

カレッジリングデザイン 入稿用説明書

お客様で「パソコンを使ってデザインする場合は、必ず一度お読み下さい。

CollegeRing Studio



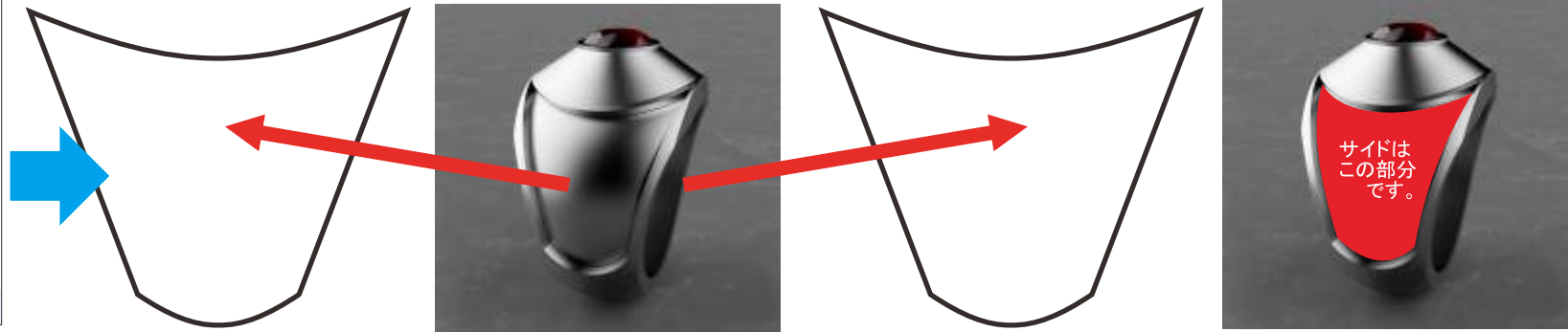
カレッジリングスタジオ

www.collegering-studio.jp

説明とサンプルデザイン

プレーンのモデルにお客様が作ったデータを3D化して作り上げていきます。

カレッジリングのサイドの面をご自由にデザインして頂けます。
入稿データでも、価格は変わりません。※写真等は別途料金が発生します。



各モデルに専用のテンプレートが用意してあります。
お客様のお気に入りのモデルのテンプレートから説明書に沿ってデザインをして下さい。「イラストレーター」や「CorelDRAW」などグラフィックソフトが使える方用の説明書になります。
パソコンが苦手な方などは、弊社でフルオーダーでお受けすることも可能です。お客様とお打合せをさせて頂き、弊社でデザインから全てを行わせて頂きます。
※フルオーダーの場合の価格は別途見積させて頂きます。

イラストレーターやCorelDRAWの様なグラフィックソフトで入稿データを作ってください。



デザインする上での注意事項。

デザインをする際に、注意事項があります。
必ず一度ご覧頂き、ご納得がいきました、ご注文をお願い致します。

- ① 小さすぎるデザインは、雰囲気はデザイン通りに分かりますが、文字やデザインが潰れてしまう事があります。
- ② テンプレートで作って頂いても多少の調整を行わせて頂くため、デザインの縦横比が少し変形します。ご了承下さい。
- ③ 最終的に手作りで作業を行うため、デザインが変わる場合があります。
- ④ データが不完全の場合は、作業を進める事が出来ません。弊社よりデータ不備のご連絡をさせて頂きます。再度、お客様でご修正を行って頂きます。
データの修正がお客様で無理の場合は、弊社で修正を行うことも可能です。その際は、別途料金が発生する場合がございます。料金が発生する場合は、金額も含めご連絡させて頂きます。その際に、納期が変わりますのでご了承ください。
- ⑤ お客様のデザインに、意匠権等の法律に触れるデザインが入っている弊社での製作はできません。意匠権などの法律に触れる様なデザインはお使いしないようにお願いいたします。
※製作製品で、法律等の問題が発生しても当社は一切の責任を負いません。これに関して直接的又は間接的に第三者に発生した損害について、弊社はいかなる責任も負いません。ご理解とご了承をお願いいたします。
- ⑥ 全ての作業において、弊社の独断で行うことはありません。お客様のご理解を得てからの製作作業にかかりますので、ご安心ください。

