

# KDbarcode\_Maxicode

Microsoft WORD/EXCEL のアドイン製品



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

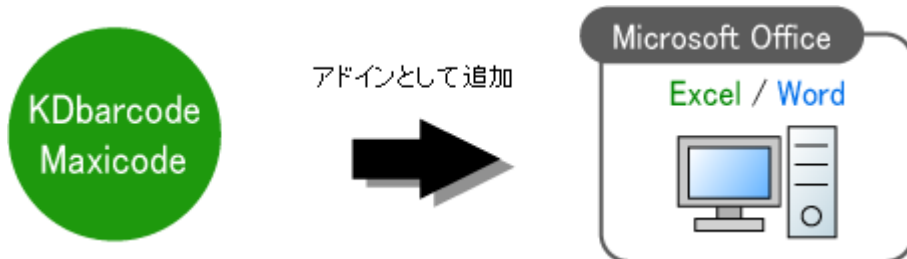
本社：パッケージ販売部  
〒221-0056  
横浜市神奈川区金港町 6-3 横浜金港町ビル 6F  
TEL：045-442-0500 FAX：045-442-0501  
URL：<http://www.kernelcomputer.co.jp>

## 処理概要

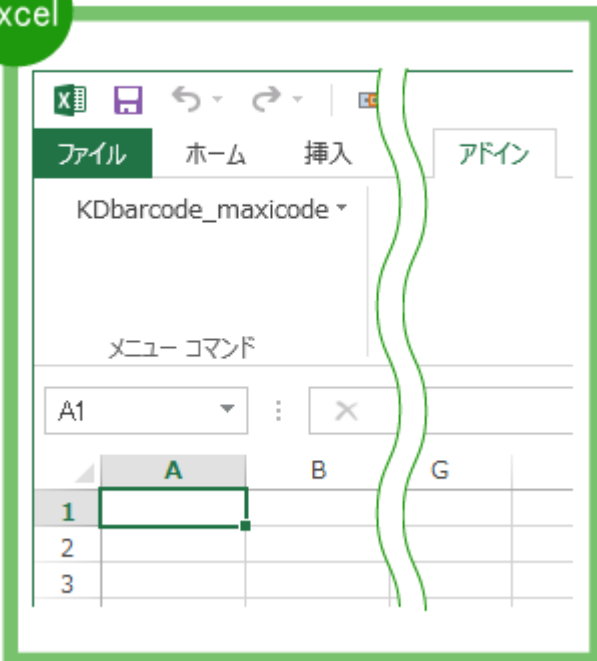
KDbarcode\_maxicode は Microsoft WORD/EXCEL のアドイン機能を使用してバーコード (MaxiCode) をページまたはセルに貼り付けます。

バーコードデータは Microsoft WORD/EXCEL の任意の位置に記述されている文字列か選択したセルに記述されている文字列やテキストファイルの内容、設定ダイアログに記述されている文字列になります。

貼り付けられるバーコードはイメージデータとなっています。



## Excel



## Word



## 出力可能なバーコードの種類

各バーコードはそれぞれのバーコードの仕様に準拠します。

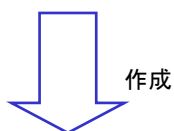
バーコードの種類	対応バーコードの名称
MAXICODE	MaxiCode

### 操作例 MaxiCode

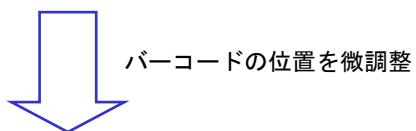
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		郵便番号	国コード	サービス クラス	文字列 データ				
3		0123456	49	001	abcdefg				
4									
5									
6									
7									

郵便番号、国コード、サービスクラス、  
文字列データを合わせたものを MaxiCode にする

作成された MaxiCode バーコードは  
ここに貼り付けられるように設定する



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		郵便番号	国コード	サービス クラス	文字列 データ				
3		0123456	49	001	abcdefg				
4									
5									
6									
7									



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2		郵便番号	国コード	サービス クラス	文字列 データ				
3		0123456	49	001	abcdefg				
4									
5									
6									
7									

※バーコードはイメージで作成されていますので、作成されたバーコードを  
クリックして移動させることによって位置の微調整ができます。

## バーコード取得方法

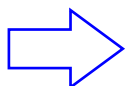
### ＜テキストファイルから取得する＞


指定するテキストファイルの内容はバイナリーデータや制御文字等が可能です。  
テキストファイルを使用することにより、改行コードやバイナリーデータ等を扱えるようになります。



Sample.txt

バーコードの作成



	A	B
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

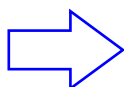
### ＜テキストボックスから取得する＞

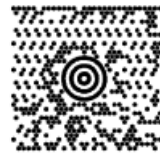
バーコードデータを EXCEL のセルやテキストファイルからではなく、テキストボックスから取得します。

テキストボックスから取得

1234567[GS]045[GS]001[GS]東京

バーコードの作成



	A	B
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

### ＜項目ダイアログから取得する＞

バーコードを構成する項目毎にセルを指定することが可能になります。  
項目ひとつにつきセルをひとつ指定することができます。  
複数のセルを指定することはできませんので、指定されたセルに必ず項目の内容が入力されている必要があります。

