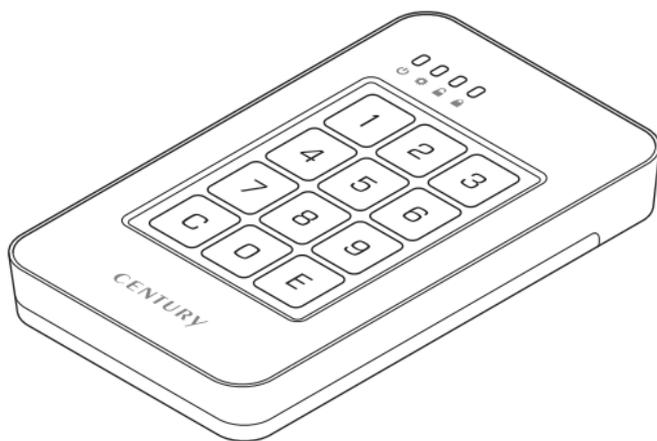


シンプルPASS BOX 2.5

CSPB25U3 取扱説明書



もくじ

ごあいさつ	4
はじめに	5
■安全上のご注意	5
■制限事項	10
■ご使用前に	11
製品仕様	12
■本体仕様	12
製品内容	13
■セット内容の確認	13
各部の名称	14
対応情報	16
■対応OS	16
■対応HDD/SSD	16
■対応機種	17
HDD/SSDの組み込み方法	18
■HDD/SSD接続の前に	18
■HDD/SSDを本体に組み込む	19
■7mm厚のHDD/SSDを本体に組み込む場合	22

初回の接続について 24

パスワード登録方法 25

- HDD/SSDを初期化する 25
- パスワードを登録する 26

使用方法 29

- パスワードの入力 29
- パスワードのリセット方法 32
- オートセーフ機能について 35

トラブルシューティング 36

FAQ 40

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(8.1)/Windows 7/Windows Vistaの場合 巻末付録2
- ハードウェアの取り外し手順 巻末付録10
- Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで) 巻末付録12
- Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法 巻末付録16
- サポートのご案内 巻末付録22

ごあいさつ

このたびは「**シンプルPASS BOX 2.5**」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、お読みになった後も大切に保管し、必要に応じてご利用ください。

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)

- ご使用前に、安全上のご注意をよくお読みの上、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、必ずご理解の上、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。

 注意指示事項	 禁止(禁止行為)
 分解禁止	 濡れた手で接触禁止
 水濡れ禁止	 電源プラグを抜く
 接触禁止	 ケガに注意

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)

警告



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。

警告



電源コード、接続コードに関する注意事項

以下の注意点を守ってご使用ください。

被膜が損傷したり、故障を招くだけでなく、ショートや断線で加熱して、火災、感電の原因になることがあります。

- 電源コードを無理に曲げる、ねじる、束ねる、はさむなどの行為をしないでください。
- コードの上に機器本体や重い物を置かないでください。
- ステーブル、釘などで固定しないでください。
- 足を引っかけるおそれのある場所には設置しないでください。
- 電源プラグはホコリや水滴がついていないことを確認し、根元までしっかり差し込んでください。
- ぐらぐらするコンセントには接続しないでください。



雷が鳴り出したら機器に触れない

雷が発生しそうなときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。

また、雷が鳴りだしたら電源コードやケーブル、機器に触れないでください。感電の原因となります。



ぬれた手で機器に触れない

ぬれたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因になります。



体に異変が出たら使用しない

体に異変が出た場合は、ただちに使用をやめて、医師にご相談ください。

機器に使用されている塗料や金属などによって、かゆみやアレルギーなどの症状が引き起こされることがあります。

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)

⚠ 注意



設置場所に関する注意事項

以下のような場所には機器を置かないでください。故障、火災、感電の原因となります。

- 台所、ガスレンジ、フライヤーの近くなど油煙が付きやすいところ
- 浴室、温室、台所など、湿度の高いところ、雨や水しぶきがかかるところ
- 常に5℃以下になる低温なところや40℃以上の高温になるところ
- 火花があたるところや、高温度の熱源、炎が近いところ
- 有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ、潮風があたるところ
- 金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメントなどの粉塵、ほこりが多いところ
- 機械加工工場など、切削油または研削油が立ち込めるところ
- 食品工場、調理場など、油、酢、揮発したアルコールが立ち込めるところ
- 直射日光のあたるところ

注意



長期間使用しない場合は接続コードを外してください

長期間使用しない場合は、安全および節電のため、接続コードを外して保管してください。



機器を移動するときは接続コード類をすべて外してください

移動する際は、必ず接続コードを外して行ってください。
接続したままの移動は故障の原因となります。



小さいお子様を近づけない

小さいお子様を機器に近づけないようにしてください。



小さな部品の誤飲や、お子様が機器に乗ってしまうなど、けがの原因になることがあります。



静電気にご注意ください

機器に触れる際は、静電気にご注意ください。

本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。

はじめに

制限事項

- 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。
- 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。できるかぎり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インチSATA（シリアルATA）HDD/SSD接続専用です。PATA（パラレルATA）HDD/SSDは接続できません。

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。
- 本書の内容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いたします。
- Apple、Mac、Mac OS は、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- Windows は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- その他、本書に記載の各商品、および製品、社名は各社の商標または登録商標です。
- 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。



静電気や水分は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、水気を避けて故障の防止に努めてください。

◆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。

製品仕様

本体仕様 ※本製品にHDD/SSDは含まれておりません。

- 商 品 名：シンプルPASS BOX 2.5
- 型 番：CSPB25U3
- インターフェイス
 - 〈デバイス側〉：SATA I / II / 3.0 / 1.5Gbps / 3.0Gbps / 6Gbps
 - 〈ホスト側〉：USB3.0
- USBコネクタ形状：Micro Bタイプ
- 重 量：約100g（ドライブ含まず）
- 寸 法：幅82mm x 高さ18mm x 奥行き142mm(突起部含まず)
- 温 度 ・ 湿 度：温度5～35℃・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)

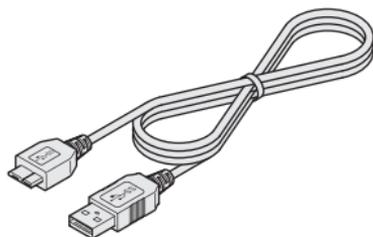
製品内容

セット内容の確認

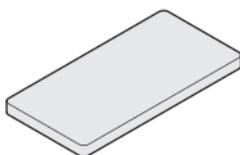
CSPB25U3 本体



専用USB3.0ケーブル
(Standard A-Micro B)