カレッジリングデザインフォーマット

デザインの作り方

簡単で、綺麗に見えるタイプ

図1の様に、テンプレートにある枠内にデザインをします。
完成は、図2の様になります。



通常は、赤色一色で作ることが簡単で綺麗です。

作り方についての注意事項と方法は、11ページのデータの作り方をご覧ください。

もっと立体的に作りたい場合。

3色で色付けして頂くことで、凹凸を通常より立体的にすることができます。
赤色・緑色・黄色で凹凸の高さを変えられます。



- 赤色は、一番飛び出る部分で、製品面と同じ高さです。
- 緑色は、製品面の高さより1/3程度落ちる部分です。
- 黄色は、製品面の2/3程度落ちる部分です。

※ 赤・緑・黄色の細かい番号指定色は必要ありません。
3色で色分けしてあれば問題ありません。

TD-001

L size

カレッジリングデザインフォーマット TD-001

CollegeRing Studio



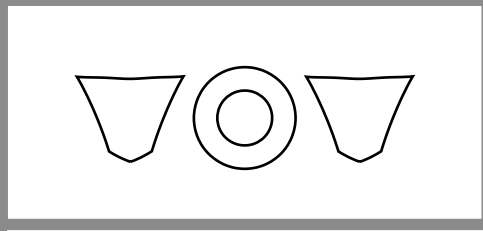
カレッジリングスタジオ
www.collegering-studio.jp

SAMPLE

M型 19号~25号

下図のフォーマットを使用してデザインを作成してください。※具体的な指示がある場合は下図に書き込んでください。

原寸大



下記のフォーマットは原寸の5倍になっています。下記の図で描く際は、5倍の寸法で計算してデザインして下さい。例)下記の図で線を2.5mmで書いた場合は、実際は0.5mmになります。

左サイド

左サイドのデザインを下記の枠内に行ってください。

トップ

右サイド

右サイドのデザインを下記の枠内に行ってください。



SAMPLE

トップ部は、注文フォームの入力欄より文字とフォントを選択してください。トップもデザインしたい場合も可能ですが、¥4000の追加料金が発生します。

SAMPLE



SAMPLE

5倍図

※ aiデータ (illustrator) 無料 : illustratorで作成したデータをメールにてお送りください。持ち込み料はかかりません。
※ 写真データ +5000円 : 必ず白黒写真でお送りください。その際グラデーションの箇所や重なって写っているものは立体にできない可能性がございますのでご注意ください。
※ 手書きデータ +5000円 : コンビニのマルチコピー機でスキャンしたデータをメールにてお送りください。手書きの図を運送で送って頂いても構いません。

完成製品の雰囲気はデザイン図に近い状態になりますが、多少調整が必要な為、歪み等がでます。ご了承ください。

TD-002

L size

カレッジリングデザインフォーマット TD-002

CollegeRing Studio

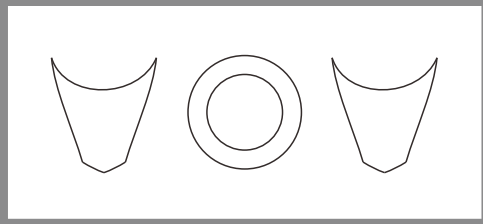


カレッジリングスタジオ
www.collegering-studio.jp



SAMPLE

原寸大



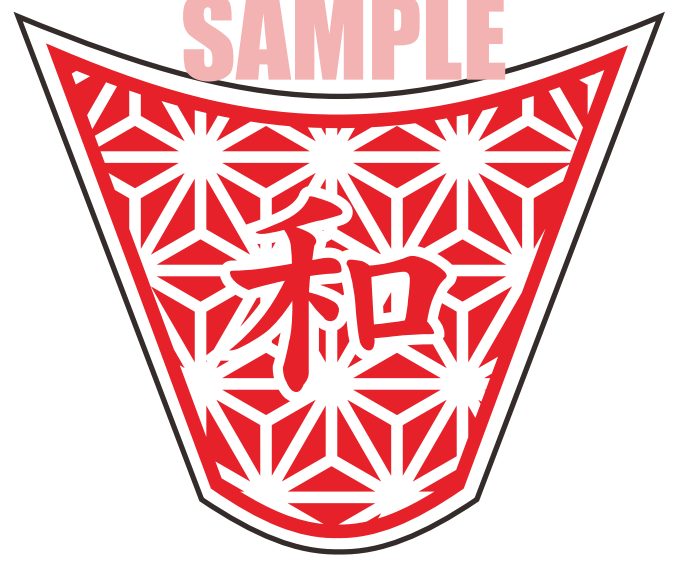
M型 19号~25号

下図のフォーマットを使用してデザインを作成してください。※具体的な指示がある場合は下図に書き込んでください。

下記のフォーマットは原寸の5倍になっています。下記の図で描く際は、5倍の寸法で計算してデザインして下さい。例)下記の図で線を2.5mmで書いた場合は、実際は0.5mmになります。

