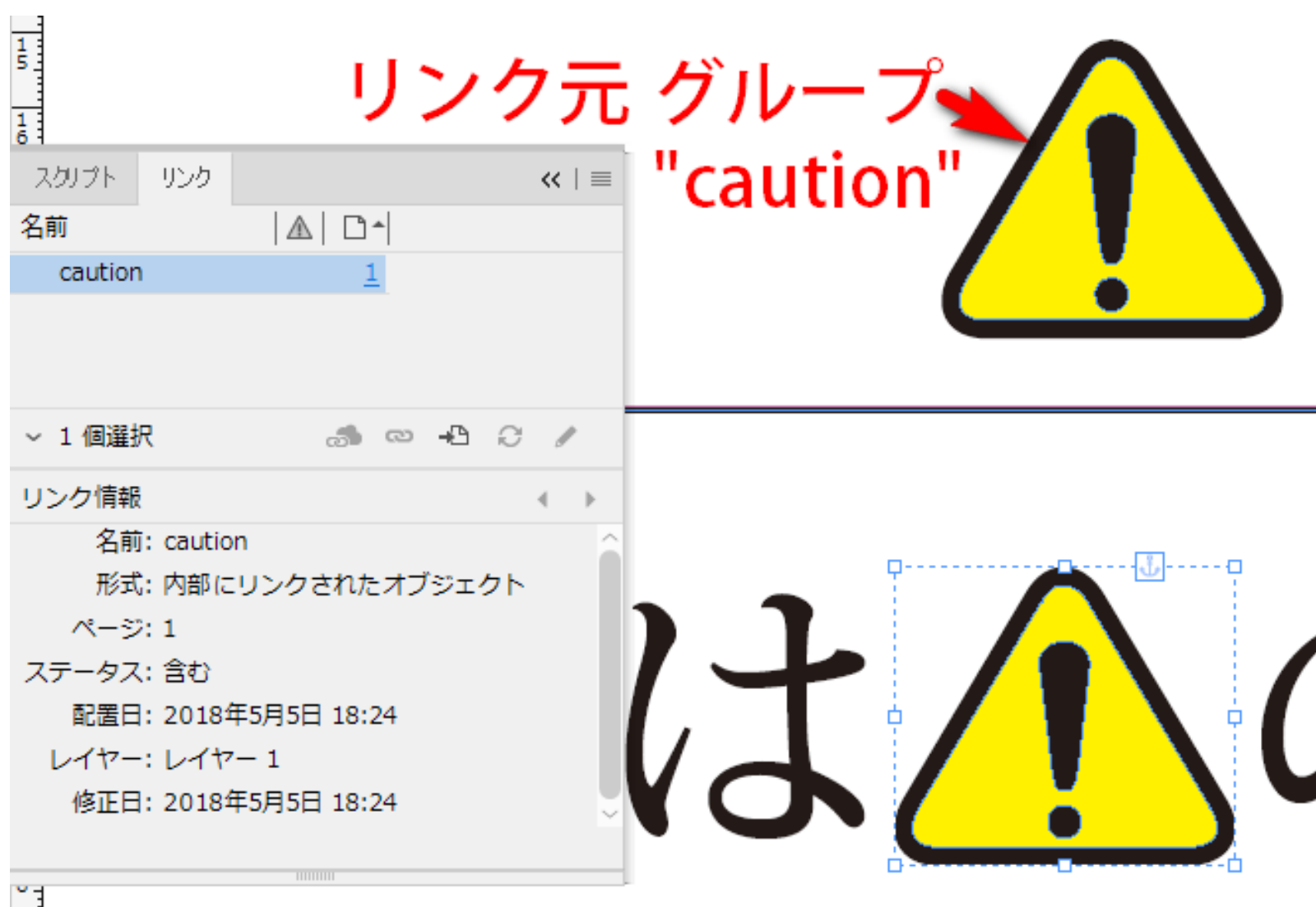


Omachi May 5, 2018 3:20 AM

## [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

This question has been **Answered**.



InDesignでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにしたいです。  
手作業では問題なくできます。この例では、グループ化されたオブジェクト（名前は"caution"としました）を  
コンテンツ収集ツールでコンベヤーに入れ、コンテンツ配置ツールでスプレッドの  
適当な位置に配置（これで  
リンクオブジェクトができる）、配置したものをカットし、テキストの挿入点で  
ペーストしました。

で、これをスクリプトで行おうとすると、アンカー付きオブジェクト化したとたん、  
リンクオブジェクトではなくなり、グループオブジェクトになってしまうという現象です。  
どこが悪いんでしょうか、それともバグでしょうか。

試したコード（正常終了します）

```
01. var doc = app.activeDocument;
02. var ip1 = doc.textFrames[0].insertionPoints[1];
03. var cau = doc.groups.itemByName("caution");
04. var lnk = doc.spreads[0].contentPlace([cau], true, true, true, [0, 0]);
05. lnk[0].anchoredObjectSettings.insertAnchoredObject(ip1, AnchorPosition.INLINE_POSI

01. var doc = app.activeDocument;
02. var ip1 = doc.textFrames[0].insertionPoints[1];
03. var cau = doc.groups.itemByName("caution");
04. var lnk = doc.spreads[0].contentPlace([cau], true, true, true, [0, 0]);
05. lnk[0].anchoredObjectSettings.insertAnchoredObject(ip1, AnchorPosition.INLINE_POSI
```

