

合法×無料ダウンロード 究極のお蔵出しテクニックを完全解説

Windows 100%

特別定価 880円

遊んで学べるデジタル総合誌
ウィンドウズ100%

2016 2016年6月13日発行(毎月13日発行) 第19巻第7号 通巻213号

07

ダウンロードサイト
禁書目録
2016

THE DOWNLOAD SITES FACTBOOK
ネットのリアルを完全リポート
禁断の
データベース!!

合法×無料 ダウンロード

最 | 終 | 兵 | 器

プレミアム

リンク

PIG

解禁!

アップローダの

有料機能をタダで使う

無料漫画サイト
完全調査報告書

マンガボックス

マンガ読破!

Comico

マンガワン

LINEマンガ

GANMA!

マンガ図書館Z

pixivマンガ

マンガZERO

マンガBANG!

ニコニコ書籍

コミックシーモア etc.

デジタル・アンダーグラウンド

マジコンの「今」を
徹底レポート

amiibo
マジコン
登場!

Windows 10の
本当に使える
裏ワザ

パソコンみんなの説

- ・CDドライブいっぱいでもパソコン動く説
- ・ドライブレター最後はZ説
- ・USBメモリ勝手に取り外しても大丈夫説
-etc

すっぴん!!
マイクラフト
のはじめかた

こちらは『Windows100% 2016年7月号』の購入者
特典「デジタル版PDF」となります。本PDFの無断
転載複製、伝達、放送などは固く禁じます。

© SHINYUSHA Co,Ltd 2016

Windows100%
NO.213 >>> 2016 July

07



《別冊付録

世界中にはびこる違法ダウンロードサイトを完全レポート。世界の真実はこちらにある!!

ダウンロードサイト
禁書目録2016

ついにPLGを懇切丁寧に徹底解説!! 《総力特集》 8
違法ダウンロードはダメ絶対!

ダウンロード禁書

Windows10は初期設定で使うな!! 《特集2》 48
知ってると知らないのではここまで違う!

Windowsの
本当に使える裏ワザ

ゲームコピーの裏事情をレポート!日本ではご禁制品「マジコン」の今! 64

デジタルアンダーグラウンド

Cドライブがいっぱいになっても大丈夫説など 《特集3》 68
いろんな疑問、珍説を完全検証!

パソコンみんなの説

巷にあふれる漫画読み放題サービスを徹底的に分析!! 74

漫画読み放題サイト完全調査報告書

ずるいマイクラフトの始めかた	《特別企画》	99
裏技ステーション		102
Twitterのウラワザ		
Win100総研		104
スルメGAMERS		105
GIMP教室		110
お父さんのためのパソコン塾		130
【OneDrive編】		
定番フリーソフト 裏×表		118
この裏フリーソフトがスゴイ!		120
読者プレゼント		122

Online News Topics	4
このフリーソフトがスゴイ!!	60
ランキングレビュー100%	80
Win100ペディア	83
ネット・パソコンから何気ないコトまで	
素朴な「なんで?」を解き明かす!!	
新着フリーソフト定点観測	84
パソコンの野望 群雄伝 ~88から98へ~	90
ギャバゴスWATCH	92
窓際「読者のページ」	94
本誌の使い方	96

ONLINEの



TOP NEWS

オンラインニュースピックアップ

フリーソフト、アプリ、
事件・エンタメ情報まで
デジタル世界のニュースを
厳選してリポート!



01 × Chromebook



GoogleのChromebookは 日本でも大流行するのか!?

Androidアプリが流行のカギ?

「Google Chrome OS」を搭載したノートパソコン、「Chromebook」。その魅力は、機動性と安定性、セキュリティ性の高さだ。個人向けの販売が2014年11月に開始されて以降、世界ではノートPCのシェアを35%も占めると好評だ。ところが日本では、イマイチ盛り上がり方に欠けている。その理由は、このChromebookで行なえる作業がドキュメントの作成、あるいはネットサーフィンぐらいだからだ。それだけであれば、既存のWindowsやMac、またはスマホやタブレットで事足りてしまう。Chromebookは、ソフトウェアやアプリを楽しむ一般人よりも、どちらかと言えば企業や教育機関向けなのである。

しかし2016年、Chromebookの普及に一役買う大きなニュースが飛び込んできた。なんと、今年の秋に大規模なアップデートが行なわれ、ChromebookがAndroidアプリに対応するというのである。Chrome OSとAndroid OSが将来統合されるという噂もあり、パソコンで人気のアプリを楽しめる日は近いかもしれない。日本は、ソシャゲの課金額が世界1位と、スマホゲーが爆発的に普及している国だ。ChromebookでAndroidアプリがプレイできると言うのであれば、日本でも普及する可能性は高いだろう。

Chromebookの魅力やニュース



低価格だが性能は
非常にバフフル!!

商品名 ■ Acer Chromebook CB5-311-H14N
メモリ ■ 4 GB, DDR3L SDRAM グラフィック ■ NVIDIA Tegra K1
容量 ■ eMMC 32GB 駆動時間 ■ 13時間 価格 ■ 約43,800円

起動が非常に素早い



起動まで
約10秒

端末が起動するまでの時間が非常に短く、素早く作業に取り掛かることができる。

Android端末と自由に連携可能



Android端末なら
スマホやタブレッ
トとも連携して、
データのやりとり
が可能だ。

Androidアプリが動作可能に!!



大人気のアプリも
PC上で楽しめるかも!?

今後のアップデートによっては、Androidの人気アプリやゲームがパソコン上で楽しめるかもしれない。

北米では売り上げが快調な模様



2016年第1四半期、北米で
Chromebookの出荷台数が、
Macを上回った。

Androidアプリが利用できるなら
日本でも売れる可能性は高い!?

02×Panama Papers



話題のパナマ文書の検索用データベースが公開された!!

危険なデータベースが公開!!

大企業や大富豪が租税回避を行なっているかもしれない——。その衝撃の事実から、いま世界中で大騒ぎになっている「パナマ文書」。そこには、オフショア金融センターを利用する21万4000社の企業の、株主や取締役などの情報が掲載されている。これまでPDFや電子メールのデータしか見られなかったが、ついに検索用のデータベースがネット上に公開された。検索フォームにキーワードを入力すると、有名人や有名企業の名前が表示されるというものだ。パナマ文書には日本の企業の名もあり、有名企業もチラホラ……。

Website Data
 サイト名 ■ Offshore Leaks Database
 URL ■ <https://offshoreleaks.icij.org/>

租税回避疑惑のある企業を探し出してしまう!!



全世界あるいは国を指定して、パナマ文書に掲載されている人物や企業を探し出すことができてしまう。



企業名やキーワードで検索する



検索フォームに企業名やキーワードを入力し、「SEARCH」をクリックすると、該当する人物や企業が表示される。

03×Smart Answering machine



ソースネクストから読める留守電 スマート留守電が登場!!

留守番電話界に革命を起こす!!

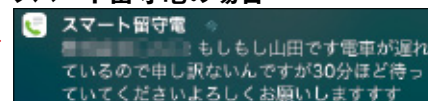
iPhone や Android スマートフォンは、不在の状態ではメッセージが吹き込まれると、通知領域に発信者の名前が表示される。しかし留守番電話の内容は、キャリアの留守番サービスに電話しないと確認することはできない。しかし2016年5月23日、従来の留守番電話とはまったく異なるサービスが、ソースネクストから登場した。その名も「スマート留守電」と言い、留守番電話の内容を文字に起こして表示してくれる。変換の精度が高く、耳で聞く手間も省けるため、非常に便利だ。なおサービスを利用するには、月額360円(Android版は290円)支払う必要がある。

App Data
 アプリ名 ■ スマート留守電
 URL ■ <http://www.sourcenext.com/product/smart-rusuden/>

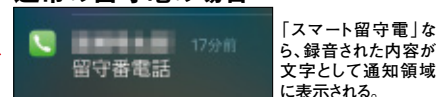
留守電の内容をひと目でチェックできる!!