左サイド

左サイドのデザインを下記の枠内に行ってください。



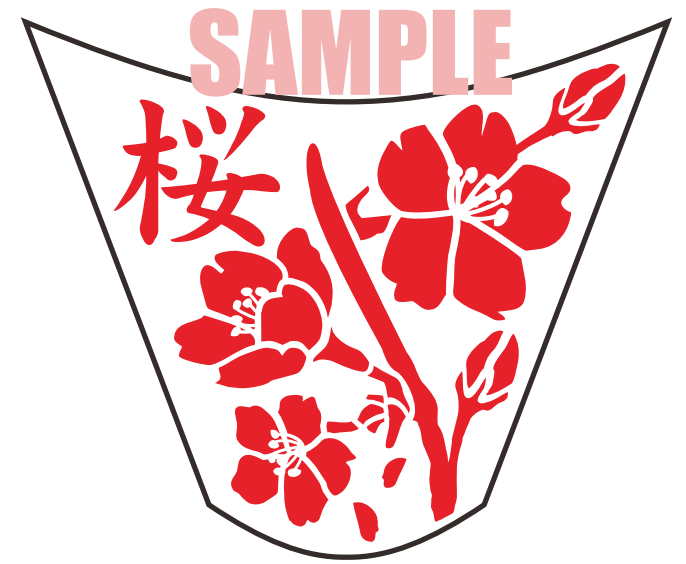
トップ

SAMPLE



右サイド

右サイドのデザインを下記の枠内に行ってください。



トップのデザインも入れた場合のサンプル

5倍図

- ※ aiデータ (illustrator) 無料 : illustratorで作成したデータをメールにてお送りください。持ち込み料はかかりません。
- ※ 写真データ +5000円 : 必ず白黒写真でお送りください。その際グラデーションの箇所や重なって写っているものは立体にできない可能性がございますのでご注意ください。
- ※ 手書きデータ +5000円 : コンビニのマルチコピー機でスキャンしたデータをメールにてお送りください。手書きの図を運送で送って頂いても構いません。

完成製品の雰囲気はデザイン図に近い状態になりますが、多少調整が必要な為、歪み等がでます。ご了承ください。

カレッジリングデザインフォーマット

デザインの作り方

イラストレーター作成方法

カレッジリング完成データ入稿製作をご依頼の場合、データ作成料や変換料などがかかりません。

完成データを作成する際は、「イラストレーター」や「CorelDRAW」などドロー系（グラフィックソフト）等で作成して下さい。

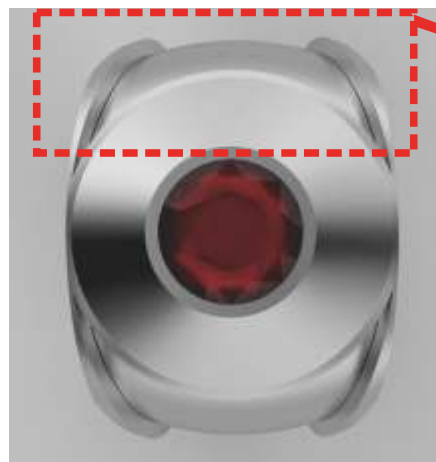
※「イラストレーター」や「CorelDRAW」を操作したことない方は、少々難しい作業になります。

弊社では、イラストレーターやCorelDRAWで作ったデータを3Dデータに作成しなおして3Dモデルを作成します。その為、イラストレーターやCorelDRAWで作ったデータには少々のルールがあります。

- ①文字は、すべてアウトライン化してください。
- ②輪郭等は、すべてパスのアウトライン化してください。
- ③データは、一つのオブジェクトにして下さい。
グループ化で一つにするのではなく、「合体」「型抜き」コマンド等で、一つのデータにして下さい。（グループ化での一つのデータではお受けできません。）
（詳細がわからない場合は、サンプルデータをご覧ください。）
- ④完成したオブジェクトは、単色の赤色にしてください。
※赤色は突部凸になります。

