

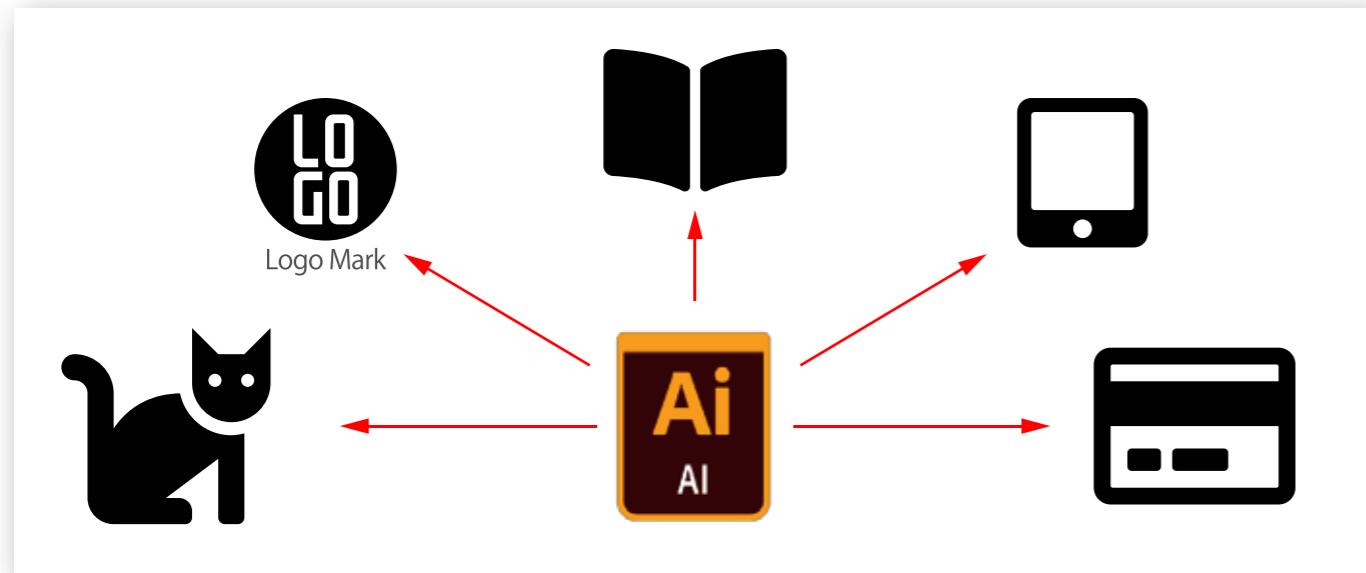
入稿ガイドライン

入稿ガイドライン
AIデータについて
データ形式
保存形式について
配色方法について
文字をアウトライン化
線のアウトライン化
指定カラー一覧表
データ作成時のテンプレート

