

フリーソフトを利用した PDF ファイルの作り方

作成: 日本教育社会学会広報部

概要

- Step 1: PDF 作成ソフトのインストール(パソコンに入っていない場合)
インターネットのサイトからダウンロードしインストールします(初回のみ)。
- Step 2: Word などから、PDF ファイルを作る
インストールされた PDF 作成プリンタに対して印刷を行います。
- Step 3: 出来上がった PDF ファイルを見る / 印刷する
Adobe System 社の Acrobat Reader(無料)を使います。

PDF ファイルとは何か / なぜ PDF ファイルを用いるのか

PDF は、Adobe System 社によって作成された電子文書の規格で、印刷イメージを比較的小さいサイズで作成することができる。Portable Document Format の略。基本的に、Adobe System 社の Acrobat というソフトで作成するが、最近では、サードパーティによる無料の作成ソフトも出てきている。

PDF ファイルは閲覧ソフト(たとえば Adobe System 社の Acrobat Reader)さえあれば、文書を作成したソフト(ワープロや画像編集ソフト)やフォントがなくても見ることができる。

要旨収録等の作成では、ワープロの文書をそのまま大会校に送ると、文字化けやレイアウトの崩れが発生する可能性があるが、PDF ファイルにすると印刷イメージ通りに送ることができる。

Step 1: PDF 作成ソフトのインストール

ここでは、無料ソフトの PrimoPDF を例に解説します。より便利な機能や、より充実したサポートが欲しい場合は、「Adobe Acrobat」などの商用アプリケーションをご利用ください。

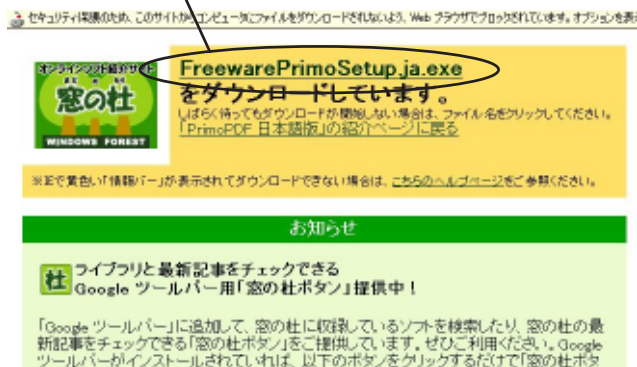
Windows パソコンの場合を取りあげます。Mac や Linux などの他の OS でもほぼ同様のやり方でできますのでトライしてください。

1. まず、Web ブラウザのみを立ち上げ、ソフトの Web ページにアクセスしてください。
たとえば、<http://www.forest.impress.co.jp/lib/offc/document/pdf/primopdf.html>

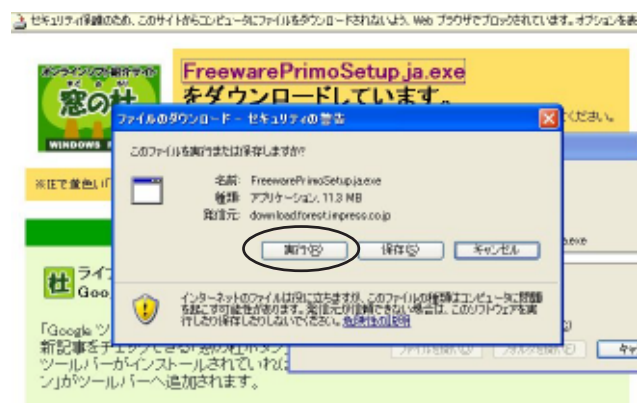


「DOWNLOAD」のリンクをクリックします。

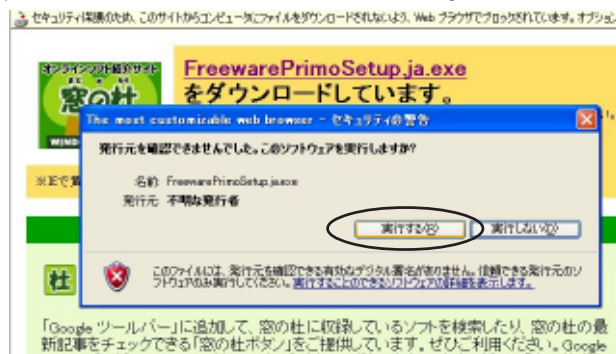
2. 「FreewarePrimo.Setup.ja.exe」をクリックします。 次のダイアログが出ます。