7mm厚HDD/SSD用
スペーサーパッド

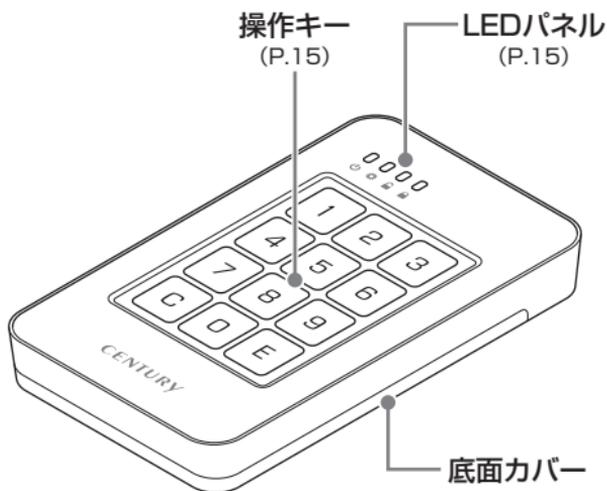


取扱説明書/保証書

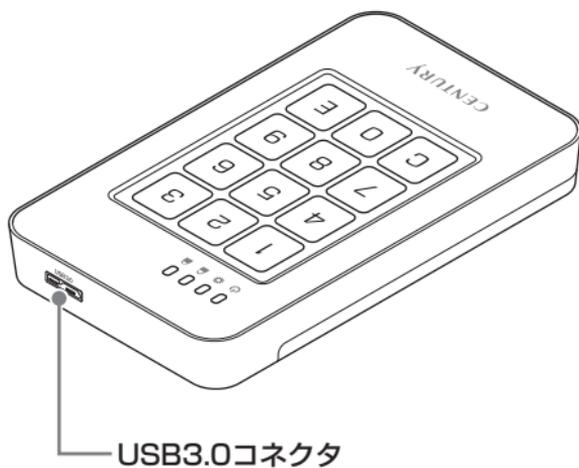


各部の名称

〈上面・底面〉



〈側面〉



〈LEDパネル・操作キー〉

①パワー/アクセスLED

- 通電時、緑色に点灯します。
- ディスクアクセス時、緑色に点滅します。

②設定LED

- 設定時(パスワード登録など)、青色に点灯します。

③ロック解除LED

- パスワードによるロック解除時、オレンジ色に点灯します。
- ボタン操作時、入力に反応してLEDが光ります。

④ロックLED

- ロック時、赤色に点灯します。

⑤Clearキー

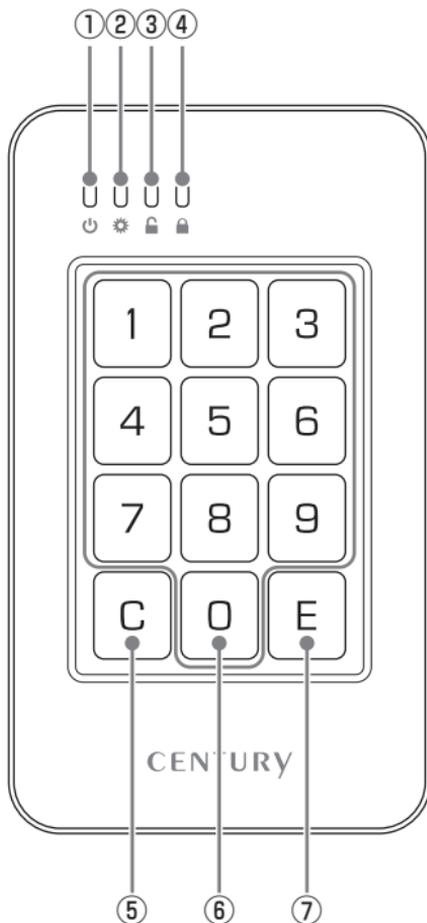
- パスワードの入力を間違えた際、入力クリアします。

⑥テンキー (0~9)

- パスワード入力に使用します。

⑦Enterキー

- パスワード入力後、または変更後、入力を確定します。



対応情報

対応OS

【Windows】

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

※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 10.11.1/10.10.5/10.9.5/10.8.5/10.7.5

対応HDD/SSD

■5V駆動 7mm/9.5mm厚2.5" SATA HDD/SSD (SATA I/II/3.0/1.5Gbps/3.0Gbps/6Gbps)

※本製品はSATA HDD/SSD専用です。PATA (IDE) HDDは接続できません。

※本製品はSATA 6Gbps HDDに対応していますが、製品の内部処理はSATA II (3.0Gbps)で行われているため、最大転送速度は3.0Gbpsが上限速度となります。

※SAS (Serial Attached SCSI) HDD/SSDは使用できません。

※1.8インチ、ZIFコネクタ、Micro SATAコネクタ、PCIe接続、3.3V駆動、12V駆動およびSATA接続以外の特殊形状HDD/SSDは使用できません。

※本製品は2.5インチHDDの形状を基準に設計されておりますので、上部カバー等が通常の2.5インチHDDと異なる形状のSSDは接続できない場合があります。

対応機種

[Windows]

- USB3.0インターフェイスポートを搭載したPC/AT互換機 (USB3.0モード動作時)
- 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)
- CPUクロック 2GHz/メインメモリ2GB以上

※intelチップセット搭載モデル推奨

[Mac]

- USB3.0インターフェイスポートを搭載したintel 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。

※USB3.0での動作はUSB3.0インターフェイスが標準搭載されているモデルのみで動作を保証します。

USB3.0インターフェイスカード経由での動作は保証対象外となります。

動作確認済みUSB3.0ホストインターフェイス

- Intel H87チップセット内蔵USB3.0ホストコントローラ
- Intel Z77チップセット内蔵USB3.0ホストコントローラ
- ETron EJ168 USB3.0ホストコントローラ
- FrescoLogic FL1100 USB3.0ホストコントローラ
- Asmedia Asm 1042 USB3.0ホストコントローラ
- RENESAS(NEC) μ PD72020x USB3.0ホストコントローラ
- VLI VL800 USB3.0ホストコントローラ

※USB3.0で接続する場合は、USB3.0ホストインターフェイスが必要になります。

従来のUSB2.0ホストにも接続できますが、その場合の転送速度の上限はUSB2.0(480Mbps)になります。

※各ホストコントローラのドライバは最新のものをご使用ください。

◆本製品からのOS起動に関して

本製品はOS起動には対応しておりません。あらかじめご了承ください。

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。

HDD/SSDの組み込み方法

HDD/SSD接続の前に

★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。

★本製品の構造上、HDD/SSDの取り付け、取り外しを行う際に、HDD/SSDに傷がつく場合がございます。

HDD/SSD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/SSD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/SSDの出し入れはゆっくりと静かに行き、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。

