

KD コンバート (**TOPSTL) サイズ別処理オプション

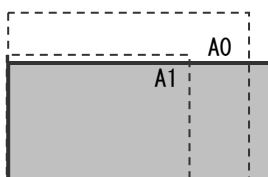


Kernel Computer System
カーネルコンピュータシステム株式会社

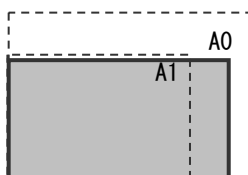
本社：パッケージ販売部
〒221-0056
横浜市神奈川区金港町 6-3 横浜金港町ビル
TEL：045-442-0500 FAX：045-442-0501
URL：<http://www.kernelcomputer.co.jp>

KD コンバート**TOPSTL は既にリリースしている**TOPST 製品 (長尺対応) の上位ソフトです。オプションとして、サイズ毎にスケール、回転や余白付け処理を自動で行う機能が追加されています。

- サイズ毎にスケールを行うタイプを指定します。
指定可能なタイプは次三種類があります。
 - ① スケール処理、回転処理を行いません。(初期値)
 - ② スケール処理、回転処理を行います。
 - ③ スケール処理は行わず、回転のみを行います。※ スケールは指定された出力サイズに納まるように処理を行います。
- 長尺データ (A4 長尺, A3 長尺, A2 長尺, A1 長尺, A0 長尺) の判定基準
長尺データの判定基準は次の二種類があります。
 - ① 長軸側が A0 横サイズ (1189mm) 以上の時に長尺データとします。(初期値)
下の図例は A1 長尺と判定します。



- ② 短軸側の長さに対する長軸側が所定用紙を超えた時に長尺データとします。



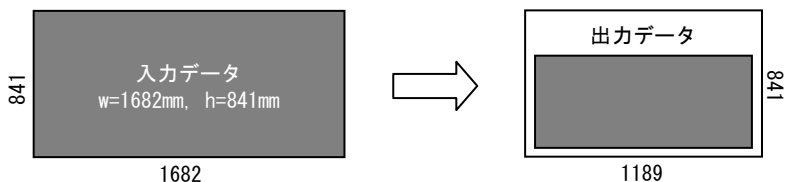
- A 系サイズの入力データ毎に対して、出力用紙の横長と縦長を指定することが可能です。
- 出力回転を指定します。(出力が PDF の場合のみ有効です)
- 出力余白を指定します。

変換例

例 1 : 横長の A0L (w=1682mm, h=841mm) データを定型用紙サイズにスケーリング変換

変換設定 :

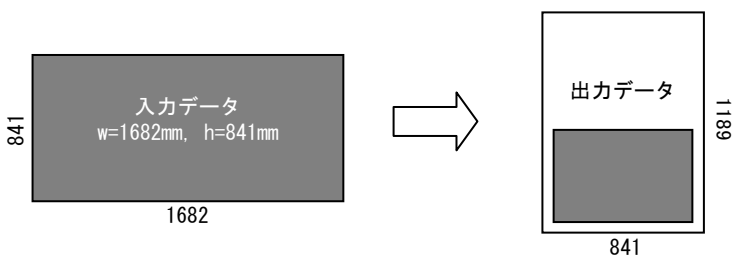
- 用紙サイズ毎のスケーリング、回転を行います。
- 長軸側が A0 横サイズ (1189mm) 以上の時に長尺データとします。
- A0 長尺サイズの入力データの出力サイズは 1189 mm × 841 mm に指定
- 回転なし
- 出力データに 30 ミリの余白を付けます。



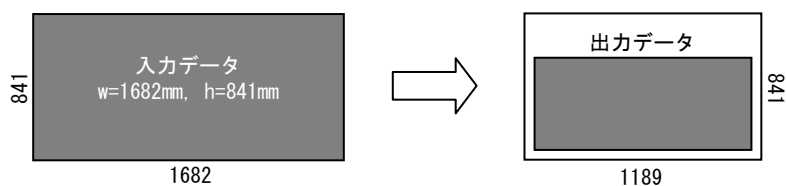
例 2 : 横長の A0L (w=1682mm, h=841mm) データを定型用紙サイズにスケーリング変換

変換設定 :