データ作成時の注意事項

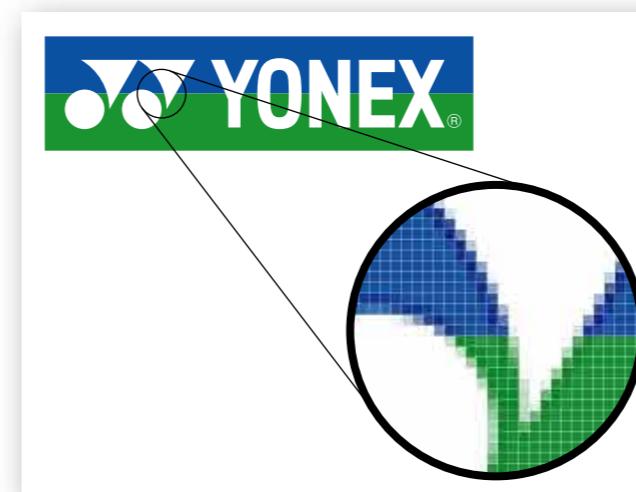
AIデータについて

ロゴなどの、デザインの元データとなるファイル形式がAIデータです。拡張子は「.ai」です。Adobe(アドビ)社のIllustrator(イラストレーター)で作成されたデータ形式です。Illustratorはロゴ、イラスト、名刺、ポスター、パンフレットなど様々なデザインに使用されるソフトです。多くの印刷会社では、このAIデータでの入稿を受け入れています。AIデータを展開するにはIllustratorがコンピュータにインストールされている必要があります。Illustratorはデザイナーなどのクリエイティブ職や、印刷会社などで使われているソフトのため、一般的なソフトではありません。そのため、制作会社やデザイナーからAIデータでロゴを納品される際には、確認用として優れたPDFデータを合わせて納品されることがほとんどです。AIデータは元データですので、Illustratorをお持ちであれば、加工することができます。適切に制作をおこなえば、拡大や縮小を行っても画質の劣化がなく、様々な媒体に使用することができます。ただし、Illustratorが古いバージョンですと、展開できなかったり正しい表示がされない場合がありますので、最新版のIllustratorでの展開を推奨します。

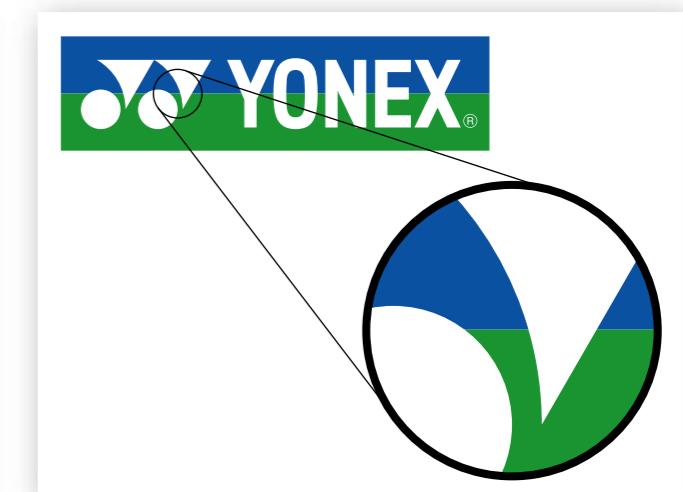


画像の種類について

①ビットマップ画像(ラスター画像)



②ベクトル画像(ベクター画像)



ベクター画像で作成してください。すべての画像は①ビットマップ画像(ラスター画像)と②ベクトル画像(ベクター画像)のどちらかに分類されます。

データ作成時の注意事項

ベクター画像とラスター画像の違い

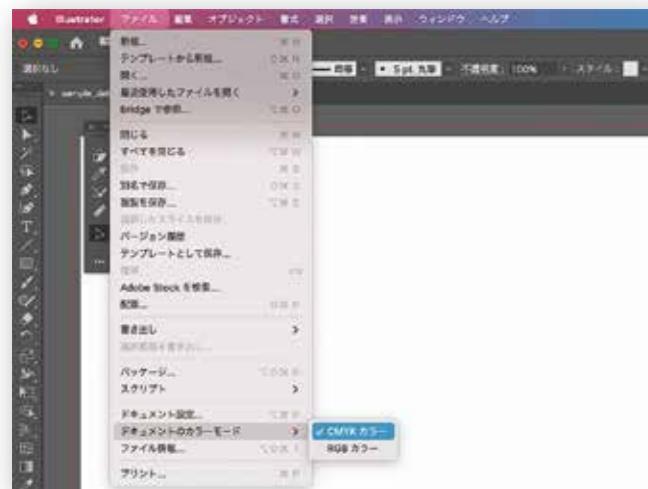
ラスター画像は、ピクセル(画素)と呼ばれる格子状のドットの集合体から成っており、それぞれのピクセルには色値(色調や階調などの色情報)が割り当てられています。ベクター画像とは違い、ラスター画像の画質は解像度(一定の長さあたりのピクセル数)に左右されます。

ラスター画像のサイズを変えると、ピクセル自体を縮めたり伸ばしたりすることになり、結果、鮮明さが目に見えて失われ、非常にぼやけた画像になります。

ベクター画像は点、線、曲線といったベーシックな幾何学的図形から成っています。図形同士の関係は数学の方程式として表現されるため、画像のサイズを拡大、縮小しても質の劣化を招くことはありません。