本製品は **2.5インチSATA HDD/SSD専用** です。
IDE(PATA)HDD/SSDは接続できません。



コネクタ形状
要確認



重 要

本製品に接続したHDD/SSDは、パスワードを登録するため本製品専用フォーマットする必要があります。

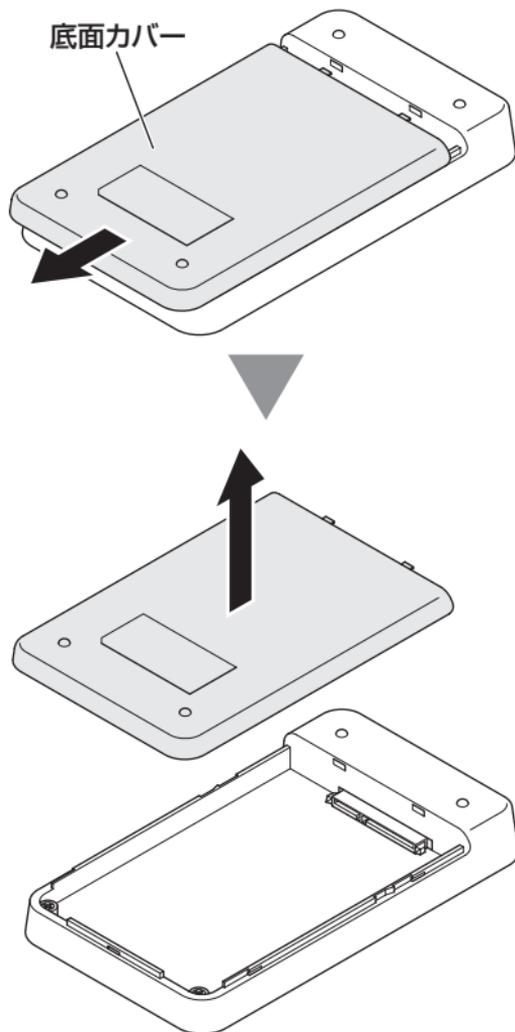
すでにデータの入ったHDD/SSDを接続してそのまま使用することはできません。あらかじめ別のメディアなどに、データのバックアップを取るなどの対策を行ってください。



本製品のケースや基板、HDD/SSDの基板面、コネクタやエッジ等で手を切らないよう、十分ご注意ください。

HDD/SSDを本体に組み込む

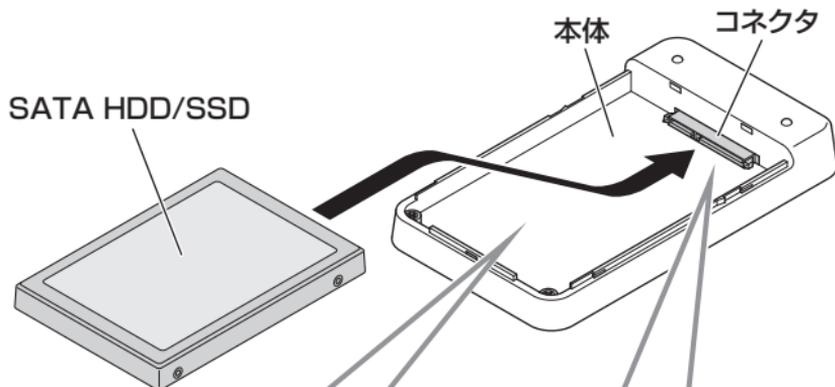
- ①底面カバーを上向きにし、矢印の方向にスライドして取り外します。
※上面のキズ付き防止のため、やわらかい布などの上で作業を行ってください。



HDD/SSDの組み込み方法

HDD/SSDを本体に組み込む(つづき)