スマート留守電の場合

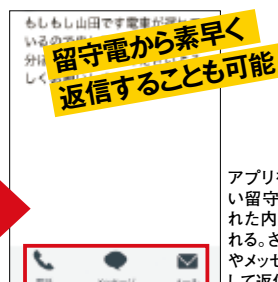
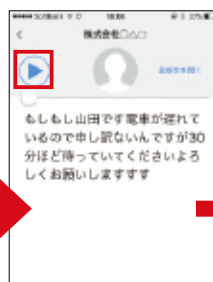
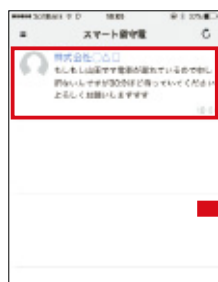


通常の留守電の場合



「スマート留守電」なら、録音された内容が文字として通知領域に表示される。

スマート留守電を使いこなす



アプリを移動し、確認したい留守電をタップ。録音された内容の全文が表示される。さらに、その場で電話やメッセージ、メールを起動して返信することも可能。

総力特集

悪用すれば世界を脅かす

ダウン

別冊
付録

THE DOWNLOAD SITES FACTBOOK

ダウンロード サイト

禁書目録
2016



罠だらけのダウンロードサイトから
迷わずファイルを落とせる禁断の書!!

Windows100
2016年7月号 別冊付録

禁

『ダウンロード
サイト
禁書目録 2016』と
完全連動!!

今月号の別冊付録には、アップローダやPLG、
動画タダ見サイトに漫画ダウンロードサイト、さ
らには定番の必携ダウンローダの使い方まで
掲載。この総力特集とあわせてチェック!!

禁断のダウンロード技を情報公開!!

口
書

Book
censorship of
DOWNLOAD

有料会員限定ファイルを無料で落としまくるワザ、あらゆる環境に応じた動画保存テクなど、世に流出してはいけない禁断のダウンロードテクニックが、世に放たれる!!



海外アップローダの有料機能をタダで使える!!

プレミアム **PLG** 究極フル活用術 ジェネレータ

Firefox&Chrome を最強のダウンロードに!!
ブラウザ超改造術

10
ページ

定番ダウンロードを組み合わせれば何でも落とせる!!
**最強ダウンロードツール
連携テクニック**

34
ページ

さまざまなファイルをダウンロードするのに、1本のツールしか使わないのはナンセンス! 用途に応じたダウンロードを使い分けるべし!!

海外アップローダの有料アカウントを全世界で共有するというWebサービス「PLG」。その活用術からトラブル解決のための秘策まで、徹底的に解説!

ダウンロードを極めるならまず、ブラウザを徹底的に活用せよ! 2大ブラウザのFirefoxとChromeを併用することで、ダウンロード環境は劇的に向上する!!



PLG
『超』
活用術

無料でアップローダをフル活用!

ダウンロードが 「PLG」で激速化!!

海外アップローダに公開されているファイルのなかには、サイズ制限などで有料会員しかダウンロードできないよう制限されているものもある。しかし、そんなファイルを完全無料でダウンロードできるサービスがあるのだ。それが「PLG」である。



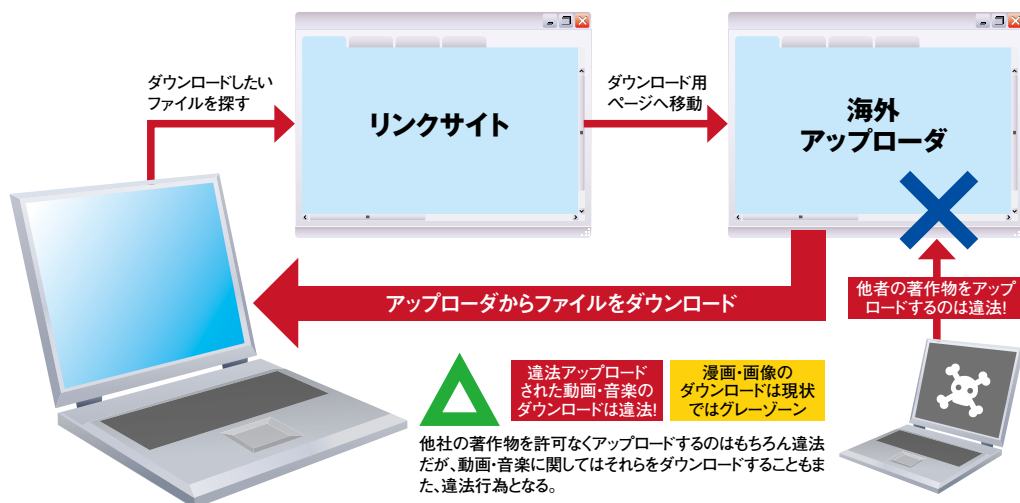
前
提
調
査

海外アップローダには制限がいっぱい!

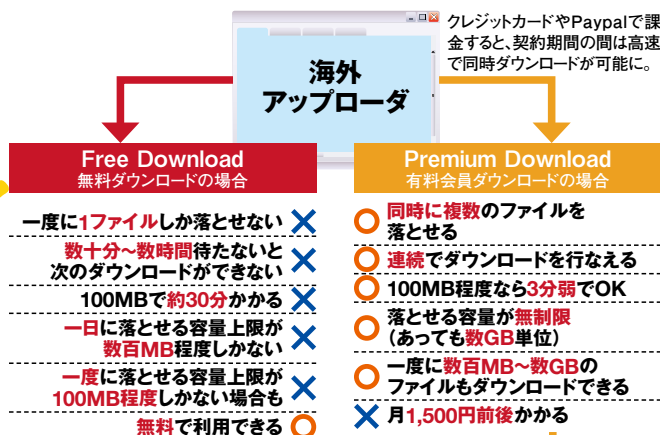
違法ダウンロードの中心にある「アップローダ」

動画のタダ見にはYouTubeなどの動画共有サイトが使われるが、それ以外は「Uploaded」や「Rapidgator」などの海外アップローダに違法公開してから、そこへのリンクを別のサイト(リンクサイト)に掲載することで、不特定多数のユーザーに違法配布する、という流れが一般的。しかし、海外アップローダは無料で使うユーザーに対しては制限が厳しくて使いづらい。そこで、その制限を突破するサービス「PLG」が役立つのだ。

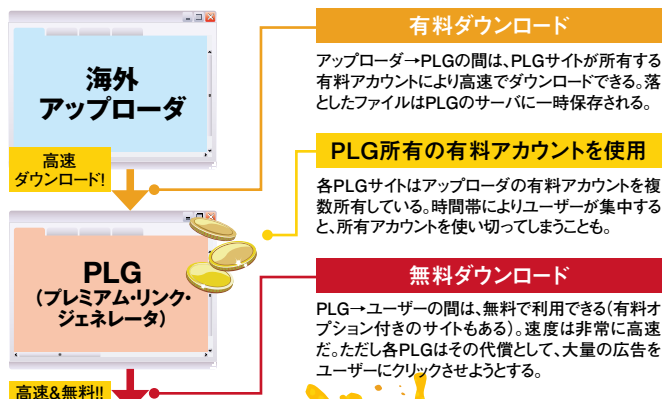
各種コンテンツのダウンロードは「アップローダ経由」が常識!



