

フォント変換チュートリアル

フォント変換_チュートリアル.zip



🔧 主な機能

- 図面のフォントを簡単に修正・確認
- フォント変換の対象を簡単に選択
- 個別指定の文字のフォントが修正できる

⚙️ 業務効果

- 社内の図面テンプレートの単一化・標準化に有用
- フォント修正の時間を短縮
- 現在のフォントが一目で確認できる

💡 レッスン目標：レッスンを真似しながらフォント変換の使用法を学ぶ

フォント変換

フォント

フォント選択 MS Pゴシック あいウオ PREVIEW sentence123

対象

アテートアイテム

注記 部品番号 テーガム

溶接記号 幾何公差 表面粗さ

その他

寸法 ビューネキスト テーブル

ブロック シートフォーマット

フォントビュー

フォント変換完了

OK
閉じる

| 品番 | 品名 | 備考 | 数量 |
|----|--|----|----|
| 1 | PB104F-6, LSD FF Door mm | | 1 |
| 2 | PB12-6, LSD HYD Cover | | 1 |
| 3 | PB13-6, LSD C.S. End Cap | | 1 |
| 4 | LSD HYD Piston PN 124-5L | | 1 |
| 5 | 6304 Roller Bearing | | 2 |
| 6 | 37089-84L, 5-spd pushrod | | 1 |
| 7 | Washer and Needle Bearing Stack for Mechanical Rod | | 1 |
| 8 | Bleeder Valve pn 94-5404 | | 1 |
| 9 | DRAIN PLUG | | 1 |
| 10 | 92311A727 | | 3 |
| 11 | PB104C-56, Case mm | | |
| 12 | Top Cover Assembly | | |

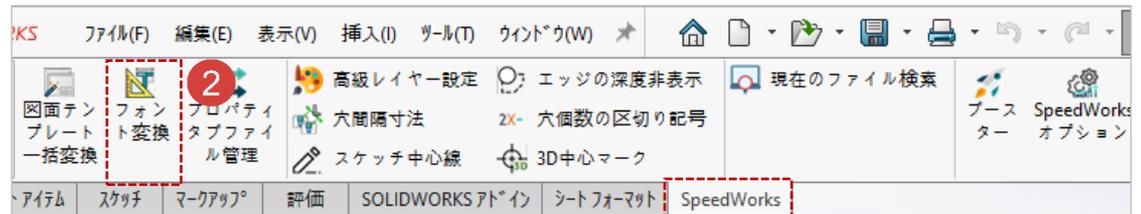
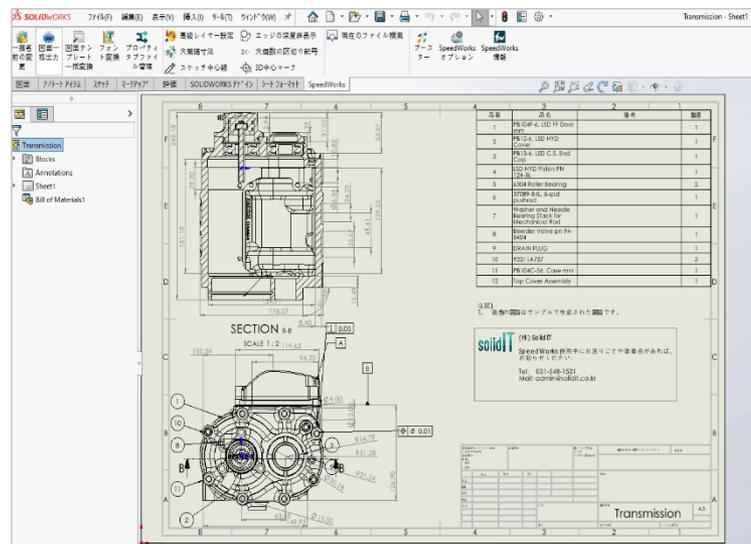
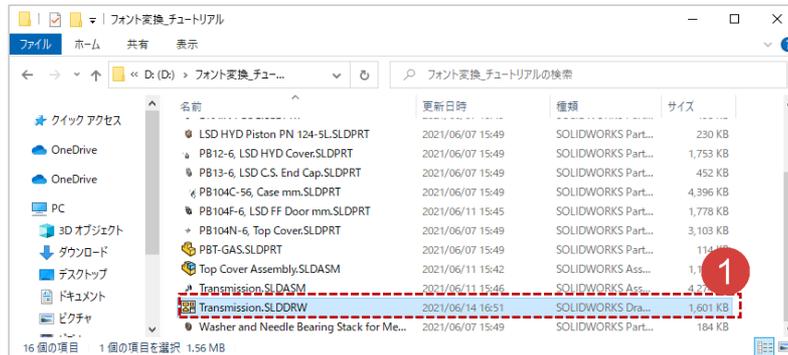
| 品番 | 品名 | 備考 | 数量 |
|----|--|----|----|
| 1 | PB104F-6, LSD FF Door mm | | 1 |
| 2 | PB12-6, LSD HYD Cover | | 1 |
| 3 | PB13-6, LSD C.S. End Cap | | 1 |
| 4 | LSD HYD Piston PN 124-5L | | 1 |
| 5 | 6304 Roller Bearing | | 2 |
| 6 | 37089-84L, 5-spd pushrod | | 1 |
| 7 | Washer and Needle Bearing Stack for Mechanical Rod | | 1 |
| 8 | Bleeder Valve pn 94-5404 | | 1 |
| 9 | DRAIN PLUG | | 1 |
| 10 | 92311A727 | | 3 |
| 11 | PB104C-56, Case mm | | 1 |
| 12 | Top Cover Assembly | | 1 |