- ②本体にHDD/SSDを取り付けます。
差し込む際、HDD/SSDの向きにご注意ください。

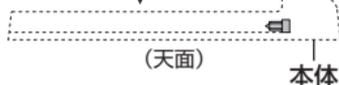


STEP 1

SATA HDD/SSD



↓ 水平に置きます



STEP 2

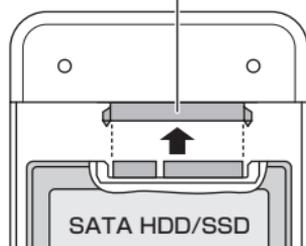
押し込む



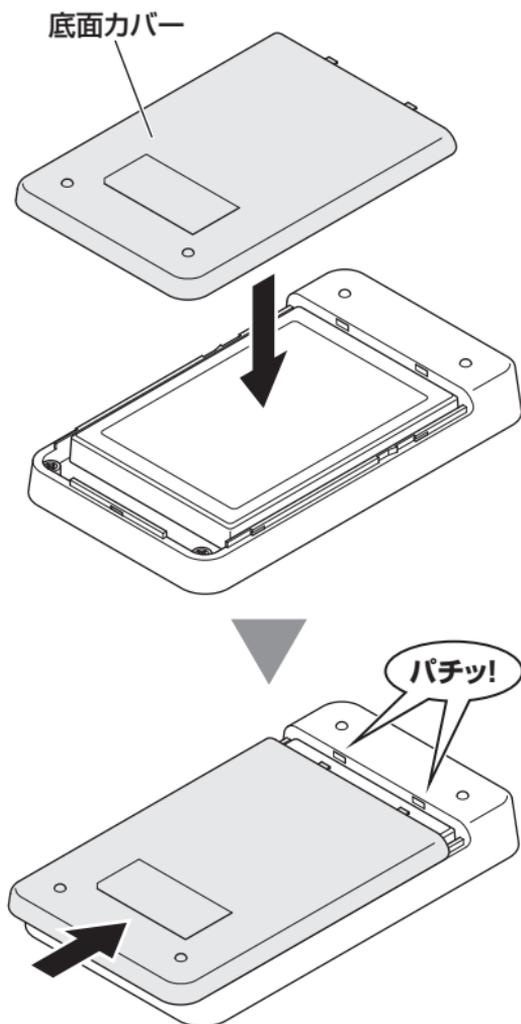
警告

HDD/SSDをコネクタに中途半端に差し込んで通電すると、HDD/SSDや基板が破損します。間違いなく、奥まで正しい位置に接続してください。

コネクタ



③底面カバーを取り付けて完成です。

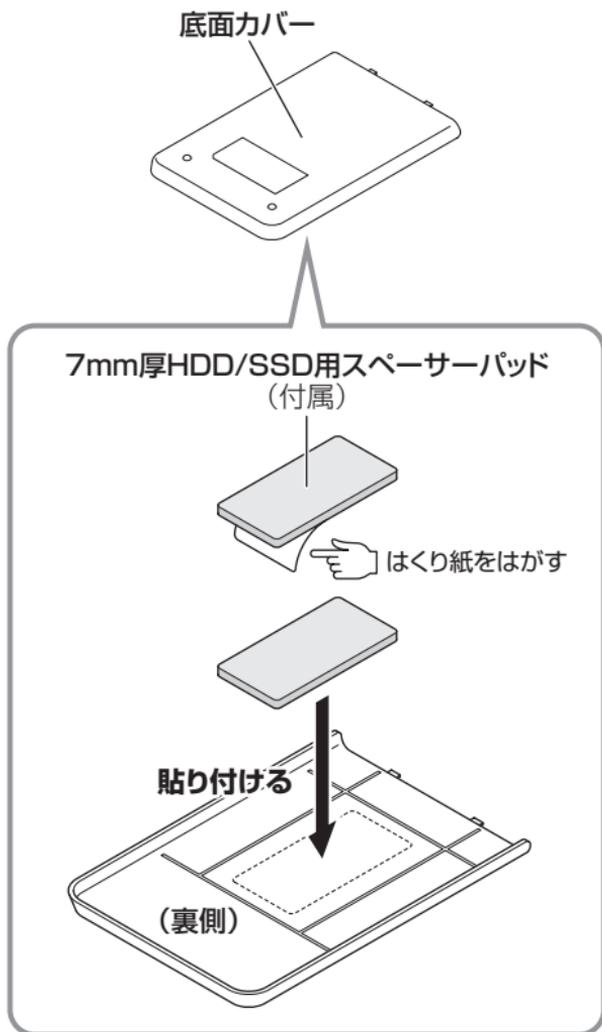


※HDD/SSDを取り出す際は、逆の手順をたどってください。

HDD/SSDの組み込み方法

7mm厚のHDD/SSDを本体に組み込む場合

本製品に7mm厚のHDD/SSDを組み込む場合、底面カバーの裏側に7mm厚HDD/SSD用スペーサーパッド(付属)を貼り付けてご使用ください。



初回の接続について

必ずお読みください

- 本製品にHDD/SSDを組み込み、PCと初回接続を行う際に、本体テンキーによるHDD/SSDの初期化、パスワード登録の操作が必要になります。
この操作を行うと、HDD/SSDのデータはすべて消去されますので、すでにデータの入ったHDD/SSDを接続してそのまま使用することはできません。
接続前に、必ず別のメディアなどにデータのバックアップを取るなどの対策を行ってください。
- HDD/SSD内の内容を保持したままパスワードの変更をすることはできません。
1桁のみの登録や、「0000」、「1234」等の推察されやすいパスワードは避けるようにしてください。
- パスワードを再登録する場合、パスワードのリセットが必要になり、リセット後はHDD/SSDの初期化が必要になります。
パスワードのリセット方法は、P.32【パスワードのリセット方法】をご参照ください。
- パスワード情報はHDD/SSD側に保存されますので、HDD/SSDを入れ替えた場合、入れ替えた新しいHDD/SSDに対して初期化およびパスワードの登録が必要となります。
- 本製品で初期化およびパスワード登録を行ったHDD/SSDは、他のHDDケースに入れ替えたり、PC本体に直接つないでも、データを読み書きすることができなくなります。
他のHDDケースやPCに直接つないでご使用になる場合は、接続した機器側で再びHDD/SSDのフォーマットが必要となりますのでご注意ください。

★初期化およびパスワードの登録方法は、P.25【パスワード登録方法】をご参照ください。

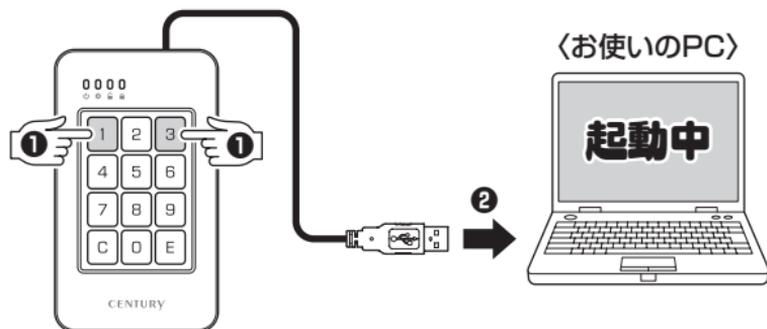
パスワード登録方法



本操作を行うと、HDD/SSD内のデータはすべて消去されます。
消去されたデータの復元はできませんので、十分ご注意ください。

HDD/SSDを初期化する

1. ①テンキーの「1」と「3」を同時に押しながら、
②PCと接続します。



2. ①パワー/アクセスLED(緑色)が5回点滅し、
②ロックLED(赤色)が点灯したら、
③HDD/SSDが初期化されパスワードが登録可能な状態になります。

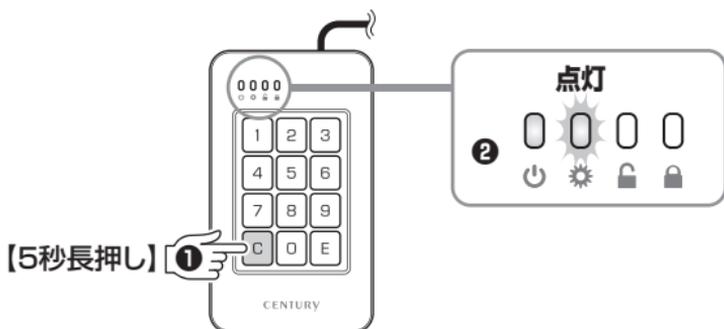


パスワード登録方法

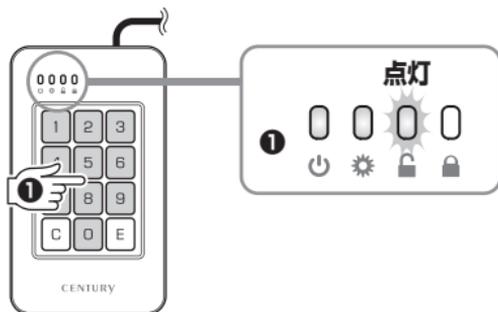
パスワードを登録する

本項では初回接続時のパスワード登録手順を説明します。
1度登録を行えば、次からは本項の手順は必要ありません。

1. ①Clearキーを5秒間長押しすると、
②設定LED(青色)が点灯します。



2. ①テンキーで任意のパスワードを登録します。
キー入力するたびに、ロック解除LED(オレンジ色)が点灯します。
※パスワードは最大12桁まで登録可能です。



HDD/SSD内の内容を保持したままパスワードの変更をすることはできません。
1桁のみの登録や、「0000」、「1234」等の推察されやすいパスワードは避ける
ようにしてください。

