

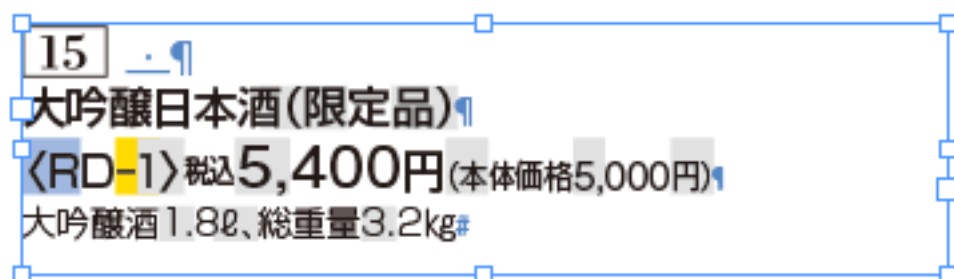


[ID] 消費税対応に

Posted by 10 A in アプリケーション自動化総合コミュニティフォーラム (Japan) on Jul 20, 2019 12:42:00 AM

非常に単純なものですが、消費税が8%→10%に上がると言うことで作業が楽になるように単機能スクリプトを用意しました。

想定するターゲットは



このような形の1アイテムずつ箱組されたプライススペックの税込み部分を自動的に再計算するものです。

```
01. var tg = app.selection;
02. var ft,nm,n;
03. app.findGrepPreferences.findWhat = "(?<=税込)[,0-9]+?(?=円)";
04. for (var i=0;i<tg.length;i++){
05.     ft = tg[i].findGrep();
06.     n = Number(ft[0].contents.replace(/,/g, ""))/1.08*1.1;
07.     if (n.toString().indexOf(".")>0) nm = Math.ceil(n).toString();
08.     else nm = n.toString();
09.     if (nm.length>3){
10.         nm.match(/(\d+?)(\d{3})$/);
11.         ft[0].contents = RegExp.$1 + "," + RegExp.$2;
12.     }
13.     else {
14.         ft[0].contents = nm;
15.     }
16. }
17. }
```

```
01. var tg = app.selection;
02. var ft,nm,n;
03. app.findGrepPreferences.findWhat = "(?<=税込)[,0-9]+?(?=円)";
04. for (var i=0;i<tg.length;i++){
05.     ft = tg[i].findGrep();
06.     n = Number(ft[0].contents.replace(/,/g, ""))/1.08*1.1;
07.     if (n.toString().indexOf(".")>0) nm = Math.ceil(n).toString();
08.     else nm = n.toString();
```

```
09.         if (nm.length>3){
10.             nm.match(/(\d+?)(\d{3})$/);
11.             ft[0].contents = RegExp.$1 + "," + RegExp.$2;
12.         }
13.     else {
14.         ft[0].contents = nm;
15.
16.     }
17. }
```

変換したいテキストボックスを選択しておいてスクリプトを実行します。ショートカットを当てておいて選択→実行を繰り返すのも良いかもしれません。

構成的にはストレートなものなので応用も楽かと思います。カンマの挟み込み処理を後ろ3桁しかやってませんので10万円以上にはもう一つ振り分けを行う必要があります。これには現在if文で処理しているところをswitch文で処理するとスマートになるかと思います。

上手にご活用下さい。

追記 1

※端数計算処理を追記しました。

追記 2

※三桁以下の処理を忘れていました... Subi Omu ありがとう！

217 Views  Tags : [javascript](#), [indesign](#), [消費税](#), [計算](#), [自動化](#)

0 Comments