## フォント置換

1.	概要	2
	1-1. フォント置換について	. 2
	1-2. 起動方法	. 2
	1-3. 画面構成	. 3
2.	フォント置換ログ	4
	2-1. メッセージー覧	. 4
	2-2. ログ出力情報	. 5
	2-3. ログ出力内容一覧	. 5

## 1. 概要

1-1. フォント置換について

フォント置換ダイアログでは、Formファイル上のオブジェクトに設定したフォント種別を他のフォント種別に置換することができます。対象となるオブジェクトは以下の通りです。

■対象オブジェクト

- ・固定テキストオブジェクト
- ・テキスト変数オブジェクト
- ・日付変数オブジェクト
- ・ページ変数オブジェクト
- ・グラフ変数オブジェクト
- ・リンク変数オブジェクト
- ・表オブジェクト
- 入力フォームオブジェクト

## 1-2. 起動方法

フォント置換ダイアログの起動は以下の通りです。

♦♦ 操作 ♦♦

マネージャーのメニュー [ ツール ]-[ フォント置換 ] をクリックします。

フォント置換ダイアログが起動します。

<u>図:フォント置換ダイアログ</u>

💦 フォント置換	– 🗆 X		
作業ディレクジ: C:¥ProgramData¥In 対象フォームファイル: 18/	nfotec¥CreateForm¥12¥work¥samplei 参照… 8/18 対象オコジンわ		
⊘carfmd ⊘lkujiKaigoKyugyofmd ⊘JukiCardShinseifmd ⊘kariShiseifmd ⊘kosekifmd	<ul> <li>▲ 図定テキスト ジテキスト変数</li> <li>□日付変数</li> <li>□ページ変数</li> <li>□パラフ変数</li> <li>□リンク変数</li> <li>□表オフジェント</li> <li>□入力フォーム</li> </ul>		
<ul> <li>Kyuka.fmd</li> <li>logo.fmd</li> <li>nenmatutyosei.fmd</li> <li>ninshintodoke.fmd</li> <li>payment.fmd</li> <li>PointCard.fmd</li> <li>ringisyo.fmd</li> </ul>	742)/指定 置換前742/ト: すべて 〜 置換後742/ト:		
<ul> <li>✓ ringisyo2.fmd</li> <li>✓ ringisyo2.rireki.fmd</li> <li>✓ C 選択</li> <li>         全て解除     </li> </ul>	オブション ✓ ジランタイム用ファイルを生成する ✓ 置換元のファイルをバックアップする		
フォントを置換する 結果を確認する 終了			

#### 1-3. 画面構成

フォント置換ダイアログの画面構成について説明します。

#### 作業ディレクトリ

ディレクトリパスが表示されます。マネージャーから起動した場合、参照していた作業ディレクトリのパスが表示されます。

## [参照]ボタン

クリックするとフォルダー選択ダイアログが起動します。参照する作業ディレクトリを変 更するときに使用します。

## 対象フォームファイル

参照している作業ディレクトリで管理されている Form ファイルの一覧が表示されます。 チェックが付いている Form ファイルをフォント置換の対象とします。

#### 対象オブジェクト

置換対象のオブジェクトを指定します。

#### 置換前フォント

置換対象のフォント種別を指定します。

#### 置換後フォント

置換後のフォント種別を指定します。

#### ランタイム用ファイルを生成する

ランタイム用の帳票資源ファイルを自動的に生成するか指定します。

#### 置換元のファイルをバックアップする

フォントを置換する前に Form ファイルをバックアップするか指定します。 バックアップは元の Form ファイル名に「. bak」を付与したファイル名が付けられます。 (例: salary. fmd  $\rightarrow$  salary. fmd. bak)

#### [フォントを置換する]ボタン

フォントの置換処理を実行します。

## [結果を確認する]ボタン

フォント置換の処理結果をログファイルで確認します。ログファイルの内容については 「2. フォント置換ログ」をご覧ください。

#### [終了]ボタン

フォント置換ダイアログを終了します。

## 2. フォント置換ログ

2-1. メッセージー覧

置換処理の実行時に警告やエラーが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

説明: fonts. dat ファイルの読み込み中にエラーが発生しました。

対処: "ユーザー設定(共通)フォルダー"にフォント置換に必要なファイルが存在しません。 Create!Form Design を再インストールしてください。ユーザー設定(共通)フォル

