

#### 2025年1月7日

前回の講座で、一部のスマホでPDF変換がうまくいかないことが分かりました。

AndroidスマホでPDFアプリが使えない⇒…PDFアプリはアンドロイドのバージョンに依存しているため、使えなくなる場合があるようです。以下はAIによる説明です。

最新のPDFアプリに対応していないAndroidのバージョンは何か?…一概に特定のバージョン番号で断言することはできません。なぜ特定のバージョン番号で言えないのでしょうか?

 アプリごとの対応状況が違うから:それぞれのPDFアプリで、サポートするAndroidのバージョンが異なります。あるア プリではAndroid 5.0から対応している一方で、別のアプリではAndroid 8.0以上を要求している場合もあります。
 Androidバージョンでのサポートが違うから:Googleは、古いAndroidバージョンへのセキュリティパッチの提供を終 了していることがあります。そのため逆に、たとえ古いバージョンのAndroid端末あっても、開発者がセキュリティパッチに 対応したアプリを開発していれば、PDFアプリ使用が可能な場合があります。

対応策としては、これから、PCを使ってGドライブのバックアップを作り、PDFをPCで作成できるようにしたいと思います。さらに、PC版のグーグルドライブでワード⇔Gドキュメント、エクセル⇔Gス プレッドシートに変換する方法も紹介します。…ただ、そのための設定は少し面倒です。

Gドライブの操作に慣れてもらうために、まずは、スマホでワード⇔Gドキュメント、Gドキュメント ⇒PDFのファイル変換の方法を先に紹介します。PC版の説明はそのあとにさせていただきます。

## (スマホ版)ワードをGドキュメントに変換

①今からアクセスするGドライブ内にワードファイル があることを確認します。

Gドライブのワードファイルを開きます。

③開いたファイルの右上にあるメニューから「共有 とエキスポート」を選択します。

④表示されたメニューから「Gドキュメントファイルとして保存」、または、「名前をつけて保存」⇒「Googleドキュメント」を選びます。
 ⑤Gドライブ内を確認すると、ドライブ内にGドキュメントファイルができているのが分かります。

◇エクセル→スプレッドシートの変換も同じやり 方で作業します。トライしてみてください。



(スマホ版) Gドキュメントをワードに変換

 ①今からアクセスするGドライブ内にGドキュメント ファイルがあることを確認します。
 ②GドライブのGドキュメントファイルを開きます。

③開いたファイルの右上にあるメニューから 「共有とエキスポート」を選択します。

 ④表示されたメニューから「Word形式で 保存」、または、「名前をつけて保存」⇒
 「Word」を選択します。

⑤Gドライブ内を確認すると、ドライブ内に Wordファイルができているのが分かります。

◇スプレッドシート→エクセルの変換も同じやり方で 作業します。トライしてみてください。



(スマホ版)GドキュメントをPDFファイルに変換

①今からアクセスするGドライブ内にGドキュメントファイルがあることを確認します。
 ②GドライブのGドキュメントファイルを開きます。
 ③開いたファイルの右上にあるメニューから「共有とエキスポート」を選択します。

④表示されたメニューから「PDF形式で保存」、または、「名前をつけて保存」⇒
 「PDF」を選択します。

⑤Gドライブ内を確認すると、ドライブ内 にPDFファイルができているのが分かります。

◇スプレッドシート→PDF変換の場合、複数シート の変換方法は少し変わります。=後述します。



# ほかの人に送るときにはPDFファイルに変換する

スマホを使って、文書ファイル(表計算ファイル)をほかの人に送るときにはPDFファイルに変換して使用します。

 メリット1
 グーグル系ファイルから直接作成ができる

 メリット2
 PDFなので、ウィルスに汚染されたりすること

 が少ない
 メリット3
 PDFファイルに変換することで、メール、ライン

などのアプリを使って、スマホからほかの人に簡 単に送ることができるようになる。

◇「共有とエキスポート」のメニューから「コピーを送信」のメニ ューを選ぶと、ほかの人に送るためのアプリを選ぶことができ ます。手軽で便利な方法です。「名前をつけて保存」> 「PDFドキュメント」> OK の順に選ぶと、次の画面で送信 アプリのメニュー(共有メニュー)が開きます。



# PCでグーグルドライブを設定する

ここからは、PCでグーグルドライブを設定する方法を 紹介していきます。 文書ファイル(ワードなど)、表計算ファイル(エクセ ルなど)をPDFとのファイル変換を挟んで自由自在に 使えるようにするためには、スマホだけでは十分な設 定ができません。どうしてもPCの応援を仰ぐ必要があ ります。

