## 図面から図面のコピーによる線種の削除

| 新規図面-図面テンプレート-A3 (FX). FTD — ①   |                                  |
|--|----------------------------------|
| <mark>汁 インテリジェントドローイング 新規図面1</mark><br>「約 ファイル(チー 図編集(チ) 表示(ケ) (相図(ケ) 編集(ケ) 寸注(ケ) 文字(5) 部品(チーフケチ(キ) 計測(50) <mark>デフカート(1)</mark> クルドか(60) へいつ(け) | _ & ×                            |
|  |                                  |
| 座標© →<br>線端登録①   |                                  |
|  |                                  |
|  |                                  |
|  |                                  |
|  |                                  |
|  | 田田田田           王王王           今の※ |
|  | 0000<br>0000<br>0000             |
| GADSUPER FX #>JHF>JU-+   |                                  |
|  |                                  |
|  |                                  |
| 属性(ベン、線幅、色、書体他)を設定します  | 296 320 16                       |
|  | ,                                |

| ペツ<br>細い実線<br>太い実象<br>ない実象<br>極い破線<br>細いし」」と点鎖線<br>細いし」」と点鎖線<br>細いに広点鎖線<br>細いに広点鎖線<br>細いに広点鏡<br>和助線 | ヘッイメージ<br> | <ul> <li>へご色</li> <li>設定なし</li> <li>設定定なし</li> </ul> | <b>線線<br/>実実で破破一一二二点点補</b><br>一二二点点補助 |       | 道加( <u>A</u> )<br>変更( <u>M</u> )<br>同時余( <u>R</u> )<br>イメージ <sup>*</sup> Φ |
|---|------------|---|---------------------------------------|-------|--|
| □ 加24図面の  | )色属性を現在記   | 定されているベ   | ツ色属性に変更                               | する(型) |  |





\_ 8 ×

▲<u>҂</u>## ⊙<u></u>\,⊘? □⊡00

● 自由 ● 同レイヤ ● ドラ有 ●

Ð

複写-平行(②の図面を①の図面にコピー)

▲フラクシュアドローキラク新演員回加 ⑦ 7×14 10 図編集型 表示W 作図図 編集型 寸法型 文字② 部品型 スカチ型 計測M デンパートロ ウベドウW へいつ M □ 2 14 10 図編集型 表示型 作図② 編集型 寸法型 文字③ 部品型 スカチ型 計測M デンパートロ ウベドウW へいつ M ■ 2 14 10 図編集型 また M 作図② 編集型 寸法型 文字③ 部品型 スカチ型 計測M デンパートロ ウベドウW へいつ M ■ 2 14 10 図編集型 また M 作図③ 編集型 寸法型 文字③ 部品型 スカチ型 計測M デンパートロ ウベドウW へいつ M

9999종 68 **김교웅관 ፴፬**00 급 월급 소백숙 🗵 基準レイヤグループ 🛛 1

📝 インテリジェントドローイング 新 規 図 面 1

すると、②の図面で使用中のペンの属性も一緒にコピーされる。

ここで、②の図面で使用していたペン属性を①の図面のペン属性に変更してみる。

ここで注意してもらいたい事は、②図面で使用していたペン属性を確認し、①図面のペン 属性に変更しても問題無いか確認する。

変更しても問題なければ、まず、①線種を選択する。(必要に応じて線色も変更もする) ②編集-変更-現属性を選択し、そのまま上のツールーバーの認識コマンドをワンクリッ クする。

| ゲルーフ*認識設定      種類     「 単 ー 要素(E)     「 集 合 要素(G)     「 寸法線(D)     へルフ*(H)     認識範囲(R):     援形の内(側     「 矩形の内断の)     「 距形の切断の)     「 部分認識(P) | <ul> <li>グループ認識設定では、</li> <li>詳細ボタンを押す。</li> <li>集合要素、寸法線のチェックを外す。</li> </ul>                                      |
|--|--|
| 詳細設定<br>種類(K): 単一要素 ▼<br>詳細設定<br>タイブ(T): 色(C):<br>点<br>次字<br>格円<br>文字<br>格円<br>合<br>二 全選択(E) □ 全選択(E)  | <ul> <li>べン(P):</li> <li>補助線<br/>pen2一点鎖線<br/>men1美線<br/>pen3実線<br/>pen3実線<br/>pen3実線</li> <li>② 全選択(L)</li> </ul> |

