

Bitmap
フォントTrueType
フォント軽量
スケーラブル
フォント

金剛黒体

UD
フォントARIB
フォント多言語
フォントアイコン
ピクトグラム中国語
フォント
(GB18030)レイアウト
エンジンフォント
ラスターライザフォント
ツールズ

対応フォント

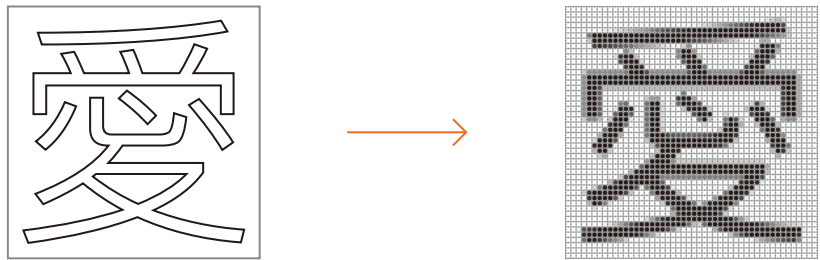
対応ツール

Font Tools フォントツールズ

組込みフォントを使用した開発をさらに効率化するツールです。

Gray Bitmap生成ツール「DigiType BMP」※

ユーザーが設定した「文字セット」「文字サイズ」「階調」で出力されます。



フォント抽出ツール※

フォントデータから、ユーザーが設定したサブセットを抽出します。

!	”	#	\$	%	&	,	()	*	+	-	·	/		¥
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[]	^	_	i
、	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	}	~	‘	“

D F a n o t y

文字長測定ツール※

組込み用フォントの文字幅の長さを正確に測定できるツールです。

言語	文言リスト貼り付け欄	Width	文字幅出力欄
日本語	誕生日おめでとう	192	誕生日おめでとう
欧文	Happy Birthday	170	Happy Birthday
アラビア語	عيد ميلاد سعيد.	199	عيد ميلاد سعيد.
タイ語	สุขสันต์วันเกิด	198	สุขสันต์วันเกิด
ベトナム語	Chúc mừng sinh nhật	240	Chúc mừng sinh nhật
ヒンディー語	जन्मदिन मुबारक	221	जन्मदिन मुबारक
ヘブライ語	יום הולדת שמח	190	יום הולדת שמח

```
fx =DT_GetTextRect(" vx", $C$2,$C$3,$C$5,$C$6,$C$7,C15)
Function: call the function "DT_GetTextRect" to get the rectangle of drawing this text.
Parameters:
* sw, x,y,xx,yy, that will be returned.
* fontfile, the first full font file.
* bkFontfile, the second full font file.
* sizeX, font size x.
* sizeY, font size y.
* cellInput, the cell range filled input text string to estimate the text rectangle.
Return: the value of rectangle.
>0, error.
```

GUI上のテキスト表示枠に、指定メッセージが問題無く収まるかをピクセル単位もしくは文字単位にて事前に検証でき、「テキストのプロポーショナル化」と「多言語化」による文字組み作業を大幅に効率化できます。

※対応しているフォントフォーマットは裏面の基本仕様欄をご参照ください。

Gray Bitmap生成ツール「DigiType BMP」基本仕様

動作環境	Windows Vista (Service Pack 2以上) / 7 (Service Pack 1以上) / 8.1 / 10 日本語版
対応言語	日本語 / 中国語 (簡体字) / 中国語 (繁体字) / 韓国語 / 英語 / 欧州語
仕様	【INPUT】テキスト (*.txt) UTF-16エンコード 【設定】文字サイズ (幅×高さ)、階調 【OUTPUT】バイナリデータ (*.RAW)、文字幅情報 (*.txt)、・4階調 (2bit/dot) ・16階調 (4bit/dot) ・256階調 (8bit/dot)

フォント抽出ツール 基本仕様

動作環境	Windows Vista (Service Pack 2以上) / 7 (Service Pack 1以上) / 8.1 / 10 日本語版
対応言語	日本語 / 中国語 (簡体字) / 中国語 (繁体字) / 韓国語 / 英語 / 欧州語
対応フォントデータ	Bitmapフォント (RAW) / TrueTypeフォント (TTF) / DigiTypeフォント (FDL)
仕様	【INPUT】フォントデータ テキスト (*.txt) UTF-16エンコード 【OUTPUT】抽出フォントデータ (データ変換不可)

文字長測定ツール 基本仕様

動作環境	Microsoft Excel (DLL)
対応言語	日本語 / 中国語 (簡体字) / 中国語 (繁体字) / 韓国語 / 英語 / 欧州語 / アラビア語 / タイ語 / ベトナム語 ヒンディー語 / ヘブライ語
対応フォントデータ	Bitmapフォント (RDF) / TrueTypeフォント (TTF) / DigiTypeフォント (FDL)
仕様	【INPUT】テキスト UTF-16エンコード 【OUTPUT】文字長 (単位: dot)

新規ツール開発

お客様のご要望に合わせて組み込みフォントに関連したツールやアプリケーションを新規開発いたします。お気軽にご相談ください。

- ツール開発
- アプリケーション開発
- 他

その他、パートナーとの連携により以下のご提案も可能です。

- ローカライズ (多言語化) 対応、評価
- UI / UXデザイン
- 他



Font Toolsに関するお問い合わせは

ダイナコムウェア株式会社 第8営業部 DynaComware Corporation

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-38 いちご九段ビル8F TEL:03-3556-6638 FAX:03-3556-6593 <http://www.dynacw.co.jp> E-mail: embedded@dynacw.co.jp