

注目ニュース

▶ 歴代最高パソコンはコレだ!! in ASCII倶楽部



アクセスランキング

- 1 グーグルが開発費を負担「日本発…
- 2 業界に痕跡を残して消えたメーカ…
- 3 Amazonセール速報：マイクロソ…
- 4 【格安スマホまとめ】フランスで…
- 5 新NuAns NEOの魅力は「全部入…
- 6 1万円切り！ デュアルレンズ搭…
- 7 Windows 10対応の最新無料ソフ…
- 8 1万円台のSIMフリーWikoがほ…
- 9 Xperia Earの音がアスナに早変わ…
- 10 「伝言メモ」を使って無料で留守…

集計期間：2017年 02月17日～02月23日

ASCII倶楽部

- ・ポケモンGOから続けることの大切さを学ぶ
- ・プロが教える！「CP+」を120%楽しむ回り方【デジ…
- ・「VRカノジョ」禁断のチラ見せ動画第3弾～寝込み襲撃…
- ・1杯2000円のテキーラ飲んできた-244、245日目…
- ・パソコンで生放送・配信したいときの機材選び スマ…

ASCII倶楽部とは

最新記事

基礎から分かる、最新ミラーレスカメラの選び方



「PlayStation VR」2月25日8時30分から予約販売を再開!



ドコモ、SIMを抜き差ししなくても登録で

プリンストンが販売する高性能ストレージ「Drobo」を活用しよう

5万9800円の新製品

## 新エントリーモデルDrobo 5Cはお得感あり！

2016年12月02日 11時00分更新

文●飯岡真志、編集●金子/ASCII.jp

シェア 99 ツイート 一覧 G+ 0 お気に入り 本文印刷



### またまたDroboの新型登場

Droboに限らず、IT関連の機器は新しい規格の登場・普及に合わせて新型が登場するものだ。この連載でも、「Drobo 5Dが進化した！ Thunderbolt 2対応のDrobo 5Dtを試す」にてDAS (Direct Attached Storage) 型のDroboの新型であるDrobo 5Dtを紹介したが、また新たにDroboのラインナップに新型が追加された。



背面のUSBコネクタは「type-c」に

その名は**Drobo 5C**。「C」は多分USB type-Cコネクタを採用しているからだろう。Drobo 5Cのラインナップ上の位置づけは、4ベイのDrobo、以前の記事では「Drobo (無印)」という名前で紹介したモデルに替わるエントリーモデルということになる。日本国内でのDroboの代理店であるプリンストンのサイトを見てみると、Drobo (無印) はすでに販売終了になっていることが分かる。

### 念のためDroboって何よ？

本連載の記事を初めて読んでくださる方に向けて、まずは「Droboって何よ？」というところを簡単に説明しよう。Droboは、いわゆるストレージ機器のお仲間であり、専門的な知識を持たないユーザーでも、データを安全に保持してお



【日本正規代理店品】 Drobo 5N NASケース (3.5インチ×5bay) Beyond RAID PDR-5N



【日本正規代理店品】 Drobo 5Dt (Turbo Edition) USB3.0&Thunderbolt 2対応外付けHDDケース (3.5インチ×5bay) PDR-5DT



【日本正規代理店品】 Drobo 5D 外付けHDDケース (3.5インチ ×5bay) Beyond RAID USB 3.0&Thunderbolt PDR-5D

きる「eSIM」を開発



ハーゲンダッツ、濃厚カスタードを用いた「ストロベリーカスタードタルト」



ゼンハイザー、プレミアムサウンドと使いやすさを兼ね備えた「PXC 480」



ASCII 特設サイト

PanaSpot on ASCII.jp  
レッツノートの最新情報を掲載



EPSON DIRECT Lab.  
Endeavorシリーズのお買い得情報満載



富士通 WEB MART  
富士通のお買い得情報満載



DELL Mart on ASCII.jp  
デルのお買い得最新情報を掲載



SONY FLASH on ASCII.jp  
ソニーのお買い得情報満載



けるという特徴を備えている。今のところ、この特徴は唯一無二のものだ。

WindowsでもMacでも、パソコンを使っていると「パソコン本体よりもデータが大事」ということが分かってくる。ハードウェアについては、お金を払えば今使っている機種と同等（以上）のものを入手できる。しかし、自分で撮った写真や動画、プログラミングする方なら自作のソースコードなどのデータは、それを記録しているメディアが故障・破壊されてしまったら永久に失われてしまうからだ。

