

# 製品カタログ

仮想プリンタドライバ + バーコード自動合成ソフト

## KDdriver\_barcode for Windows

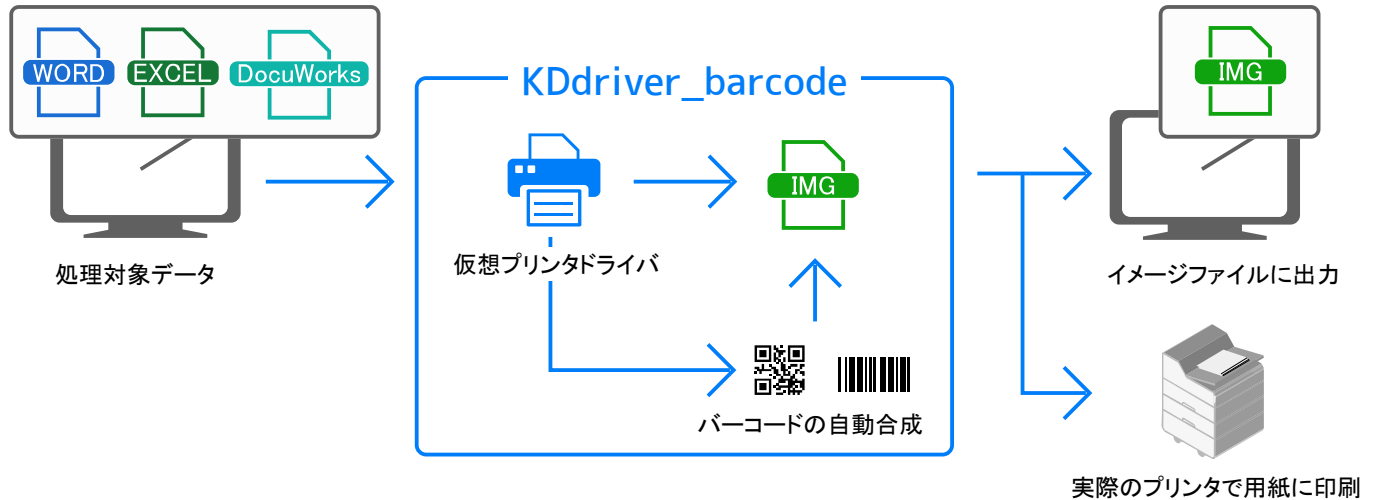


カーネルコンピュータシステム株式会社

## ▼ 製品概要

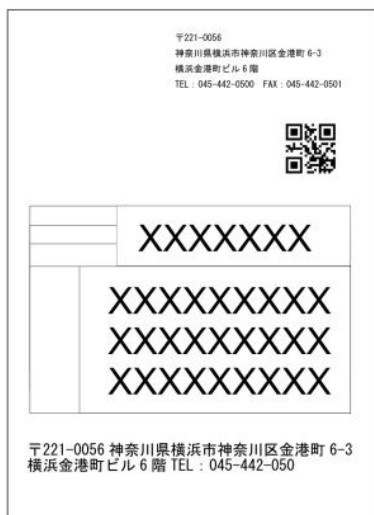
Windowsの印刷機能を利用して、各種アプリケーションからプリンタへ印刷されるイメージを、イメージファイル(TIFF,JPEG,BMPなど)や紙へ出力します。