デザインを綺麗にするには？

細かくデザインしても、雰囲気は出ますので自由に作れますが、綺麗に見えるポイントがあるので、ご説明します。



隙間を作らずデザインした場合



隙間があるデザインが標準



カレッジリングデザインフォーマット

説明とサンプルデザイン

良い見本



悪い見本



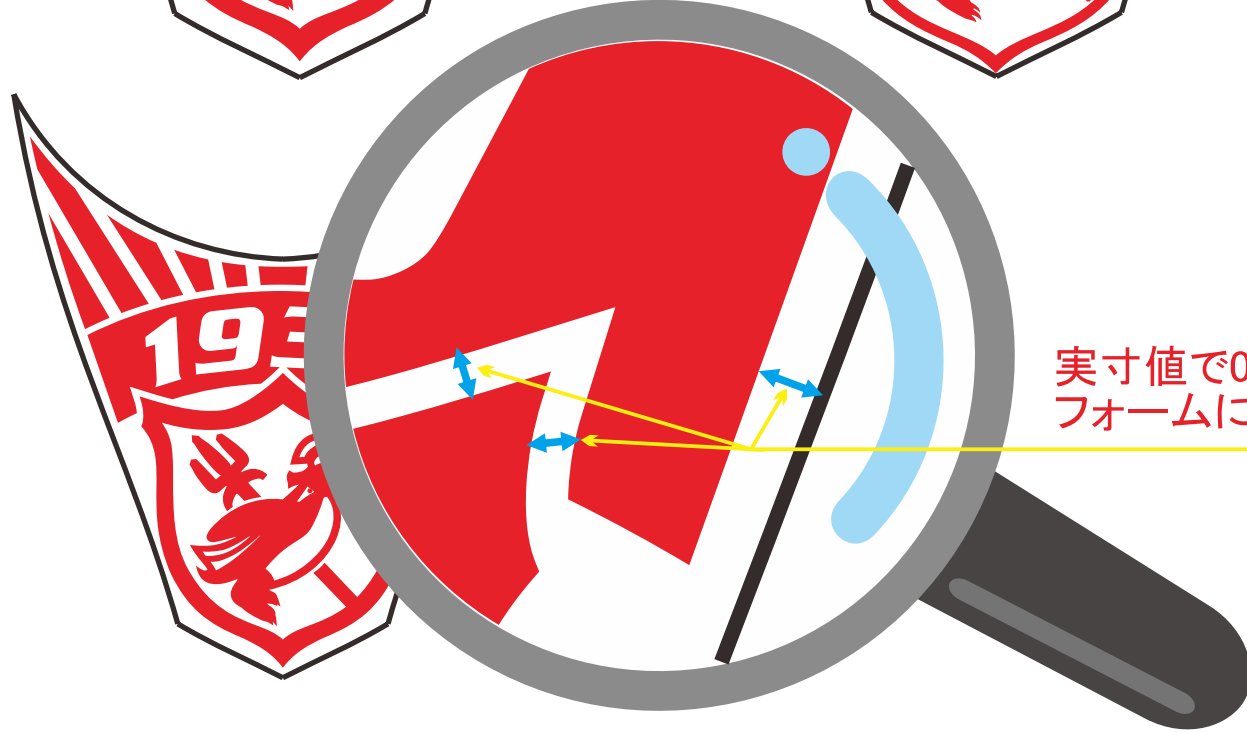
壁に密着している



隙間が狭い

線が細い

壁に近すぎる

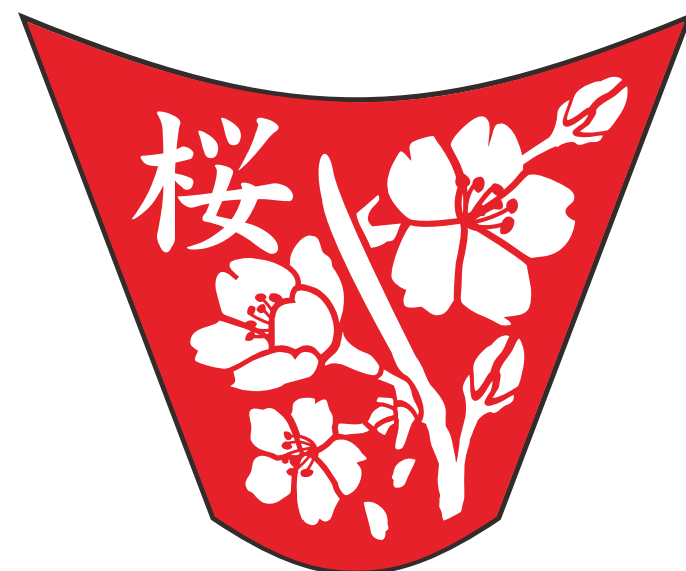


実寸値で0.5mm以上空きがあればGOOD!
フォームに描く場合は、2.5mm以上で！

カレッジリングデザインフォーマット

説明とサンプルデザイン

凹凸を考え、理想のデザインを作ってください。
下記は、デザインは一緒ですが凹凸や枠の有り無しのデザインのサンプルです。



金属になった場合の例



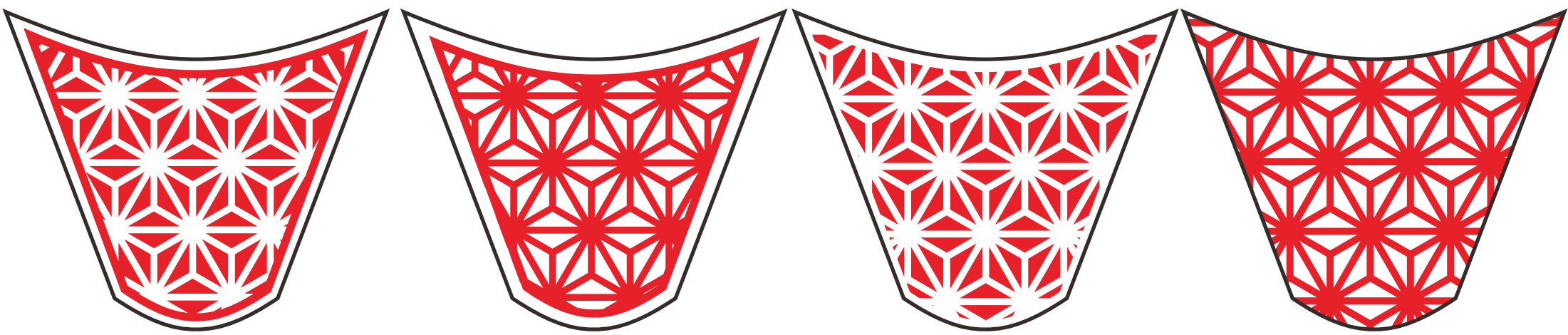
金属になった場合の例



金属になった場合の例

