# サブフォーム

1. 概要	
2. サブフォームオブジェクト	
3. サブフォームの作成	
3-1. サブフォームの種類	
3-2. フォームタイプのサブフォーム	
3-3. EPS タイプのサブフォーム	

# 1. 概要

Create!Form では、他のフォームをフォーム内に埋め込んで使用することができます。 この機能をサブフォーム機能といいます。 サブフォームとして作成したフォームは、複数のフォームで共通利用が可能な部品として使用 することができます。

<u>図:サブフォーム</u>

logo FamilySB	
IT FamilySB 株式会社 〒160-0012 東京都新宿区中新宿1-2-3	1
お客様のご担当	
[フォーム]	Γ

		1	-	r -	 -	r -		- 1	1
-									1
								-	4
	_	-	-		-	-	-		1
	-		-	-	_		_		1
	_								l
									1
									1
									1
									1
г									1

[サブフォーム]

FamilySB

IT FamilySB 株式会社

〒160-0012 東京都新宿区中新宿1-2-3



[出力結果]

<< 注意 >>

サブフォーム機能は、FormPrintStage ランタイムでは使用できません。

サブフォームを埋め込む領域を定義するためのオブジェクトとしては「サブフォームオブジェ クト」が用意されています。

## 2. サブフォームオブジェクト

サブフォームオブジェクトは、指定されたサブフォームを帳票上に埋め込むためのオブジェクトです。サブフォームオブジェクトを帳票上に配置すると、全てのページにサブフォームが出 カされます。

Form エディタ画面上でサブフォームオブジェクトを帳票上に定義する場合は、オブジェクト ツールバーにある[サブフォーム]アイコンをクリックし、帳票領域上にドラッグ&ドロップ して配置します。

図:[サブフォーム]アイコン

Aa	+		0	Ħ	11111	12	- BB	뺜
7#71	直線	四角形	楕円	罫線	Л°-]-ŀ*	1×->*	サブ*フォー/	PDF

図:サブフォームオブジェクトの定義

			[]]	1		1			
					í.				
-					ŀ		-	-	-
					ŀ				
DI	borv								
-							-		-
		_							

表示する画像はプロパティ画面の [属性]タブの [サブフォーム名]欄で指定します。

#### 図:プロパティ - 属性

サブフォーム	<b>×</b>
オフジェ外番号: 001 記述: Subform	
暦性  表示  重ね合わせ 位置   サフカオーム名: DUMMYfmd 参照	☑ 小鼓点一桁
※ 選択するファイルは、現在、編集中のフォームと同じディレクトリに 保存されたものを指定してください。	
通用OK	++>tu

[参照]ボタンをクリックして埋め込むサブフォームファイルを選択してください。 また、[表示]タブで倍率や表示位置の指定を行うことができます。

図:プロパティ - 表示

サブフォーム	<b>—</b> ×
オフジェ外番号: 001 記述: Subform	
属性 表示  重ね合わせ 位置	☑ 小数点一桁
サイス': ④ 倍率で指定	
X: 1.000 🕂 Y: 1.000 🕂	
表示位置: 左上 ▼	
	44/2/

## 3. サブフォームの作成

3-1. サブフォームの種類

フォームに埋め込めるサブフォームには以下の2種類があります。

## フォームタイプ

通常のForm ファイルとして作成されたForm ファイルをサブフォームとして利用するタイプで す。FormPrint、FormCast、FormCollect ランタイムで使用することができます。作成方法は「3-2. フォームタイプのサブフォーム」で説明します。

### EPS タイプ

EPS 画像ファイルをサブフォームとして利用するタイプです。FormPrint ランタイムで使用することができます。

作成方法は後述の「3-3. EPS タイプのサブフォーム」で作成方法を説明します。

## 3-2. フォームタイプのサブフォーム

フォームタイプのサブフォームは通常の Form ファイルです。Form エディタで直線や四角形な どのオブジェクトを配置して作成します。特別な設定は必要ありません。

ただし、サブフォームとして他のフォームに埋め込むことができるオブジェクトはイメージ以 外の固定オブジェクトに限定されます。サブフォーム上に変数オブジェクトや固定イメージオ ブジェクトが定義されていても、それらのオブジェクトは埋め込まれません。

<< 注意 >>

サブフォームとして使用する Form ファイルは、サブフォームオブジェクトを定義した Form ファイルと同じフォルダに用意する必要があります。

3-3. EPS タイプのサブフォーム

EPS タイプのサブフォームは、EPS 画像を元にして作成するサブフォームです。 Design マネージャ画面上ではファイルリストモードで[フォームタイプ]が「EPS」の Form ファ イルとして表示されます。

以下の条件を満たす EPS 画像をサブフォームとして使用することができます。

- ・Adobe Illustrator 88 フォーマット EPS ファイル
- 色数:2 色 / 256 色

EPS 画像をサブフォームとして使用する場合は、EPS サブフォームファイルを作成する必要があります。

EPS サブフォームファイルは、Form エディタ画面上で作成します。 Form エディタのメニューから [ファイル]-[新規作成]-[新規 EPS] を実行すると、ファイル 選択ダイアログが表示されるので、EPS 画像を選択します。 EPS 画像が埋め込まれた Form ファイルが生成されますので、Form ファイルを保存します。



以上で EPS サブフォームが作成されました。サブフォームオブジェクトでこの Form ファイル 名を指定することでサブフォームとして使用することができます。

<< 注意 >>

EPS タイプのサブフォームとして使用する Form ファイルは、サブフォームオブジェクトを 定義した Form ファイルと同じフォルダに用意する必要があります。

5