3. パスワードを修正したい場合、

- ① Clearキーを押すとロックLED(赤色)が3回点滅し、入力した情報がすべてクリアされますので、
- ②再びテンキーでパスワードを登録します。



4. 12桁を超えてパスワードを入力した場合は、

- ①ロックLED(赤色)が2回点滅し、入力した情報がクリアされますので、
- ②再びテンキーで12桁以内のパスワードを登録します。



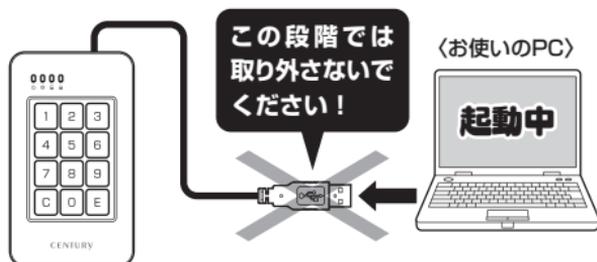
パスワード登録方法

パスワードを登録する(つづき)

5. 任意のパスワードを入力後、
- ①Enterキーを押すと、
 - ②ロック解除LED(オレンジ色)が3回点滅し、パスワードの登録が完了します。



6. パスワード登録後、本製品を取り外さずにP.29【パスワードの入力】に進んでください。



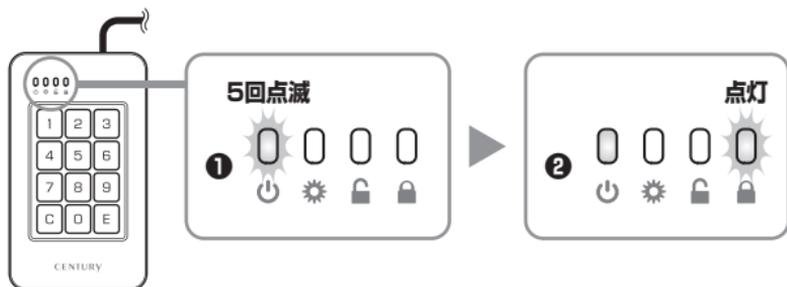
注意

この段階でPCから取り外してしまうと、パスワードの登録が完了せず、再度パスワードの登録が必要になります。

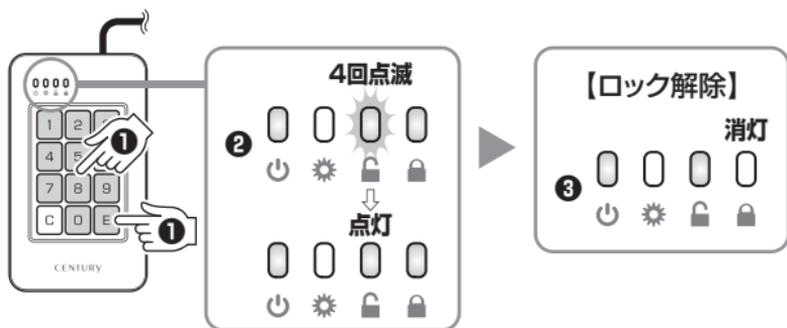
使用方法

パスワードの入力

1. パスワード登録後、本製品をPCに接続すると、
 - ①パワー/アクセスLED(緑色)が5回点滅し、
 - ②その後、ロックLED(赤色)が点灯します。



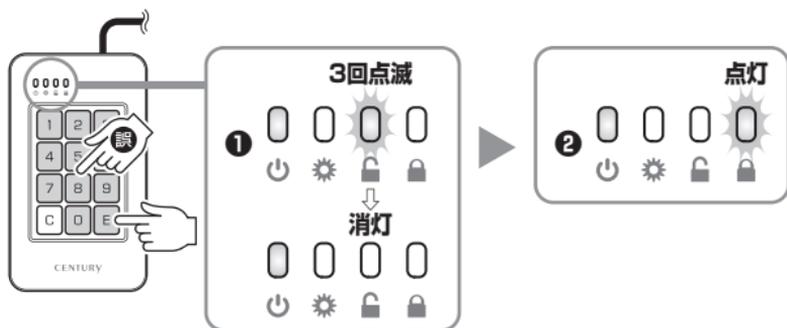
2.
 - ①登録したパスワードをテンキーで入力し、Enterキーを押すと、
 - ②ロック解除LED(オレンジ色)が4回点滅後、点灯に変わり、
 - ③ロックLED(赤色)が消灯してロックが解除されます。



使用方法

パスワードの入力(つづき)

3. もし、入力したパスワードが間違っていてEnterキーを押した場合、
- ①ロック解除LED(オレンジ色)が3回点滅後、消灯し、
 - ②ロックLED(赤色)が再び点灯します。
- また、Enterキーを押す前にパスワードを間違ったことに気が付いた場合は、Clearキーを押すと入力したパスワードがクリアされますので、再度最初からパスワードの入力を行ってください。



4. ロック解除後、接続したPCで使用可能にするためには、領域の確保とフォーマットの作業が必要になります。
- ご使用の環境に合わせて、巻末付録2【領域の確保とフォーマット】をご参照のうえ、作業を行ってください。
- ※領域の確保とフォーマットは、初回ロック解除時、および、パスワードをリセットした場合のみ必要な作業となります。

5. ●領域の確保とフォーマットが完了すると、PCにドライブとして認識され、使用可能な状態になります。
その後、PCと接続するたびにパスワードの入力が必要となり、パスワード入力後は自動的にドライブとして認識されます。

初期化完了後、データを書き込む前に、設定したパスワードで解除ができるかを必ずご確認ください。

解除できない場合、ボタンの押し間違い等、パスワードの設定ミス可能性があります。

パスワードをリセットして、再度初期化をやり直してください。

パスワードを忘れてしまった場合は？

※万が一、パスワードを忘れてしまった場合は、パスワードをリセットし、再度HDD/SSDの初期化を行う必要があり、**データの閲覧や救出はできません**。
また、本製品からHDD/SSDを取り出し、他の機器に接続したとしてもデータの閲覧はできませんので、パスワードの管理には十分ご注意ください。

