

【重要】電子ブック作成用のPDFの仕様につきまして

電子ブックを美しく掲載し、便利に閲覧してもらえるよう、パンフレットデータ（PDF形式）をご用意いただく際には、以下の点にご留意ください。

（この資料を、パンフレットデータの制作会社さまにそのままお渡しただけは、分かるように記載しております。ぜひご理解の上、ご協力をお願い申し上げます。）

1. 高画質（印刷用と同水準）であること 必須項目です。

電子ブック化した際に文字が読み取れる解像度を保つため、印刷用と同等の寸法と解像度のPDFで納品してください。（下記4のとおり、各ページの寸法は揃えてください）

2. 全ての文字情報が入っていること 必須項目です。

電子ブック内の文字を検索するためにPDFには文字情報が入っている必要があります。

3. フォントを埋め込むこと 必須項目です。

フォントが埋め込まれていることによって（PCの環境に左右されて起こる）文字化けを防ぐことができ、PDFを正しく表示できます。

4. 単ページにカットし、ページ寸法を揃えること 必須項目です。

電子ブック化の際は、1ページずつ読み取る必要があるので見開きページも分割された状態で納品してください。また、全てのページの寸法（縦×横）を揃えてください。

5. トンボの位置でトリミングがされていること 必須項目です。

余白が残っているデータの場合、そのまま電子ブックにも反映されてしまいます。データはトンボの位置でトリミングしてください。

6. PDF/X-1a 規格であること ご協力をお願いします。

PDF/X-1a規格で保存することにより、PDFは上述の「フォント埋め込み」が施された状態になります。

1.高画質（印刷用と同水準）であること

必須項目です。

電子ブック化した際に文字が読み取れる解像度を保つため、印刷用と同等の寸法と解像度のPDFで納品してください。

※ただし、「4. 単ページにカットし、ページ寸法を揃えること」のとおり、各ページの寸法は揃えてください。

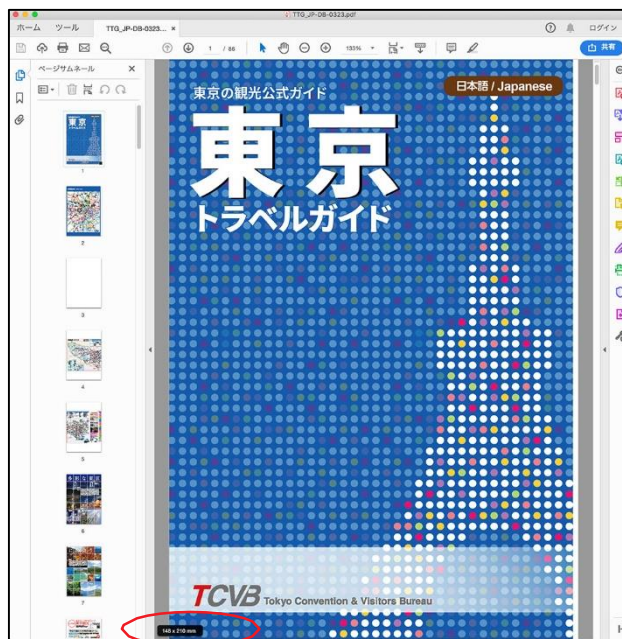
<Adobe Acrobat での確認>

PDF を開き、カーソルをウィンドウの左下へ動かすことで確認できます。

例)



出力・A5 サイズの場合



ここに表示
データ・A5 サイズ
148×210mm

2. 全ての文字情報が入っていること

必須項目です。

電子ブック内の文字を検索するために PDF には文字情報が入っている必要があります。

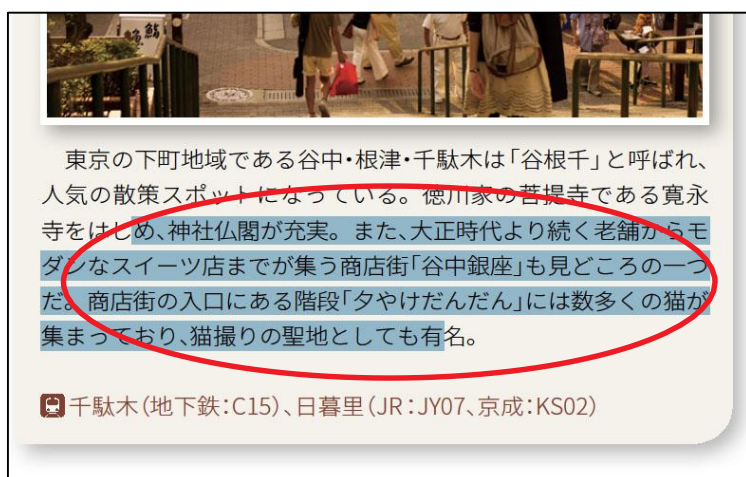
【チェック方法】

PDF の文字部分がマウスで選択できるデータは文字情報が含まれています。

Illustrator や InDesign のデータから PDF に保存する場合には、文字部分はアウトラインを取らずに（そのまま）テキスト情報を保持した状態で保存してください。

