Illustrator で絵型を描く。

透明部分分割統合の上手い使い方。



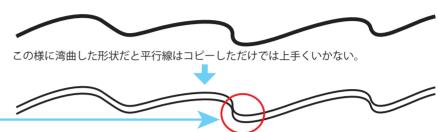
オブジェクトメニュー内の透明部分を分割統合を使うと簡単に平行線を引いたり アウトラインを作成する等様々なメリットがある。

企業によっては絵型とはいえ極力正確に書いて欲しいという会社もある。 例えば絵型を1/10サイズで書くと仮定してスカート等の裾から原寸では1cmの所に ステッチが入っているとした場合に 1/10サイズでは裾から 1mm の所に ステッチを入れることになる。

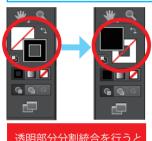
単純な形状であればそれも難しいことではないが湾曲した形状となると

随分と面倒なことになる。透明部分・分割統合はそのような作業を簡単に行う事ができるのだ。 では、実際に手順を説明しよう。

原寸で裾から 1 c mの場合 1/10 であれば 1mm なのでペンツールを使って 1mm の線を引く。



部分の様にどうしても線が接近してしまう 箇所が出来てしまう。

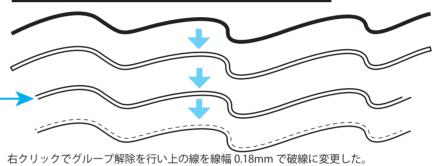


透明部分分割統合を行うと 線が塗りへと変わる。

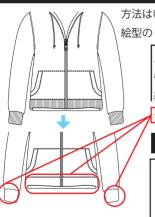


√ボタンで塗りと線を 入れ替え不要な部分を ダイレクト選択ツールで 囲み Delete する。

そこで先程引いた 1mm の線に対して透明部分分割統合を行う







方法はいくつかあるが最も確実な方法を説明しよう。

絵型のレイヤーを複製し (絵型のレイヤーを押したまま新規レイヤーボタンに重ねる)

どちらかのレイヤーをロック(目のマークの横の□を押すと鍵マークが付く) もしくは非表示(目のマークを消す)

表示してあるレイヤー、もしくはロックされてないレイヤーから

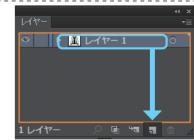
クリッピングマスクの部分は削除する。

絵型全体を選択してオブジェクトメニューから透明部分・分割統合を行う。



透明部分を分割統合しただけでは パスが繋がっていない状態である。

そこでパスファインダーから 合体をクリックしてパスを繋げる







再びパスファインダーから合体を選ぶ とアウトラインのみが残る

最後に塗り無し、線黒 にして、非表示のレイヤーを表示する。

ロックしておいた場合はロックを解除し、全体を選択してグループにする。

この作業が面倒であると感じたのならば、予めアウトラインを太い線で一周して描く事をオススメする!