※パスワード紛失時の設定解除やデータの救出は、弊社サポートセンターでもお受けすることができませんので、あらかじめご了承ください。
パスワードのリセット方法は、P.32【パスワードのリセット方法】をご参照ください。

使用方法

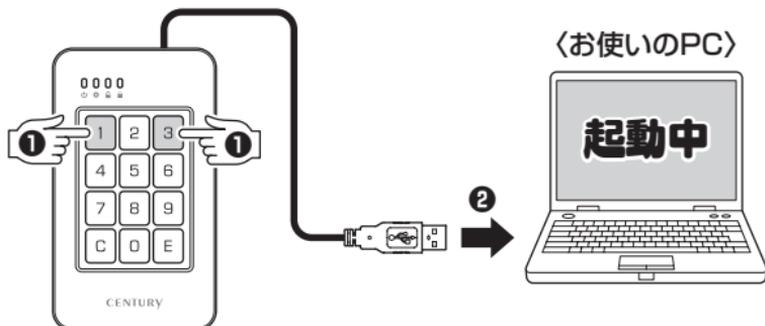


注意

パスワードのリセットを実行すると、再度HDD/SSDの初期化が必要となり、HDD/SSD内のデータはすべて消去されます。よくご検討の上、リセットを実行してください。

パスワードのリセット方法

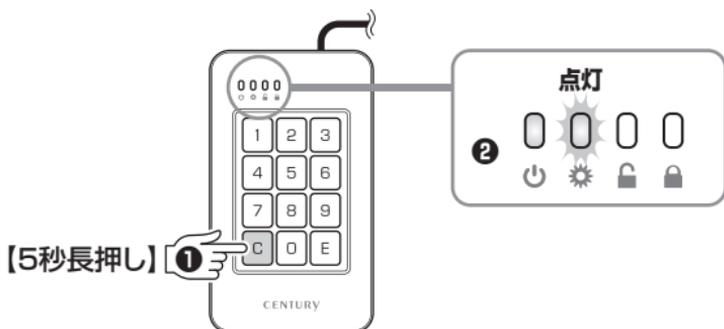
1. ①テンキーの「1」と「3」を同時に押しながら、
②PCと接続します。



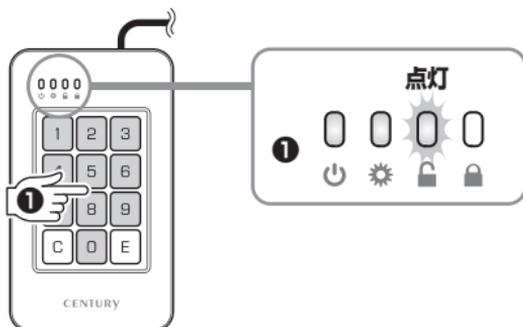
2. ①パワー/アクセスLED(緑色)が5回点滅し、
②ロックLED(赤色)が点灯したら、
③HDD/SSDが初期化され、パスワードの再登録が可能になります。



3. ① Clearキーを5秒間長押しすると、
② 設定LED(青色)が点灯します。



4. ① テンキーで任意のパスワードを登録します。
キー入力するたびに、ロック解除LED(オレンジ色)が点灯します。



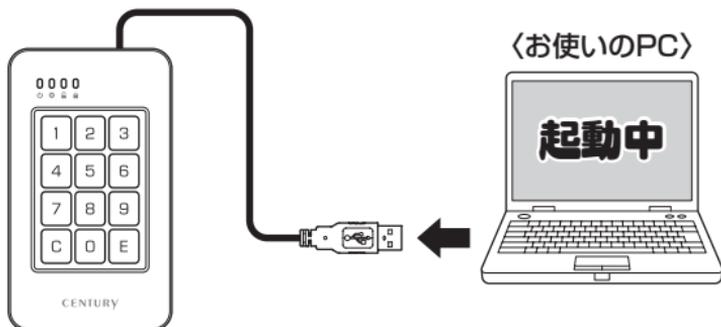
使用方法

パスワードのリセット方法(つづき)

5. 任意のパスワードを入力後、
- ①Enterキーを押すと、
 - ②ロック解除LED(オレンジ色)が3回点滅し、パスワードの再登録が完了します。



6. 操作を完了させるため、1度本製品をPCから取り外してください。



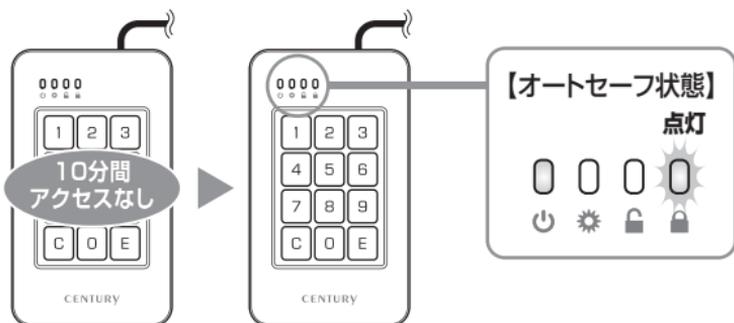
オートセーフ機能について

本製品に10分間アクセスがない場合、自動的にアンマウントされ離席時のデータアクセスを防ぎます。

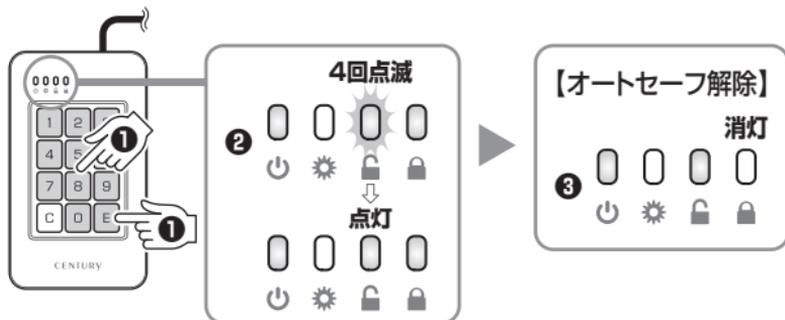
※コピーや読み取り、ウイルスチェック等によるアクセス等で本製品にアクセスをしている場合はアンマウントされません。

