



MVP

noellabo Mar 25, 2018 6:39 AM

[AI]キャンバスサイズに対するアートボードの座標取得について

This question has been **Answered**.

Illustratorには16348pt×16348ptのキャンバスがありますが、この空間における、アートボードの座標はどうやって求めたら良いのでしょうか？

別の表現をすると、

- アートボードをキャンバスからはみ出させることなく、移動したり、新規作成する方法
- キャンバスいっぱいのアートボードを作成する方法

ということです。



Correct Answer

by 10 A on Mar 25, 2018 8:01 AM

これは少し前におもち君（[@OMOTI](#)）がテキストフレーム作ってそのmatrixからコーディネートを抜き出すというチートを編み出していて、それが利用出来ますね。

[The initial value of mValueTX and mValueTY](#)

628 Views Tags :

1 HELPFUL

10 A Mar 25, 2018 8:01 AM (in response to noellabo)

Correct Answer Re: [AI]キャンバスサイズに対するアートボードの座標取得について

これは少し前におもち君（[@OMOTI](#)）がテキストフレーム作ってそのmatrixからコーディネートを抜き出すというチートを編み出していて、それが利用出来ま



ACP



すね。

🔖 The initial value of mValueTX and mValueTY

1 person found this helpful

Actions ▾

 Edit

 Delete

 Like (2)



noellabo Mar 25, 2018 8:11 AM (in response to noellabo)

Re: [AI]キャンバスサイズに対するアートボードの座標取得について

MVP

なんじゃそりゃ！って解法ですね😊

いや、まさにチート.....。

ありがとうございます！

Actions ▾

 Edit

 Delete

 Report Abuse

 Like (0)



noellabo Mar 26, 2018 5:13 AM (in response to noellabo)

Re: [AI]キャンバスサイズに対するアートボードの座標取得について

MVP

さっそく使わせていただいて問題が解決できました。

ただ、最後に生成しているRectの最後の要素って `top - LARGEST_SIZE` が正しいんじゃないかな、と思います。👉OMOTI さーん！

```
01.     return new Rect(  
02.         left,  
03.         top,  
04.         left + LARGEST_SIZE,  
05.         top + LARGEST_SIZE  
06.     );
```

```
01.     return new Rect(  
02.         left,  
03.         top,  
04.         left + LARGEST_SIZE,  
05.         top + LARGEST_SIZE  
06.     );
```

Actions ▾

 Edit

 Delete

 Report Abuse

 Liked (2)



OMOTI Apr 11, 2018 7:36 AM (in response to noellabo)

Re: [AI]キャンバスサイズに対するアートボードの座標取得について

うっかりしてました。おっしゃるとおりマイナスですね。

ありがとうございます。



```
01.      return new Rect(  
02.          left,  
03.          top,  
04.          left + LARGEST_SIZE,  
05.          top - LARGEST_SIZE  
06.      );
```

```
01.      return new Rect(  
02.          left,  
03.          top,  
04.          left + LARGEST_SIZE,  
05.          top - LARGEST_SIZE  
06.      );
```

Actions ▾

 Edit

 Delete

 Report Abuse

 Liked (1)