全選択のチェックボックスのチェックを外す。 タイプを線と円、色は緑、ペンを pen1 実線を選択する。 OK をクリックし、グループ認識設定も OK する。



| へ<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、<br>、 | ^*)1≯->`<br> | へ<br>や<br>他<br> | 線一二二点点補一実破実補<br>種鎖鎖鎖線線助鎖線線線助 | · 使用中 | <u>追加(A)</u><br>変更(M)<br>削除(4)<br>イメージ(Q) |
|--|--------------|-----------------|------------------------------|-------|---|
| <b>▲</b>   |              |                 |                              |       | _   |

Pen1 実線が使用中では無くなった事が確認できる。

以下同様に pen2 一点鎖線、pen2 破線、pen3 実線、pen3 補助線もペン属性を変更する。



編集-変更-現属性でペン属性を変更できるが文字のペン属性は変更できない。ので、文 字-変更-任意を選択して、変更するしかない。

ここで文字の属性を計測-要素で確認しておく。2種類あるのでそれぞれ確認する。

| 🎢 インテリジェン              | /トドロー      | イング 新 規             | 図面1            |          |               |                |       |  |                 |                           |                       |                |
|------------------------|------------|---------------------|----------------|----------|---------------|----------------|-------|--|-----------------|---------------------------|-----------------------|----------------|
| 🥂 ファイル(E)              | 図編集(E      | 〕 表示(⊻)             | 作図( <u>C</u> ) | 編集⊗      | 寸法(型)         | 文字( <u>S</u> ) | 部品(P) | スケッチ( <u>K</u> )                               | 計測(M)           | $\overline{7}$ 27°V+F(II) | ሳብ≻ን₩                 | ^ルフ°( <u>H</u> |
| □≧∂                    | <u>6</u>   | 1 / 4               | 🖳 自動           | ) 🔽      | <b>\$</b>     | — •            |       | -1   | • • 🗆           | コ・ベク                      | トル                    | <u> </u>       |
| 물멸물                    | I 🔂        | 3                   | 266            | <b>⊡</b> | <b>⊝ ⊕</b>  ⊖ | 0 🖪 🛛          | Gn Gn | <mark>/ D⇔</mark> ⊿<br>hatah batah bata        | : 5             | 基準レイヤグ                    | ⊮-7° <mark>-</mark> 1 | -              |
| 計測要素-文語                | 2          |                     |                |          |               | ×              |       |  |                 |                           |                       |                |
| 高さ                     | :          | 4.00000             |                | mm       |               |                |       |  |                 |                           |                       |                |
| 1991<br>  文字問題         |            | 3.00000             |                | mm       |               | _              |       |  |                 |                           |                       |                |
| 改行間隔                   | ÷          | 0.00000             |                | mm       |               | _              |       |  |                 |                           |                       |                |
| 文字傾斜角度                 | ŧ :        | 0.00000             |                | 度        | 0°0'0″        |                |       |  |                 |                           |                       |                |
| │ 文字列角度<br>│ ★ ★ ★ → ▼ | ; :        | 0.00000<br>നന       |                | 度        | 0°0'0″        | _              |       |  |                 |                           |                       |                |
| - 卒卒点 小1<br>毎値         | - :<br>ī : | 中 <del>火</del><br>下 |                |          |               | _              |       |  |                 |                           |                       |                |
| 座標                     | : X=       | 249.83614           |                |          |               | -              |       |  |                 | / 📎                       |                       |                |
|                        | Y=         | 226.88196           |                |          |               |                |       |  | (               | Ř. – Í                    |                       |                |
| 書体名称                   | :          | ベクトルフ               | ォント            |          |               |                |       |  | ~               |                           |                       |                |
| フォント名                  | :          |                     |                |          |               |                |       |  |                 |                           |                       |                |
| ベン名称                   | :          | pen3実線              |                |          |               |                |       |  | /               | $\sim$ $\land$            |                       |                |
| - プロッタペン番号             | ÷ :        | 3                   |                |          |               |                |       | 1117   |                 | > ) $) ]$                 |                       |                |
| 色                      | :          | 暗い緑                 |                |          |               |                |       | <u>el -                                   </u> | _(              |                           |                       |                |
| レイヤグルー                 | ・ブ:        | 基準し代ゲル              | -7°            |          |               |                |       | Ĩ  \   | ()              | - 77 A                    |                       |                |
| レイヤ番号                  | :          | 1番                  |                |          |               |                |       |  | $\sim$          | $\leq$ /                  |                       |                |
| データ区分                  | :          | 寸法線                 |                |          |               | -              |       |  |                 | /                         |                       |                |
|                        |            |                     |                |          |               |                |       |  |                 |                           |                       |                |
|                        |            |                     |                |          |               |                |       |  | $\dot{\square}$ |                           |                       |                |

