

Windows® 8 対応

# SkyPDF® Standard 2012

## 高速PDF閲覧 + 作成、簡単な編集・加工

最大5 ~ 20倍のPDF高速表示・最大2分の1の省メモリ設計実装

### 【SkyPDF Standard 2012の特長】

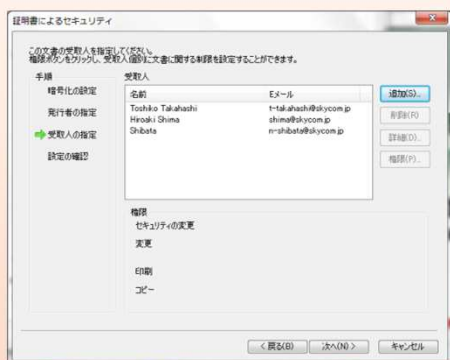
「SkyPDF Professional 2012」は本製品機能よりも多くの種類の機能を有しパワーアップした上位製品です。

#### 公開鍵暗号方式 (PKI) に対応

**NEW**

「SkyPDF Viewer」、「SkyPDF Standard」、「SkyPDF Professional」3製品共に、公開鍵によって暗号化されたPDFファイルの閲覧が可能です。公開鍵を使用したファイルの暗号化が必要な場合は、「SkyPDF Standard」、「SkyPDF Professional」が必要です。

この公開鍵暗号方式 (PKI) は、PDF文書の発行者がその文書の受取人 (複数人可) の「公開鍵」を使ってPDF文書を暗号化しており、一方、受取対象者は自分の「秘密鍵」を使用してPDF文書を復号化することで、公開鍵暗号方式 (PKI) による暗号文書が閲覧できる仕組みです。万一暗号化されたPDF文書が受取対象者以外に渡ったとしてもPDF文書の内容が表示されることはなく、セキュアな電子文書のやり取り方法として昨今一般認知されている方式です。従来のPDF文書を開くパスワードを別メールで送るやり方に比べ安全です。



#### PDFチェッカー機能

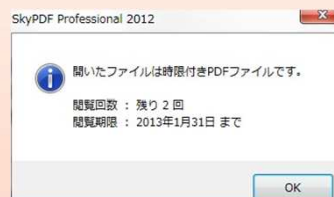
**NEW**

ISO32000-1技術仕様に沿った正しいPDF文書構造で作られたPDFデータであるかどうかをチェックできる、「プリフライト機能」PDFチェッカー」を標準実装しています。

#### オンライン時限付きPDFの表示対応

**NEW**

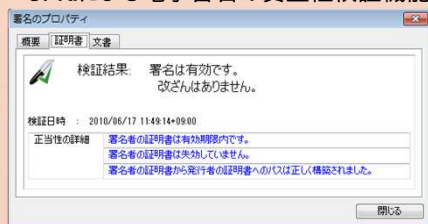
「SkyPDF Web Server」の有償オプション『オンライン時限付きPDF』が閲覧できる専用ビューワーを搭載しています。『オンライン時限付きPDF』とは、閲覧可能な期間や回数、さらに閲覧ユーザを制限したPDFファイルのことです。設定日時や設定回数を超えるとPDFが完全に自動消滅します。他社製PDF閲覧ソフトの利用や、指名外のユーザが閲覧しようとしてもPDFの内容が表示されない、スカイコム独自のセキュリティ機能です。



#### 【政府認証基盤 (GPKI) にも対応！】

政府機関の電子署名付「政府発行PDF」を、GPKI認証局の自己署名証明書をダウンロードすることで真正性を検証できる機能も実装されています。

#### GPKIによる電子署名の真正性検証機能



#### PDF内イメージ抽出機能

**NEW**

PDF文書内に使われている画像イメージを再利用することができます。操作は簡単。『選択モード』を選び、PDF文書のページ内にある任意の画像を選択後、右クリックメニューから『コピー』または『画像に名前を付けて保存』を選択します。



#### 署名・捺印

シャチハタ電子印鑑 (別売) によるアナテーション捺印・検証機能や、電子印鑑を押すたびに瞬時にタイムスタンプが自動付与・更新されるハイブリッド署名機能を実装しました。