アップローダを無料で使うと数多くの制限がある!



「PLG」なら有料機能を無料で使える!



無料でダウンロードするには制限が厳しすぎる!

アップローダの有料アカウントとほぼ同等の機能を無料で使える!!

機能
分類

PLGは「自立型」と「CBOX型」の2種類

対象ファイルによっても
うまく使い分けを!

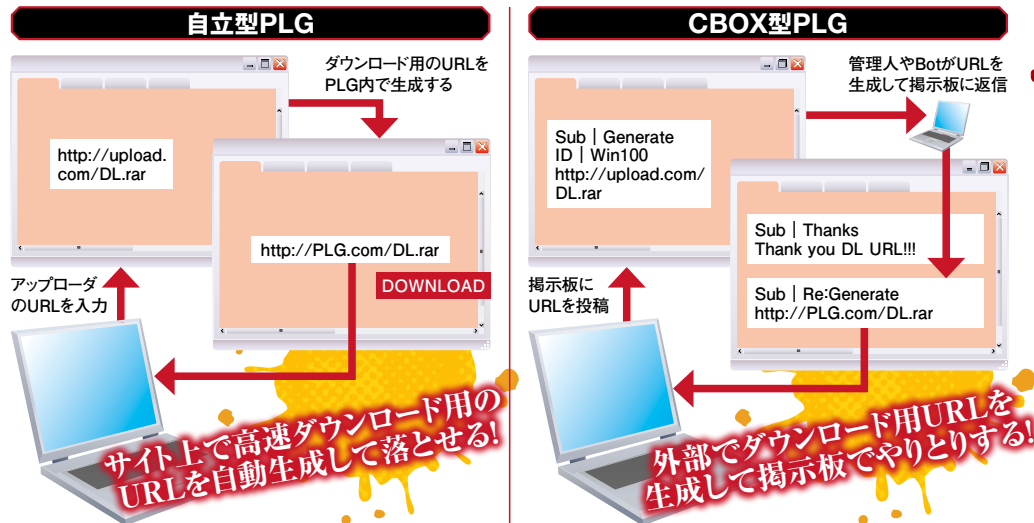
海外アップローダからのダウンロード制限を無料で突破できる「PLG (プレミアム・リンク・ジェネレータの略)」と呼ばれるサイトは、フランスやベトナム、トルコなど世界中に多数存在する。そのなかでも、アップローダからのダウンロード用 URL を生成するための手順の違いによって、「自立型」と「CBOX (チャットボックス) 型」の2種類に大別できるのだ。ここでは、それらの違いについて学ぼう。

まず自立型は、ダウンロードしたいファイルがある海外アップローダの URL を入力すると、ページ上にダウンロード用の URL が表示されるタイプ。ユーザー登録などの手間がいらず、手軽に使える PLG だ。

一方 CBOX 型はまずユーザー登録をして、匿名掲示板のように「URL をメッセージの代わりに投稿」してから、その返答となる「ダウンロード用リンク」を受け取るというもの。あとで同じチャットボックスにてお礼を言わないといけなかったり、エロNG だったりとサイトによって細かいルールがある。他のユーザーとの交流を好む人ならおすすめだが、面倒事を嫌う人は自立型の方が安心だろう。

もちろん、両者の違いはリンク生成の方法だけではない。手軽に使える自立型は、対応するアップローダが少なかったり、1日にダウンロードできる容量も少なめだったりするのに対し、CBOX 型は若干手間がかかる代わりに、かなりマイナーなアップローダにも対応していたり、比較的大容量のファイルも落とせたりといったメリットがある。だからこそ、落としたいファイルのサイズや利用アップローダによって、ふたつの PLG をうまく使い分ける必要があるのだ。

気軽に使うなら「自立型」、対応アップローダの多さでは「CBOX型」



ユーザー登録なしでも気軽に利用できる 表示されたページでURLを貼り付けてボタンを押せば、広告表示のあとで利用できる。	○	登録の必要性	×	無料のユーザー登録をしてから利用する URLを投稿するためには、簡単なユーザー登録を事前しておく必要がある。
ダウンロード用URLは即座に生成される 広告認証によりたらい回しにされることはあるが、すぐにリンクが生成される。	○	リンク生成の速さ	×	リンク生成まで待ち時間が必要な場合も Botプログラムが生成する場合は速いが、管理人の人力での生成だと時間がかかる。
時間帯によってはリンク生成に失敗もある 混雑する時間帯だと、所有アカウントの上限を使い切ってリンク生成できないことも。	×	リンク生成の成功率	△	対応アップローダならリンク生成は成功しやすい 次のリンク生成までに待ち時間が決められているので、リンク生成の成功率は高い。
リンク生成可能なアップローダが少ない Uploadedなどひとつのアップローダ限定のPLGも多く、マイナーなところには使えない。	×	アップローダの対応度	○	マイナーなものも含め多彩なアップローダに対応 自立型に比べると、かなりマイナーなアップローダに対応しているPLGも多い。
1日でダウンロードできる容量上限は1GB程度 最近では2~3GB超まで落とせるところもあるが、基本的に1日あたりの上限はその程度。	△	扱えるデータ容量	○	1日に数十GBまでダウンロードできる 無料ユーザーだと一度に落とせるファイルは数百MBまでだが、合計だとかなりの容量に。

自立型PLGは……

漫画ZIPや音楽データの複数ダウンロードに強い!

1日の制限容量を超えるまでは、回数制限のないPLGもある。そのようなところを複数利用して、小さめのファイルを大量に落とすのがベスト。

CBOX型PLGは……

動画やISOファイルなどの大容量ダウンロード向き!

アップローダにより容量上限が低い場合もあるが、自立型よりは大容量のファイル向き。ただし、違法動画やISOの入手には使わないこと!

On The
TOP



SHARE



GET YOUR
PLACE

SYSTEM
Operating

NETWORK

CONNECT



STABILITY

GLOBAL NETWORK
STABILITY
INFORMATION
SAVE

DATABASES

CONNECT

SHARE

Save



SERVER



SERVER

Windows10

本当に使える裏技

Windows10にアップグレードしたけど、イマイチ使い勝手が……なんてお悩みのアナタに「本当に使える」裏技をお届け! この特集を読んだ後はWin10がきっと好きになる!

MESSAGE

VERY Useful

APPS

WEB

Online
STORAGE



CONFIDENCE

information

PROTECTION
Client

SERVER

HIGH
TECH

EASY ACCES

システム設定の裏ワザ

Win10はシステムが大きく変更され、Win7や8.1とはまったく異なるOSに変貌している。全体的には使いやすく改良されているのだが、不便だったり、使いにくいと感じる部分もあるはず。そんな部分を快適・便利にする裏ワザを紹介していく。

完璧なシステム設定でWin7以上に使いやすさ!

アプリの裏ワザ

01

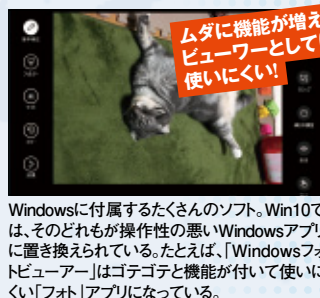
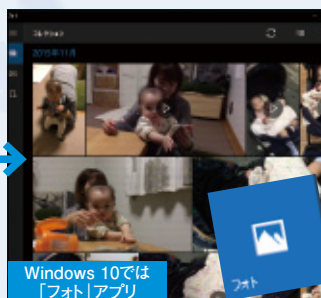
使いにくすぎるWin10標準アプリを排除!

使い慣れたソフトを既定のアプリに変更!