データ形式

データ作成の際は、カラー モードを必ずCMYKカラーにして作成してください。



[手順] ファイルメニュー > ドキュメントのカラー モード > CMYK カラー

※通常のCMYK印刷機で印刷する場合、RGBモードで制作されたデータは色の再現性が落ちる場合があります。上記手順により、始めにCMYKモードに設定してから作成していただくようお願いいたします。

保存形式について

Illustratorで作成したデータをご入稿いただく際のファイル形式は、基本的にはそのまま(拡張子「.ai」)で問題ございません。

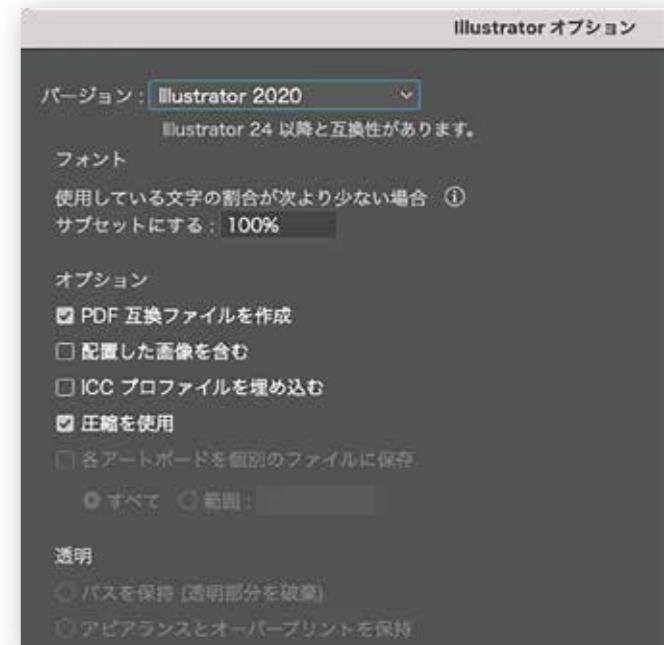
※ファイル名は、必ず半角英数字にしてご入稿ください。

※印刷に不要なデータ(アウトライン前のデータ、印刷しないデータ、埋め込み済の画像データなど)は一緒に送らないようにご注意下さい。

IllustratorからAI形式で保存する方法

AI形式でご入稿いただく場合は以下の点にご注意ください。

Illustratorで作成したデータは、そのままAI形式でご入稿いただいける結構です。ただし、入稿用のデータは、保存する際に次の点をチェックしてください。[PDF互換ファイルを作成]と[配置した画像を含む]にチェックをお願いします。