保存方法は「6.PDF/X-1a 規格であること」をご参照ください。

<Adobe Acrobat での表示>

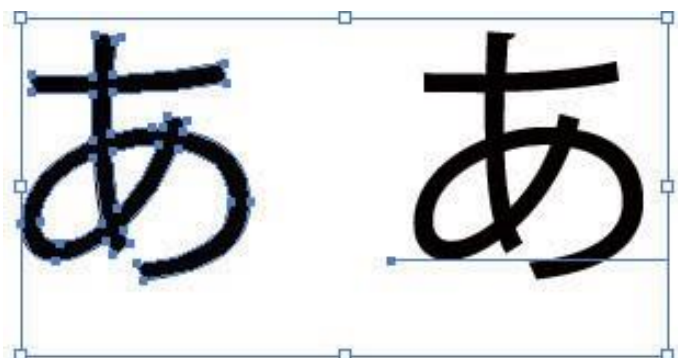


文字部分が選択できる状態

<Illustrator , InDesign での表示>

✕ アウトライン化したテキスト

○ アウトライン化前のテキスト



3. フォントを埋め込むこと

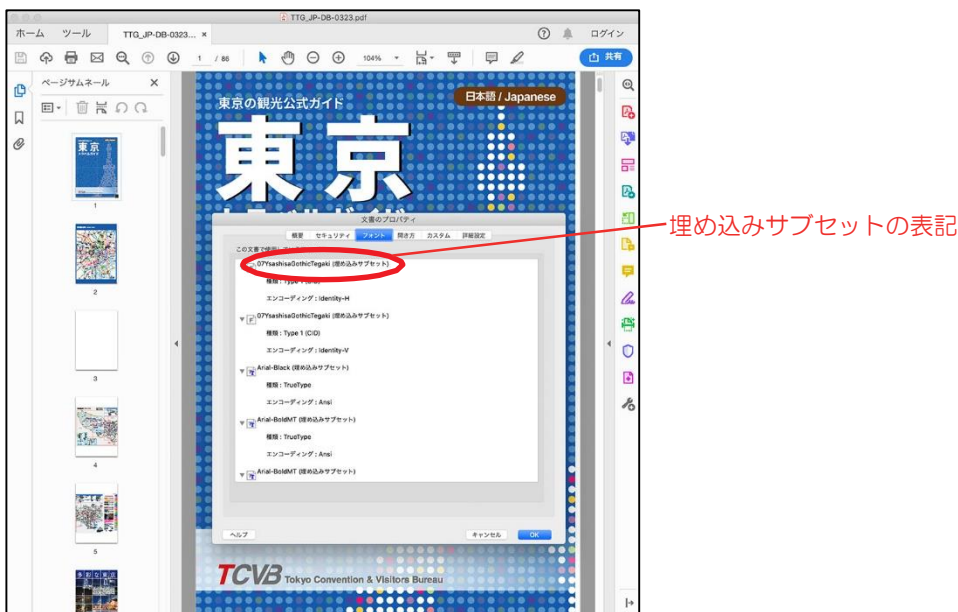
必須項目です。

フォントが埋め込まれていることによって（PC の環境に左右されて起こる）文字化けがなくなり、PDF を正しく表示できます。

<Adobe Acrobat での確認方法>

フォントが埋め込まれているかは [ファイル]>[プロパティ]>[フォント] タブから確認することができます。

[埋め込みサブセット] の表記があるフォントは埋め込まれています。



フォントが埋め込まれていない PDF ファイルを環境の異なる PC で開くと、不足しているフォントを代替して表示してしまいます。（文字化け）

データを PDF に保存するときには、使用しているフォントが全てインストールされているパソコンで行ってください。制作時に使用した PC で保存をすれば問題ないと思われます。