そのためには、まずはグーグルドライブをスマホとPCで同期させておく必要があります。 スマホのGドライブをPCに同期させる方法を順を追って紹介します。



#### (PC版)スマホと同じアカウントを作る

最初に、PCに登録しているGoogleアカウントがスマホに 登録しているGoogleアカウントと同一のものがあるかを 確認する必要があります。

PCに登録しているGoogleアカウントの確認方法 ①PCでGoogle Chromeを開いたとき、右のよう なChromeでの確認画面が出るので確認する。 ②PCでGメールのアプリを開くと、登録されているアカウン トの一覧が出るので、そこで確認する(右図参照)。

◇同一のアカウントがPCに登録されていない場合は新た に登録します。登録には<mark>Gメールアドレスとパスワード</mark>、その 他いくつかの設定が必要です。��場合によっては、PCで Google Chrome をダウンロードしてインストールする



(PC版) Gドライブのバックアップを作る

追加のアカウントが作成出来たら、PCでグーグル ドライブを使えるようにします。

③PCにGドライブ・アプリをダウンロードします。PCの検索窓に「グーグルドライブアプリ」と入力してパソコン版ドライブをインストール>デスクトップ上の右のようなセットアップアイコンからインストール。

④スタートメニューからGドライブ・アプリを選ぶ > 右クリックで「ファイルの場所を開く」 > PCのデス クトップにショートカットを作る> ショートカットからG ドライブを開きます。

●PCにスマホと同じGドライブを開いたらGアカウントを設定します。メールアドレスとPass Wordが必要になります。



(PC 版)Googleドライブでアカウントを追加

●Googleドライブの公式サイトから、PC版 のGoogleドライブをダウンロードします。ダウ ンロードしたファイルをインストールします。

②アカウントの追加:◆Googleドライブを起動します。

◆タスクバーのGoogleドライブアイコンをクリックし、 隠れているアイコンを表示します。

◆左上のプロフィールアイコンをクリックし、「別のア カウントを追加」を選択します。

◆ブラウザでGoogleアカウントにログインします。◆ログイン後、同期設定を行います。



◆左図のような設定画面が出る場合もあります。 その場合は、画面の右上にある設定アイコン(歯 車のマーク)をクリックして、上のプロフィールアイコ ンをクリックし、「別のアカウントを追加」を選択しま す。

◆ブラウザでGoogleアカウントにログインします。



<u>e</u>+

別のアカウントを追加

PC版 Googleドライブのアカウントの切り替え方

①タスクパーのGoogleドライブアイコンをクリック: 画面下のタスクバーにあるGoogleドライブのアイコンをクリックします。

❷開いたウィンドウの上部に複数のアカウントが表示されているので、切り替えたいアカウントをクリックします。

◇同期の設定:・アカウントを切り替えると、それぞれのアカウントのファ イルが同期される設定になります。 (PC版)ワードからPDFファイルを作る

◇ワードファイルからPDFファイルを作ってみましょう。 ◆PCでGドライブを開くと、スマホと同期しています。

Gドライブ内にワードファイルがあることを確認します。なければ、ファイルをGドライブ内に移動します。

⇒PCではファイルはドラッグ& ドロップで移動可能です。

◆PCのGドライブ内でワード ファイルを開き、開いたワ ードファイルメニューから> 名前をつけて保存>下の メニューからPDFを選んで 保存する。



#### (PC版) ワードからGドキュメントを作る

W

◇次に、ワードファイルからGドキュメントファ イルを作ってみましょう。

⇒ワードからGドキュメントを作るため には、まずファイルをGドキュメント・ア プリから開く必要があります ⇒そのためには、GドライブをPC版ドラ イブから開く必要があります。

🗅 bookmark 🚱 Adobe Acrobat															
	<mark>20240</mark> ファイル	)240627 YS事業に関する協議議事録.docx ァイル 編集 書式 ツール ヘルプ													
	Offic	e互換モード		?	•			•	•	в	ΙU	A .	A -	≣≣	
	■ Google ドキュメントとして保存														
	<b>寺</b> 印刷		Ctrl	+P											
20240627 YS事業の進めかたについて打合せ議事録 出席者:木津川市(兼嶋氏ほか)、鹿背山の森創造社(筒井氏ほか)、中嶋教 鹿背山倶楽部(加藤・松尾)											中嶋教授、				
筒井 かつて、鹿背山のヤマトサンショウウオの生息についてはコン るが、その後の詳細はよくわからない。このたび、鹿背山倶楽部の方 ウウオの生息調査を、創造社とともに共同で手掛けたいという意向か 団会議を前に本日打合せをすることとした。										ンサルカ 方から、 が示さ	<sup>N</sup> 大規構 今年度 れた。7	な調査を ፤以降の ⊓ 月10日⊄			

◆PCのグーグルドライブ内でワードファ イルを開き、開いたワードファイルメ ニューから> 名前をつけて保存> 下のメニューからPDFを選んで保存 する。