そのような悲劇を防ぐために、データのバックアップが必要となる。またHDDなどのストレージ機器についても、いつかは故障するという前提で、データに冗長性を持たせることで、データを保護する仕組みも存在する。そのような仕組みとして「RAID」（Redundant Arrays of Independent Disks）と呼ばれる技術を知ったことがあるだろう。

RAIDはデータを保護する仕組みとして広く普及しているが、個人ユースとしては使いにくい点もある。特に**いったん作成したRAIDアレイ（仮想的なドライブ）は変更できない**というのは使用上の大きな制限となる。今使っているストレージの空き容量が減ってきたからといって、簡単に容量を増やすことはできないので、最初に導入する際になるべく大きな容量でアレイを組むことになり、初期コストがかさむことになる。それに、実際に使うとなるとRAIDに関する専門的な知識も必要となる。

今回紹介するDrobo 5Cを始めとしたDroboには、「BeyondRAID」と呼ばれる独自のアレイ技術が採用されている。BeyondRAIDは前述した「アレイの構成を変更できない点」など、RAIDの課題点を改善したものである。ユーザーはDrobo本体前面にあるLEDや、Droboと組み合わせるDrobo Dashboardというアプリケーションの指示に従うことで、ストレージ機器に関する専門知識がなくても、データを保護された状態に保てるのだ。

また使用中に空き容量が少なくなってきたら、空のHDDを追加することで、今使っているドライブの容量を簡単に増加させられる。これは、パソコンに詳しくないユーザーなら「ふーん、それで？」ということかもしれないが、RAIDに関する知識を持っていれば「すげー！」と感じるところだ。

(次ページ、「Droboの使用感はこの感じ」に続く)

### この連載の記事

- ▶ 第21回 Droboの仕組みが分からない？ ならば特許を見よう
- ▶ 第20回 2017年はDroboのあるPC生活を！
- ▶ 第18回 Drobo 5DtでデザイナーのMacを守る！ - 「Time Machine」利用時の注意も紹介
- ▶ 第17回 Drobo 5Dが進化した！ Thunderbolt 2対応のDrobo 5Dtを試す
- ▶ 第15回 DroboAccess+myDroboで、どこからでもDroboにアクセス！
- ▶ 第14回 お手軽なうえにアップグレードパスもばっちりなDrobo（無印）
- ▶ 第14回 最もお手軽に「Drobo」を体験するなら、Drobo（無印）はどうだろうか？
- ▶ 第13回 小さいが高性能な「Drobo Mini」を使ってみよう
- ▶ 第12回 KAWAIIストレージがほしい？ ならばDrobo Mini一択でしょ！
- ▶ 第11回 完全俺得！ 新調Droboに「Drobo Migration」でデータ移行

### この記事の編集者は以下の記事をオススメしています

- ▶ 小さいが高性能な「Drobo Mini」を使ってみよう
- ▶ プリンストンのデジギア道
- ▶ スマホの容量不足を解消する、ワザあり機器
- ▶ iPhone&iPadをガッチリ護るMIL規格をクリアした「UAGケース」
- ▶ プリンストンが販売する高機能ストレージ「Drobo」を活用しよう



【日本正規代理店品】 Drobo 外付けHDDケース(3.5インチx5bay) Beyond RAID USB 3.0(Type-Cコネクタ搭載) PDR-5C

Amazon.co.jp

### ピックアップ



高級感を感じさせる小型筐体に充実のスペックを搭載した一台  
5型でコンパクト&エレガント！SIMフリー機の新シリーズ  
「HUAWEI nova」をレビュー!!