カレッジリングデザインフォーマット

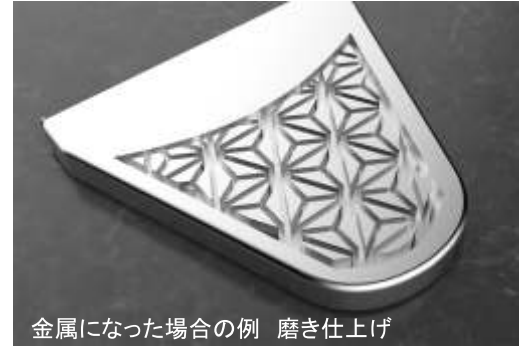
説明とサンプルデザイン



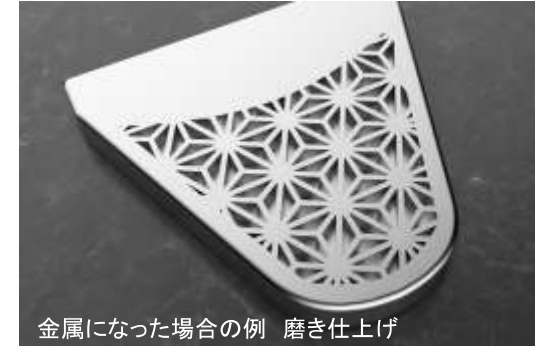
金属になった場合の例 磨き仕上げ



金属になった場合の例 磨き仕上げ



金属になった場合の例 磨き仕上げ



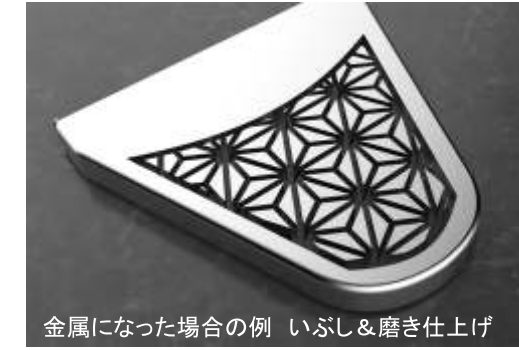
金属になった場合の例 磨き仕上げ



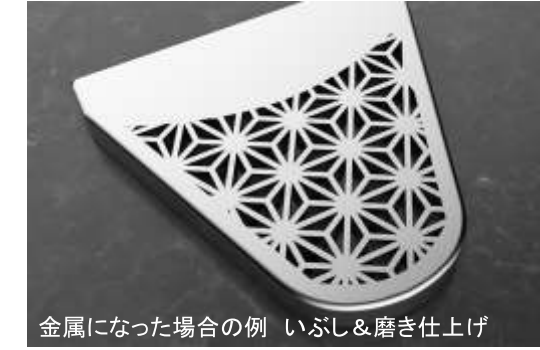
金属になった場合の例 いぶし&磨き仕上げ



金属になった場合の例 いぶし&磨き仕上げ



金属になった場合の例 いぶし&磨き仕上げ



金属になった場合の例 いぶし&磨き仕上げ



イラストレーター作成方法

カレージリング完成データ入稿製作をご依頼の場合、データ作成料や変換料などがかりません。

完成データを作成する際は、「イラストレーター」や「CoreIDRAW」などドロー系(グラフィックソフト)等で作成して下さい。

※「イラストレーター」や「CoreIDRAW」を操作したことない方は、少々難しい作業になります。

弊社では、イラストレーターやCoreIDRAWで作ったデータを3Dデータに作成しなおして3Dモデルを作成します。その為、イラストレーターやCoreIDRAWで作ったデータには少々のルールがあります。

- ①文字は、すべてアウトライン化してください。
- ②輪郭等は、すべてパスのアウトライン化してください。
- ③データは、一つのオブジェクトにして下さい。
グループ化で一つにするのではなく、「合体」「型抜き」コマンド等で、一つのデータにして下さい。(グループ化での一つのデータではお受けできません。)(詳細がわからない場合は、サンプルデータをご覧ください。)
- ④完成したオブジェクトは、単色の赤色にしてください。
※赤色は突部凸になります。色を塗っていない場所(白色)は凹になります。



上記二つのデータは、左側は完成データになります。右側は、未完成データになります。見た目は変わりませんが、未完成データ側は何個ものオブジェクトが重なって作られたデータです。