	A	B	C	D
1	1234567	49	100	Tokyo
2				

項目ダイアログから取得

MaxiCodeの設定

郵便番号

A1

国コード

B1

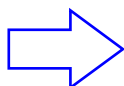
サービスクラス


C1

文字列データ

D1

バーコードの作成



	A	B	C	D
1	1234567	49	100	Tokyo
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

## バーコードサンプル

- ・出力可能なバーコードの種類は次の通りです。

MaxiCode



- ・バーコードデータは Microsoft WORD/EXCEL の任意の位置に記述されている文字列を指定します。
- ・EXCEL 用の場合は複数のセルからデータを集めて、そのデータをバーコードにすることが可能です。
- ・任意のファイルを指定し、そのファイルの内容をバーコードにすることが可能です。  
ファイルの内容は問いませんが、指定したバーコードの種類で処理できる内容である必要があります。
- ・バーコードを構成する項目（郵便番号、国コード、サービスクラス、文字列コード）毎に、データを指定することが可能です。
- ・最も細かいバー幅を設定することでバーコードのサイズを調整することが可能です。
- ・バーコードの向き（0度, 90度, 180度, 270度）を指定することが可能です。
- ・バーコードの解像度を上げることによって精度を上げることが可能です。
- ・EXCEL 用の場合は複数のシートを一度にまとめて処理することが可能です。
- ・貼り付けられたバーコードを別の場所に移動する場合に、再度バーコードを作成する必要がありません。  
貼り付けられたバーコードをマウスでクリックしたまま移動することが可能です。

## 注意事項

### <共通事項>

- (1) バーコードの解像度が荒い場合、サイズが小さすぎると読み取れない場合があります。  
読み取れない場合は「KDbrcode\_maxicode(K)」メニューの「設定」をクリックして「KDbrcode\_maxicode の設定」ダイアログからバーコードの幅、高さ、最も細かいバー幅、解像度を変更してサイズを調整してください。
- (2) 印刷時には印刷プリンタの解像度、色の濃度により読み取れない場合があります。
- (3) バーコードの種類によっては文字数が決められているものがあります。  
バーコードの文字数が多い場合は「ERROR: illegal data」か「ERROR: data over」が表示されます。



- (4) 選択しているバーコードの種類で使えない文字を指定した場合は「ERROR: illegal data」が表示されます。



### <EXCEL 用>

- (1) 複数セルを選択する場合は、Ctrl キーを押した状態でひとつずつセルを選択して下さい。  
Shift キーを押しての複数選択やマウスの左ボタンをクリックした状態でマウスを移動しての複数選択には対応していません。
- (2) セルの書式設定で「セルを結合する」を設定して結合しているセルからデータを取得する場合は、「バーコードの取得方法」を「指定セルから取得」に設定してデータの取得を行ってください。  
「カーソルのあるセルから取得」は結合しているセルには対応していません。  
指定するセルアドレスは、結合しているセルの左上のセルアドレスを指定して下さい。  
例えば[A1], [A2]を結合している場合は[A1]を指定してください。[A2], [B2], [C2], [D2]を結合している場合は[A2]を指定して下さい。

### <WORD 用>

- (1) バーコードデータとして取得する文字列は半角の[""] (ダブルコーテーション) で囲まれている必要があります。  
例: "12345678"  
注: ツールメニューのオートコレクト設定で入力フォーマット、一括フォーマットタブで「'」を「'」に変更する」にチェックが入っていると自動的に全角の[""]ダブルコーテーションになってしまいますのでチェックを外して下さい。
- (2) バーコードデータとして取得する文字列内に[""] (ダブルコーテーション) を入れる場合は2つ連続で入力して下さい。  
例: "123456""ABC""789"
- (3) バーコードデータとして取得する文字列はカーソルのある文字からページの最後の文字に向かって、最初に見つかった[""]で囲まれている文字列となります。

- (4) WORD を起動しようとしたがエラーになって WORD が起動しなくなった場合は、Windows がインストールされているドライブの  
[Documents and Settings¥ログイン名¥Application Data¥Microsoft¥Templates]  
にある「Normal.dot」ファイルを削除して下さい。  
例：Windows が[C]ドライブにインストールされていて「TEST」という名前でログインしている場合  
C:¥Documents and Settings¥TEST¥Application Data¥Microsoft¥Templates

## 対応 OS

- ・ Windows XP
- ・ Windows Server 2003
- ・ Windows Vista
- ・ Windows Server 2008 / Windows Server 2008 R2
- ・ Windows 7
- ・ Windows 8 / Windows 8.1
- ・ Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2
- ・ Windows 10
- ・ Windows Server 2016

## 動作環境

Microsoft Office 対応バージョン (※32 ビット版のみ)

- ・ Office 2000
- ・ Office XP
- ・ Office 2003
- ・ Office 2007
- ・ Office 2010
- ・ Office 2013
- ・ Office 2016

## 標準価格

KDbarcode\_maxicode (バーコード作成)

ライセンス数	価格(税抜き)
1	3 万円
5	10 万円
10	20 万円
20	30 万円
30	40 万円
50	50 万円
100	80 万円