3. ここで、実行をクリックします。 ダウンロードが始まります。



4. ダウンロードが終わると、「発行元が確認できない...」といったメッセージが出ますが、構わず、さらに実行をクリックします。



5. インストールが始まります。どんどん「次へ」を押していきます。



途中、利用規約に「同意」を求められますので、よく読んで同意のラジオボタンをクリックします(同意しない場合は、このソフトを利用できません)。最後の画面で「完了」ボタンを押すとインストールが完了します。Web ブラウザを閉じます。

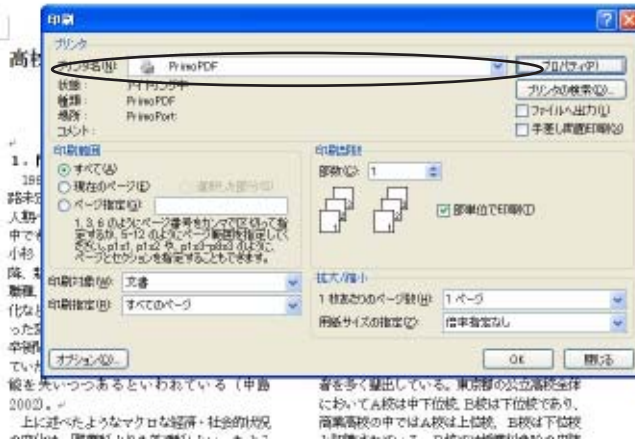
パソコンに、「PrimoPDF」というPDF 作成プリンタがインストールされました。

Step 2: Word などから、PDF ファイルを作る

1. 作成した文書を開いて、PDF 作成プリンタに対して印刷をします。

印刷の際に、さきにインストールした「PrimoPDF」というプリンタを選択します。

(日本語ファイル名についてのダイアログが出ることがありますが OK を押してください。)



2. PrimoPDF の印刷設定画面が出ます。



ていた高卒就職システムは、90年代以降その機能
を失いつつあるといわれている（中島

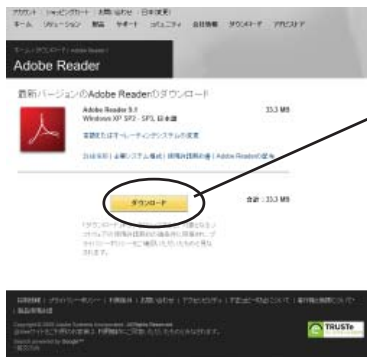
就職が 30%、「その他」が約 35%で、進路未定
者を多く輩出している。東京都の公立高校全体

- ・ 品質を「印刷」にします。画像等の解像度が高くなり、学会要旨等の印刷物に適した設定となります。
- ・ 保存場所(フォルダ)を指定します。ここで指定したフォルダに PDF ファイルが作られます。同時にファイル名も指定できます(日本語ファイル名も可)。
- ・ 「PDF の作成」ボタンを押します。
上で、指定した場所に、PDF ファイルが作られます。

Step 3: 出来上がったPDFファイルを見る / 印刷する

出来上がったPDFファイルを見る / 印刷するには、Adobe System社の「Reader」というソフト(旧「Acrobat Reader」)を使います。

お持ちでない方は、<http://get.adobe.com/jp/reader/> から、ダウンロードおよびインストールを行ってください。



PDFファイルを見る

マイコンピュータあるいはエクスプローラーで保存したフォルダを開き、作成したファイルをダブルクリックします。

PDFファイルが表示され、印刷イメージを確認できます。

PDFファイルを印刷する

Wordなどと同じ要領で、メニューの「ファイル」-「印刷」から印刷をします。印刷を行うプリンタを選択しなおして、印刷を実行します。