また、エクセル等、アプリケーションでデータを開いたままオートセーフが働いた場合、編集中のデータは保存されません。あらかじめご注意をお願いします。

- 10分間アクセスがないと、オートセーフ状態(アクセス不可)になります。



- ①登録したパスワードをテンキーで入力し、Enterキーを押すと、
②ロック解除LED(オレンジ色)が4回点滅後、点灯に変わり、
③ロックLED(赤色)が消灯してオートセーフが解除されます。



ロック解除後は再びHDD/SSD内のデータにアクセス可能です。

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てください。

■認識されない。

以下をお試してください。

- HDDが正常に差し込まれているか確認する。
- 各接続ケーブル、ACケーブル等を確認する。
- パワー/アクセスLEDが点灯してもが点灯しているか確認する。
- USB3.0ホストが正常に動作しているか確認する。

■パワー/アクセスLED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、付属のケーブル以外を接続されると、故障や事故の原因となりますので、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いません。

スリープ、スタンバイ、休止状態にする前に取り外しを行ってください。

■PCMCIA、ExpressCardのUSBカード経由で動作しない。

PCMCIA、ExpressCardのUSBカードでは電力が不足してしまいます。PCMCIA、ExpressCardのUSBカードに電力を補強するACアダプター等がある場合、ACアダプターを接続してご使用ください。

■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】をご参照のうえ、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12【Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで)】
または、
巻末付録16【Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法】
をご確認ください。

■本製品からOSが起動しない。

OS起動はサポートしておりません。

■USB3.0接続時、接続してしばらく経つと認識されなくなってしまう。

USB3.0インターフェイス側のドライババージョンが古いと発生する場合があります。

ご使用のUSB3.0インターフェイスのドライバで、新しいドライバがリリースされていないかご確認ください。

トラブルシューティング

■HDDの回転が不安定、または回転しません(USB2.0、HDD使用時)。

USBハブなどを経由して接続を行っていませんか？

バスパワータイプのUSBハブを経由すると電力不足になり、動作しない場合があります。

直接USBポートに接続して動作をご確認ください。

■設定したパスワードを入力しても解除されない。

意図せず複数回ボタンを押してしまった等、入力間違いが起きていないかをご確認ください。

パスワードが解除ができない場合や忘れてしまった場合は、パスワードをリセットし、HDD/SSDの初期化を行う必要があります。

データの閲覧や救出はできません。

■パスワードを設定したのに暗号化されていない。

パスワード入力後、一度パスワードを解除することで、パスワード設定が完了します。

HDD/SSD内のデータをバックアップ後、P.25【HDD/SSDを初期化する】から設定をやり直してください。

■500GBのHDDを接続したのに、認識される容量が465GB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、パソコン上では、

• **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**

と計算します。

たとえば500GBと表示されているドライブの場合、これを換算してみますと、

• **500,000,000,000 ÷ 1,073,741,824 = 約 465.66 GB**

となり、35GB程度少なくなることがお分かりいただけだと思います。

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。

Q. どんな形式のHDDが接続可能ですか？

- A. 2.5インチサイズのシリアルATA(SATA)HDDが接続可能です。
パラレルATA(IDE)のHDDは接続できません。

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、くわしい着脱可能回数はHDD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)。

- 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. Windows ServerやLinuxで動作しますか？

A. サポート対象外となります。

サポート対象外のOSに関しては弊社で動作確認を行っておらず、ご使用に関しては自己責任での範囲となります。

ドライバの提供や操作方法等をご案内できかねます。

Q. S.M.A.R.T情報が表示されません。

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ります。

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。

Q. パスワード機能を使うためにソフトウェアのインストールは必要ですか？

- A. パスワード機能はHDDケース側でハードウェア処理されるので、パスワード機能のためのソフトウェアインストール等は必要ありません。

Q. パスワードを忘れてしまったのですが…

- A. パスワードを忘れてしまった場合は、パスワードをリセットし、再度HDD/SSDの初期化を行う必要があります。データの閲覧や救出はできません。
パスワード紛失時の設定解除は、弊社サポートセンターでもお受けすることができませんので、パスワードは忘れないように管理してください。

Q. パスワード入力を連続して失敗するとデータはどうなりますか？

- A. パスワードの入力回数制限はありません。
本製品は1～12ケタまでのパスワードが設定できますが、膨大な時間をかけてすべての数字を総当たりで入力することで解除が可能です。
確実にデータのロックを行いたい場合は、市販の暗号化ソフト等を併用してお使いください。

Q. 登録したパスワードを変更することは可能ですか？

- A. パスワードは1度登録を行うと、原則変更することはできません。
パスワードを再登録する場合、パスワードのリセットが必要になり、リセット後はHDD/SSDの初期化が必要になります。
パスワードのリセット方法は、P.32【パスワードのリセット方法】をご参照ください。

Q. パスワード登録済みのHDD/SSDをこれど台シリーズなどでコピーして入れ替えた場合、そのまま使用することはできますか？

- A. パスワードは暗号化されており、登録を行ったHDD/SSDと関連付けられているため、コピーしたHDDをそのまま使用することはできません。

Q. パスワード登録済みのHDD/SSDを他のHDDケースに入れ替えてデータを読み書きすることは可能ですか？

- A. パスワード登録済みのHDD/SSDを他の機器で使用する場合は、接続した機器にて再度フォーマットを行う必要があります。パスワードを登録したHDD/SSDは本製品専用となり、他のHDDケースに入れ替えてそのまま使用することはできません。PCに直接つないだ場合も同様に使用できませんのでご注意ください。

Q. データの入ったHDDを入れてパスワードを設定できますか？

- A. できません。
パスワード設定後、必ずHDDの初期化を行う必要があります。

Q. 一定時間操作のない場合、自動的にロックを行うような機能はありますか？

- A. デバイスに10分間アクセスのない場合、自動的にアンマウントされます。詳しくは、P.35【オートセーフ機能について】をご参照ください。ただし、ウイルス対策ソフトのウイルススキャンや、インデックスの作成等、オートセーフ機能が働く前にバックグラウンドで本製品にアクセスがあった場合、アンマウントの機能が動作しない状態となります。パソコンから離れる時には、手動で取り外しの処理を行っていただくのが確実です。

Q. HDDが壊れてしまったのですが、データ復旧を依頼できますか？

- A. 弊社ではお客様のデータの保証および復旧を、いかなる場合でも行っておりません。
- 製品の性質上、HDD内のデータを暗号化しておりますので、データ復旧を専門とする業者でも、データの復旧は困難だと思われます。
- 不測の事態に備え、重要なデータは複数の媒体にバックアップしておくことをお勧めします。