フォント変換_図面ファイルを開く

赤色の(1)で表示した部分を説明に沿って直接行います。
黒の四角形(2)で表示した部分は追加説明及び参考事項です。

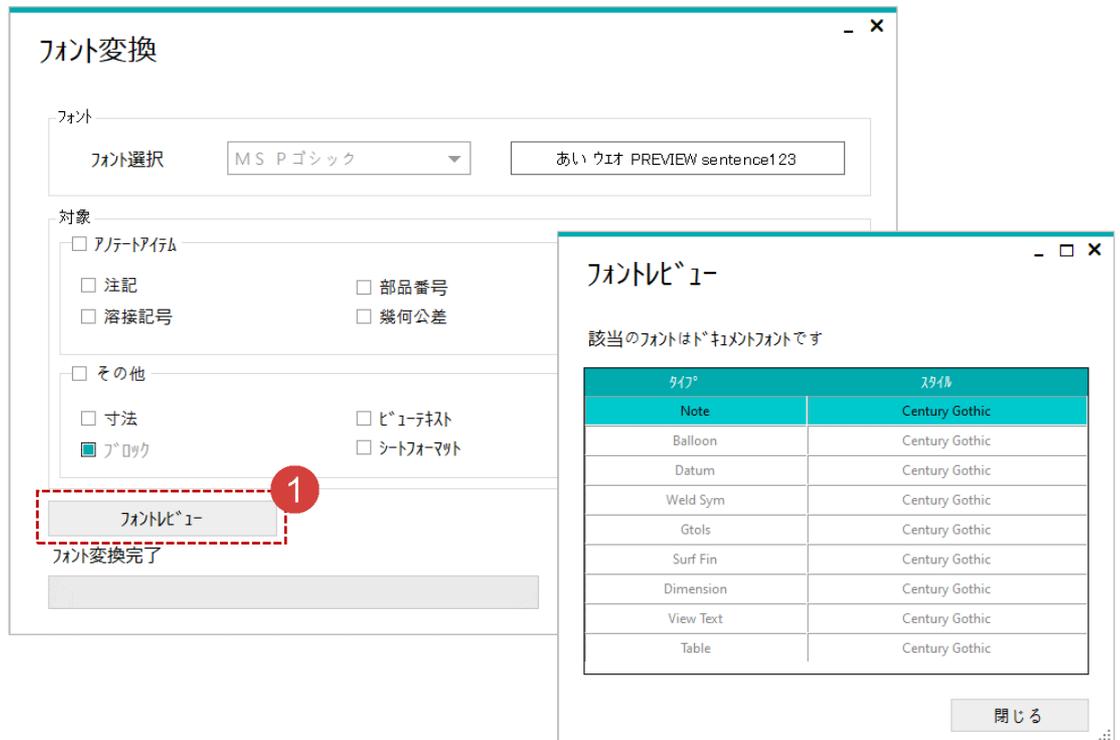
1 添付された例題中、Transmission.SLDDRW ファイルを実行します。