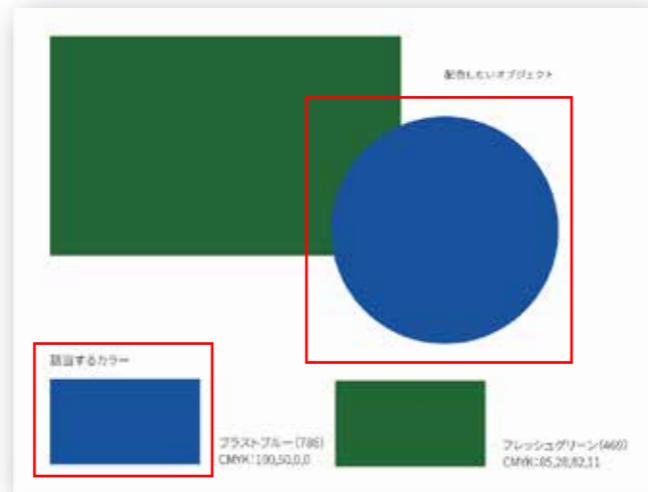


データ作成時の注意事項

配色方法について

配色に関しては必ず、全てアウトライン化を行なったうえで作業してください。

[手順] 配色したいオブジェクトを選択し、「スポット(i)」→該当するカラーをクリック



・カラーについては、指定のカラー（オリジナルロゴ19色）以外のカラーでの要望は対応できません。

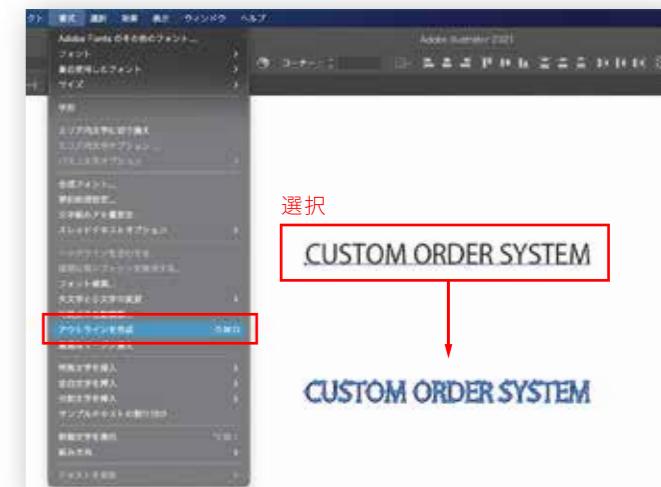
その他の注意点

・有料オプションのオリジナルロゴで使用するイラストレーターのデータ内容に修正があった場合は別途データ加工費、納期の遅延が発生致します。

文字をアウトライン化

文字はアウトライン化されると、テキストボックスがなくなり、図形として扱うようになります。アウトライン化された文字は、グループ化されており、グループを解除することで、個別に移動させることができます。

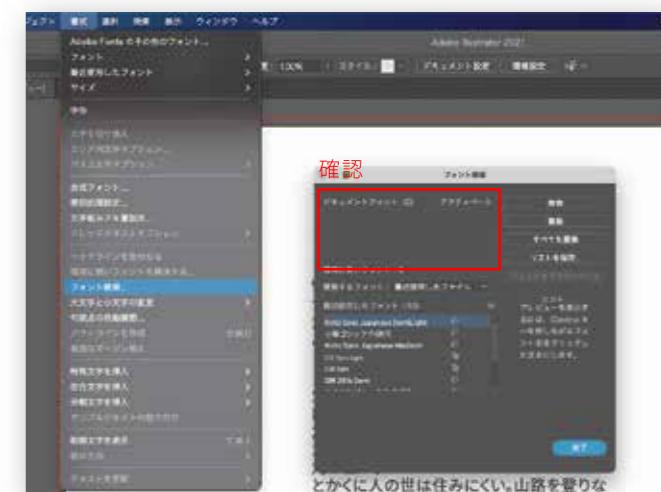
[手順] アウトライン化したいフォントデータを選択→[書式]→[アウトラインを作成 (command+Shift+O)]



アウトライン化のし忘れをチェック

文字の多いファイルでは、アウトライン化されていないテキストが、入稿の際に残ってしまうことがあります。アウトライン化のし忘れを確認してください。

[手順] [書式]→[フォント検索] の「フォント検索」パネルで、「ドキュメントフォント」が「0」であることを確認します。



データ作成時の注意事項

Illustrator アウトライン化時の問題

アウトライン化したにも関わらず、フォントが検出される場合は、以下のこと
が考えられます。アウトライン化時にご注意ください。

孤立点がある場合

テキストツールで一度クリックし、文字を入力しないまま別のツールに切り
替え他場合、「孤立点」と呼ばれるフォント情報が残ります。孤立点は完全に
削除していただきますようお願い致します。

注意事項

ひとつでもフォントが残っていた場合は、データ不備となり、プリント作業に
進むことができません。データのご修正と再入稿をしていただく必要がござ
います。一度アウトライン化の処理を行った場合、再びテキストの状態に戻す
事が出来ません。修正などが必要になる時の為に編集可能なデータをお客
様自身で保管してください。

フォントが非表示・または他のオブジェクトに隠れている



不要なフォントでも、データ内にフォ
ント情報として残されたままである
と、データチェック時に未アウトライ
ン化として不備となる場合がありま
す。不要な文字やレイヤーは、完全
に削除していただきますようお願ひ
致します。

エンベロープ使用時の注意点

文字の形を変形する「エンベロー
プ」を使用しますと、その文字データ
をアウトライン化することができます。
このまま入稿されると、フォ
ントが置き換えられ弊社での発見
が困難となりますので必ず、先にア
ウトライン化した文字でエンベロー
プを作成してください。



