

## PDF ファイルを編集する

2020 年 1 月 25 日

By ミケパパ

ワードやエクセルのファイルを PDF に変換する方法は、前々回、第 93 回で説明しました。ところで、PDF でもらったファイル、「ちょっとここを直したいな」と感じた時、どうしますか？ 普通にはできません。PDF を開発した米国のアドビ・システムズ社製の”Adobe Acrobat DC”(有料)を使えば、この編集は可能です。じゃあ、有料は嫌な場合は？ もし PDF に変換前の元のワードやエクセル、パワーポイント)に戻せれば、簡単に編集できますし、編集後再度 PDF に変換すればいいですね。

又、複数のページの PDF ファイルから、特定のページだけを別ファイルとして抜き出したり、複数の PDF を一つにしたりできればありがたいですね。

以下、Adobe 社のウェブサイトと、無料のサイトについて紹介します。

## 1. Adobe 社の Acrobat DC

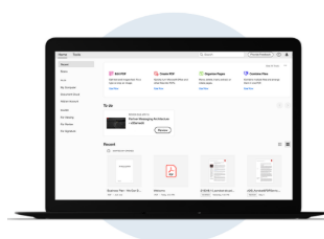
ウェブサイトの URL は

[https://acrobat.adobe.com/jp/ja/acrobat/features.html?gclid=Cj0KCQiAyKrxBRDHARIsAKCzn8wgPN DWR5ujF2G2o8oGwaZXLnjpt6BV9ZDin4nlwcdCNofUVXrAPDwaApwqEALw\\_wcB&mv=search&ssid=5J RH8JQH&ef\\_id=Cj0KCQiAyKrxBRDHARIsAKCzn8wgPN DWR5ujF2G2o8oGwaZXLnjpt6BV9ZDin4nlwcd CNofUVXrAPDwaApwqEALw\\_wcB:G:s&s\\_kwcid=AL!3085!3!401093830701!e!!g!!pdf%20%E5%A4%89%E6%8 F%9B](https://acrobat.adobe.com/jp/ja/acrobat/features.html?gclid=Cj0KCQiAyKrxBRDHARIsAKCzn8wgPN DWR5ujF2G2o8oGwaZXLnjpt6BV9ZDin4nlwcdCNofUVXrAPDwaApwqEALw_wcB&mv=search&ssid=5J RH8JQH&ef_id=Cj0KCQiAyKrxBRDHARIsAKCzn8wgPN DWR5ujF2G2o8oGwaZXLnjpt6BV9ZDin4nlwcd CNofUVXrAPDwaApwqEALw_wcB:G:s&s_kwcid=AL!3085!3!401093830701!e!!g!!pdf%20%E5%A4%89%E6%8 F%9B)

下記がこのサイトのページですが、「PDF を編集する」「結合する」「Office ファイルを PDF に変換する」「PDF を office ファイルに変換する」の操作ができるようです。一定期間は無料でトライアルができ、その後はお金を払うというシステムです。



## Acrobat DCの人気機能



## PDFを編集する

PDF内で直接テキストや画像を変更できます。

[>詳しく見る](#)



## PDFを結合する

複数のPDFを1つのPDFファイルに結合できます。

[>詳しく見る](#)



## OfficeファイルをPDFへ変換する

Word, Excel, PowerPointなどのOffice文書をPDFとして保存します。

[>詳しく見る](#)



## PDFをOfficeファイルに変換する

PDFをWord, Excel, PowerPointなどのOffice文書に変換できます。

[>詳しく見る](#)

PDF ファイルそのものに直接文字を書き込んだり修正したり、画像を張り付けたりできますので便利ですが、価格は 1,580 円/月(税別)とそれなりに高いので個人ではどうでしょうか。(サラリーマン現役時代には、会社でこれを契約・購入して使っておりましたが)

\* Adobe 社製以外の有料ソフトもありますが、省略。

2. Smallpdf  Smallpdf

URL は <https://smallpdf.com/jp> です。

- ・オフィスファイルの PDF への変換
- ・PDF ファイルを元のオフィスファイルに戻す といった操作の他に、
- ・2 個以上の PDF ファイルを一つに結合する
- ・PDF ファイルから必要なページを分割して取り出す
- ・大容量の PDF ファイルを圧縮する