#### Nアップ印刷指定機能

**NEW**

「まとめて1枚(N)」など「Nアップ印刷指定機能」が実装されていない物理プリンタであっても、SkyPDFクライアント製品の『ファイル』印刷設定画面に実装した『1枚あたりのページ数』指定機能を使えば、複数ページを持つPDF文書を、2アップ、4アップ、8アップと複数ページを1枚の用紙に納めて印刷することができます。

#### マルチウィンドウ表示機能

**NEW**

『ファイル』 『別ウィンドウで開く』から任意のPDFを選択表示すると、複数のPDF表示ウィンドウを起動することができます。2つ以上の資料を画面に並べて比較参照するときなどに便利です。またこの「マルチウィンドウ表示」機能と、一つのウィンドウ内に複数のPDFファイルを開く「高速表示タブ」機能のコンビネーション利用がお勧めです。何か調べものをする際、複数の関連資料を全てSkyPDFクライアント製品のアイコンにドラッグして予め「高速表示タブ」で表示しておきます。その上で特に比較参照したい資料は「マルチウィンドウ」機能を使って、別ウィンドウを起動し並べて画面表示させることで、画面内をフレキシブルで効率的に閲覧利用でき、使い勝手が向上します。

# ユーザビリティ大幅向上 業務効率UP

## 自動フォント埋め込み機能

JIS90フォントとJIS2004フォントでは字体が異なる文字があります。SkyPDF作成エンジンは「JIS90」及び「JIS2004」の字体が異なる文字のみを自動認識して常時埋め込み処理を行います。これにより利用者のPC環境が、「JIS90環境」であっても「JIS2004環境」であっても同じく正しい字体表現で閲覧できる点がスカイコムの独自技術です。この「字体が異なる文字のみ」を自動認識する技術により、ファイルサイズの増大を抑えて、高圧縮なPDFファイルを作成するメリットがあります。またこの「フォントの埋め込み」機能では、「使用フォントをすべて埋め込む」「地域による最適化(日本/ヨーロッパ)」「埋め込むフォントのカスタム」などの選択も可能です。

## 正しい外字表示の対応

PDFで帳票などを表示する際に、外部埋め込み用データ(PDF仕様のXFDF対応)の利用が可能です。さらにその外部埋め込みデータに外字(常用漢字以外の使用頻度が少ない漢字)が使用されている場合、その外字フォントを正しく表示する技術を有するのはスカイコムだけです。

これは、総務省より全国自治体へ配布済み「被災者支援システム」のPDF閲覧用ソフトとして、すでにご利用いただいています。

## 高度な共通暗号方式AES 128bit/AES 256bit対応

RC4、AESの複数の暗号方式をダイアログボックスより選択可能です。

## 複数PDFファイルの高速表示タブ機能

同時に複数のPDFファイルを瞬時に高速表示。ページ送り、ページスクロール、拡大・縮小も自由自在。PDFの表示やページ移動時等のタイムラグによるストレスを利用者に感じさせません。また、クイックタブ(タブの一覧表示)機能により、複数開いたPDFファイルの中から目的のPDFファイルを簡単に選べます。

## 【推奨動作環境/対応アプリケーション】

動作検証済みOS (日本語/英語)	Microsoft Windows 8 (32bit/64bit) : Windows 8 Enterprise / Windows 8 Pro / Windows 8 Microsoft Windows 7: Ultimate / Enterprise / Professional / Home Premium (32bit/64bit) Microsoft Windows Vista: Ultimate / Enterprise (32bit) / Business / Home Premium / Home Basic Microsoft Windows XP SP3: Professional / Home Edition SP3 (32 bit)
CPU	Pentium 4: 1GHz以上 (利用するOSの推奨に基づく)
メモリ	512MB以上推奨 (利用するOSの推奨容量以上)
必要なHDD容量	200MB以上 (Windows 7以前のOSは、.NET Framework 2.0が必須)
推奨するInternet Explorer	Microsoft Windows 8: IE10 Windows7: IE8 / IE9 / IE10 (現在Microsoftが未対応) Windows Vista: IE7 / IE8 / IE9 Windows XP SP3: IE6 / IE7 / IE8
対応アプリケーション	Microsoft Word: 2003 / 2007 / 2010 Microsoft Excel: 2003 / 2007 / 2010 Microsoft PowerPoint: 2003 / 2007 / 2010 Microsoft Visio: 2003 / 2007 / 2010 Microsoft Internet Explorer: 6 / 7 / 8 / 9 / 10 Justsystem 一太郎: 2008 / 2009 / 2010 / 2012 富士ゼロックス DocuWorks: 6 / 7

