ】 をクリックします。



 【ボリュームサイズの指定】が表示され ます。

MB(メガバイト)単位でボリューム サイズを指定します。

ここで指定したサイズがパーティション サイズとなりますので、任意の数値を 指定してください。

特に指定しなければ最大容量で設定 されます。

設定したら【次へ】をクリックします。

領域の確保とフォーマット



【ドライブ文字またはパスの割り当て】 ウインドウが表示されます。

ドライブ文字はマイコンピュータやエクス プローラで割り当てられるドライブの アルファベットです。

通常、Cが起動ドライブで以降アルファ ベット順に割り当てられます。

特に指定がなければ空いている割り当て 番号のいちばん若いアルファベットが 割り当てられます。

【次の空のNTFSフォルダにマウント する】と【ドライブ文字またはドライブ パスを割り当てない】は通常使いません ので選択しないでください。

こちらの機能を選択する場合は、 Windowsの説明書、ヘルプ、参考書籍 等をご参照ください。



【パーティションのフォーマット】ウインドウ が表示されます。

- ファイルシステム
 NTFSを選択します。他のファイルシステムは使用しないでください。
- アロケーションユニットサイズ
 パーティションのアロケーションユニットサイズを指定します。
 特に使用するアプリケーション等の指定がない限り、規定値を選択します。
- ボリュームラベル
 マイコンピュータ等から表示されるボリュームラベルを設定します。
- クイックフォーマットする
 このチェックボックスを有効にすると、フォーマットする際にクイックフォーマット
 でフォーマットを行います。
 通常のフォーマットと違い、ディスクの全領域をベリファイしませんので、時間が
 かからない替わりに、不良セクタ等の代替も行われません。
 お使いのディスクの状態に合わせて選択してください。
- ファイルとフォルダの圧縮を有効にする
 このチェックボックスを有効にすると、ファイルとフォルダの圧縮が有効になります。
 通常よりも大きな容量を使用できるようになりますが、パフォーマンスの面では圧縮されていない状態よりも劣ります。
 - ー部のアプリケーションではこの設定が推奨されていないこともありますのでご注意 ください。

設定が終わりましたら、【次へ】をクリックします。

領域の確保とフォーマット

10	新しいシンプル ポリューム ウィt	f-F	×
10.		新しいシンブル ポリューム ウィザードの完了	
		新しいシンブル ポリューム ウィザードは正常に完了しました。 次の設定を選択しました。 「知っ ニノン酸素を送けてい ポリューム	
		※研究12:57,570 チング511 (ポ)コームのサイズ 4794 MB ドシイブ交半またはVL B ファイルシステム NTS アロケーション、ニニン、サイズ 数定値 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		< m ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	1
			th.
			c.r

【新しいシンプルボリュームウィザードの 完了】ウインドウが表示されます。

テキストボックスの設定を確認して 【完了】をクリックするとフォーマットが 開始されます。



これでフォーマットの作業は完了です。 ディスクの管理の容量表示ウインドウ には、フォーマット完了までの進行状況 が表示されます。

フォーマットが完了すると、マイコン ピュータにディスクが表示され、使用 可能になります。



- フォーマット中にディスクにアクセスしようとすると
 警告が表示されますが故障ではありません。
- フォーマット中は、PC、本製品の電源を切ったり、 ケーブルを取り外したり、Windowsを終了しないで ください。故障の原因となります。

【巻末付録】

領域の確保とフォーマット

注意:フォーマットにはアドミニストレータ権限を持っているユーザーでログインして行って ください。

■Windows XPの場合



スタートメニューのマイ コンピュータを 「右クリック」で開き「管理」を選択 します。

「コンピュータの管理」ウインドウが開きます。





「コンピュータの管理」ウインドウの 「ツリー」の中から「ディスクの管理」を 選択すると、「ディスクのアップグレード と署名ウィザードの開始」ウィンドウが 表示されます。

「次へ」をクリックします。

「署名するディスクの選択」ウインドウが 表示されます。

署名するディスクにチェックを入れて 「次へ」をクリックします。





1 5 12.0	の初期化と変換ウィザード	
E	\Diamond	ディスクの初期化と実換ウィザードの完了
		ディスクの利期相と変換ウィザードは正常に完了しました。
		次の時定が選択されました。 短期時に ディスグ 2
		3019. 72 U
		ウィザードを開けるには、「肥了」をクリックしてください。
		〈東る個 (二売了) キャンセル

「ディスクのアップグレードと署名ウィ ザードの完了」ウインドウが表示されま す。

「完了」をクリックしてウインドウを 閉じます。



新しいパーティション ウィザードの開始

このウィザードでペーシックディスク上にパーティションを作成できます。

ペーシック ディスクは、プライマリ パーティション、拉磯パーティション、およ 11論種ドライクを含む物種ディスクです。ペーシック ティスク上のパーティ ションには、Windows または MG-DOS のどのパージョンを使ってもアクセ スできます。 教行するには [次へ] をかっかしてくだたい。

(東3個) (法へ回)) キャンセル

6.