例) **フォント**
フォント

元のフォント

同じ PDF ファイルの
フォントが代替された場合（文字化け）

4. 単ページにカットし、ページ寸法を揃えること

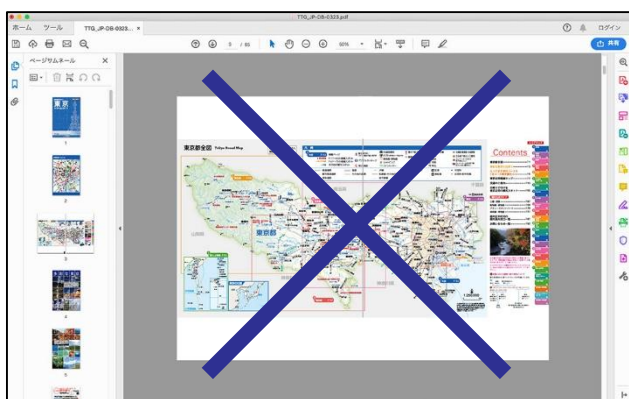
必須項目です。

電子ブック化の際は、1ページずつ読み取る必要があるので見開きページも分割された状態にしてください。

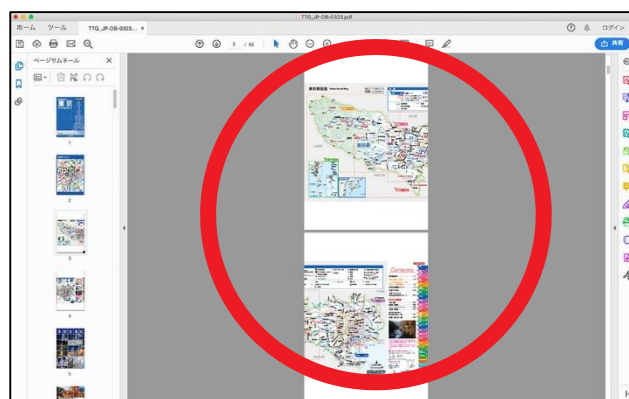
また、全てのページの寸法（縦×横）を揃えてください。（寸法が異なるページが一つでも混ざっていると、寸法が小さいページに余白が生じる等、見栄えが悪くなります。）

【チェック方法】

見開きページが、左右つながった状態で1つのページデータになっている場合には、片側ずつ分けたPDFデータにしてください。



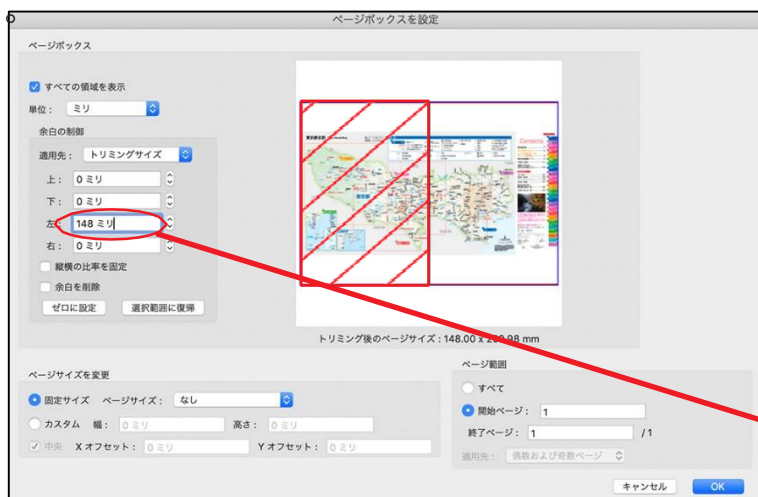
見開きがつながった状態



分けた状態

〈Adobe Acrobat でのトリミング方法〉

ページサムネールを右クリックして [ページをトリミング] を選択、
もしくは [ツール] を開き [ページ] タブから [トリミング] を選択



見開き横幅の半分の長さを指定し、
トリミングする。

5. トンボの位置でトリミングがされていること

必須項目です。

余白が残っているデータの場合、そのまま電子ブックにも反映されてしまいます。
データはトンボの位置でトリミングしてください。

〈Adobe Acrobat でのトリミング方法〉

ページサムネールを右クリックして [ページをトリミング] を選択、
もしくは [ツール] を開き [ページ] タブから [トリミング] を選択。



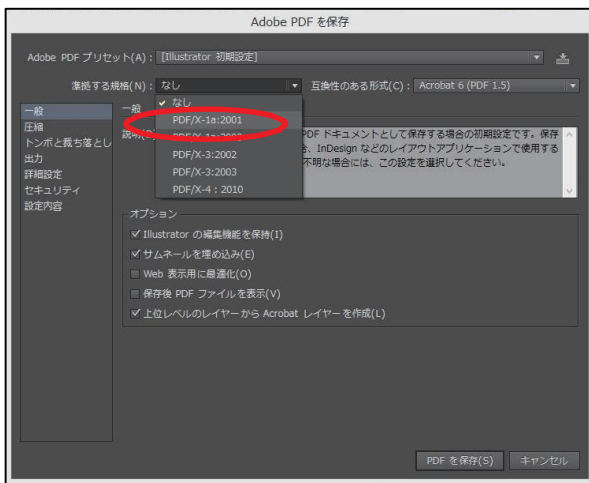
斜線部分をトリミング

6.PDF/X-1a 規格であること

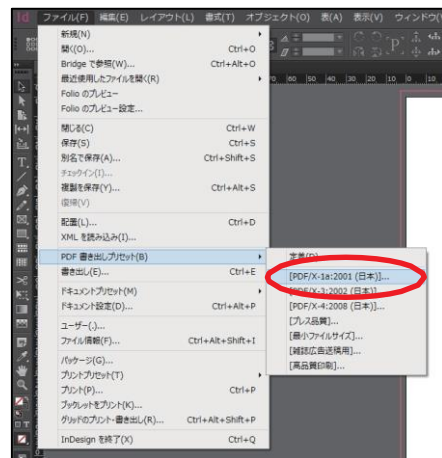
ご協力をお願いします。

PDF/X-1a 規格で保存することにより PDF は先述の「フォント埋め込み」が施された状態になります。

【保存画面】



Illustrator 保存画面



Indesign 保存画面

PDF の規格は Adobe Acrobat の [ツール] > [印刷工程] > [プリフライト] から確認できます。