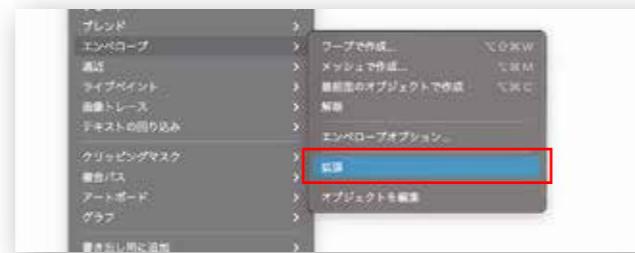
※同様の機能の「効果」メニュー→「ワープ」を使用したフォントは、アウトライン作成可能です。

データ作成時の注意事項

エンベロープを拡張(適応)して、アウトライン化する方法

先にエンベロープを作成されている場合は、拡張を行ってください。エンベロープを使用しているオブジェクトを選択します。

(手順) [オブジェクト]→[エンベロープ]→[拡張]



パターン使用時の注意点

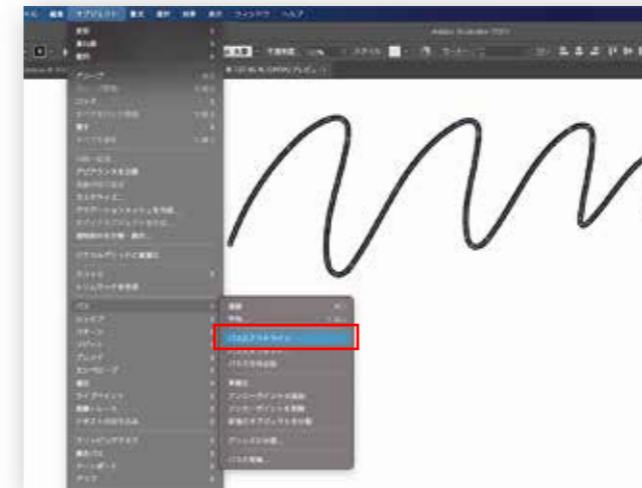
文字データを使ってパターンを作成する場合は、文字部分を先にアウトライン化してからパターンに設定していただく事をお薦めいたします。どうしてもフォント情報の残ったパターンを使用される場合は、オブジェクトの分割・拡張を行ってからアウトラインを作成していただくようお願い致します。



アウトライン化しないでパターンを作成したフォント部分は、後からアウトライン化できず書類情報にも残らないため発見が困難です。入稿データとは別のフォントに置き換えられて印刷されますので、必ずアウトライン化をしてからパターンにしてください。

線のアウトライン化

線をアウトライン化して、長方形などと同じようなオブジェクトとして扱うための方法をメモしちゃうと思います

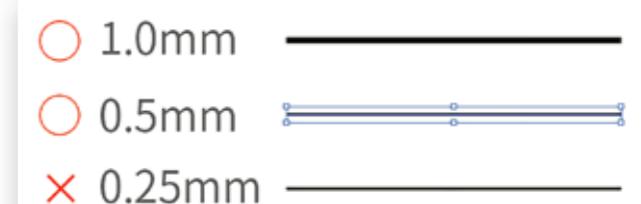


ヘアライン（極細線）について

線のオブジェクトは、どんなに細くしたくても必ず0.5mm以上に設定してください。

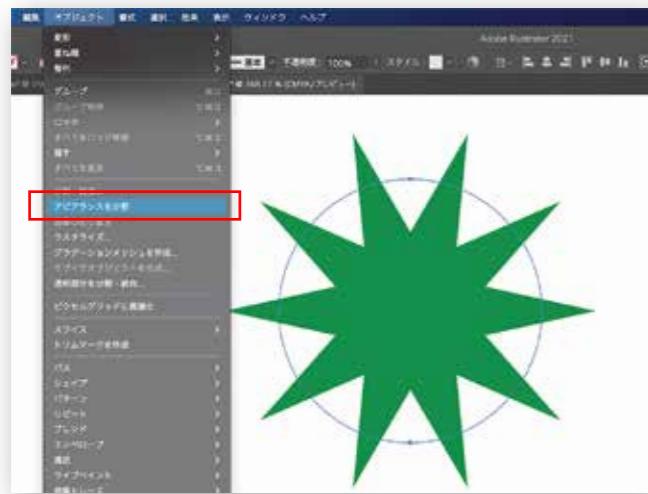
0.5mm以下の極細線は、印刷時にかすれが生じたり、印刷されない場合があります。