既定のアプリはお気に入りソフトに変更

ファイルをダブルクリックした際に起動するソフトが「既定のアプリ」。標準設定ではWin10付属のアプリに設定されているが、どれも使いにくいものばかり。設定画面から別ソフトに変更できるので、使い慣れたソフトに変えておこう。

基礎知識 >>> Win10は標準ソフトがWindowsアプリになっている



Windowsに付属するたくさんのソフト。Win10では、そのどれもが操作性の悪いWindowsアプリに置き換えられている。たとえば、「Windowsフォトビューアー」はゴテゴテと機能が付いて使いにくい「フォト」アプリになっている。

不要な標準アプリはアンインストール

使わない標準アプリはWindows標準の機能では消せないが、「Windows 10 App Remover」を使えばアンインストールできる。

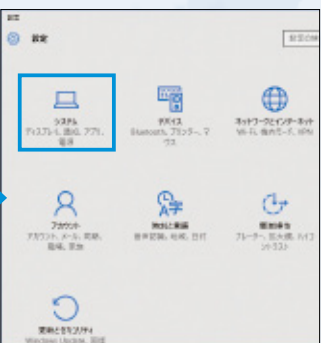
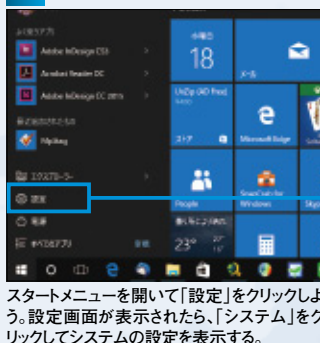
Windows 10 アップリミナー
Windows 10 App Remover
作者名: LayerEightProblem
ファイル名: WXR_1.2.exe



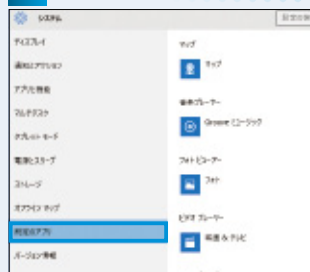
確認が表示される。「はい」をクリックして削除しよう。なお、一部アプリはWindowsストアで再インストール可能だ。

裏ワザ >>> 既定のアプリをまとめて設定し直そう

01 システム設定を開く

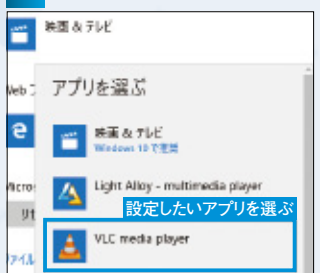


02 既定のアプリを開く



システム設定が表示されたら、左側のメニューから「既定のアプリ」をクリックして既定のアプリの設定を開く。

03 既定のアプリを選ぶ



既定のアプリを設定したいファイルの種類をクリックしよう。設定できるアプリ一覧が表示されるのでお気に入りアプリを選ぶ。

04 拡張子ごとの設定を開く



さらに拡張子ごとに既定のアプリを設定することも可能だ。設定画面を下に移動して「ファイルの種類ごとに～」をクリックしよう。

05 既定のアプリを割り当てる



拡張子一覧が表示されるので、それぞれの拡張子にアプリを割り当てていこう。これで拡張子ごとにアプリを使い分けられる。

ハードの裏ワザ

02

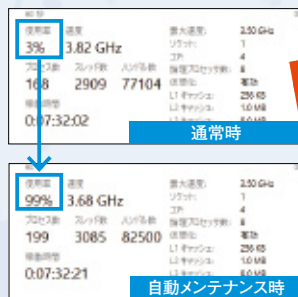
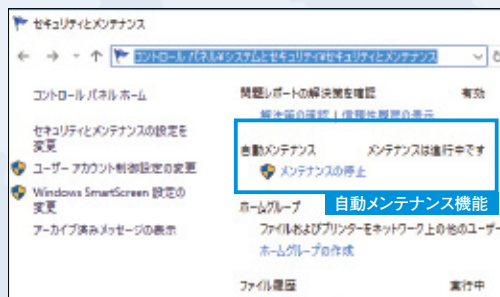
動作が重い、バッテリーが異常に減ると感じたら試してみよう!

自動メンテナンスの停止で快適動作に!

裏で活躍する
お節機能も停止

Win10にはソフトの更新やセキュリティスキャンなど、バックグラウンドであらゆるメンテナンスを自動でやってくれる機能がある。しかし、これが実行されると動作が重くなったり、バッテリーの減りが速くなってしまうのだ。邪魔なら停止しよう。

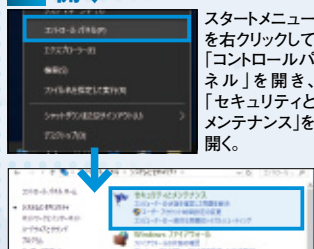
基礎知識 >>> 自動メンテナンスは動作が重くなる原因のひとつ

CPUの使用率が
跳ね上がる!

通常時はCPUの使用率が低く、動作は余裕。しかし、自動メンテナンスが進行中になった途端、CPUがフルに使われて動作が重くなってしまった。

裏ワザ >>> 自動メンテナンスを停止してスケジュールを変更しよう

01 コントロールパネルを開く



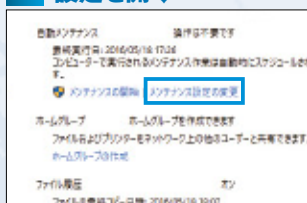
スタートメニューを右クリックして「コントロールパネル」を開き、「セキュリティとメンテナンス」を開く。

02 自動メンテナンスを停止する



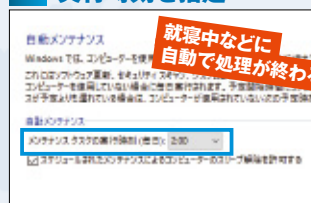
メンテナンスが進行中なら、「メンテナンスの停止」をクリックしよう。

03 自動メンテナンスの設定を開く



自動メンテナンスが停止されたら、「メンテナンス設定の変更」をクリック。

04 自動メンテナンスの実行時刻を指定



自動メンテナンスが実行される時刻を指定する。パソコンを利用しない時刻にしておこう。

ハードの裏ワザ
03

パソコンのスペックは足りてる?
ハード性能をチェックして
パソコンの快適度を確認!

Windows エクスペリエンスインデックスを再現

Win7にはOSがどれだけ快適に動作するかを測定する「Windows エクスペリエンスインデックス」という機能があった。この機能をWin10で再現するのが「ExperienceIndexOK」だ。パソコンのスペック不足が気になるなら測定してみよう。



エクスペリエンスインデックスオーケー
ExperienceIndexOK
作者名: Nenad Hrg
ファイル名: ExperienceIndexOK.zip

プライバシーの裏ワザ
04

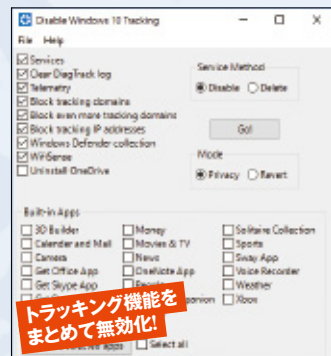
Win10の信用できない機能をオフ!
不安な情報送信機能を
無効化して安全に使う!

トラッキング機能は無効にできる

Win10にはユーザー情報を自動送信する機能がある。不安なら「Disable Windows 10 Tracking」で無効にしよう。



ディセイルブウィンドウズ10トラッキング
Disable Windows 10 Tracking
作者名: 10se1ucgo
ファイル名: dwt-3.0.1-cp27-win_x86.zip



トラッキング機能を
まとめて無効化!