2 [SpeedWorks]タブ - [フォント変換]をクリックします。



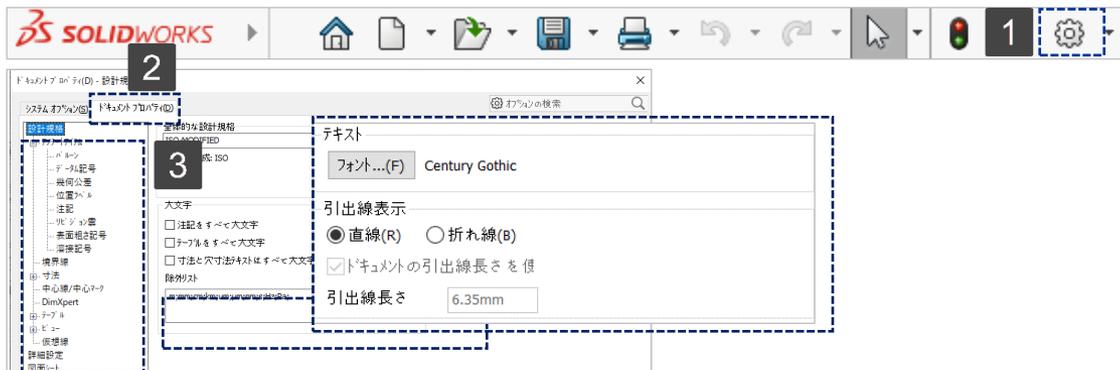
※例題ファイルは、SpeedWorksホームページのお客様サポート>資料室(<http://www.speedworks.info>)でダウンロードできます。

- 1 [フォントレビュー]をクリックすると、パネルが開きます。
 パネルで図面のドキュメントフォントを確認することができます。



☞ フォントレビューを使用すると 1, 2, 3 ステップを省略して簡単に確認することができます。

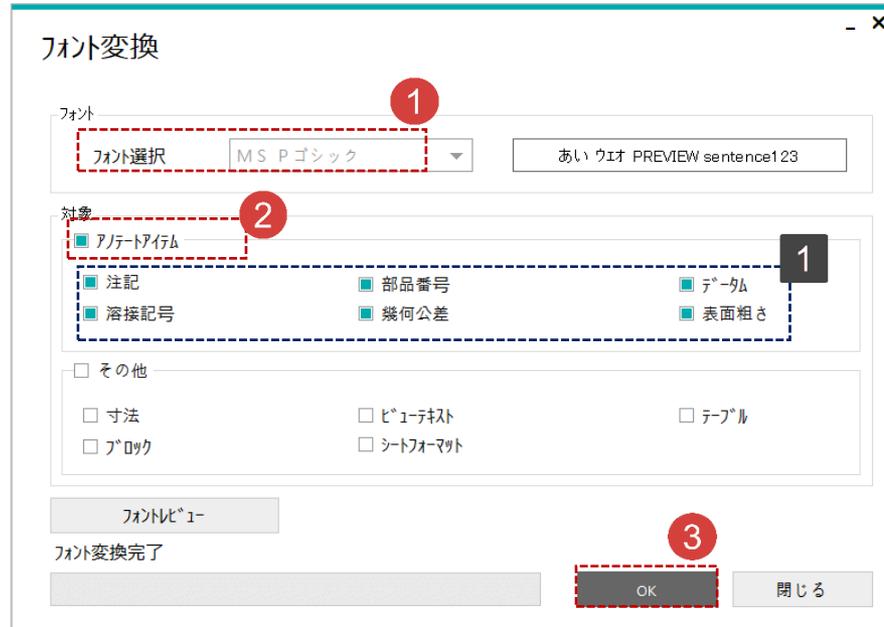
- 1 上の歯車のボタンをクリックします。
- 2 ドキュメントプロパティを選択します。
- 3 テキストの種類別でフォントの確認ができます。