参考に、複製したものをアンカー付きオブジェクトにした場合のコードです。

```
01. var doc = app.activeDocument;
02. var ip1 = doc.textFrames[0].insertionPoints[1];
03. var cau = doc.groups.itemByName("caution");
04. var cau2 = cau.duplicate();
05. cau2.anchoredObjectSettings.insertAnchoredObject(ip1, AnchorPosition.INLINE_POSITI

01. var doc = app.activeDocument;
02. var ip1 = doc.textFrames[0].insertionPoints[1];
03. var cau = doc.groups.itemByName("caution");
04. var cau2 = cau.duplicate();
05. cau2.anchoredObjectSettings.insertAnchoredObject(ip1, AnchorPosition.INLINE_POSITI
```

4行目の結果は異なるのに、5行目の結果が同じになるという.....

CC2017（12.1）と2018（13.1）で試しましたが同じ結果でした。  
リンクオブジェクトはCS6で追加された機能です。たしか。



**Correct Answer**

by [kawamoto\\_a](#) on May 8, 2018 3:16 AM

テキストフレームのリンクオブジェクトを作って、それをリンク元のテキストフレーム内のアンカー付きオブジェクトにしたらどうなるの？とか考えるとバグじゃなくてわざとリンク切ってるのかも と思います

1159 Views Tags : [indesign](#), [extendscript](#), [リンクオブジェクト](#), [アンカー付きオブジェクト](#)

Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

再現しますねえ...リンクが解除されるのはバグじゃないかと思います。  
という事で、もっと単純に手作業をそのままエミュレートしてみました。

```
01. var doc = app.activeDocument;  
02. doc.groups.itemByName("caution").select();  
03. app.copy();  
04. doc.textFrames[0].insertionPoints[1].select();  
05. app.paste();
```

```
01. var doc = app.activeDocument;  
02. doc.groups.itemByName("caution").select();  
03. app.copy();  
04. doc.textFrames[0].insertionPoints[1].select();  
05. app.paste();
```

これだとリンク情報は欠落しないようです。

The screenshot displays the Adobe InDesign interface. On the left, a text frame contains the text "1 23456789" with a yellow warning icon next to the "1". Below the text frame, the "Link" panel is open, showing a list of links. The first link is selected, and its details are shown in the "Link Information" section: Name: <グループ>, Format: 内部にリンクされたオブジェクト, Page: 1, Status: 含む, Date: 2018年5月7日月曜日 17:25, Layer: レイヤー 1, Revision: 2018年5月7日月曜日 17:25. On the right, a "Code Editor" window is open, showing the JavaScript code used to reproduce the issue. The code is as follows:

```
1 var doc = app.activeDocument;  
2  
3 doc.groups.itemByName("caution").select();  
4 app.copy();  
5 doc.textFrames[0].insertionPoints[1].select();  
6 app.paste();  
7
```

1 person found this helpful

Actions ▾

Edit

Delete

Like (1)



MVP

Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

検証ありがとうございます。  
クリップボード経由ですか.....。  
できれば使いたくないんですが、それしかないのであれば仕方がないですね。  
  
もうちょっと考えてみて他になれば正解マーク付けます。

Actions ▾

Edit

Delete

Report Abuse

Like (0)



ajabon May 7, 2018 8:54 PM (in response to Omachi)

Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

手作業の検証から試してみましたが、スクリプトに限らず手作業でも、グループ右肩のマークを挿入点にドラッグしてのアンカーオブジェクト化ではリンク解除されてしまいますね。  
途中の報告のみですみません。他のアプローチを探しています

1 person found this helpful

Actions ▾

Edit

Delete

Report Abuse

Like (1)



Omachi May 8, 2018 2:31 AM (in response to ajabon)

Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

確認しました。本当ですね。これはバグ決定ですね。  
こっちに正解マークつけよかな。

Actions ▾

Edit

Delete

Report Abuse

Like (0)

MVP

kawamoto\_a May 8, 2018 3:16 AM (in response to Omachi)

**Correct Answer** Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

テキストフレームのリンクオブジェクトを作って、それをリンク元のテキストフレーム内のアンカー付きオブジェクトにしたらどうなるの？とか考えるとバグじゃなくてわざとリンク切ってるのかも と思います

2 people found this helpful



ACP

**10 A** May 8, 2018 4:03 AM (in response to kawamoto\_α)

Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

twでも言及しましたが、わたしも仕様のような気がしています。  
逆にクリップボード経由のやつが挙動がおかしいんじゃないかな(^-^;

Actions ▾

 Edit Delete Like (0)

MVP

**Omachi** May 8, 2018 5:30 PM (in response to kawamoto\_α)

Re: [InDesign] JavaScriptでリンクオブジェクトをアンカー付きオブジェクトにするとリンクが切れて実体化？する

なるほど。

テキストフレームのリンクオブジェクトを作成して、それを自身の中にアンカー付きオブジェクトにしてみました。（クリップボードで）リンクが「変更済み：更新する場合はダブルクリックしてください」になって解消する方法がないですね。

テキストフレームがオーバーフローするので、これを解消しようと枠を広げるとリンク先も広がって.....という無限ループのような状態になってしまいます。

ご指摘のとおり、これはリンクを切る仕様にしないとどうしようもないですね。

あきらめがつきました。ありがとうございます。

Actions ▾

 Edit Delete Report Abuse Like (0)