

KDtext_driver for Windows



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：<https://www.kernelcomputer.co.jp>

【概要】

Windowsの印刷機能を利用し各種アプリケーションからテキストデータのみ抽出しファイルで保存するソフトウェア(プリンタドライバ)です。
文書・図面等からテキストデータのみを抽出する場合に有効です。

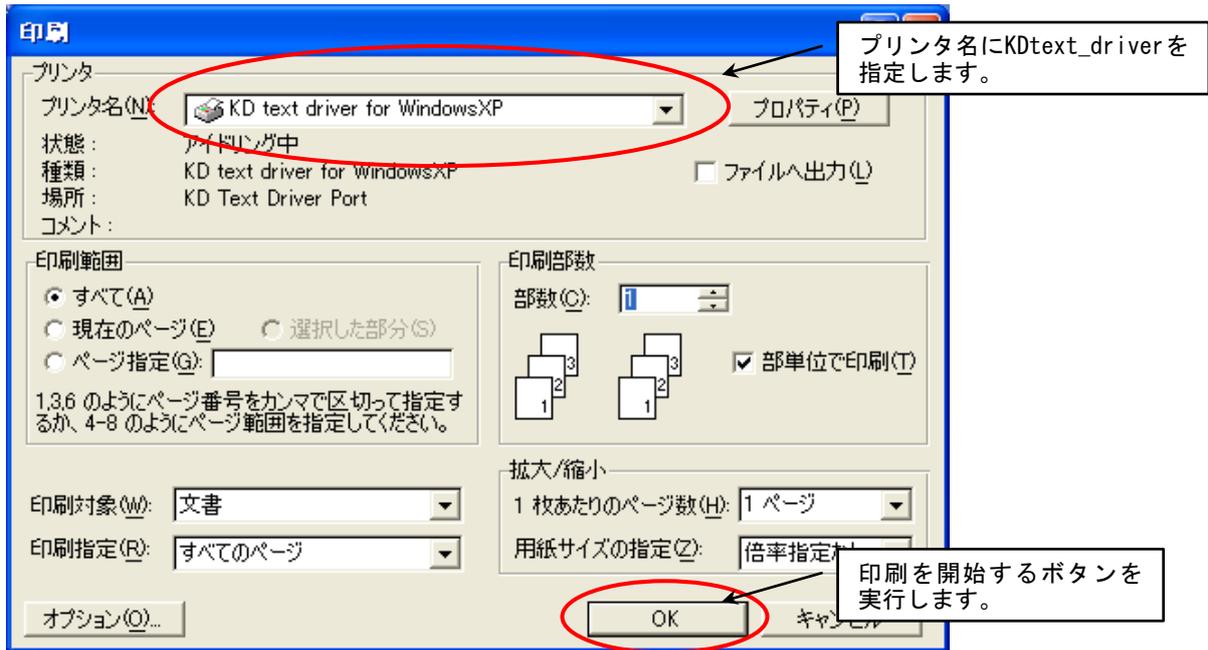


【用途】

・文書ファイル(MS-WORD)， 帳票(MS-EXCEL)， 図面(CAD)などからテキストデータを抽出します。

【基本操作】

Windows上のアプリケーションからKDtext_driverを選択して印刷することにより、ファイルに存在するテキストデータを抽出しファイルに出力します。一般のプリンタドライバと同様の操作になります。

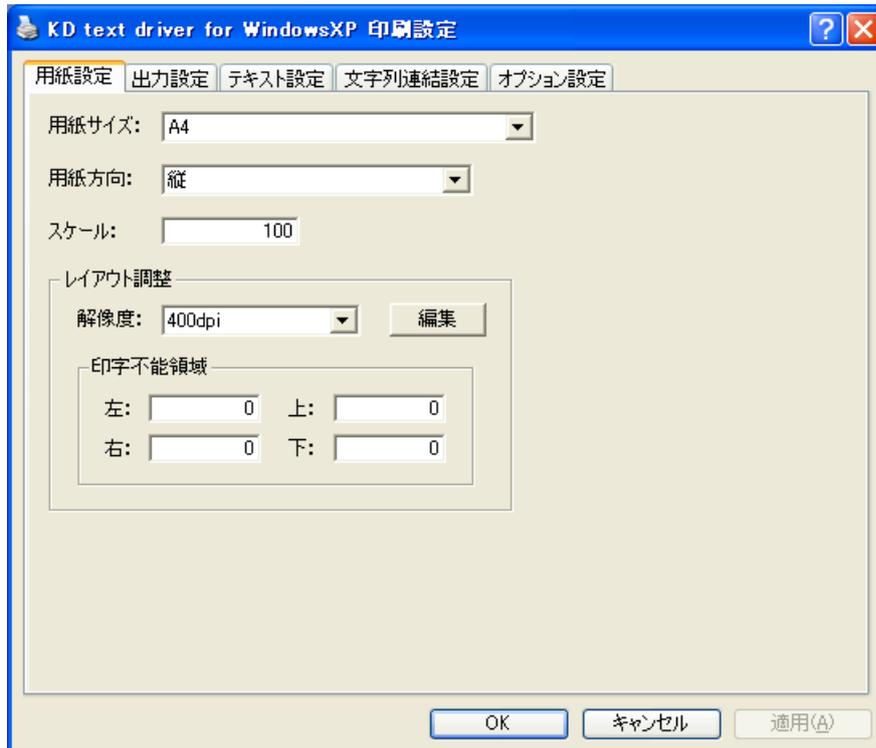


【出力サポートフォーマット】

- TEXT (CSV)
- RTF
- HTML
- XML
- HTML (レイアウト)