ダーはマネージャーの [ ヘルプ ]-[ バージョン情報 ]-[ バージョン情報詳細] をご 覧ください。

- 説明: Frm2PS.dllの読み込み中にエラーが発生しました。
- 対処: "ユーザー設定(共通)フォルダー "にフォント置換に必要なファイルが存在しません。

Create!Formを再インストールしてください。ユーザー設定(共通)フォル ダーはマネージャーの[ヘルプ]-[バージョン情報]-[バージョン情報詳細]をご 覧ください。

説明: Frm2HSE.dllの読み込み中にエラーが発生しました。

対処: "ユーザー設定(共通)フォルダー"にフォント置換に必要なファイルが存在しません。

Create!Formを再インストールしてください。ユーザー設定(共通)フォル ダーはマネージャーの [ ヘルプ ] - [ バージョン情報 ] - [ バージョン情報詳細] をご 覧ください。

- 説明:作業ディレクトリを選択してください。
- 対処:フォント置換する Form ファイルが配置されている作業ディレクトリを選択してくだ さい。
- 説明:置換後フォントを選択してください。
- 対処:ダイアログ内「フォント指定」の「置換後フォント」を指定してください。
- 説明:対象フォームファイルを選択してください。
- 対処:ダイアログ内「対象フォームファイル」から置換の対象とする Form ファイルを選択 してください。
- 説明:表オブジェクトでは指定したフォントは利用できません。表オブジェクトのみフォ ント置換をスキップしてもよろしいですか。
- 対処:表示されるメッセージボックスで「はい」をクリックすると表オブジェクトに設定 されたフォントの置換を行わずに処理します。「いいえ」をクリックすると置換処理 を中止します。
- 説明:フォント置換中にエラーが発生しました。
- 対処:発生したエラーの内容をログファイルから確認してください。

## 2-2. ログ出力情報

置換処理のログは、実行単位で作業ディレクトリ直下「form」にファイル名「FontChange. log」で出力されます。内容は以下の通りです。

[作業ディレクトリ]

フォントを置換した Form ファイルの絶対パスが出力されます。

[置換前フォント] 置換対象としたフォント名が出力されます。

- [置換後フォント] 置換後のフォント名が出力されます。
- [対象フォームファイル] 置換対象とした Form ファイル名が出力されます。

[オブジェクト総数] Form ファイル内に配置されたオブジェクトの総数が出力されます。

- [オブジェクト名] フォントを置換したオブジェクトの変数名またはテキストデータが出力されます。
- [置換対象オブジェクト数] フォントを置換したオブジェクトの総数が出力されます。
- [フォント置換した Form ファイル総数] フォントを置換した Form ファイルの総数が出力されます。

## 2-3. ログ出力内容一覧

置換処理の実行中に何かエラーが発生した場合、以下のメッセージがログファイルに出力され ます。

- 説明:置換元ファイルのバックアップ中にエラーが発生しました。フォント置換を中断し ます。
- 対処: Form エディターで置換対象の Form ファイルを開いていないか確認してください。

説明:ファイルの書き込みに失敗しました。[Form ファイル名]

- 対処: Form エディターで置換対象の Form ファイルを開いていないか確認してください。
- 説明:フォームファイルの読み込みに失敗しました。[Form ファイル名]
- 対処: Form エディターで置換対象の Form ファイルを開いていないか確認してください。
- 説明:このバージョンのフォームファイルは読み込めません。[Form ファイル名]
- 対処:旧バージョンの Form ファイルは置換することができません。帳票資源ファイルを アップデートして再度置換してください。

説明:ffc ファイルが存在しません。[ffc ファイル名]

- 対処:置換対象のFormファイル(拡張子:fmd、ffc)が存在するか確認してください。
- 説明:ffc ファイルの読み込みに失敗しました。[ffc ファイル名]
- 対処: Form エディターで置換対象の Form ファイル(拡張子: fmd、ffc)を開いてないか、 該当のファイルに対して読み取り権限があるか確認してください。

# Create!Form 12

フォント置換 第2版

発行日 発行者 2024 年 8 月 インフォテック株式会社