## InDesignでPDF/X-1aを作成

#### Step1:PDF書き出しプリセットを定義します。

メニューの「ファイル」→「PDF書き出しプリセット」→「定義」を選択します。

n	ファイル 編集 レイアウト 書き	式 オブジェ	クト 表 表示 ウィンドウ ^
•	新規 開く 参照 最近使ったファイル	▲ 0歳 0歳ブ	◆0.353 mm ◆ 0.353 mm ◆ 0.355 mm ◆ 0
	閉じる	жw	
	保存 別名で保存 バージョンを保存	₩S	
	<b>複製を保存</b> 復帰	₹₩S	
	配置 XMLを読み込み	ЖD	
	PDF 書き出しプリセット	•	定義
	書き出し	ЖE	[PDF/X-1a:2001 (日本)]
	ドキュメント設定	₹₩P	[PDF/X-3:2002 (日本)]
	ファイル情報	てひ第1	[フレス品質] [最小ファイルサイズ]
	プリフライト パッケージ GoLive パッケージ		[高品質印刷] PDF toko PDF 書き出し
	プリントプリセット	•	
	プリント グリッドのプリント/書き出し	೫P ℃ଫ೫P	
	InBooklet SE		

Step2: [PDF/X-1a:2001(日本)]を選択して「新規」をクリックします。

PDF 書き出しプリセット	
プリセット: [PDF/X-1a:2001 (日本)] [PDF/X-3:2002 (日本)] [プレス品質] [最小ファイルサイズ] [高品質印刷]	終了 新規 編集
プリセットの説明: グラフィックコンテンツの変換に対する ISO 標準規格の PDF/X-1a:2001 に準拠した Adobe PDF 文書を作成す るために使用します。PDF/X-1a 準拠の PDF 文書作成につ いては、Acrobat ユーザガイドを参照してください。この設 定で作成された PDF ファイルは、Acrobat お上だ Adobe	削除 読み込み 別名で保存
プリセット内容の概要: PDF プリセット:[PDF/X-1a:2001 (日本)] 互換性:Acrobat 4 (PDF 1.3) 従順基準:PDF/X-1a 2001 ▶ 一般 ▶ 圧縮 ▶ トンボと裁ち落とし ▶ 会分解	
警告:	

Step3:パラメータを以下の設定に変更し[OK]をクリックします。

#### 【一般】タブ

プリセット名:任意のプリセット名を設定してください 標準:PDF/X-1a:2001 互換性:Acrobat4(PDF 1.3)

見開き印刷のチェックを外します。

標準:	PDF/X-1a:2001 章 互換性: Acrobat 4 (PDF 1.3)
-#2	一般
王曜 ンポと載5落とし 5分解 耳細 見要	詳細: グラフィックコンテンツの変換に対する ISO 標準規格の PDF/X-1a: 2001 に準拠した Adobe PDF 文書を作成するために使用します。 PDF/X-1a 準拠の PDF 文書作成については、Acrobat ユーザガイド を参照してください。この設定で作成された PDF ファイルは、
	ページ ● すべて ● 範囲: ■ 見開き印刷
	オプション       書き出した後PDFを表示         Web 表示用に最適化       Acrobat レイヤーを作成         タグ付き PDF を作成       タグ付き PDF を作成
	読み込み 印刷しないオブジェクト 日刷しないオブジェクト 日刷しないオブジェクト 日利しないオブジェクト ポイバーリンク インタラクティブ ポイドとペースライングリッド マルチメディア: オブジェクトの設定を使用 、

#### 【圧縮】タブ

全て「ダウンサンプリングなし」に設定します。

	新規 PDF 書き出しプリセ	<b>٦</b>
プリセット名: PDF	書き出しプリセット 1	Ttilit : Account 4 (PDE 1.2)
標準 · []]	F/X-18.2001	Acrobat 4 (PDP 1.3)
一般 圧縮 トンボと載ち落とし 色分解 詳細 概要	圧縮 カラー画像 ダウンサンプリングなし 上部	300 ppi 節画像: 450 ppi
	圧縮: ZIP 画質: 8ビット - グレースケール画像 - ダウンサンプリングなし	<ul> <li>⇒ 9イルサイズ: 128</li> <li>⇒ 300 ppi</li> </ul>
	上語 圧縮: ZIP 画質 (U): 8ビット	約画像: *50 ppi
	<ul> <li>モノクロ画像</li> <li>ダウンサンブリングなし</li> <li>上前</li> </ul>	◆ 1200 ppi 豚画像: 1800 ppi
		▼ 画像データをフレームにクロップ
		(キャンセル) (OK)