プリンタドライバを経由して処理するため、高品質な画像データを得られることが特長です。Windowsプリンタドライバ形式での提供となります。



## ▼ 製品用途 1

バーコードに文書番号などの情報を埋め込むことで、紙文書に印刷した際の所在管理に利用できます。



## ▼ 製品用途 2

大量のバーコードを一括出力するラベル印刷などに利用できます。



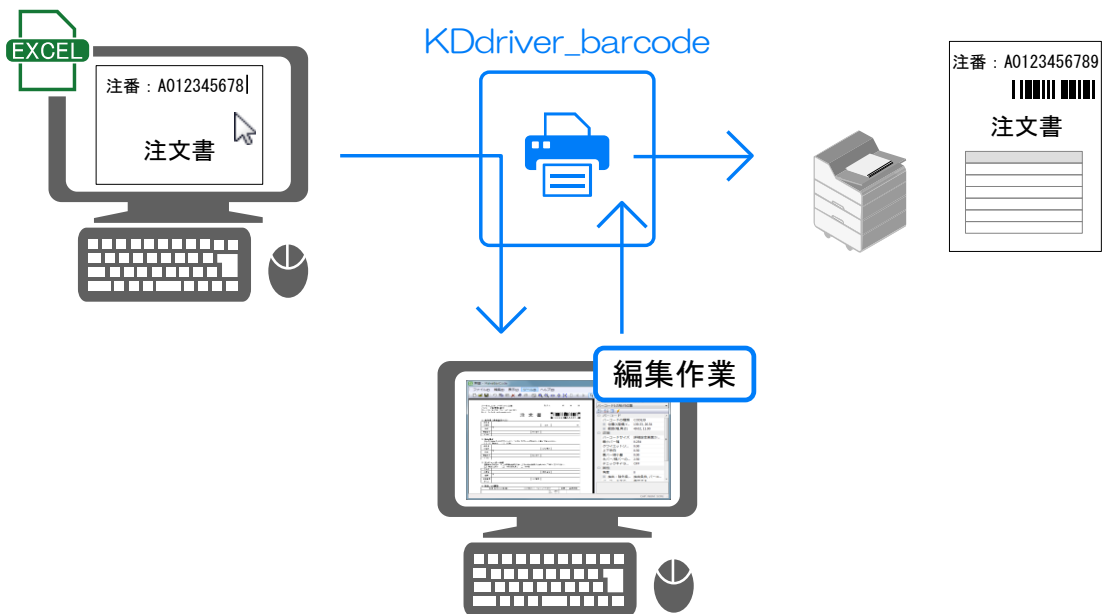
## ▼バーコード貼り付けまでの流れ

帳票などのデータから指定された領域内のテキスト情報を取得して、自動的にバーコードを合成します。  
※事前にバーコード情報設定ファイルとKDdriver\_barcodeへ登録が必要です。



処理の流れ（下図を参照）

- 1.処理対象データとKDdriver\_barcodeを使用してテンプレートファイルを作成します。
- 2.付属ツールでテンプレートファイルにバーコードの自動合成に関する情報の加工編集をおこない、情報ファイルを作成します。
- 3.情報ファイルをKDdriver\_barcodeに登録します。
- 4.KDdriver\_barcodeに登録された情報ファイルの内容でバーコードの自動合成処理をおこないます。



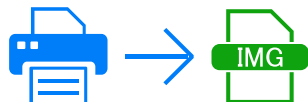
処理の流れイメージ図

## ▼ 主な特長



### バーコードの合成が可能です。

QR CODE, CODE128, CODE39, DataMatrix, GS1-128, GS1 DataBar, ITF, JAN, MICRO PDF417, MICRO QR CODE, NW-7, PDF417, カスタマバーコード



### 印刷処理でイメージファイルに出力

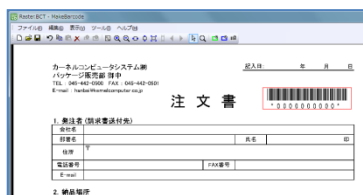
BMP, GIF, TIFF, JPEG, PNGなど様々なフォーマット出力に対応しています。