「ポメラ」DM200の魅力に迫る！「ポメラ」使いを目指す編集者が集結だ!?



「MOVERIO BT-300」をゲーム機として遊び倒す  
ARゲームはこう遊べ！  
「MOVERIO BT-300」で遊べるゲームを大紹介!!



正規サービスプロバイダー並みの修理サービスが受けられる場合も  
街中でよく見かけるiPhoneの登録修理業者が激増している理由



G-Tune「NEXTGEAR-NOTE i71110PA1」  
最強ゲーミングノートでTITAN X超え！ GTX 1080のSLIに4K G-GYNC液晶まで搭載



電話やLINE着信の通知を受けるために通知機能を設定しよう  
スマホのLINE通知をスカーゲンのハイブリッドスマートウォッチで知る方法



いまさら聞けない確定申告のキホン  
初めての確定申告、個人事業主・フリーランスが「損しない」方法



個人事業主・フリーランス必見の「家事按分」  
個人事業主・フリーランスの節税テク、自宅の家賃や光熱費を経費にする



2017年春モデルの特徴を動画でもチェック！  
わずか1キロの2in1 PC「レッツノート XZ6」が最強のビジネスPCである理由に迫る！



米国特許「Filesystem-Aware Block Storage System, Apparatus, and Method」  
Droboの仕組みが分からない？ ならば特許を見よう



生体認証でセキュリティー面もバッチリ！  
アクティブペンも標準装備、注目の最新2in1ノート「Diginos DGM-S12Y」でさらに快適ライ

フを送るには？



リクルートテクノロジーズのエンジニアが語る、「キャリア」と「考え方」が磨ける職場  
2人のITインフラ技術者が「セキュリティ」のキャリアを選んだ理由



証明書の活用でオンプレミスとクラウドの垣根のない利用が可能に  
Office 365のネイティブアプリで端末認証せよ！JBSとJS3の執念



Webディレクター、CMSユーザー、エンジニアの3人が座談会で熱く語る  
WordPressの悩み、KUSANAGI搭載のエクスクラウドで解消できるか？



子どものスマホや家電もヤバイ！サイバー犯罪の脅威にルーター導入が有効なワケ



自宅にVR空間があれば、「はい、お時間です」と言われずずっとプレーできる  
VIVEとKaby Lake&GTX 1060搭載Mini-ITXパソコンでVR入門！



「Google ドライブ」を使えばシンプル＆確実！  
iPhone/Androidスマホの写真・動画を保存・共有する方法



ネタだけじゃない、スティックPC用ドック「DG-STKLC」を究極に使い倒してみた



週アス読み放題で、独自コンテンツ盛りだくさん  
アスキー読者のための会員サービス「ASCI倶楽部」を開始！

本日の即買いグッズ/アスキーストア'sセレクション



朝寝坊の常習犯必見！強力な目覚まし時計計「Bright Up ClockII」

ビジネス | TECH | Web Professional | デジタル | iPhone/Mac | ゲーム・ホビー | Steam | 自作PC | Windows | クラウド | ウェアラブル | 今日の必読記事 | ASCII倶楽部  
PanaSpot | EPSON DIRECT | 富士通 | DELL | マウスコンピューター | dynabook | マカフィー | ELECOM  
日本HP | 弥生 | NETGEAR | iiyama PC | ドスパラ | HUAWEI | Xperia | JAWS-UG | AMD | Radeon | さくら | Knot | FOSSIL GROUP | Clipla  
アキバ | スマートフォン | オーディオ & ビジュアル | アスキーストア | スタートアップ | VR | 電力自由化 | アスキーTV  
デジタル用語辞典 | HTMLリファレンス | CSSリファレンス | 週刊アスキー | アスキーストア

| サイトポリシー | プライバシーポリシー | 運営会社 | お問い合わせ | 広告掲載 |

©KADOKAWA CORPORATION 2017