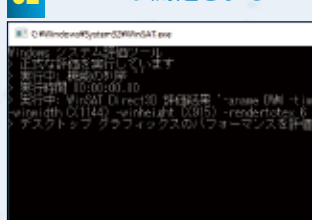
裏ワザ >>> ExperienceIndexOKでスコアを測定

01 測定ツールを開く



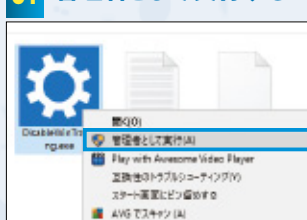
ExperienceIndexOKを起動して「評価を再実行」をクリックしよう。

02 スコアが測定される



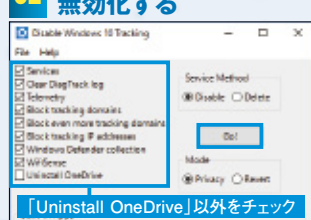
測定が始まる。完了するとプロセッサやRAMなどのスコアが表示される。

01 管理者として実行する



Disable Windows 10 Trackingの実行ファイルを右クリックして管理者として実行する。

02 トラッキング機能は無効化する



「Uninstall OneDrive」以外をチェックして「Go!」をクリックしよう。

誤って消したファイルを完全復活させる!

標準のファイル修復機能を使ってみよう

Windows にはシステムやファイルを自動バックアップする機能がある。この機能を有効にしておけば、誤って重要なファイルを削除したり、上書きしてしまっても元に戻せることがあるのだ。万が一のときはこの機能を試してみよう。

【基礎知識】>>> システムの裏で動作する2つの修復機能を確認

システムの復元



システムの状態をバックアップし、元に戻す機能。ファイルのバックアップも行なわれる。

ファイル履歴



指定フォルダのファイルを自動バックアップしてくれる機能。トラブルに備えて必ず有効化しておこう。

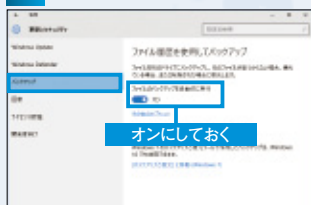
【裏ワザ】>>> ファイル履歴を有効化しておく

01 セキュリティ設定を開く



設定画面を開き、「更新とセキュリティ」を選択する。

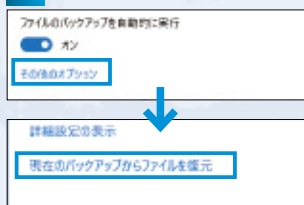
02 バックアップ設定を開く



「バックアップ」を選択して「ファイルのバックアップを～」をオンにしておく。

【裏ワザ】>>> 履歴からファイルを復元する

01 復元機能を開く



バックアップ画面の「その他のオプション」→「現在のバックアップ～」を開く。

02 ファイルを選んで復元



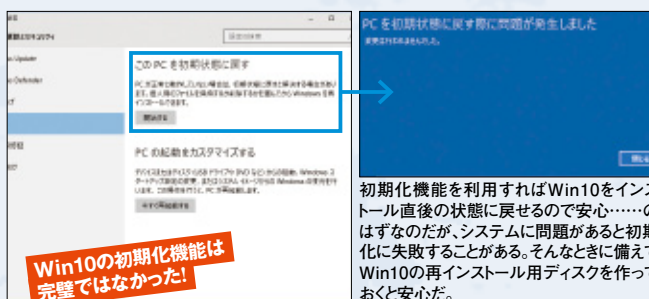
復元したいファイルを選んで、画面下部の復元ボタンをクリックしよう。

Win10の再インストール用ディスクを作る!

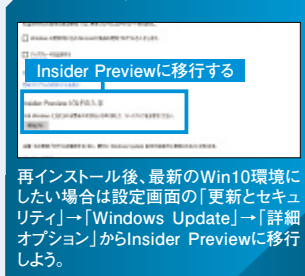
インストールディスクで緊急事態を乗り切る

Win10 にはパソコンを初期化する機能がある。これで初期化すればシステムのトラブルも解決するのだが、正常に動作しないことも……。そんなときはインストールディスクを自作して、Win10 を再インストールしよう。

【基礎知識】>>> 標準機能ではシステムを修復できないことがある



最新プレビュー版を入手するには



再インストール後、最新のWin10環境にしたい場合は設定画面の「更新とセキュリティ」→「Windows Update」→「詳細オプション」からInsider Previewに移行しよう。

【裏ワザ】>>> マイクロソフトの公式ツールで最新インストールディスク作成!

01 メディア作成ツールを入手



Windows 10 の入手 URL ● <https://www.microsoft.com/ja-jp/software-download/windows10>

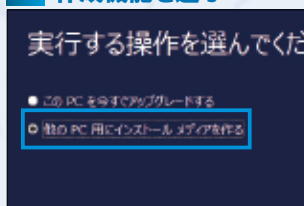
「ツールを今すぐダウンロード」をクリックしてメディア作成ツールを入手する。

02 メディア作成ツールを起動する



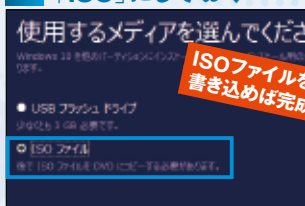
メディア作成ツールを起動してライセンス条項に同意する。

03 インストールディスクの作成機能を選ぶ



「他のPC用にインストールメディアを作る」を選択する。

04 メディアの形式は「ISO」にしておく



メディアの種類を「ISOファイル」にし、ダウンロードされたISOファイルをDVD-Rに書き込む。

特集3 | パソコンにまつわる素朴な疑問を体当たりで検証!!

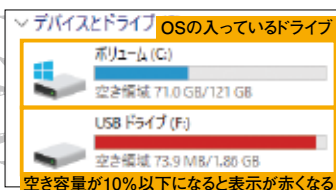
パソコンみんなの説

パソコンを使っていれば誰もが感じるであろう自分の中での経験や疑問は「説」として提唱してみたいくなる。そこで今回は「パソコンみんなの説」として素朴な疑問から誰もが感じるあるあるネタまで検証してみよう!!

Windows

通常、OS がインストールされている C ドライブはシステムを動かす部分であるため空き容量を作るべきというのが常識ではある。しかし、C ドライブがいっぱいになったらどうなるの? 意外と動くのでは? そこで……

Cドライブ いっぱいでもパソコン動く説



Cドライブがいっぱいでも起動するという説を提唱。通常、「コンピュータ」の各ドライブは空き容量が10%以下になると赤く表示されるが、WindowsマークがついているOSの入ったドライブがいっぱいになるとどうなるのか。

検証

上司のパソコンを勝手に操作してCドライブをパンパンにしてみた



自分のパソコンで検証するのはちょっと怖いので、深夜に編集長のパソコンをこっそり借りて検証をスタート。ムダな大容量データをCドライブへコピーする。

上司のパソコンをこっそり使って検証する!

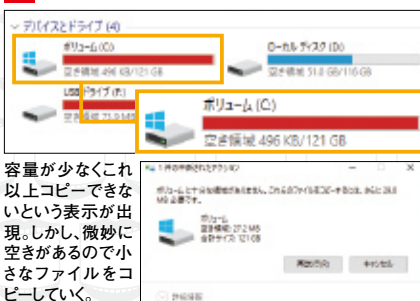
1 ムダなデータを大量コピー



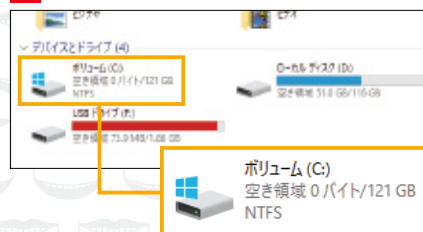
ひたすら大容量データをCドライブへ送り込む!