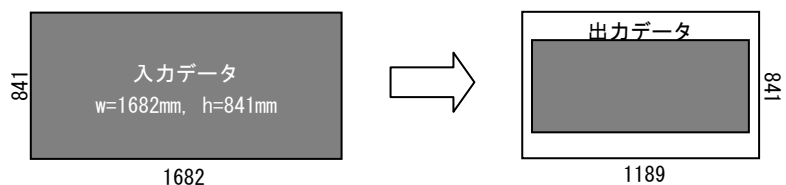
- 用紙サイズ毎のスケーリング、回転を行います。
- 長軸側が A0 横サイズ (1189mm) 以上の時に長尺用紙とします。
- A0 長尺サイズの入力データの出力サイズは 841 mm × 1189 mm (縦) に指定
- 回転なし
- 出力データに 30 ミリの余白を付けます。



この例の場合には、入力データは横長で、出力サイズは縦用紙の指定になっているので用紙に収める為に、用紙の上方に余白が大きく出ています。出力時の向きを入力サイズの向きに合わせる場合には、オプションの設定によって用紙は入力データの向きに合わせて自動回転が可能です。(下図)

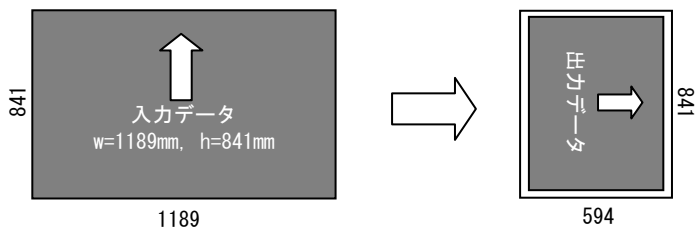


更に、図を用紙の中央に置きたい場合、オプションの設定によってセンタリングすることができます。(下図)



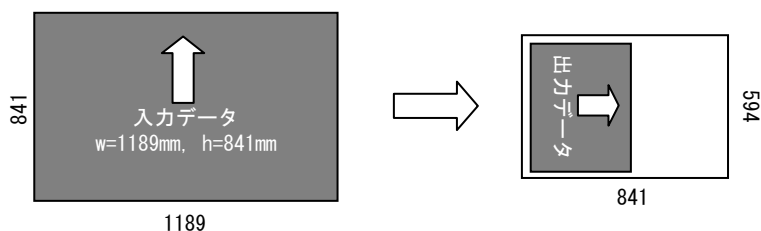
例 3 : 横長の A0 (w=1189mm, h=841mm) データを定型用紙サイズにスケーリング変換して(縮小)、右回転
変換設定 :

- 用紙サイズ毎のスケーリング、回転を行います。
- 長軸側が A0 横サイズ(1189mm) 以上の時に長尺用紙とします。
- A0 サイズの入力データの出力サイズは(841 mm×594 mm)に指定
- 横向きの入力データは右回転し、縦向きになります。
- 出力データに 15 ミリの余白を付けます。

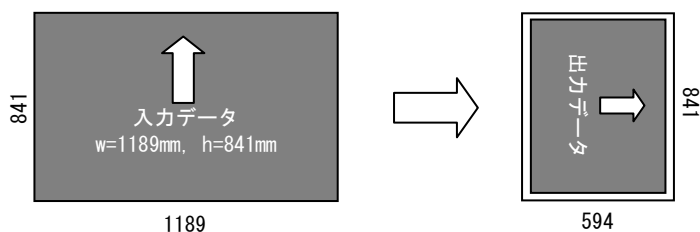


例 4 : 横長の A0 (w=1189mm, h=841mm) データを定型用紙サイズにスケーリング変換(縮小)
変換設定 :

- 用紙サイズ毎のスケーリング、回転を行います。
- 長軸側が A0 横サイズ(1189mm) 以上の時に長尺用紙とします。
- A0 サイズの入力データの出力サイズは 594 mm×841 mm(縦)に指定
- 90 度回転します。
- 出力データに 15 ミリの余白を付けます。



上の例は、出力後の用紙向き(90度回転後)を入力データの向きと合わせたい時、オプションの指定によって入力データの向き(横図面/縦図面)は用紙方向に合わせて回転することが可能です。



製品一覧

製品名	機能	標準価格 (税抜き)
HPTOPSTL	HP-GL ⇒ PostScript/PDF 変換	25 万円
H2TOPSTL	HP-GL/2(ラスタ付)(HP-GL 含む) ⇒ PostScript/PDF 変換	30 万円
OFITOPSTL	OFI(ラスタ付) ⇒ PostScript/PDF 変換	25 万円

動作環境

機種	OS
UNIX	Solaris9 以降 (SPARC) / HP-UX11i V2 以降 / AIX6.1 以降
Windows	XP / Server 2003 / Vista / Server 2008 / 7 / Server 2008 R2 8 / Server 2012 / 8.1 / Server 2012 R2 / 10 / Server 2016
LINUX	x86 系