新しいパーティション ウィザ

次にパーティションの作成を行います。 「未割り当て」と表示され、斜線になって いるディスクがフォーマットされて いないディスクですので、「未割り当て」 と表示されている部分を「左クリック」で 選択し、「右クリック」でメニューを開き、 「パーティションの作成(P)..」を選択 します。



「次へ」をクリックします。

8.

新しいパーティション ウィザード

最大ディスク領域 (MB)

最小ディスク領域 (MB)

パーティション サイズ (MB)(P):

パーティション サイズの指定 最小サイズを最大サイズの間でパーティションのサイズを選択してください。

19447

18330741 \$

〈戻る(四) 次へ(四) >

領域の確保とフォーマット



「パーティションの種類を選択」ウイン ドウが表示されます。

「プライマリパーティション」を選択 して「次へ」をクリックします。

※ひとつのディスク上に5つ以上のパーティ ションに分割する場合は、拡張パーティションを 選択します。

「パーティションサイズの指定」ウイン ドウが表示されます。

「次へ」をクリックします。

※既定値は最大容量(1パーティション) ですが、複数のパーティションを作成する には、容量を減らし、「パーティション作成 ウィザード」をくり返して行うことで、複数 のパーティションを作成することができ ます。



【ドライブ文字またはパスの割り当て】 ウインドウが表示されます。

ドライブ文字は、マイコンピュータやエク スプローラで割り当てられるドライブの アルファベットです。

通常、Cが起動ドライブで以降アルファ ベット順に割り当てられます。

特に指定がなければ空いている割り当て 番号のいちばん若いアルファベットが 割り当てられます。

【次の空のNTFSフォルダにマウントする】と【ドライブ文字またはドライブ パスを割り当てない】は通常使いませんので選択しないでください。

X

キャンセル

こちらの機能を選択する場合は、Windowsの説明書、ヘルプ、参考書籍等をご参照ください。





「パーティションのフォーマット」ウイン ドウが表示されます。 このウインドウでフォーマット設定をする ことができます。

※Windows XPでは32GBを越えるFAT32ボリュームをフォーマットすることが できません。

- 使用するファイルシステム
 NTFSとFAT32が選択可能です。
- アロケーションユニットサイズ
 アロケーションユニットの大きさを設定します。通常は既定値のまま変更する必要はありません。
- ボリュームラベル
 「マイコンピュータ」で表示されるボリューム名です。
 指定しなければ既定の「ボリューム」というボリュームラベルが設定されます。
- クイックフォーマットする
 このチェックボックスを有効にすると、フォーマットする際にクイックフォーマットでフォーマットを行います。
 通常のフォーマットと違い、ディスクの全領域をベリファイしませんので、時間がかからない代わりに、不良セクタ等の代替も行われません。お使いのディスクの状態に合わせて選択してください。
- ファイルとフォルダの圧縮を有効にする
 Windowsのファイル圧縮機能を使用します。
 ファイルを圧縮して格納することにより、実際の容量よりも大きく使用することが
 可能ですが、仕様的にファイルの読み書き速度の低下をまねくようです。
 詳しくは、お使いのWindowsの説明書、ヘルプ、参考書籍等をご参照ください。

すべて設定して「次へ」をクリックします。

Windows XPの場合

領域の確保とフォーマット

11	新しいパーティション ウィザード	X
		新しいパーティション ウィザードの完了
		新しいパーティションウィザードは正常に完了しました。
		次の設定を選択しました
		パーティションの物論 フライマリ パーティション ペース 温明されたティスク ディスク 2
		パーティションのサイズ: 194480 MB ドライブ文字またはパス: 0:
		ファイル システム NTFS アロケーション ユニット サイズ: 既定値
		< X
		ウィザードを閉じるには、「完了」を列ックしてください。