- 1 フォントは'MSPゴシック'を選択します。
- 2 フォントを変更する対象のアノテートアイテムをチェックします。

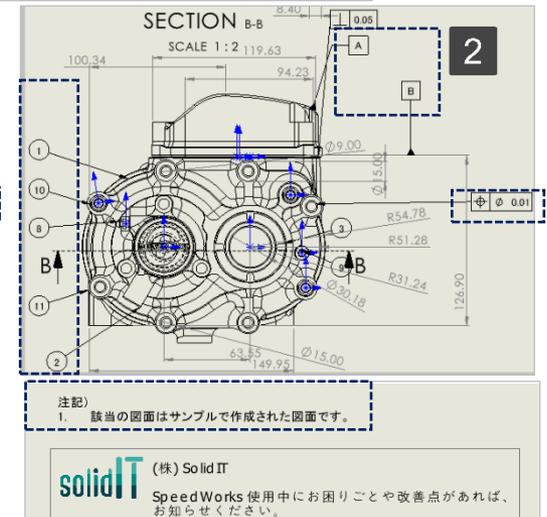
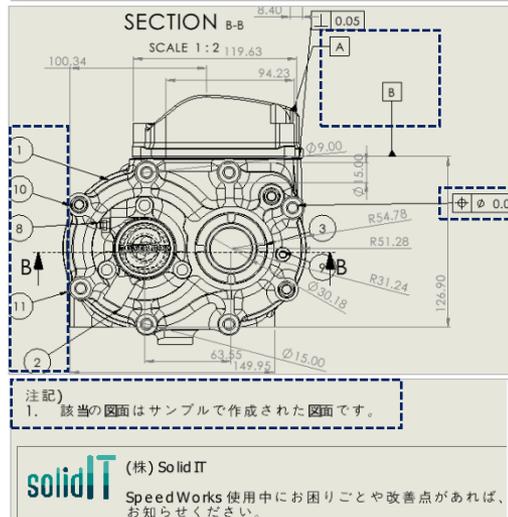
[アノテートアイテム]をチェックすると、すべてのアノテートアイテムが選択されます。

- 3 [OK] ボタンをクリックしてフォントを変換します。



- 1 [アノテートアイテム]をチェックすれば、下位の項目が一括適用されていることを確認することができます。

- 2 アノテートアイテム(ノート、部品番号、データム、幾何公差、表面粗さ)のフォントがArialに変更されていることを確認することができます。



- 1 'UD デジタル教科書体' フォントを選択します。
- 2 [アノテートアイテム]をチェック解除します。
- 3 [寸法], [ビューテキスト] をチェック解除します。
- 4 [OK] ボタンをクリックしてフォントを変換します。

一部の英語フォントは日本語フォントに対応していないので、英語フォントを使用する前にプレビューパネルから日本語フォントの対応可否を確認してください。

- 1 寸法フォントが'UD デジタル教科書体'に変更されていることを確認できます。
- 2 ビューテキストフォントが'UD デジタル教科書体'に変更されていることを確認できます。

フォント変換

フォント

1 フォント選択 UD デジタル 教科書体 N-B

対象

2 アノテートアイテム

注記 部品番号 テーブル

溶接記号 幾何公差 表面粗さ

その他

3 寸法 3 ビューテキスト テーブル

アノテート

あいうえお PREVIEW sentence123

フォントビュー

フォント変換完了

4 OK 閉じる

SECTION B-B

SECTION B-B
SCALE 1 : 2

- 1 'MS 明朝' フォントを選択します。
- 2 [寸法], [ビューテキスト]をチェック解除します。
- 3 [テーブル]をチェックします。
- 4 [OK] ボタンをクリックしてフォントを変換します。