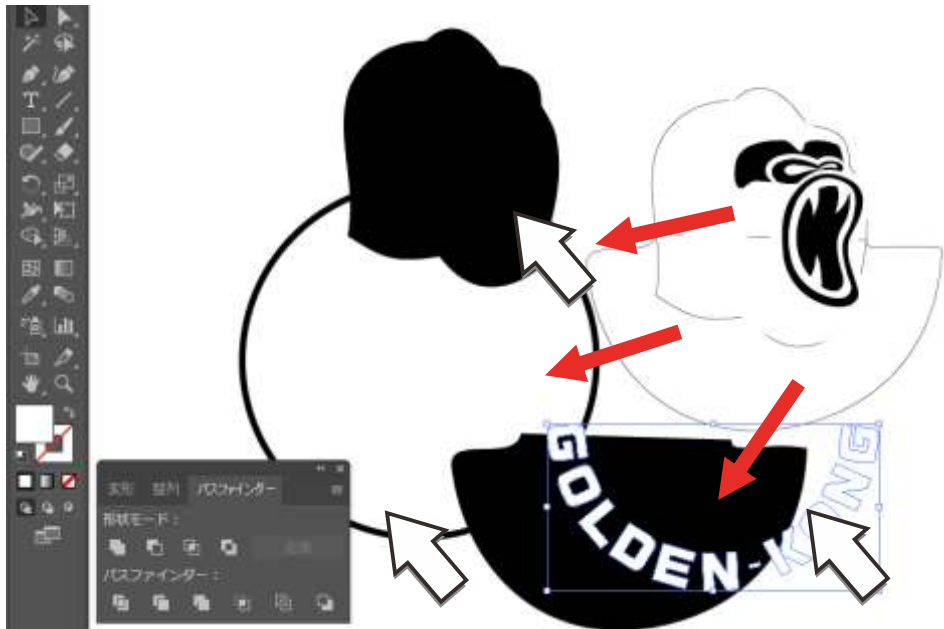
完成データと未完成データの違い

下記の図で二つのデータが違うことが確認できます。



④ 未完成データを理解する。

未完成データを移動すると、下記の図の様にバラバラのデータになっている事が確認できます。



⑤ パスのアウトライン化

未完成のデータは、別々の何個ものオブジェクトでできています。○をドラックして移動させます。移動すると青丸の様に細い一本線の丸が移動することを確認できます。



⑥ 丸形状や四角形状を作成する場合は、通常輪郭で作られます。輪郭で作られたデータは左図の様に、画面では太線でも、移動する途中では細い青い線で表されます。

(※イラストレーターで作られた輪郭の太さは、3Dソフトや他のソフトで開いた場合、細い線としか認識されません。)
カレージリングのデータは、入稿する最終段階では輪郭をアウトライン化してください。アウトラインかは、輪郭オブジェクトを選択して、オブジェクト→パス→パスのアウトラインを選択して下さい。

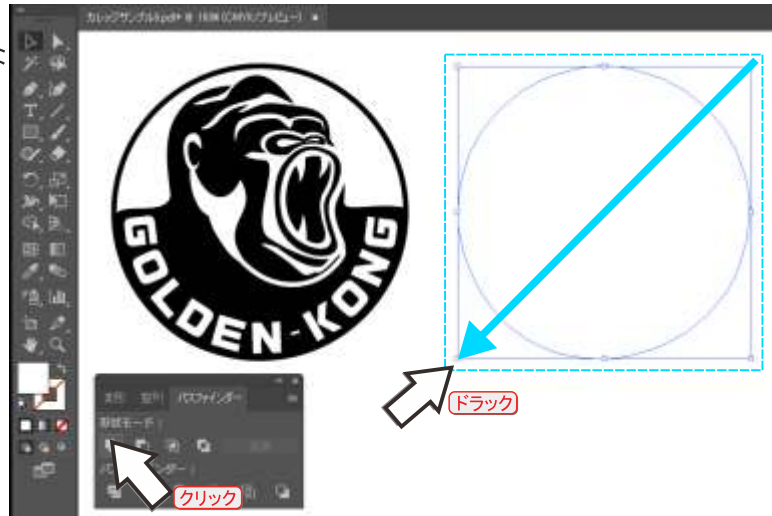


⑦ パスのアウトライン化をした場合、先程の線をドラックすると青い線が二重線になっていることが確認できます。この状態で、輪郭がアウトライン化されました。



⑧ 合体・型抜き作業をする

別々のオブジェクトを変形コマンドの「合体」「型抜き」を使って、一つのオブジェクトにします。
※簡単に一つのオブジェクトになるわけではありません。
一度試しに、未完成データをドラックですべてを選択します。その後に、変形のパスファインダーの合体をクリックしてみてください。単純なオブジェクト同士なら、合体されますが、何個もの複雑なオブジェクトですと、下記の図の様に、ロゴが消え白い丸いオブジェクトになってしまいます。



⑨ 合体・型抜き作業をする

合体コマンドで、別々のオブジェクトを一つにします。
肩部と頭部の黒い部分を選択します。その後、パスファインダーの「合体」をクリックして、一つのオブジェクトにします。



⑩ 型抜き作業をする

次は、型抜き作業を行います。
⑨で合体させた部分から文字を型抜きします。
文字と⑨で合体した体部を選択します。
選択後「型抜き」をクリックして、型抜きします。
※文字は全てアウトライン化してから作業を行ってください。

※合体、型抜きを行った後、オブジェクトの重ね順が変わる場合があります。



⑪ 型抜き作業をする

次に、⑨⑩の合体・型抜きが出来ているか確認します。
ドラックして、下記の図の様に動かしてみてください。一つのオブジェクトになっていることが確認できると思います。



12 最終確認

完成した、オブジェクトをドラッグしてもらすと、青い細い線で同じマークが動くと思います。次に、オブジェクトを選択して、塗りを選択して、カラーピッカーから色を選択してOKをクリックします。オブジェクトの色が変われば、完成です。色を塗った時に、オブジェクトが綺麗に塗れない場合(潰れたり、欠損している場合)等はオブジェクトに問題があります。アウトラインや合体・型抜きなどを行ってください。