「パーティション作成ウィザードの完了」 ウインドウが表示されます。 「完了」をクリックして閉じます。



フォーマットが開始されます。 「ディスクの管理」で表示されるステー タスが「フォーマット中」になります。 進行状況が100%になり、ステータスが 「正常」になればフォーマット完了です。 使用可能になっていますので、マイコン ピュータからディスクアイコンを開いて コピーなどを行ってみてください。



- フォーマット中にディスクにアクセスしようとすると警告 が表示されますが故障ではありません。
- フォーマット中は、PC、本製品の電源を切ったり、ケーブル を取り外したり、Windowsを終了しないでください。
 故障の原因となります。

【巻末付録】

ハードウェアの取り外し手順

本製品はUSB接続時、PC起動中にハードウェアの取り外しが可能です。

※製品の中に組み込んだHDD/SSDを取り外す際は、ハードウェアの取り外し処理をした 上で、必ず製品の電源をOFFにしてから行ってください。

※画面は Windows 8のものになります。他のOSでは画面が異なりますが、操作方法は同一となります。

「コンピュータ」等で取り外しを行うデバイスのドライブレターを確認します。
 例:ドライブ(F:)を取り外す場合



2. タスクトレイの「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンをクリックします。



3. 手順1で確認したドライブレターのドライブをクリックします。



よって異なります。

4. 取り外し完了のメッセージが表示されたことを確認し、PCまたは本製品 からケーブルを取り外してください。



【巻末付録】

Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで)

本項では、Mac OSに新しいHDDを接続した際のフォーマット方法を説明 します。

**Mac OS 10.11以降でフォーマットを行う場合は、巻末付録22【Mac OS 10.11以降 でのフォーマット方法】をご参照ください。



安全なフォーマットのために、すでに接続して使用しているHDD/SSDがある 場合はあらかじめ取り外しを行い、新しいHDD/SSDのみを接続してくだ さい。

●WEBにてフォーマット方法の動画解説があります。ご参照ください。

【Macでのフォーマット方法】

http://www.century.co.jp/support/faq/mac-format.html







※他のHDD/SSDが表示されている 場合はディスクユーティリティを 一旦終了し、取り外し処理を行って からもう一度ディスクユーティリ ティを起動してください。



接続されているディスクの情報が表示 されます。

【巻末付録】

Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで)(つづき)



上の「パーティション」タブをクリック します。 パーティション設定を変更できます。

- ボリューム情報:ボリューム情報は「ボリューム方式」で選択されたボリューム情報を変更します。
 「ボリュームの方式」で別のパーティションを選択すると、パーティション でとに設定を変更することが可能です。
- 名前:作成するボリューム名を変更できます。
 変更しないと「名称未設定」という名前が付けられます。
- フォーマット:作成するボリュームのフォーマットを選択します。 Mac OS標準、Mac OS拡張、UNIXファイルシステム、空き容量が 作成できます。 通常は Mac OS標準か Mac OS拡張を選択してください。
- •**サ** イ ズ:作成するボリュームのサイズを変更できます。
- •オ プ シ ョ ン: Mac OS 9ディスクドライバをインストールチェックをすると、 Mac OS 9で動作するドライバをインストールします。
- 分割:選択されているボリュームを同じ容量で分割します。
- 削 除:選択されているボリュームを削除します。
- 元 に 戻 す: 直前の変更を元に戻します。



すべて決定したら右下の「OK」をクリック します。 警告が表示されます。

作成する場合は「パーティション」を、 キャンセルする場合は「キャンセル」を クリックします。



フォーマットが完了すると、デスクトップ にHDDアイコンが表示されます。

取り外しをする場合は、このアイコンを Dockの中のごみ箱にドロップします。



Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法



安全なフォーマットのために、すでに接続して使用しているHDDがある場合は、 あらかじめ取り外しを行い、新しいHDDのみを接続してください。

●WEBにてフォーマット方法の動画解説があります。ご参照ください。

【Macでのフォーマット方法(OS X El Capitan[Mac OS 10.11])】 http://www.century.co.jp/support/faq/mac-osx-el-capitan-format.html



1.	セットしたディスクは、このコンピュータで読み取れない ディスクでした。
	初期化 無視 取り出す

フォーマットされていないディスクを 接続すると、メッセージが表示されます ので、「初期化…」をクリックすると、ディ スクユーティリティが起動します。 ※手動でディスクユーティリティを起動 する場合は、アプリケーション>ユー ティリティ>ディスクユーティリティを 選択してください。