### 多機能なオプション設定

出力用紙サイズ(A5~A0)や解像度(80DPI~1200DPI)の指定することができます。

また、それ以外にも「拡大・縮小・回転」「余白カット設定」「入力データの自動判定にともなう処理」などの設定ができます。



テキスト情報を取得する範囲やバーコードの貼り付け位置などは、あらかじめ専用ツールで設定しておきます。

## ▼ サポートフォーマット

モノクロ	カラー
<ul style="list-style-type: none"><li>•BMP(非圧縮)</li><li>•CALSG4(type1)</li><li>•EDMICS(RLC,MMR)</li><li>•FX-Raster(富士ゼロックススラスタ)</li><li>•GIF</li><li>•HP-RTL(非圧縮, Packbits, MH, MR, MMR)</li><li>•IOCA(非圧縮, MMR, IBM-MMR)</li><li>•JPEG</li><li>•MMR(G4 FAX)</li><li>•MR(G3 FAX)</li><li>•MH(G3 FAX)</li><li>•MIE~L(富士通MMRスラスタ)</li><li>•PDF(MMR, FLATE)</li><li>•PNG</li><li>•PostScript(Level1, 非圧縮, RunLength, G4)</li><li>•Sun Raster(非圧縮, MMR, RLE)</li><li>•TIFF(非圧縮, Packbits, G3, G4, LZW, deflate)</li><li>•XWD</li><li>•非圧縮データ</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>•BMP(非圧縮)</li><li>•EPSF</li><li>•FX-Raster(富士ゼロックススラスタ)</li><li>•GIF</li><li>•HP-RTL(非圧縮, Packbits)</li><li>•Imaging用JPEG(低、中、高品質)</li><li>•JPEG(低、中、高品質)</li><li>•JPEG 2000</li><li>•PDF(JPEG, JPEG2000, FLATE)</li><li>•PNG</li><li>•PostScript(JPEG, 非圧縮, RunLength)</li><li>•Sun Raster(非圧縮, RLE)</li><li>•TIFF(非圧縮, Packbits, LZW, deflate, JPEG)</li><li>•XWD</li><li>•非圧縮データ</li></ul>



## ▼ 動作環境

対応OS	<ul style="list-style-type: none"><li>・ Windows 7</li><li>・ Windows 8 / 8.1</li><li>・ Windows 10</li><li>・ Windows Server 2008 / Server 2008 R2</li><li>・ Windows Server 2012 / Server 2012 R2</li><li>・ Windows Server 2016</li></ul> <p>※日本語版のみ対応</p>
制限事項	<ul style="list-style-type: none"><li>・AdobeAcrobat等、文字を図形として印刷を行うアプリケーションでは、バーコードを作成することはできません。</li><li>・1台のPC(マシン)に対して1ライセンス必要になります。 購入するライセンス数によってボリュームディスカウントがあります。</li><li>・プラットフォーム(32bit、64bit)ごとに製品が異なります。</li><li>・ネットワークプリンタとして使用することはできません。</li></ul>

## ▼ 価格表

型番	製品名	価格(税抜き)
KD-DRV0501 KD-DRV0502	KDdriver_barcode for Windows	30万円

## ▼ デモ版の貸し出しサービス

製品をご購入いただく前に、操作性、処理速度などを検証していただくためのサービスです。

[http://www.kernelcomputer.co.jp/kddemo\\_veri.htm](http://www.kernelcomputer.co.jp/kddemo_veri.htm)

使用期間は **お申し込み日** から 約1か月 となります。

インストールした日を基準に使用期限が設定されるタイプではないため、ご利用時期に合わせてお申し込みください。

## ▼ 開発・販売元

### カーネルコンピュータシステム株式会社

本社  
〒221-0056 神奈川県横浜市神奈川区金港町6-3 横浜金港町ビル6階  
TEL:045-442-0500 FAX:045-442-0501

松山事業所  
〒790-0003 愛媛県松山市三番町7-1-21 ジブラルタ生命松山ビル4階  
TEL:089-943-0448 FAX:089-941-8578

ホームページ : <http://www.kernelcomputer.co.jp>  
E-MAIL : [hanbai@kernelcomputer.co.jp](mailto:hanbai@kernelcomputer.co.jp)

お問い合わせ先

※本カタログの内容は、将来バージョンアップ等により、予告なく変更されることがあります。  
※本カタログに記載されております会社名、商品名については、各社の登録商標または商標です。

2018. 02