といった操作ができます。Acrobat と同様に「PDF ファイルを直接編集する」こともできると書いてありますが、私はやったことがありません。

ただ、繰り返し使っていると、「利用上限に達したので有料サービスに登録してください」と言われます。

## かんたんPDF作成

使いやすいオールインワンのオンラインPDFツール

 <p><b>PDF 圧縮</b> 画質を低下させずにPDFサイズを縮小</p>	 <p><b>PDFコンバーター</b> Word、PowerPoint、ExcelファイルをPDFに、またはPDFから変換</p>	 <p><b>PPT PDF 変換</b> PowerPointプレゼンテーションをPDFドキュメントに変換</p>	 <p><b>PDF PPT 変換</b> PDFを編集可能なPowerPointプレゼンテーションに変換</p>	 <p><b>JPEG PDF 変換</b> JPG、PNG、BMP、GIF、TIFFなどの画像形式をPDFに変更</p>
 <p><b>PDF JPEG 変換</b> PDFから画像を取り出す、または各ページを個別の画像として保存</p>	 <p><b>Excel PDF 変換</b> ExcelスプレッドシートをPDFドキュメントに変換</p>	 <p><b>PDF Excel 変換</b> PDFを編集可能なExcelスプレッドシートに変換</p>	 <p><b>ページ番号を付ける</b> 簡単にPDFにページ番号を挿入</p>	 <p><b>PDFページを削除</b> PDFの1ページまたは複数のページを削除</p>
 <p><b>PDF編集</b> テキスト、図形、画像、手書きの注釈をPDFに追加</p>	 <p><b>Word PDF 変換</b> WordドキュメントをPDFファイルに変換</p>	 <p><b>PDF Word 変換</b> PDFを編集可能なWordドキュメントに変換</p>	 <p><b>PDF 結合</b> 複数のPDFを1件のPDFファイルに統合する</p>	 <p><b>PDF 分割</b> PDFからページを取り出す、または各ページを個別のPDFとして保存</p>

## 3. iLovePDF

これも、SmallPdf とほぼ同じサービスを無料で提供しています。 <https://www.ilovepdf.com/ja>

私は現在こちらの方を使っています。



The screenshot shows the iLovePDF website interface. At the top, there is a navigation bar with links for PDF結合, PDF分割, PDF圧縮, PDF変換, and a dropdown for all PDF tools. There are also buttons for ログイン and サインアップ. The main heading is "PDFファンのためのオンラインツール" (Online tools for PDF fans). Below this, a sub-heading states: "完全に無料のオンラインPDFツール。PDFの結合、分割、圧縮、OfficeファイルからPDFへの変換、PDFからJPGへの変換、JPGからPDFへの変換。インストールの必要はありません。" (Completely free online PDF tools. PDF merging, splitting, compression, conversion from Office files to PDF, conversion from PDF to JPG, and conversion from JPG to PDF. No installation required.)

The main content area features a grid of tool cards. The "PDFからWord" (PDF to Word) card is highlighted with a red border. It includes the text: "PDFファイルを容易に編集できるDOCおよびDOCXドキュメントに簡単に変換可能。ほぼ100%正確にWORDドキュメントに変換できます。" (PDF files can be easily converted to editable DOC and DOCX documents. Conversion is simple and accurate. Almost 100% accurate conversion to WORD documents.)

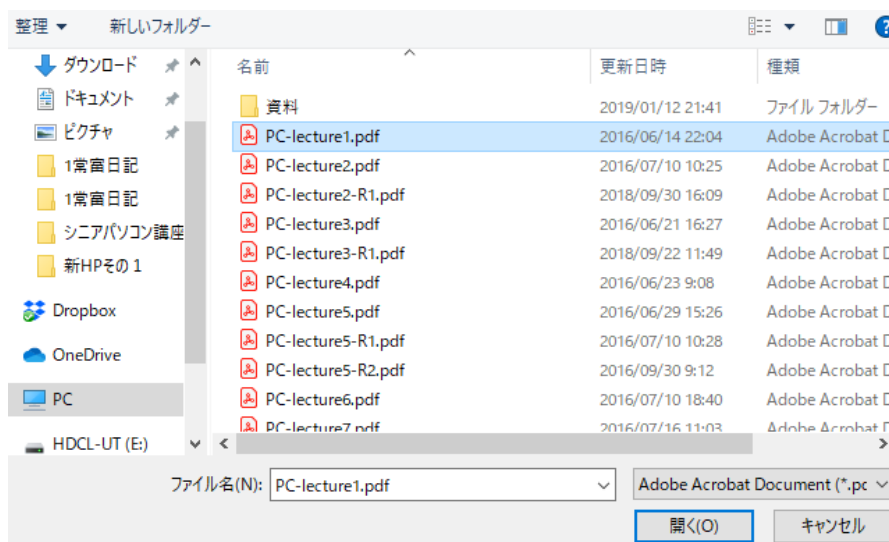
Other visible tool cards include: PDF結合, PDF分割, PDF圧縮, PDFからPowerpoint, PDFからExcel, WordからPDF, PowerpointからPDF, EXCELからPDF, and PDF JPEG 変換.

