

ADCstuff Jul 11, 2019 8:52 PM

[ID] Cell内のオーバーフロー処理について (Moderator Edited)

This question has been **Answered**.

InDesignで制作した表の中の文字でオーバーフローしている部分に 長体かけたくて、下記のようなコマンドをダウンロードしました。

実行すると長体がかかる部分が限界値である60%になってしまいます。 >>>var limitPer = 60; // 60%を限界値にする 限界値を変えるとその数値の%になってしまいます。

長体をかける限界を設定する必要はないので、スムーズに作動するには どの部分を修正したらよいでしょう。

```
01.
      (function(){
02.
        var limitPer = 60; // 60%を限界値にする
03.
        var tableObj = app.activeDocument.selection;
        var rowObj = tableObj[0].rows;
04.
         for (var i=0; i<rowObj.length; i++)</pre>
05.
06.
        var cell = rowObj[i].cells;
07.
        for (var j=0; j<cell.length; j++)</pre>
08.
09.
10.
        cellObj = cell[j];
        while (cellObj.overflows == true) {
11.
12.
        cellObj.texts[0].horizontalScale--;
        tableObj[0].parent.recompose(); // 表組の再構築
13.
        if (cellObj.texts[0].horizontalScale <= limitPer) {</pre>
14.
15.
        break;
16.
        }
17.
18.
19.
      })();
20.
01.
      (function(){
        var limitPer = 60; // 60%を限界値にする
02.
03.
        var tableObj = app.activeDocument.selection;
04.
        var rowObj = tableObj[0].rows;
05.
        for (var i=0; i<rowObj.length; i++)</pre>
```

```
06.
         {
07.
         var cell = rowObj[i].cells;
08.
        for (var j=0; j<cell.length; j++)</pre>
09.
10.
         cellObj = cell[j];
         while (cellObj.overflows == true) {
11.
         cellObj.texts[0].horizontalScale--;
12.
         tableObj[0].parent.recompose(); // 表組の再構築
13.
14.
         if (cellObj.texts[0].horizontalScale <= limitPer) {</pre>
         break;
15.
16.
        }
17.
         }
         }
18.
19.
         }
      })();
20.
```

[InDesignフォーラムからこちらへ移しました。その際いくつかの編集を加えまし た。 ーモデレータ]



Correct Answer

by Subi Omu on Jul 11, 2019 9:21 PM

元スクリプトの2,14,15,16行をコメントアウトか削除したらどうでしょうか。 オーバーフローの量によってはとても読める文字ではなくなってしまいますが...

205 Views 🛷 Tags: indesign, extendscript, 表作成, 長体処理



ajabon Jul 11, 2019 9:24 PM (in response to ADCstuff)

Re: ExtendScriptのコマンドについて

tableObj[0].parent.recompose(); // 表組の再構築

試してなくてすみませんが

parent を parentStory にしてみては。

ごめんなさい試しました!

手元では正常動作(あふれが解消し次第 終了)しますね。

いちど落ち着いてマシンを再起動してみたら案外ケロッと直るかも?(経験上わり とよくあります)

本題と直接関係ありませんが気になるところ

selectionがrowsプロパティを有していることが動作条件なのは把握しましたが

selection(tableObj) > rows > cells の二重ループになっているところは

```
selection(tableObj) > cells の単一ループでも変わりないかなと思います。
                                         Edit

    Delete

                                                          Report Abuse
                                                                       Like (1)
 Actions -
Subi Omu Jul 11, 2019 9:21 PM (in response to ADCstuff)
 Correct Answer Re: [ID] Cell内のオーバーフロー処理について(Moderator Edited)
 元スクリプトの2,14,15,16行をコメントアウトか削除したらどうでしょうか。
 オーバーフローの量によってはとても読める文字ではなくなってしまいますが...
                                        Edit

    Delete

                                                         Report Abuse
                                                                      Liked (2)
 Actions -
   ADCstuff Jul 14, 2019 5:57 PM (in response to Subi Omu)
     Re: [ID] Cell内のオーバーフロー処理について(Moderator Edited)
     皆様、ごていねいな返信ありがとうございます。
     2,14,15,16行を削除して
     (function(){
     var tableObj = app.activeDocument.selection;
     var rowObj = tableObj[0].rows;
     for (var i=0; i<rowObj.length; i++)
     var cell = rowObj[i].cells;
     for (var j=0; j<cell.length; j++)
     cellObj = cell[j];
     while (cellObj.overflows == true) {
     cellObj.texts[0].horizontalScale--;
     tableObj[0].parent.recompose(); // 表組の再構築
     }
     }
     }
    })();
     これで、無事に作動しました。最大の長体でも50%でしたので
     十分に判読できる状態でした。
                                         Edit

    Delete
                                                          Report Abuse
                                                                        Like (1)
     Actions -
```