- 1 テーブルフォントが'MS 明朝'に変更されていることを確認できます。

フォント変換

フォント

1

フォント選択 MS 明朝

あい くり PREVIEW sentence123

対象

アテートアイテム

注記 部品番号 テーラム

溶接記号 幾何公差 表面粗さ

その他

2 寸法 ビューテキスト 3 テーブル

アノック シートフォーマット

フォントビュー

フォント変換完了

4 OK 閉じる

| 品番 | 品名 | 備考 | 数量 |
|----|--|----|----|
| 1 | PB104F-6, LSD FF Door mm | | 1 |
| 2 | PB12-6, LSD HYD Cover | | 1 |
| 3 | PB13-6, LSD C.S. End Cap | | 1 |
| 4 | LSD HYD Piston PN 124-5L | | 1 |
| 5 | 6304 Roller Bearing | | 2 |
| 6 | 37089-84L, 5-spd pushrod | | 1 |
| 7 | Washer and Needle Bearing Stack for Mechanical Rod | | 1 |
| 8 | Bleeder Valve pn 94-5404 | | 1 |
| 9 | DRAIN PLUG | | 1 |
| 10 | 92311A727 | | 3 |
| 11 | PB104C-56, Case mm | | 1 |
| 12 | Top Cover Assembly | | 1 |

| 品番 | 品名 | 備考 | 数量 |
|----|--|----|----|
| 1 | PB104F-6, LSD FF Door mm | | 1 |
| 2 | PB12-6, LSD HYD Cover | | 1 |
| 3 | PB13-6, LSD C.S. End Cap | | 1 |
| 4 | LSD HYD Piston PN 124-5L | | 1 |
| 5 | 6304 Roller Bearing | | 2 |
| 6 | 37089-84L, 5-spd pushrod | | 1 |
| 7 | Washer and Needle Bearing Stack for Mechanical Rod | | 1 |
| 8 | Bleeder Valve pn 94-5404 | | 1 |
| 9 | DRAIN PLUG | | 1 |
| 10 | 92311A727 | | 3 |
| 11 | PB104C-56, Case mm | | 1 |
| 12 | Top Cover Assembly | | 1 |

- 1 'BIZ UD ゴシック'フォントを選択します。
- 2 [テーブル]をチェック解除します。
- 3 [シートフォーマット]をチェックします。
- 4 [OK] ボタンをクリックしてフォントを変換します。

1 [フォント変換]ツールを利用してシートフォーマットのノートフォーマットを変更する場合、[シートフォーマット編集]ツールの使用は必要ありません。

2 [フォント変換]では、[シートフォーマット]のみチェックすれば、簡単にシートフォーマット内に存在する文章の編集ができます。



- 1 '游明朝' フォントを選択します。
- 2 [シートフォーマット]をチェック解除します。
- 3 [ブロック]を対象にチェックします。
- 4 [OK] ボタンをクリックしてフォントを変換します。

1 ブロックフォントが游明朝に変更されていることを確認できます。

2 シートフォーマットにあるブロックのフォントを変更したい場合、フォント変換でブロックとシートフォーマットの両方をチェックします。

フォント変換

フォント

1

フォント選択 游明朝

あい ウェオ PREVIEW sentence 1 2 3

対象

アノテートアイテム

注記 部品番号 データム

溶接記号 幾何公差 表面粗さ

その他

寸法 ビューテキスト テーブル

ブロック 3

シートフォーマット 2

フォントレビュー

フォントロードが完了しました

4

OK 閉じる

1

solidIT (株) Solid IT

SpeedWorks 使用中にお困りごとや改善点があれば、お知らせください。

Tel: 031-548-1521
Mail: admin@solidit.co.kr

solidIT (株) Solid IT

SpeedWorks 使用中にお困りごとや改善点があれば、お知らせください。

Tel: 031-548-1521
Mail: admin@solidit.co.kr

その他

寸法 ビューテキスト テーブル

ブロック シートフォーマット 2

ブロックがシートフォーマットにある場合

ブロックがシートフォーマットにある場合