使い方はどちらも同様ですが、iLovePDF の方で説明します。

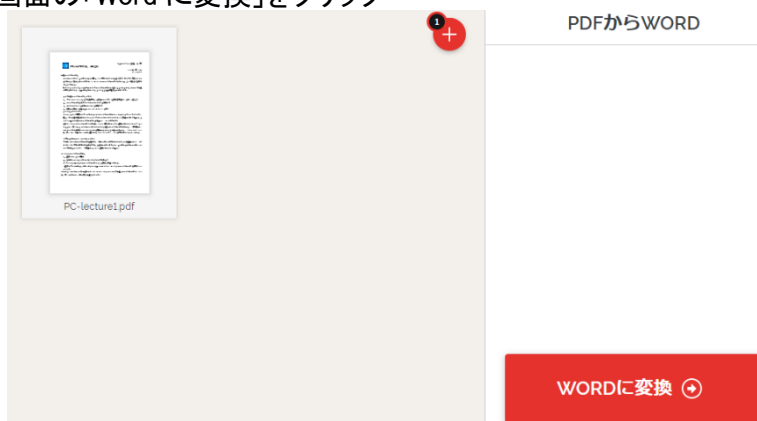
- 1) 必要なサービスのページ(例えば、「PDF からワード」)をクリックして開く (前頁参照)
- 2) 出てきた画面の「PDF ファイルを選択」をクリック



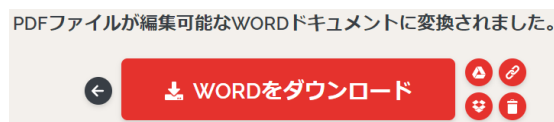
- 3) 自分のパソコンから、ワードに変換したい PDF ファイルを選択 → 「開く」



- 4) 画面の「Word に変換」をクリック



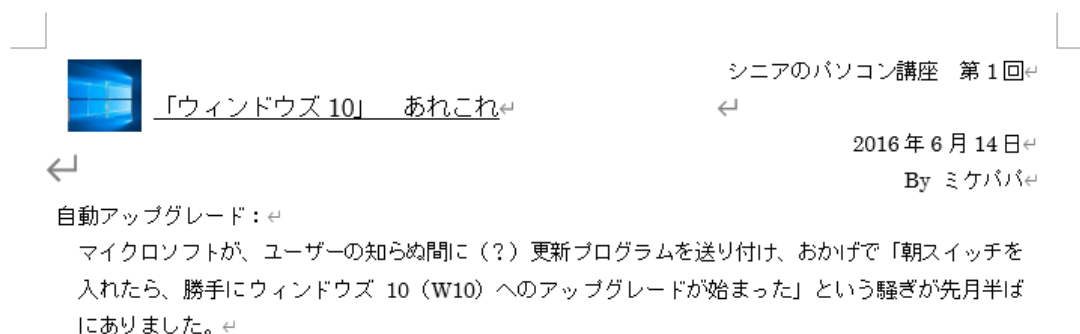
- 5) 「WORD をダウンロード」をクリック



- 6) エクスプローラーの「ダウンロード」フォルダーに、変換されたワードファイルがダウンロードされる (保存先を聞いてくることも)



→ ファイルを開くと、ちゃんとワードのファイルになっています。



エクセルやパワーポイントも同様です。

#### 4. 変換可能なファイル形式

ここで、重要な点をご記憶ください。

それは、これらの変換サイトで「きちんと変換できるのは、**変換前のファイル形式**だけ」ということです。つまり、PDF 変換前のファイル形式がワードならワード、エクセルならエクセルにしか戻せないということです。元の形式がエクセルだったものを、ワードに変換することはできません。

それ故

「スキャナーでスキャンしてできた PDF ファイルは、ワードやエクセルには**変換できない**」  
 スキャナーで取り込んだデータは、PDF ファイルになっていても、それは「画像」として取り込んでいるからです。

#### 5. おまけ＝「画像」の文字データをワードとして読み込む

上述のごとく、スキャナーで取り込んだ PDF ファイルは、iLovePDF などの変換サイトでも変換はできません。これを文字データ(ワードなど)の形式にするには、**OCR ソフト**を使います。これも、無料のものが結構出回っています。

例えば、“ONLINE OCR” <https://www.onlineocr.net/ja/> です。



#### 無料オンラインOCRサービス

光学式文字認識ソフトウェアをオンラインで使用する。中国語、日本語、韓国語を含む46の言語をサポートするサービス

#### スキャンしたPDFを MS WORDに変換する

PDFと画像 (JPG、BMP、TIFF、GIF) からテキストを抽出し、編集可能に変換します  
 Word、Excel、Textの出力フォーマット

こちら、ウェブページに「PDF ファイルをアップロード」 > 「変換」 > 「ダウンロード」の手順です。途中、利用する言語を指定します。

「グーグルドキュメント」も同程度の変換が可能のようです。

いずれも、使ってみた感じでは

- 1) 日本語より英語の方が間違いが少ない
- 2) 画像は元のものから変形しやすい(レイアウトが崩れたりする)
- 3) ファイルごとに「当たりはずれ」がある

以上