ムダなデータをCドライブへコピーする。通常はCドライブへ入れられないようなデータファイルも関係ないので、お構いなしにコピーしていく。

2 Cドライブの空きがない状態に



3 メーターの表示がなくなった……



なんとドライブの空き容量が1バイトもなくなるまでデータをいっぱいするとメーターの表示はなくなってしまう。Cドライブがこの状態でもパソコンは動くのだが……

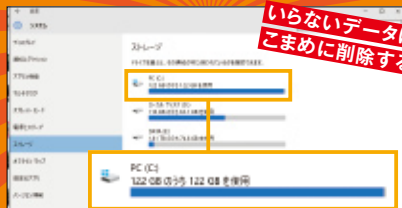
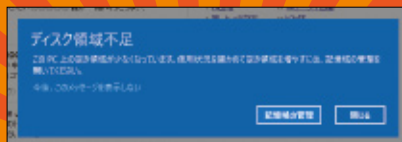
検証結果

**起動するが
とても重くなる
あとめちゃくちゃ
怒られた**

Cドライブがいっぱいでもパソコンは起動するが、かなり重くなる。また、サムネイルが表示されなくなったり、ソフトの起動時はエラーが出るなど不安定にも。また、勝手に人のパソコンを使うと怒られるのでそこも注意すること。



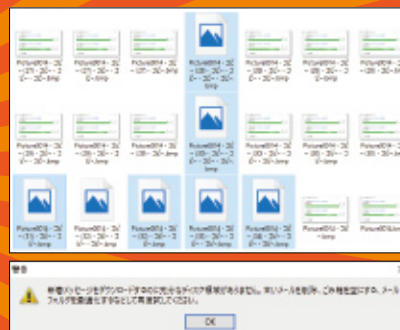
使い続けるといらぬデータを削除するように促される



いらぬデータはこまめに削除する!

Cドライブに空き容量がなくなると、いらぬデータを削除するようにという警告が出る。このまま使い続けるのは危険。

**サムネイルが
表示されなくなったり……**



**ソフトは正しく起動しない
ことがあるので注意!**

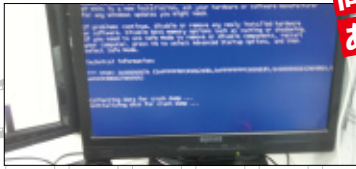
Windows

Windowsに異常が発生した際にあらわれるのが「ブルースクリーン」。重大なエラーが表示されているが、これが表示されてもネットにつながっている状態ではないので調べようがないというのがある。そこで……

ブルースクリーンの表示よくわからない説

ブルースクリーンの表示はわからない……

問題がどこにあるかわからない!



英語で、しかも特殊な表記がびっしりと表示されるだけで、どうすればいいのかわからないのがブルースクリーンの正直なところ。

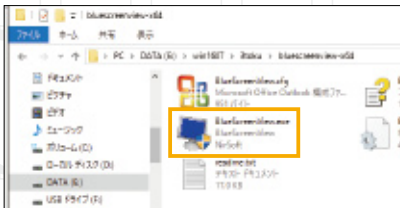
検証

ブルースクリーンのエラーを読み取るソフトで調べてみた

しかし、ブルースクリーンの記録自体は残っているのにブルースクリーンのエラー表示を読み取るソフトなら原因を調べることができるのではないか。

原因などを突き止めることはできるのか?

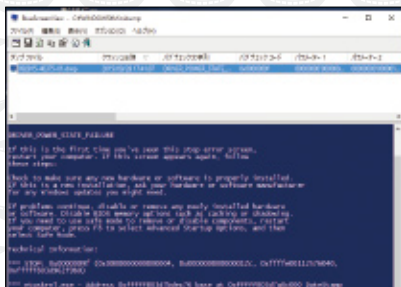
1 ソフトを起動する



ブルースクリーンビュー
BlueScreenView
作者名 ■ NirSoft
ファイル名 ■ bluescreenview-x64.zip

「BlueScreenView」は過去に表示されたブルースクリーンのエラーを読み取ることができるソフト。正常に起動している状態からどんなエラーがあったのか調べられる。

2 過去に表示されたブルースクリーンが表示される



ソフトを起動すると過去に起きたエラーの表示がそのままの表示で見ることができる。「STOP:」以下がエラーコードなので検索すれば何が原因になっているかの検討ができる。

検証結果

ブルースクリーンの絶望感はやはり変わらない

左の例ではドライバの原因であることはわかったのだが、そこから調べて問題が解決するかは正直微妙なところ。恐怖感はそれほど変わらないのだ。

この部分を調べればOKだが……

ここがエラーコード

Windows

夏場になりパソコンの消費電力も気になるが、こまめに電源を落とすシャットダウンとスリープ状態にしたままでも使い続けるのは電気代に差は出てくるのだろうか？ そこで……

シャットダウンよりスリープのほうが電気代お得説



シャットダウンとスリープで違いはあるの?

ソフトなどを起動したままにした場合はすぐに作業を再開できるので、スリープのほうが便利だが、待機電力が大きくなりそうというイメージがある……。

検証

シャットダウンとスリープで電気代に差が出る境目の使用時間は？

シャットダウン時とスリープの消費電力

シャットダウンと起動にかかる電力	3.289w
シャットダウン後の待機電力	0.64w
スリープとスリープ復帰にかかる電力	1.083w
スリープ時の待機電力	1.00w

※Windows7デスクトップPCの場合 マイクロソフト調べ

コンセントをさした状態でも待機電力が発生するためシャットダウンしたパソコンでもある程度の電力は消費する。また、シャットダウンと起動にかかる電力消費はかなり大きい。

A シャットダウン&起動の電力



B スリープ&スリープ復帰の電力



シャットダウン&起動とスリープ&スリープ復帰の場合で消費電力を比較。この場合だと消費電力がシャットダウン=スリープになるのは約1時間40分となる。つまり、約1時間40分以上使わない場合はシャットダウンしたほうがお得!

検証結果

つけっぱなしならそもそもどちらがお得とか関係ない

長時間パソコンを使わないのならシャットダウンのほうがお得に使えるが、徹夜続きの編集部ではそんなことは関係ないのだった。

電気代計算機

マンガ配信サービス 完全調査報告書

何が見られるのか、どれが一番見やすいのか!?

群雄割拠するマンガ配信サービス。どれを選んで良いか解らないどころか、どんなサービスがあるかさえ不明だ。そこで、実際に編集部が徹底調査を敢行した!!

お気に入りのサービスを見つければ
高頻度でマンガを楽しむことができる!!

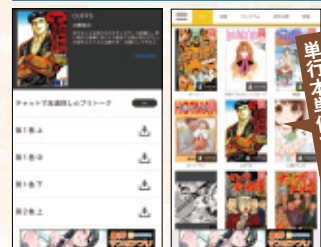
電子書籍の台頭はマンガの分野にも影響を及ぼし、現在では多数のマンガ配信サービスが提供されている。それゆえに、どのサービスが良いのか、使いやすいのかイマイチわからない。さらには読みたいマンガがどのサービスで配信されているのかも知りたいところだ。本記事では、主に無料で読める作品について調査していくが、中には最初の数話だけ無料で、続きは有料というサービスや会員登録が必須という場合もあり、読みたい作品がすんなり読めるとは限らず、イラっとすることもある。加えて、雑誌には掲載されず Web で連載されている作品もあり、新たな名作との出会いもあることを考えるとお気に入りのサービスをなんとか見つけたいところだ。まずは主要サービスの実態を把握して、めばしいサービスについては実際に使ってみるのが近道だろう。

単行本型と1話更新型の違いって何?