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(8.1)/Windows 7/Windows Vistaの場合 …… 巻末付録2
- ハードウェアの取り外し手順…………… 巻末付録10
- Mac OSでの使用方法(Mac OS 10.6~10.10まで) …… 巻末付録12
- Mac OS 10.11以降でのフォーマット方法 …… 巻末付録16

！ご注意ください！

- 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。

領域の確保とフォーマット

注意：この説明では、HDDにパーティションを分割しない設定で領域を確保する操作を説明しています。

細かく分割する操作に関しては、Windowsのヘルプや参考書を参考にしてください。



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/faq/windows-10-format.html>



[Windows 8(8.1)]

<http://www.century.co.jp/support/faq/windows8-format.html>



[Windows 7]

<http://www.century.co.jp/support/faq/windows7-format.html>

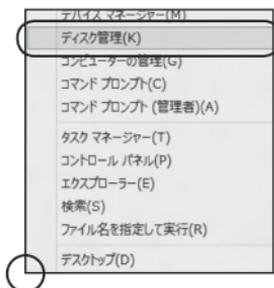


[Windows Vista]

<http://www.century.co.jp/support/faq/windowsvista.html>



1.



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。

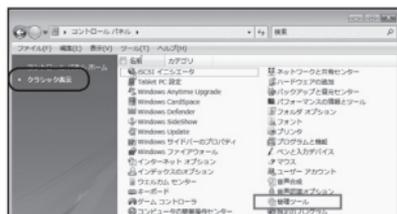
その後は手順.3にお進みください。



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。



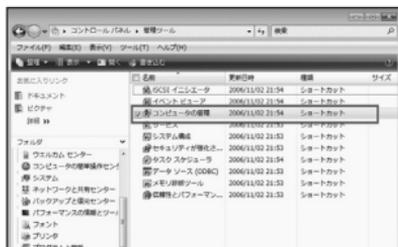
Windows Vista

【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

2.



【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】ウィ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ご相談ください。

3.



【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。

ディスクの初期化(I)
プロパティ(P)
ヘルプ(H)

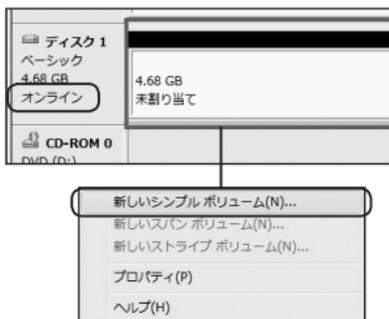
4.



【ディスクの初期化】ウィ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。

5.

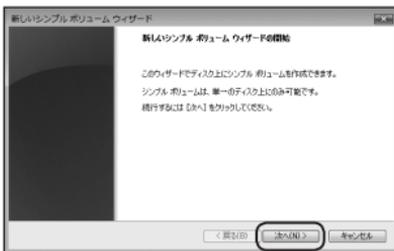


【ディスクの初期化】が完了するとディスクの状態が【オンライン】に変わります。

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。

6.



【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。

7.



【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

8.



【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。

9.



【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**

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。

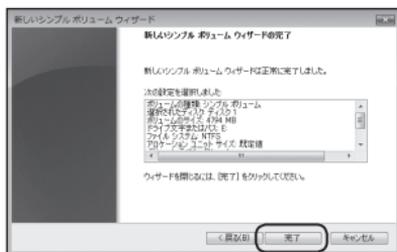
通常よりも大きな容量を使用できるようになりますが、パフォーマンスの面では圧縮されていない状態よりも劣ります。

一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.



【新しいシンプルボリュームウィザードの完了】ウィンドウが表示されます。

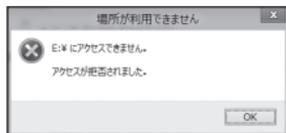
テキストボックスの設定を確認して【完了】をクリックするとフォーマットが開始されます。

11.



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ィンドウには、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。

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、必ず製品の電源をオフ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。

1. 「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

名前	種類
▼ ハードディスクドライブ (3)	
ローカル ディスク (C:)	ローカル ディスク
ボリューム (D:)	ローカル ディスク
ボリューム (E:)	ローカル ディスク
▼ リムーバブル記憶域があるデバイス (1)	
CENTURY (F:)	リムーバブル ディスク

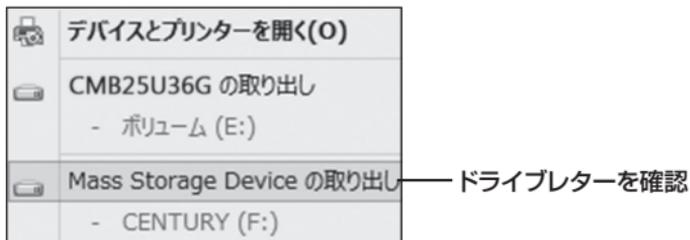
ドライブレター

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。



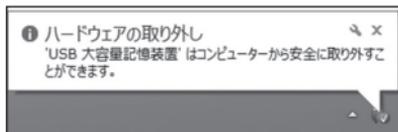
「ハードウェアの安全な取り外し」アイコン

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。



※装置の名称は、お買い上げの製品によって異なります。

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。



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16【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。

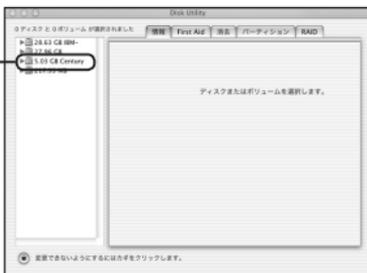
【Macでのフォーマット方法】

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





1.



容量が一致する新しいHDD/SSD

アプリケーション>ディスクユーティリティを起動します。

起動すると左側にフォーマット可能ディスクの一覧が表示されますので、新しく接続したHDD/SSDと容量が一致するものを選択してください。

※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。

2.



接続されているディスクの情報が表示されます。

3.



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、パーティションご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。

4.



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。

5.



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(OSX El Capitan[Mac OS 10.11])】

<http://www.century.co.jp/support/faq/mac-osx-el-capitan-format.html>



1.



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。

2.



ウィンドウ左側「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が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)

3.



- ① ウィンドウ上部にある「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。

- ② 「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。

4.



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。

サポートのご案内

【販売・サポート】

株式会社 センチュリー



CENTURY

■サポートセンター

〒277-0872 千葉県柏市とよひたおきなほら十余二翁原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

～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。
どうぞよろしくをお願いいたします。

～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。
3. 本書の内容については万全を期して作成いたしました但、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當に使用されたり、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.