	712	クユーティリティ		
	Eirst Aid (S-T-2)		(1)	
Pi推 ▼ ■ Samsung SSD 850 ■ Macintosh HD 例紙 ■ Samsung SSD 840	Samsur 128.04 GB #	ng SSD 840 ^{初期化}) PRO Seri Me	dia
	場所: 接続:	外部 USB	容量: 下位の数:	128.04 Gi
	場所: 接続: パーティションマップ:	外部 USB 非対応	容量: 下位の数: 種類:	128.04 G ディス:

ウインドウ左側 「外部」 の下に接続されているディスクが表示されますので、 フォーマット するディスクを選択します。

※フォーマットするディスクの容量等を確認して間違いないか確認してください。

Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法(つづき)

	First Aid パーティション		50 1版	
内蔵 ▼ Samsung SSD 850 Macintosh HD 外部	*Samsung SSD 840 *Samsung SSD 840 がなれたータがすべ ョンマップとフォーマ	840 PRi Media"を測 PRO Seri Media"を消去す て破棄されます。名前を入力 ットを選択してください。	ましますか? ると、そこに保 Aedia Iし、バーティシ	
Samsung SSD 840	名刑:名称未	87E		
	77-77F: OS X	拡張(ジャーナリング)	÷	
	方式: GUID	パーティションマップ	\$	
		キャンセル	消去	
		C		128.04
	接続:	USB TH	立の数:	
	パーティションマップ:	非对応 種類	a :	ディス
	SMART #72:	息対応 勝門		di

●ウインドウ上部にある「消去」ボタンをクリックすると、シートダイアログが表示されますので設定を確認します。

【名前】…ディスクの名前を入力します。

【フォーマット】…通常は「OS X 拡張(ジャーナリング)」を選択してください。

【方式】…通常は「GUIDパーティションマップ」を選択してください。

**MacとWindows両方で利用したい場合は、フォーマットを「MS-DOS(FAT)」または「exFAT」、方式は「マスターブートレコード」を選択してください。 「MS-DOS(FAT)」は2TBより大きな容量のディスクでは利用できません。 exFATはOSのバージョン(過去のバージョン等)によっては、対応していない場合があります。

❷「消去」ボタンをクリックすると、フォーマットが開始されます。

Δ	
-	

	First Aid パーティショ	シ 消去 マウント	值報	
 ○注 ▼ Samsung SSD 850 ○ Macintosh HD >> >> ▼ Samsung SSD 840 ○ 名称未設定 △ 	*Samsung SSD 840 PRO Seri Media*を消まして*A 株社設**を作成中 示力では入場すうななが完てしました。続けるには、*党**をクリックしま ・ ▶ 評価を表示 完了			
	各称未設定 127.69 GB			
	場所:	外部	容量:	128.04 G
	接続:	USB	下位の数:	
	パーティションマップ: GL	IID パーティションマップ	種頃:	ディス

完了のシートダイアログが表示されればフォーマット完了です。

[MEMO]

[MEMO]



サポートのご案内

【 販売・サポート】 株式会社 センチュリー	■サポートセンター 〒277-0872 千葉県柏市十余二翁原240-9
	【TEL】04-7142-7533 (平日 午前10時〜午後5時まで) 【FAX】04-7142-7285
	[Web] http://www.century.co.jp [Mail] support@century.co.jp
CENTURY	~お願い~ 修理をご依頼の場合、必ず事前にサポートセンターにて受付を行ってから 発送をお願いいたします。

アンケートにご協力をお願いします

センチュリー商品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。 今後の商品開発などの参考にさせていただきますので、下記URLにてアンケートの入力を お願いいたします。

どうぞよろしくお願いいたします。

~弊社商品につきましてのアンケート~

[URL]http://www.century.co.jp/que.html



- 本書に関するご注意 --

- 1. 本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
- 2. 本書の内容については、将来予告なく変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、 お気づきの点がございましたらご連絡ください。
- 4. 運用した結果の影響については、【3.】項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 5. 本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはセン チュリーおよびセンチュリー指定のもの以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた 損害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。

※記載の各会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。

*This product version is for internal Japanese distribution only.

It comes with drivers and manuals in Japanese.

This version of our product will not work with other languages operating system and we provide help support desk in Japanese only.