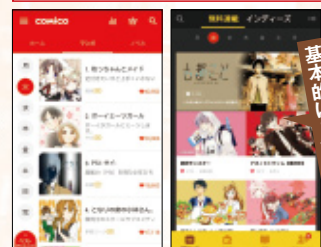
一気に読みするか
最新作を読むかで使い分ける

マンガ配信サービスは主に「単行本型」と「1話更新型」のふたつに分類できる。単行本型は作品が実際の単行本と同様に「巻単位」で閲覧することが可能で、ある程度まとまった話数を一気に読みできるのが特徴。1話更新型は、マンガ雑誌のように一定期間で1話ずつ更新され、1話ずつ閲覧することができる構造になっている。前者は既に完結した作品が多く、後者は連載中の作品が多い傾向にある。どちらが良いかは好みによるが、なるべく最新話を読みたいのであれば1話更新型が◎。

単行本型



雑誌型



調査
DATA 01

主要20サービスの基本スペックを比較!

サービス名	マンガボックス	マンガ読破!	マンガ全巻無料	Comico	LINEマンガ	ニコニコ漫画	マンガワン	GANMA!	マンガZERO	マンガBANG!
タイプ	雑誌型	単行本型	単行本型	雑誌型	雑誌+単行本	1話更新型	1話更新・単行本	1話更新型	1話更新+単行本	単行本型(分冊)
作品数	約120本	約750本	16本	約310本	約310本	54本	約80本	約110本	約55本	約55本
広告の有無	あり	あり	あり	なし	なし	なし	なし	なし	アリ 下部にバナー	アリ 下部にバナー
無料範囲	主に無料対応作品の1~3巻まで	プレミアム作品を30分読むまで	全ての作品	全ての作品	主に無料対応作品の1~3巻まで	全ての作品	最新話以外を10分読むまで	先行配信以外すべて	プレミアム作品は30分まで	主に無料対応作品の1~3巻まで
PC対応	○	△ (EXの一部)	×	○	○	○	×	○	×	×
QRコード										

配信されている作品の出版社別分布図

人気週刊マンガ雑誌を 発刊している出版社強し

マンガ配信を行なっている主
なサービスがどの出版社の作品
を配信しているかを比較してみ
た。まず、どのサービスにも共

通しているのが、講談社や小
学館、集英社などの人気週刊
マンガ雑誌を発刊している出版
社に属する作品のいずれかを
配信しているということ。これは、
旧作の権利を得て、何かしら

有名作品を配信していることに
起因する。他は、提携している
出版社によって作品がまばらに
なるが、出版社直営のサービス
に限っては、やはり自社が扱っ
ている作品に限定している場合

が多い。また、Amazon やコミ
ックシーモアは主要な出版社を
全て網羅しているものの、作品
数が少なく、お目当ての作品が
見つかるとは限らないことに注
意しよう。

	講談社	小学館	集英社	秋田書店	KADOKAWA	スクエニ	少年画報社	文芸日本	一迅社	双葉社	白泉社	その他
マンガボックス	●	●	●	●	—	●	●	—	—	—	—	サイトオリジナル
マンガ雑誌	●	●	●	—	—	—	—	●	—	●	—	ぶんか社、実業之日本社
マンガ全巻無料	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	銀杏社
COMICO	●	—	—	—	●	—	—	—	●	—	—	PHP 研究所、etc
LINEマンガ	●	●	●	●	●	●	●	—	—	●	●	幻冬舎、祥伝社
ニコニコ漫画	—	●	●	—	—	—	—	—	—	●	●	徳間書店、富士見書房
マンガワン	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GANMA!	—	●	—	—	●	—	—	—	●	—	—	徳間書店、祥伝社
ZERO	●	●	●	—	—	—	—	●	—	—	—	ぶんか社、銀杏社
マンガBANG!	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	グループ ZERO
スキマ	●	●	●	●	—	—	—	●	—	—	—	主婦と生活社
pixivコミック	●	●	●	—	●	●	—	—	●	●	—	PHP 研究所、新潮社
マンガ図書館Z	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	徳間書店、光文社
少年ジャンプ+	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マガリ	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ComicWalker	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
amazon	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	幻冬舎、新潮社
コミックシーモア	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	幻冬舎、祥伝社
Renta!	●	●	—	●	—	●	—	—	—	●	●	幻冬舎、主婦と生活社
グノシーマンガ	●	●	●	—	—	—	—	—	—	●	●	ぶんか社、祥伝社

マンガ配信サービスの トレンドは1話更新型

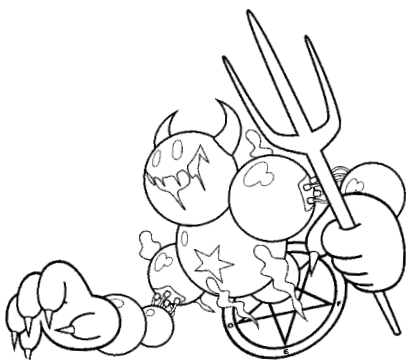
1 話更新型と単行本型の分
布は拮抗すると言って良いが、
トレンドは 1 話更新型だ。コレ

は、サイトへのアクセスを頻繁
に行ってもらうための施策で、
単行本型のように一気読みした

らしばらくアクセスされない現象
を防止するのに一定の効果がある
と考えられる。

スキマ	pixivコミック	マンガ図書館Z	少年ジャンプ+	マガジンポケット	Comic Walker	Kindle	コミックシーモア	Renta!	グノシーマンガ
									
1話更新+単行本	1話更新型	単行本型	1話更新+単行本	1話更新型	1話更新型	単行本型	単行本型	単行本型	1話更新型
約80本	2265本	2057本	51本	136本	1414本	853本	62643本	約440本	45本
アリ 下部にバナー	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	アリ 下部にバナー
主に無料対応作品 の1~3巻まで	全ての作品	有料作品を読める ページ数が毎日回復	単行本とジャンプ 本誌以外	単行本とマガジン 本誌以外	全ての作品	主に無料対応作品 の1~3巻まで	主に無料対応作品 の1巻だけ	主に無料対応作品 の1~3巻まで	先行配信以外全て
×	○	○	○	×	○	○ アプリを使う	○	○	×
									
									
									

▶ Next Issue 2016.07.13



STAFF

Publisher / Editor in Chief
山中進 YAMANAKA, Susumu

Senior Editor
蔵田昌義 KURATA, Masayoshi

Editor
吉川隆人 YOSHIKAWA, Takato

Cover Design
primary inc.,
神永愛子 KAMINAGA, Aiko

Design
primary inc.,
坂元 陽 SAKAMOTO, Yo
桂田和昭 KATSURADA, Kazuaki
山口勉 YAMAGUCHI, Tsutomu
吉田竜也 YOSHIDA, Tatsuya
北村正明 KITAMURA, Masaaki
臼井あゆみ USUI, Ayumi

Cover Graphics
福田武比呂 FUKUDA, Takehiro

Editorial&Design
有限会社花園新社
株式会社ノーリ
有限会社フリーウェイ
株式会社タクトデザイン
株式会社アイダックデザイン
有限会社ケイスポダクション
岡嶋佑介
佐久間康文
ナックル末吉
武者良太
土屋徳子
町田大士

Windows100% 7月号
平成28年6月13日発行
編集・発行人／山中進
発行所／株式会社晋遊舎
〒101-0051
東京都千代田区神田神保町1-12
営業・広告／TEL 03-3518-6861
印刷所／大日本印刷株式会社
©2016 SHINYUSHA
2016 PRINTED IN JAPAN
乱丁・落丁本は晋遊舎宛にお送りください。
送料負担のうえ、お取り替えいたします。

お問い合わせ

編集部では基本的に、誌面の内容に関する電話応対を行っておりません。お問い合わせの際は、メール、封書のいずれかにてお願いいたします。内容によってはお答えできないこともありますので、あらかじめご了承ください。

(メール) win100@shinyusha.co.jp
(封書) 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-12
株式会社晋遊舎 Windows100%編集部

乱丁・落丁

乱丁・落丁などのトラブルの際は、大変お手数ですが下記の宛先まで料金着払いでお送りください。送料は小社負担にてお取り替えいたします。

(送付先)
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-12
株式会社晋遊舎
「Windows100%」●年●月号乱丁・落丁係

本誌からの無断転載・複製・伝送・放送を禁じます。

Windows100% 次号予告 8月号

ありとあらゆる「ズルイ」デジタルテクニックが大集合!!

