

ajabon Jun 26, 2019 8:54 PM

[Id] ドキュメントデフォルトの塗りカラーをオブジェクト作らずに取得

This question is **Assumed Answered**.

タイトルの通りなのですが、行き詰まりました。
行き詰まりすぎて本来の目的も忘れてしまいました...

```
app.activeDocument.pageltemDefaults.fillColor;
```

でSwatchオブジェクトが取得できますが、実際に何かカラーが設定されていても必ず [なし] (none) が返ります。

```
app.activeDocument.swatches.add();
```

で、実際に設定されている塗りカラーが複製される形となりますが、突き詰めていくと、名前、カラー値いずれを手掛かりにしてもオリジナルのスウォッチは特定できませんでした。

一旦、長方形か何かを作ってしまうえば容易に塗りカラーは取得できますが、ドキュメントデフォルトにオブジェクトスタイルが適用されている場合などを想定するとこれも怪しい。

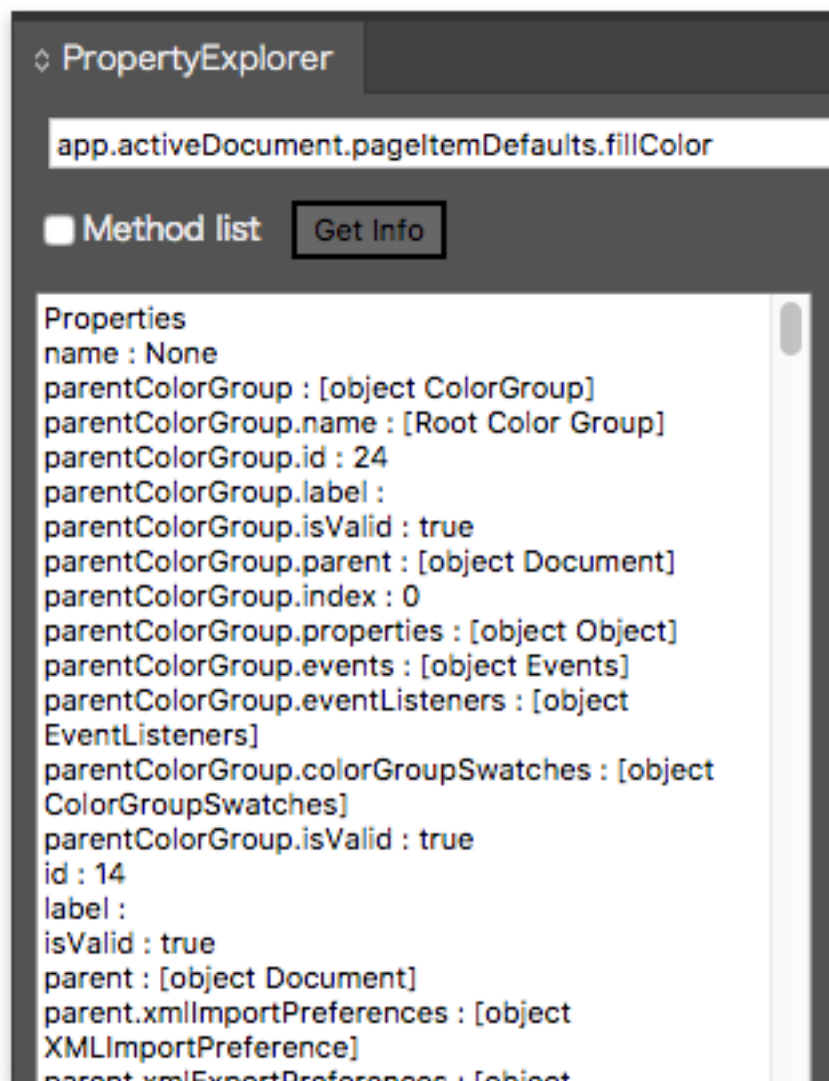
どうしよう。
皆さんのお知恵をお借りしたいです。
よろしくお願いいたします。

153 Views  Tags :



Re: [Id] ドキュメントデフォルトの塗りカラーをオブジェクト作らずに取得

えーと、PropertyExplorerでapp.activeDocument.pageItemDefaults.fillColorについて洗い出してみました。



parent項目について取り去ってしまうと残ったのは以下のようなものです。

Properties

```
name : None
id : 14
label :
isValid : true
index : 0
events : [object Events]
events.length : 0
eventListeners : [object EventListeners]
eventListeners.length : 0
isValid : true
```

残念ながら、この様にScriptingDOMには情報が含まれていません。
JavaScriptはプロトタイプベースの言語なので、addメソッドでオブジェクトを生成する場合prototypeから複製する形でインスタンス化されます。ですから、DOMに含まれている情報以上のものは得ることは出来ないでしょう。おそらくの話になりますが、スクリプトからインスタンス化されてドキュメント上のオブジェクトが生成された時点でネイティブ系が付加するのではないかと考えられます。


1 person found this helpful

Actions ▾

 Edit

 Delete

 Like (0)

 **kawamoto_α** Jun 27, 2019 8:12 AM (in response to ajabon)

Re: [Id] ドキュメントデフォルトの塗りカラーをオブジェクト作らずに取得

ドキュメントデフォルトにオブジェクトスタイルが適用されているとどんな問題があるんですか？

1 person found this helpful


Actions ▾

 Edit

 Delete

 Report Abuse

 Like (0)

 **ajabon** Jun 27, 2019 7:07 PM (in response to kawamoto_α)

Re: [Id] ドキュメントデフォルトの塗りカラーをオブジェクト作らずに取得

ドキュメントデフォルトにオブジェクトスタイルが適用されており、その中で塗りカラーが定義してあった場合、新規の長方形にはそのオブジェクトスタイル内で定義された塗りカラーがあたってしまう...

と思い込んでいたんですが、いま試したらそんなことなかったですね...
すみませんw

では、塗りカラーを取得して何がしたかったのかを思い出す旅に出ます。
ありがとうございました！

Actions ▾

 Edit

 Delete

 Report Abuse

 Like (0)