【設定について】

各パラメータ（機能）の設定は、KDtext_driverの印刷設定ダイアログで行います。



KDtext_driverの印刷設定ダイアログでは、以下のパラメータ（機能）を設定します。

- ・出力フォーマット
- ・出力先フォルダ、出力ファイル名
- ・出力する項目の指定
- ・その他(上書き条件、区切り文字、抽出範囲の指定など)

【機能概要】

◆出力フォーマット設定

テキスト(GSV)、HTML、XML、RTF、HTML(レイアウト)に対応しています。

HTML(レイアウト)では、印刷を行ったアプリケーションでの見た目とほぼ同じ位置にテキスト情報を出力します。

◆出力コード系

出力するファイルの文字コード系(Shift_JIS, EUC, UTF-16など)を指定します。

◆改行コード

出力するファイルの改行コード(CR+LF, CRのみ, LFのみ)を指定します。

◆出力項目

文字数、テキスト、色(RGB値)、文字サイズ、傾き、座標から任意の項目を複数選択できます。

また、項目を区切るための文字(カンマ、スペース、タブ、セミコロン)を指定することが可能です。

◆区切り文字

出力項目を区切る文字を指定します。

◆空白文字の除去

印刷時に空白文字(全角スペース、半角スペース、タブ)を除外します。

- ◆文字連結設定
ファイル出力時、分裂した文字を連結して出力します。

(例)

```

連結前抽出結果
"KDtext_driver for WindowsXP"
"これは"
"、"
"、"
"テスト"
"文章"
"です"
"。"
----- page1

連結後抽出結果
"KDtext_driver for WindowsXP"
"これは、テスト文章です。"
----- page1

```

- ◆データ整理
抽出結果のデータを固定長の幅で整列し出力します。
出力項目「テキスト」のみ0から任意の文字数での整列が可能です。

(例)

```

21, "TEXT_DRIVER_TEST_DATA" , ff0000, 2.03, 0.00, 5.08, 9.66, 5.08, 2.02
22, "TEXT_DRIVER_TEST_DATA1" , 0000ff, 2.03, 0.00, 14.99, 19.50, 14.99, 11.87
22, "TEXT_DRIVER_TEST_DATA2" , ffff00, 2.03, 0.00, 140.53, 19.50, 140.53, 11.87
22, "TEXT_DRIVER_TEST_DATA3" , 007f00, 2.03, 0.00, 14.99, 280.05, 14.99, 272.41
22, "TEXT_DRIVER_TEST_DATA4" , 00007f, 2.03, 0.00, 140.53, 280.05, 140.53, 272.41
----- page1

```

- ◆重なり文字判定
影文字など一部の文字飾りを使用すると文字が重なった状態での取得を防ぎます。

(例)

上の影付き文章をKDtext_driverで文字連結使用時に重なり文字列を出力させた場合と出力させなかった場合以下の結果になります。

```

影文字部分を出力させた場合
"t"
"te"
"ex"
"xt"
"t"
----- page1

影文字部分を出力させなかった場合
"text"
----- page1

```

【制限事項】

- ◆ MS-WORDからKDtext_driverを経由して印刷した場合、一文字の文字ポイントが65ポイントを超える文字は印刷することができません。
- ◆ MS-EXCELからKDtext_driverを経由して印刷した場合、印刷範囲を設定していない場合の動作は保証できません。
- ◆ イメージデータを文章データとして扱えるアプリケーションからKDtext_driverを経由して印刷する場合、KDtext_driverではイメージデータと認識するため扱えません。
- ◆ AutoCAD (DXF/DWG) からKDtext_driverを経由して印刷を行った場合、Windows Font以外の文章データは認識できません。
- ◆ KDtext_driverの印刷処理をドラッグアンドドロップで実行した場合、印刷対象ファイルが何らかのアプリケーションで使用されていた場合の動作は保証できません。
- ◆ 文章ファイルをKDtext_driverで印刷を行った場合、元データのデータサイズに比例して処理時間が変化します。
- ◆ **PDFファイルからの抽出はできません。**

【動作環境と価格】

KDtext_driver for Windows : 価格 15 万円 (税抜き)		
製品名	仕様	型番
KDtext_driver for WindowsXP (Server 2003)	最大出力サイズ : A0 解像度 : 任意指定可能	KD-DRV0301
KDtext_driver for Windows7 (10, 8, Vista, Server 2008)		KD-DRV0302
KDtext_driver for Windows7 64bit版 (10, 8, Vista, Server 2008, 2012, 2016)		KD-DRV0303