高さ4mm、幅3mm、ペン名称実線3であるので、変更箇所はペンを細い実線と変更し、 高さを4、幅を3と入力する。(色は任意に変更する)

| 文字変更              |                        | X                       |
|-------------------|------------------------|-------------------------|
|                   |                        |                         |
| ペン(E):            | 細い実線                   |                         |
| ⊕(c)•             | 変更しない。                 | ● 変更しない(N)              |
| E( <u>0</u> ).    |                        | ○ True Type( <u>I</u> ) |
| 高さ( <u>G</u> ):   | 4 mm                   | MS ゴシック                 |
| 幅(\):             | 3 mm                   |                         |
|                   |                        |                         |
| 文字間隔( <u>S</u> ): | mm                     |                         |
| 改行間隔( <u>I</u> ): | mm                     |                         |
| 立空列角度(Δ)・         | <b>₽</b> (-360°~-360°) | 値斜角度(1)・                |
|                   |                        |                         |
| 水平基準点(E):         | 変更しない 🔄                | 度 (-45°~45°)            |
| 垂直基準点(∀):         | 変更しない  ▼               |                         |
| <u> </u>          |                        |                         |
| OK                | 4γ)2₩ \\J°(H)          |                         |
|                   |                        |                         |



この様に変更たので、テンプレート-図面-属性を選択する。

| <u>テンプレート(① ウ</u>           | ለՒን∰ ∿ዞን℃⊡                                    | Ð |
|-----------------------------|---|---|
| 図面(D) ▶                     | 属性( <u>A</u> )                                |   |
| サ <sup>v</sup> ( <u>U</u> ) | 要素(E)   |   |
| 基準レィヤグルー゙                   | 1/7(L)  | 2 |
|                             | クリット( <u>G</u> )<br>広連(へ)                     | 1 |
|                             | /空信/型/<br>::::::::::::::::::::::::::::::::::: | 1 |
|                             | ₩₩ <u>₩₩</u> ₩₩ <u>₩</u> ₩                    |   |

| 属性  |           |           |     |                  |
|---|-----------|-----------|-----|------------------|
| ^♡  線幅  色   書体  線端  その(   | 抱】        |           |     |                  |
|   | -1        |           |     |                  |
| ヘシ ヘシイメージ ヘシ色   | 線種        | 使用要素      | 使用中 | ▲ 追加( <u>A</u> ) |
| □ □ □ 「点鎖線 → → → → → → ⇒ 設定なし<br>細いー - 点鎖線 → → → → → → → → ⇒ 設定なし | 一鎖        | 4         |     |                  |
|   | 二鎖        | 4         |     |                  |
| 細い点線  | 点線        | 2         | ×   |                  |
| へい点線  | 点祿<br>補助  | 4         |     | イメージ*Φ           |
| pen2一点鎖線設定なし  | 一鎖        |           |     |                  |
| pen1実線<br>pen2玻線<br>pen2玻線  | 実線 破線     | ⊿rªnA     |     |                  |
| pen3実線  | 実線        | Ź⊫ªA      |     |                  |
| pen3補助線 ····· 設定なし  | 補助        | $\square$ |     |                  |
|   |           |           |     | , Ľ Ľ            |
|   |           |           |     | <u> </u>         |
| □ 加ント図面の色属性を現在設定されてい  | るペン色属性に変更 | 更する(U)    |     |                  |
|   |           |           |     |                  |
|   | 0         | K キャン1    | セル  | ヘルプ              |
|   | L         |           |     |                  |

後は、使用中にチェックが入っていないので、指定し、削除していけばペンは表示されな くなる。