(手順) アウトライン化したいパスを選択→メニューバーの「オブジェクト」→「パス」を選択→「パスのアウトライン」

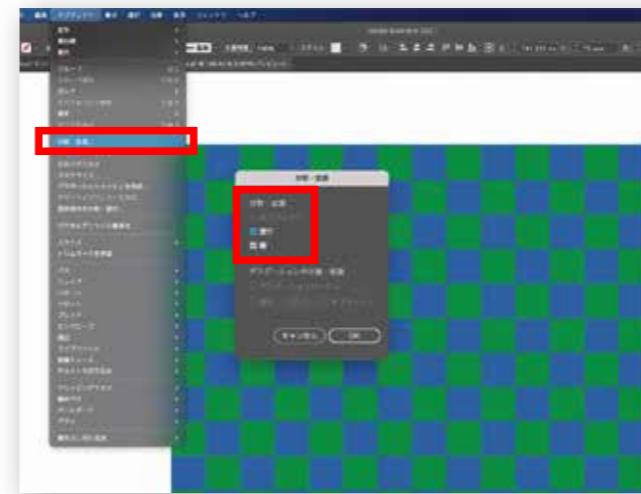


データ作成時の注意事項

効果のアウトライン化



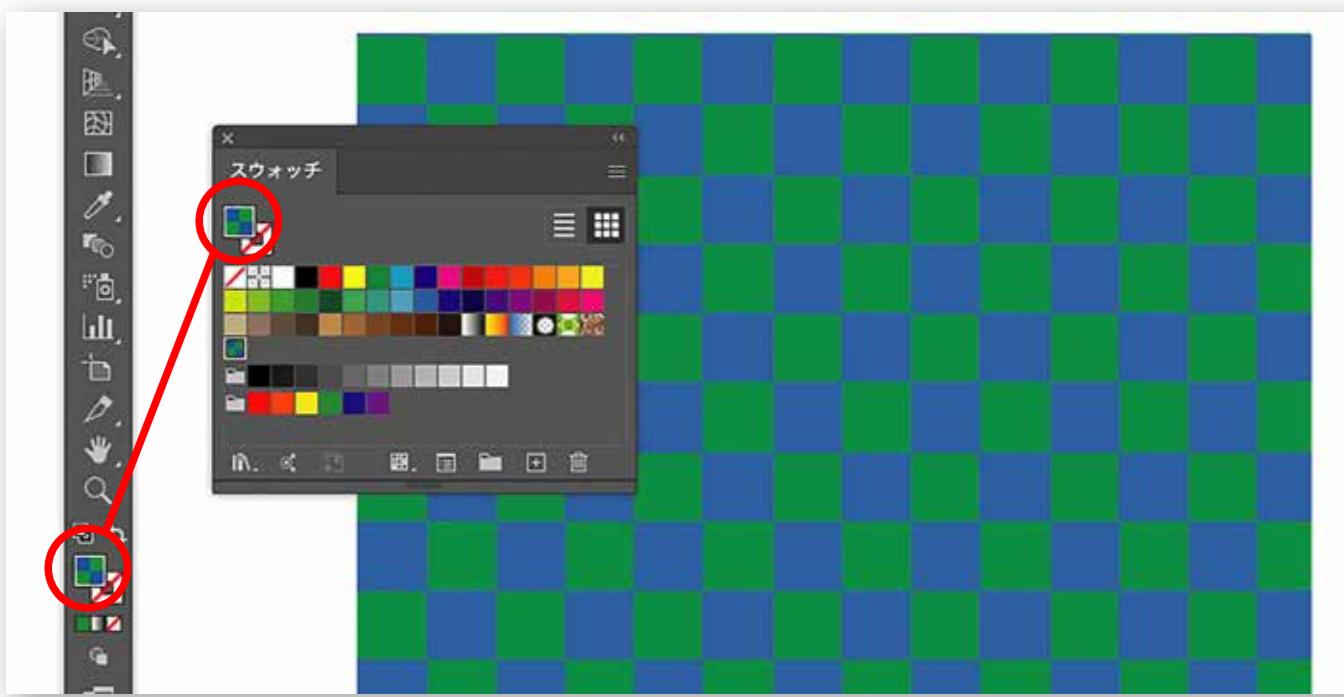
[手順] アウトラインを取る図形を選択→メニューバーの「オブジェクト」→「アピアランスを分割」