フリーソフトde 無法テク

8月号は2016年7月13日発売!!
連動サイト「win100.jp」もチェック!!

▶ Back Number

バックナンバーの購入方法

本誌のバックナンバーをお求めの際は、最寄りの書店、または本誌公式サイトよりお申し込み頂きます。
書店で注文する際は、店員の方に「雑誌の注文をしたい」と告げ、右の3点をお伝えください。

- ① (株)晋遊舎(しんゆうしゃ)が発行している(雑誌コード:11863)
- ② 月刊Windows100%のバックナンバー
- ③ ご希望の号数 例)2015年6月号

バックナンバーは現金書留でもお申し込み頂けます。希望する月号と冊数、住所、氏名を明記のうえ、本の代金と送料を下記送付先までお送りください。なお、料金および送料は事前にお電話でお問い合わせください。お手許に届くまで2~4週間ほどかかります。

●送付先 〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-12
(株)晋遊舎 「Windows100%バックナンバー」係
TEL 03-3518-6861



2016.02

2016年2月号
特集「ダウンロード虎の巻」
「ココが変わった! Wi-Fi2016」ほか



2016.01

2016年1月号
特集「Windows10こそ初期設定で使うな!!」
「最強タビサイト」ほか



2015.12

2015年12月号
特集「このフリーソフトがスゴイ!!」
「Windows10のウン・ホント」ほか



2015.11

2015年11月号
特集「Windows超連携テクニック」
「Win10 Hack!!」ほか



2016.06

2016年6月号
特集「コピー大事典」
特別付録「オリジナルOS UFW」



2016.05

2016年5月号
特集「裏ワザ大全」
DVD&ブルーレイコピー検閲版



2016.04

2016年4月号
特集「フリーソフトBEST大賞」
特別小冊子「Win10を使いこなす本」



2016.03

2016年3月号
特集「パソコン新常識」
「バックナンバー1年分収録!!」ほか

▶ Editor's Note

元ロッキング・オン編集長の増井修の本を読んだ。この人が編集長の頃は世代的に買っていたけど、当時の雰囲気を知れた。おもしろかった。あの頃はネットがなかったから読者の大半が10代だったというの、今の洋楽の状況を考えたら軽くビビる。
(吉)

今月は調子に乗りすぎた! なぜ企画会議で「別冊付録やりましたよ、それ百ページ超」って口走ったのか! そこから始まる負のスパイラルは本誌制作にも及び、お仕事を本誌制作で後方スライドシステムが発動中。この文章を打つのも、なんか手の震えが止まらない。俺ついに最終回?
(く)

低GIダイエットを続けて1カ月。白米、パンを食べない生活で、けっこう痩せてきた気がするけど、そもそもスタミナ時の体重を計ってなかったため、成果のほどが不明。
(す)

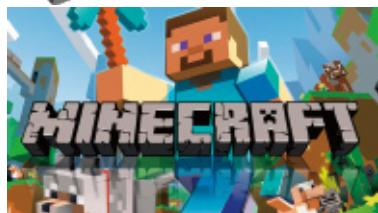
ズルい 特別企画 MINECRAFT

もともとはインディーズゲームながら、世界中に大ヒットを飛ばし、日本の小中学生にまでブームを巻き起こしている『マイクラフト』。ゲームの革命的存在のすごいところ、ズルいところを全部見せちゃいます！

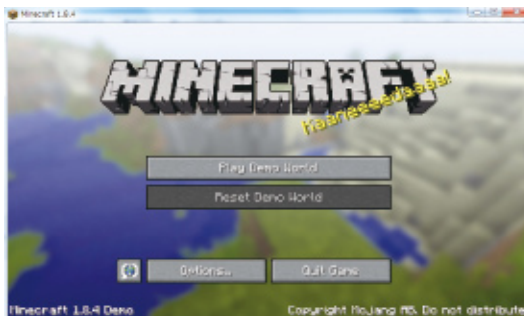


大人気!!

自由に世界を構築できる大人気PCゲーム『マイクラフト』ってどんなゲーム?



マイクラフト
Minecraft
作者名 ■ MOJANG
URL ■ <http://minecraft.net/>

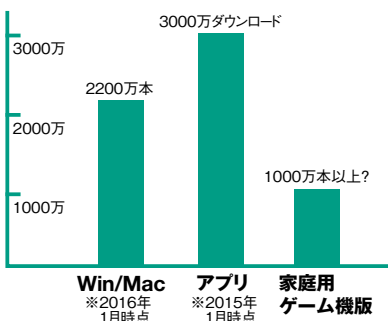


『マイクラフト』(以下『マイクラ』)は、世界がすべて立方体のブロックでできているゲームだ。ブロックを組み合わせると何かを作る、ブロックを壊す、といった原始的な楽しみがある。ランダムで生成されるフィールドにはダンジョンや砂漠、雪原、ジャングルなどのバリエーション豊かな地形(バイオームという)を生きた模写モードもあれば、まるで電子回路のような複雑な装置を作り出すこともできる非常に奥の深いゲームなのだ。ひとつの街を作るのに何年も没頭したり、とんでもない巨大建築物を作ったりする人が世界中に存在している。

マイクラフトはどんなところがスゴイ!?

1 売り上げがすごい!

現在、『マイクラ』はパソコン、スマホアプリ、家庭用ゲーム機などさまざまなバージョンが発売されている。販売本数は非公開放だが、2014年の時点ですべてのバージョンでの売り上げが合計5400万本を越えたという報道が出ている。全世界で「世界でもっとも売れたインディーズゲーム」というギネス記録を取っている。



2 学術利用されているのがすごい

『マイクラ』は物を作ったり壊したり、改造したりと創造力を刺激するゲームだ。このため「Education Edition」というものが2016年の夏に発売される。また、2014年にはデンマーク地理庁が約4兆個ものブロックを使って国土を再現するという試みが実施されるなど、ゲームの枠を超えたプロジェクトが行なわれている。

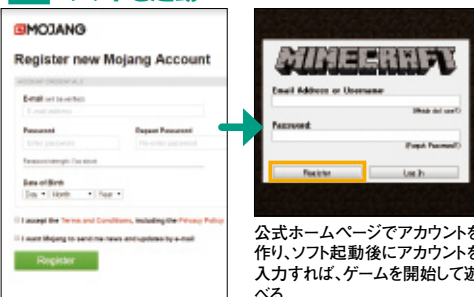


パソコンの体験版ならすぐに遊べる!

01 公式サイトからソフトをダウンロード



02 アカウントを登録してソフトを起動



小学生に人気が出すぎて関連書籍が乱発!

日本では小中学生にブーム! ということで攻略本が多数出版されている。制作メーカーのMojangの意向でゲーム画像を使っても構わないとガイドラインに書いてあるため、何十冊というマイクラ本が出版されている。

