

PDF ファイルのサポート範囲および制限事項につきまして

処理対象 PDF ファイル

サポートしている PDF ファイルでも正常に処理されない可能性があります。

- IM-PDFAutoConverter
- IM-PDFDesigner
- 富士フイルムビジネスソリューション社複合機
- Canon 社複合機
- Acrobat の PDFMaker あるいは Adobe Distiller の標準設定の機能(※)

から生成された PDF ファイルをサポートしています。

上記以外から生成された PDF ファイルはサポートできません。

※

サポートする Acrobat のバージョンは、次の通りです。

Windows 版 8、9、X、XI、DC、2017、2020

ただし、別のファイルが添付された PDF ファイルは、添付ファイルが外れて処理されます。

また、PDF ファイルに JavaScript を付けたものは、JavaScript が削除される可能性があります。

その他、次のケースは正常に処理、表示されない可能性があります。

- バインダー化された PDF や PDF ポートフォリオ等、Acrobat 8.X 以降のものから出力される PDF の規格 1.7 に相当する機能を使用した PDF ファイル
- 電子署名が付与されている PDF ファイル
- その他特殊な機能や特殊な設定を使用した PDF ファイル

PDF 処理のサポートできないファイル形式やケース

PDF 処理のサポートできない編集対象ファイルの形式やケースは、次の通りです。

- 付与されているオープンパスワードが不明な PDF ファイル
- 付与されているセキュリティパスワードが不明な PDF ファイル
- サードベンダーソフトによって変換された PDF ファイルを、Acrobat で編集した PDF ファイル

- Acrobat 3D、または、Acrobat 9 Pro Extended 以降で作成された 3D オブジェクトが使用されている PDF ファイル
- その他特殊な機能や特殊な設定を使用した PDF ファイル

オブジェクトが追加されている編集対象ファイルを使用した場合、処理によってオブ

ジェクトのデータが欠落します

オブジェクトが追加されている編集対象ファイルを使用した場合、処理によってオブジェクトのデータが欠落し、出力 PDF ファイルの見た目が崩れます。

オブジェクトのデータの処理結果については、次の通りです。

- ：処理が成功し、データも保持される。
- ×：処理は成功するが、データが欠落する。

処理	注釈	フォーム	しおり	リンク
結合	○	○	×	○
分割・抽出	○	○	×	○
回転	○	○	×	○
印鑑追加 (IOD 追記)	○	○	○	○
セキュリティ付与・解除	○	○	×	○
文字・画像付与	○	○	×	○
しおり・リンク付与	○	○	×	○
PDF 情報取得	○	○	○	○
レイヤ・重ね合わせの最下面ファイル	○	○	○	○
レイヤ・重ね合わせの最下面ファイル以外	×	×	×	×
用紙サイズの変更	×	×	×	×

※ 電子署名のデータの処理結果については、次の通りです。

- WEB 最適化 ON の場合、エラーが発生し、処理は失敗する。
- WEB 最適化 OFF の場合、処理は成功するが、データが欠落する。

※ 設定によっては、上記表に合致しない場合もあります (必ず事前にご確認ください)。

ファイルサイズが 2GB を超す PDF ファイルは PDF 処理できません

- ファイルサイズが 2GB を超す PDF ファイルは処理できない可能性があります。その場合、分割後に処理してください。

SJIS 以外の文字コードのデータファイルはサポートできません

- SJIS 以外の文字コードのデータファイルはサポートできません。
IM-PDFCoordinator の API で扱うデータファイルの文字コードは SJIS のみです。
- ※ UTF-8(BOM あり)の文字を追記したい場合、IM-PDFDesigner を使用して PDF ファイルを作成後、PDF ファイルの重ね合わせを行ってください。

画像の形式によって、PDF ファイルに画像追記できないケースがあります

PDF ファイルに画像追記する際、画像の形式によっては想定通り追記できないケースがあります。追記できない場合は、次の追記可能な画像形式に変更し、追記してください。

- 画像形式: BMP、JPEG (RGB)、TIFF (G4)、PNG
- 画像の内容: 透過属性の無いもの

PDF のセキュリティに関しまして

PDF ファイルには、ファイルオープン／印刷禁止／編集等のセキュリティを付与することができます。セキュリティ付 PDF ファイルを編集することができますが、以下の点にご注意ください。

- PDF ファイルオープンにパスワードが付いている場合、あるいは PDF 編集禁止の PDF につきましては、パスワードがわからない限り、IM-PDFTimeStamper for Accel Platform では編集できません。
- セキュリティ設定によっては読み込めない可能性があります。

以上