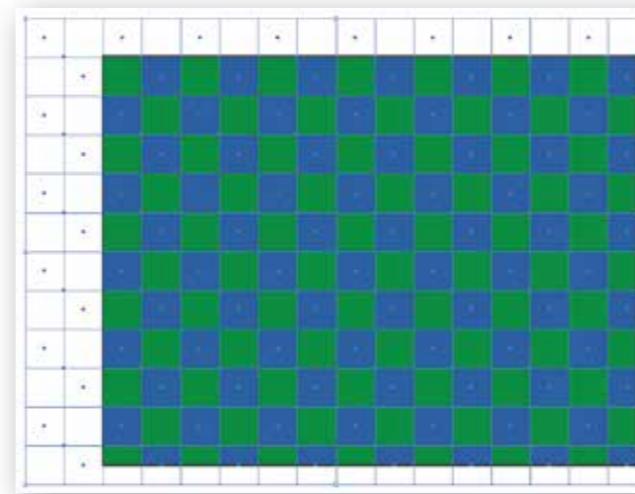
[手順] 塗りパターンを使用しているオブジェクトを選択し、「オブジェクト」→「分割・拡張」→ 設定画面で「塗り」「線」にチェックを入れてOKをクリック

塗りのパターン使用時の注意点

塗りのパターンを使用する場合は、必ず「分割・拡張」処理を行ってください。塗りのパターンとは、スウォッチパネルにデザインパターンを登録し、塗りやブラシとして使用できる機能のことです。



この塗りのパターンを使用する場合は、必ず「分割・拡張」処理を行ってください。そのまま入稿すると、印刷の際にパターンの絵柄がずれる、意図した見え方と異なった仕上がりになるなど、予期せぬトラブルが発生する可能性があります。