#### 【トンボ裁ち落とし】タブ

トンボ : 全てチェックを外します。 裁ち落とし : 天・地・ノド・小口すべて「3mm」

	和規PDF音を出しフリセット
プリセット名: Р	DF 書き出しプリセット 1
標準:	PDF/X-1a:2001 章 互換性: Acrobat 4 (PDF 1.3)
一般 圧略 トンポと戦ち落とし 色分解 詳細 概要	トンボと載ち落とし         トンボとページ情報         ウハンボ       魚村きセン…         ウトンボ       大さ:         ウトンボ       ハロ:         ウロ刷可能領域を含む
	キャンセル OK

### 【色分解】タブ

標準:	PDF/X-1a:2001	互换性: Acrobat 4 (PDF 1.3)
	色分解	
圧縮 トンボと載ち落とし	- <del>カラー</del>	
色分解	カラー変換:	出力先の設定に変換(番号を保持)
et en	出力先:	Japan Color 2001 Coated
	プロファイル埋め込みポリシー:	プロファイルを含めない 🛟
	□ オーバープリント処理	インキ管理
	PDF/X	
	出力インテントプロファイル名	: Japan Color 2001 Coated
	出力条件名	:
	出力条件識別子	: JC200103
	レジストリ名	: http://www.color.org
	詳細 算編を表示するには、見出しの上にポインタを置い	いてください。

#### 【詳細】タブ

プリセット:高解像度

	新規 PDF 書き出しプリセット
プリセット名:	PDF 書き出しプリセット 1
標準:	PDF/X-1a:2001 章 互換性: Acrobat 4 (PDF 1.3)
一般 圧縮 トンボと数5落とし 色分解 詳細 概要	詳細 フォント サブセットの全フォントに対する割合: 100% 利用な理め込みビントのあるフォントすべてが埋め込まれます。          OPI       OPI を無視: ■ EPS ■ PDF ■ ビットマップ画像         透明の分割・統合       フリセット: [高解像度] ■ スプレッドオーバーライドを無視         ジョブ定義形式 (JDF)       Acrobat を使用して JDF ファイルを作成         ▲ Adobe Acrobat 7.0 Professional をインストールする必要があります。このオプションを選択すると一般パネル の(スプレッド)オブジョンが自動的に選択解除されます。
	(キャンセル) (OK

上記の設定になっている事を確認した後、右下の[OK]ボタンをクリックするとプリセットの作成は完了です。

#### Step4:「PDF書き出しプリセット」から作成されたプリセットを選択します。

# メニューの「ファイル」→「PDF書き出しプリセット」→追加されたプリセットを選択します。

ウト 書式 オブジェクト 表 表示 ウィ 第0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	ンドウ へ) 〕 [基本グラフィッ 定-1 @ 84% <sup>200</sup> 」 180
∵#S ₩D	
定義 定義 定義 [PDF/X-1a:2001 (日 [PDF/X-3:2002 (日)	i本)]
て企業I [アレス品質] 「な業I [最小ファイルサイズ 「高品質(1回)	]
[同m頁印刷] PDF toko PDF 書き出し PDF 書き出しブリセ 第P き出し てひ第P	<u>ット 1</u>
	ウト 書式 オブジェクト 表 表示 ウィ         第0         100

Step5:ファイル名と保存先を設定し「保存」をクリックします。

000	書き出し	
名前:	名称未設定-1.pdf	
	<b>デスクトップ</b>	<b>(</b> Q 検索
(8)	名前	▲ 変更日
- Ch		
C		
ä		
1		U
Surger Concession		
1 mar		
(The second		
1 m		
		A V
Adobe ダイアロ	グを使用	
新規フォルダ		キャンセル 保存

### Step6:プリセットの設定を確認し、「書き出し」をクリックします。

	Adobe PDF を書き出し
PDF 書き出しプリセット:	PDF 書き出しプリセット 1
標準:	PDF/X-1a:2001 章 互換性: Acrobat 4 (PDF 1.3)
<ul> <li>一般</li> <li>圧縮</li> <li>トンボと数5落とし</li> <li>色分解</li> <li>詳細</li> </ul>	一般 詳細: グラフィックコンテンツの変換に対する ISO 標準規格の PDF/X-1a: 2001 に準拠した Adobe PDF 文書を作成するために使用します。 PDF/X-1a 準拠の PDF 文書作成については、Acrobat ユーザガイド を参照してください。この設定で作成された PDF ファイルは
セキュリティ 概要	<ul> <li>ページ</li> <li>● すべて</li> <li>● 規関き印刷</li> </ul>
	オブション     書き出した後PDFを表示       ページサムネールを埋め込み     書き出した後PDFを表示       Web 表示用に最適化     Acrobat レイヤーを作成       タグ付き PDF を作成
	<ul> <li>読み込み</li> <li>ブックマーク</li> <li>印刷しないオブジェクト</li> <li>ハイパーリンク</li> <li>インタラクティブ</li> <li>ガイドとベースライングリッド</li> <li>マルチメディア:</li> <li>オブジェクトの設定を使用</li> </ul>
(ブリセットを保存)	(キャンセル)(書き出し)

以上で、PDFデータの作成は完了です。