

サンドブラスト彫刻 完全版下データ作成ルール

- ・カラー設定はCMYK、K=100%の黒色で文字、パス、オブジェクトを作成して下さい。
- ・文字とパスは全てアウトライン化をして下さい。
- ・名入れ範囲図の外形線はそのまま残してご使用下さい。*外形線はアウトライン化しないでください。
- ・ガイド枠の内側が彫刻可能範囲です。彫刻内容は必ずガイド枠内に収めて下さい。
- ・画像データは彫刻ができない為、ライブラリース等の機能を使ってパス化して下さい。
- ・イラストレーターデータのバージョンは、**CS1**に下げてご入稿をお願い致します。

縮尺は 1/1 で作成する。

黒色部分が彫刻箇所となります。
彫刻幅はパス上で 0.65pt (0.23mm) 以上の太さになるよう調整をお願い致します。
0.65pt

データ調整例

五 ▶ 五
文字を太らせる
太めの書体に変更する

赤色の横棒が 0.65pt 以下の太さのため、綺麗に彫刻が入りません。

ent Award

五十嵐 真護 殿

2020年3月22日

Sugahara

代表取締役社長
菅原 健一

ガイド枠内に
収まるようレイアウトする。

パスと文字はアウトライン化
してください。

データ調整例

菅 ▶ 菅
細めの書体に変更を
お薦め致します。

菅 ▶ 菅
パスを太らせて調整
太めの書体に変更
もしくは文字を太らせる

赤枠内は 0.65pt 以下の太さの為、潰れます。

Eco Seed co.,ltd.



Eco Seed co.,ltd.



Eco Seed co.,ltd.

彫刻部分(黒色部分)で囲まれたぬき部分(白色部分)は
パス上で 0.65pt (0.35mm) 以下の太さにならないよう
調整をお願い致します。

0.65pt

カラーのロゴ、ロゴマーク、
イラスト等は黒1色に変換する。
*グラデーション表現はできません。
*画像データはパス化する必要がございます。

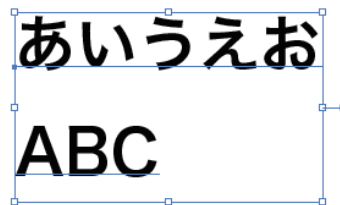
文字のアウトライン化について

フォント（図1）を、パスで構成されたオブジェクト（図2）に変換することです。文字のアウトライン化をすることで、フォントの情報が破棄され文字が図形化されます。これにより、例えば「A」というフォントを使用して作成したデータを、「A」というフォントがインストールされていない別のPCでデータを開いた際にも、文字の形が変わってしまう事を防ぐことができます。

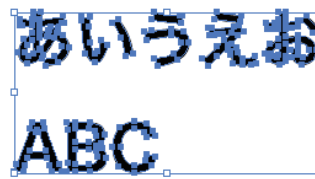
一度アウトライン化したフォントは、元に戻すことができません。アウトライン化した場合は必ず別名保存して、手元にアウトライン前のデータを保管されることをお勧め致します。

文字が選択された状態で、メニューバーから「書式」→「アウトラインを作成」をクリックすることで文字がアウトライン化されます。（図3）

文字を太らせた場合は、「文字のアウトライン化」の後に「パスのアウトライン化」もして頂きますよう、お願い致します。



（図1）フォント



（図2）パスで構成されたオブジェクト



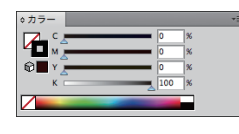
（図3）アウトラインを作成

パスのアウトライン化について

線オブジェクト（図4）を、塗りのオブジェクトに変換することです。パスのアウトライン化をすることで、パスの情報が破棄されパスが図形化されます。（図5）

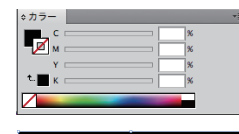
一度アウトライン化したパスデータは、元に戻すことができません。アウトライン化した場合は必ず別名保存して、手元にアウトライン前のデータを保管されることをお勧め致します。

パスが選択された状態で、メニューバーから「オブジェクト」→「パス」→「パスのアウトライン」をクリックすることでパスがアウトライン化されます。（図6）



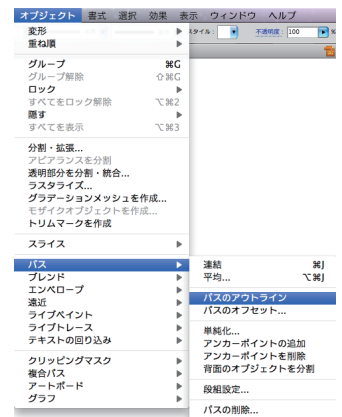
（図4）線オブジェクト

線：K=100% となっています。



（図5）パスのアウトライン化後

（線：K=100% が、塗り：K=100% に変換されます。）

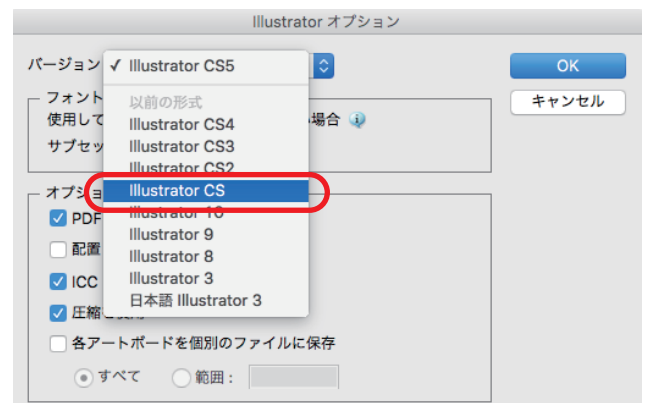


（図6）パスのアウトライン

バージョンを落としての保存について

バージョンの高いイラストレーターでデータを作成頂いた場合、弊社のパソコンでご入稿頂いたデータを開けない場合がございます。そのためご入稿頂くデータのバージョンを「Illustrator CS」に落として保存・ご入稿頂きますようお願い致します。

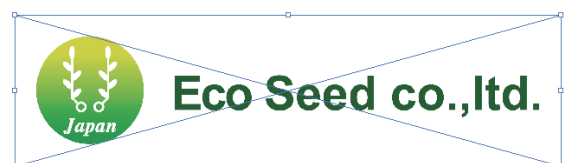
ファイル▶別名保存をクリックし、ファイル名を入力後、保存ボタンをクリックするとIllustrator オプション画面が表示されます。（図7）最上段のバージョンと書かれている右側のプルダウンから「Illustrator CS」を選択し、「OK」ボタンをクリックすると、イラストレーターのバージョンをCS1に落としたファイルを保存することができます。



（図7）illustrator オプション画面

画像のパス化について

画像データは、そのままの状態では彫刻ができない為画像（図8）を、パスで構成されたオブジェクト（図9）に変換する必要があります。イラストレーターのライブトレース機能や、ペンツールで直接トレース頂き、データのご作成をお願い致します。また、カラーデータの場合は合わせて、K=100%の色設定に変更をお願い致します。



（図8）画像



（図9）パスで構成されたオブジェクト