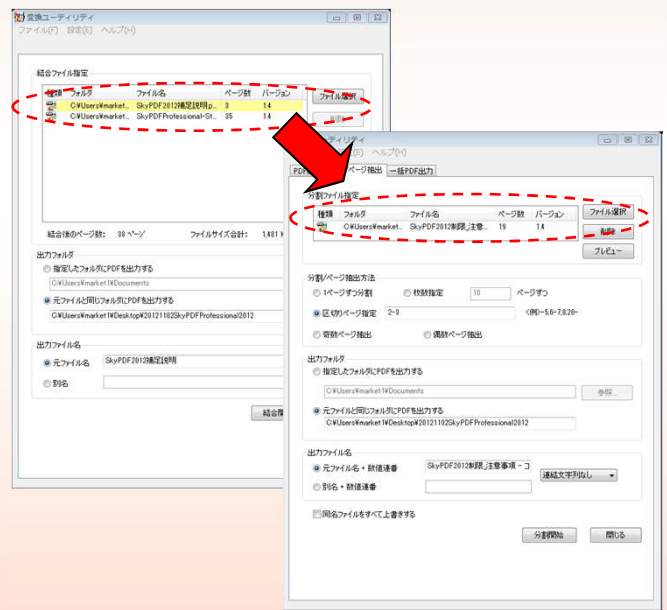
動作環境に関する最新情報については、弊社「技術・サポート」ページからアップデート情報をご確認ください。

## 全画面表示機能

ウィンドウ枠やタイトルバーを取り、ウィンドウの内容をディスプレイ全面に表示することが可能です。社内会議等の簡易プレゼンテーションに有用な機能です。

## PDFの結合・分割・一括PDF変換

SkyPDF Utilityを使って、複数のPDFをひとつにまとめたり、ひとつのPDFを複数に分割することができます。複数ファイルをフォルダごと一括でPDFファイルに変換することが可能です。



## 多言語インターフェース切り替え機能

国際社会におけるグローバル企業の日常業務に着目し、日本語・英語・中国語(簡体字)のユーザインターフェース切り替え機能を標準機能としてご用意。PDF表示中にメニューから言語を選択することにより、いつでも瞬時にインターフェース言語が切り替えられます。

## 長期保存を目的としたPDF/A対応

長期保存に不可欠なPDF/Aに対応しました。PDF/Aとは、PDF 1.4仕様に基づく電子文書の長期保存用の形式であり、PDFを表示するときの見栄えを、機器や表示ソフトに左右されることなく常に同じPDFの表示状態になるようにPDFを作成することが保証されます。

## 【製品に含まれるアプリケーション】

PDF作成	SkyPDF Pro Driver 1
PDF表示 / 編集	SkyPDF Standard Viewer (簡易編集機能付き)
ユーティリティ	SkyPDF Utility 1

1「SkyPDF Professional 2012」,「SkyPDF Standard 2012」に標準搭載

## 【ユーティリティ対応フォーマット】

Office文書	Microsoft Office 2003 / 2007 / 2010 (Word, Excel, PowerPoint) : doc, xls, ppt, docx, xlsx, pptx Microsoft Visio 2003 / 2007 / 2010: vsd
画像ファイル	TIFF, BMP, JPG, JPEG, JPG2000, PNG, GIF形式
PDFファイル	pdf
その他の文書	JUSTSYSTEM 一太郎 2010 / 2011 / 2012: jtd テキスト(拡張子は設定画面で指定可)