パターンを使用したオブジェクトがパス化されたかどうか確認してください。

指定カラー一覧表

・カラーについては、指定のカラー（オリジナルロゴ19色）以外のカラーでの要望は対応できません。



ホワイト(011)
CMYK:0,0,0,0



イエロー(004)
CMYK:0,4,100,0



オレンジ(005)
CMYK:0,88,100,0



オーシャンブルー(489)
CMYK:74,11,14,0



ブラック(007)
CMYK:0,0,0,100



アイスグレー(326)
CMYK:3,0,0,20



パープル(039)
CMYK:75,100,14,0



ローズピンク(123)
CMYK:25,91,33,0



ネイビーブルー(019)
CMYK:85,95,20,85



チャコール(075)
CMYK:0,0,0,80



アシッドイエロー(607)
CMYK:20,0,86,0



グロリアスゴールド(507)
CMYK:35,42,73,6



サンセットレッド(019)
CMYK:0,100,94,0



ミッドナイトネイビー(472)
CMYK:97,92,4,0



プラストブルー(786)
CMYK:100,50,0,0



ライトピンク(454)
CMYK:0,46,1,0



フレッシュグリーン(469)
CMYK:85,28,82,11



ダークワイン(469)
CMYK:15,100,90,46



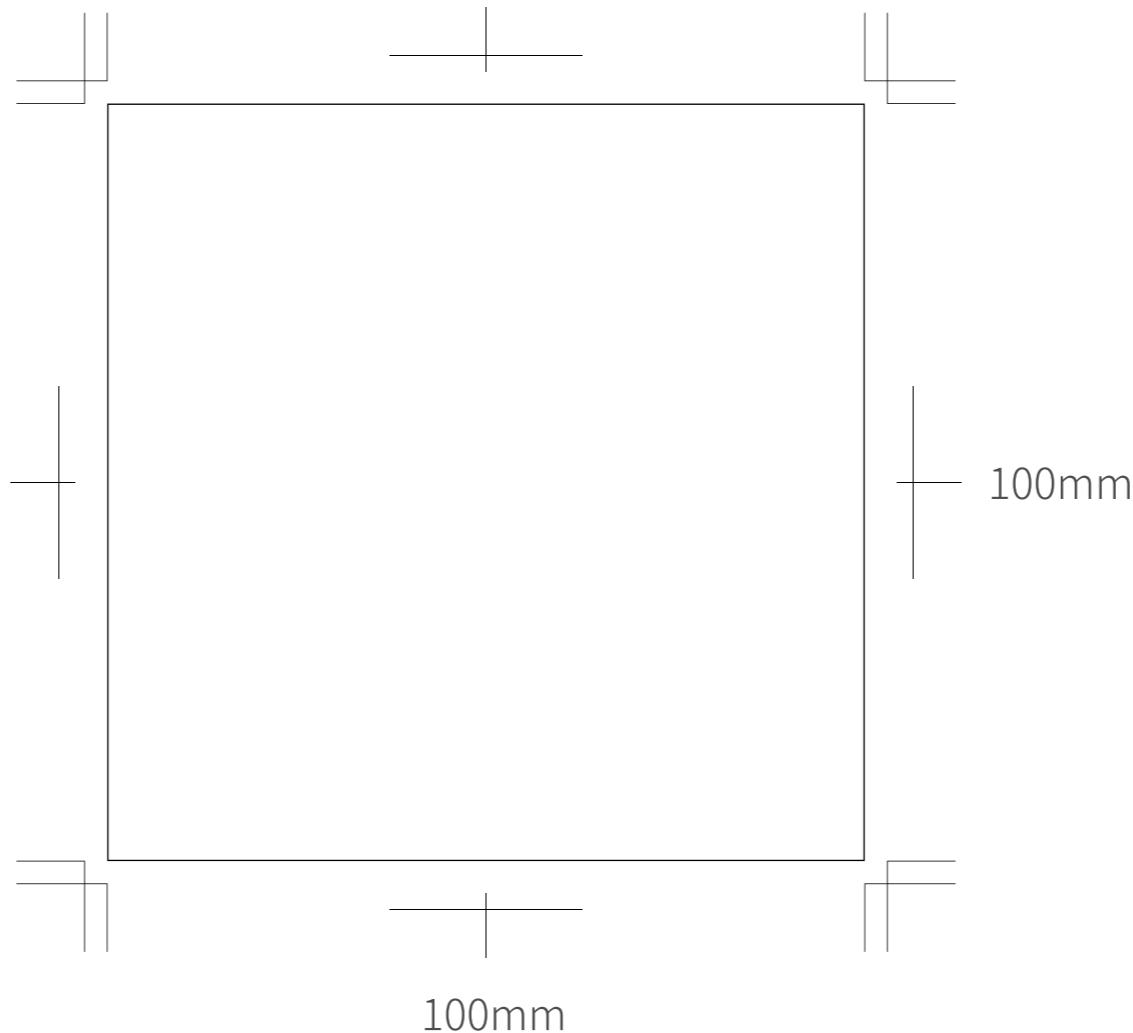
ネオンピンク(705)
CMYK:0,81,0,0

データ作成時のテンプレート

- ・データ形式
- ・保存形式
- ・文字のアウトライン化
- ・線のアウトライン化
- ・配色方法について

上記内容をご確認いただき入稿
データを作成お願いします。入稿す
る際は、他のテンプレートは削除し、
このテンプレート一枚でご入稿くだ
さい。
縦横の実寸サイズの数値の記入を
お願いします。

W(横): mm × H(縦): mm



100mm×100mmの四角形内に実寸データを作成してください

※ご入稿いただいたデータに万が一不備が発見された場合には、
弊社より販売店様にご連絡致します。

※正式発注後のデータ差し替えはお受けできません。