

日々是Oracle APEX

Oracle APEXを使った作業をしていて、気の付いたところを忘れないようにメモをとります。

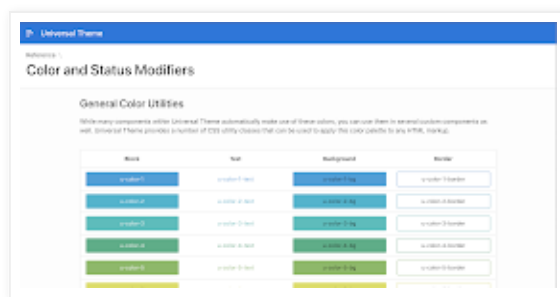
2020年8月26日 水曜日

ページ・アイテムの色を指定する

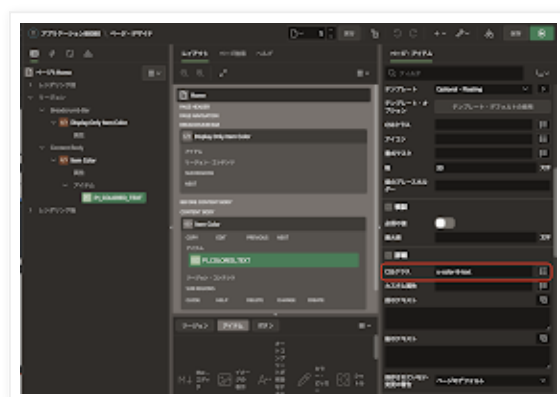
ページ・アイテムの色を指定するには、どのようにすればよいのかという質問があったので、確認してみました。

まず、Oracle APEXのユニバーサル・テーマでは、色を指定するためのCSSクラスをあらかじめ用意されています。

https://apex.oracle.com/pls/apex/apex_pm/r/ut/color-and-status-modifiers



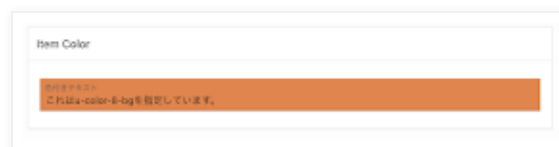
ですので、この中から適切な色となるクラスを選んで、詳細のCSSクラスへ設定することでテキストの色を変更することができます。



例えば、**u-color-8-text**を設定するとページ・アイテムの表示は以下ようになります。



u-color-8-bgを指定すると、以下のようになります。

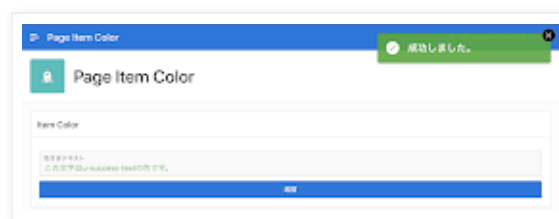


ユニバーサル・テーマはStateful Color Utilitiesとして、いくつかの状態にたいして指定する色を決めています。たとえば、危険を意味する色、警告を意味する色、単なる情報を意味する色などです。定義は以下になります。

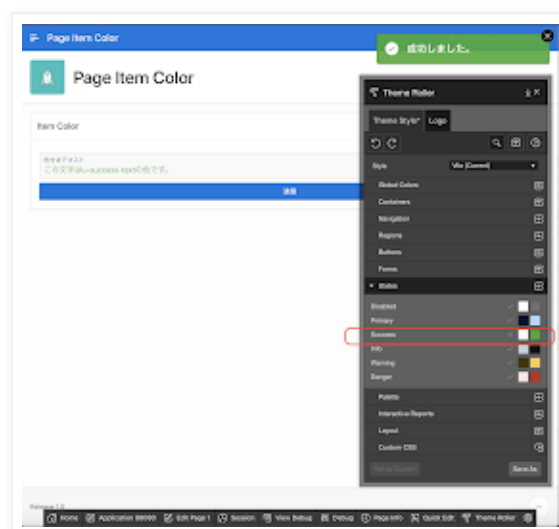
Stateful Color Utilities				
Universal Theme provides 6 stateful colors: normal, not, informational, danger, warning, and success. Here are the CSS modifier classes you can use to apply these states to your own UI controls.				
Status	Block	Text	Background	Border
Normal	<code>u-normal</code>	<code>u-normal-text</code>	<code>u-normal-bg</code>	<code>u-normal-border</code>
Not	<code>u-not</code>	<code>u-not-text</code>	<code>u-not-bg</code>	<code>u-not-border</code>
Warning	<code>u-warning</code>	<code>u-warning-text</code>	<code>u-warning-bg</code>	<code>u-warning-border</code>
Danger	<code>u-danger</code>	<code>u-danger-text</code>	<code>u-danger-bg</code>	<code>u-danger-border</code>
Info	<code>u-info</code>	<code>u-info-text</code>	<code>u-info-bg</code>	<code>u-info-border</code>
Success	<code>u-success</code>	<code>u-success-text</code>	<code>u-success-bg</code>	<code>u-success-border</code>

ですので、直接色を指定するのではなく、こういった意味合いの色なのかを指定し、色、それ自体はテーマ・ローラーで割り当てると、標準の部分も含めて配色が変わります。

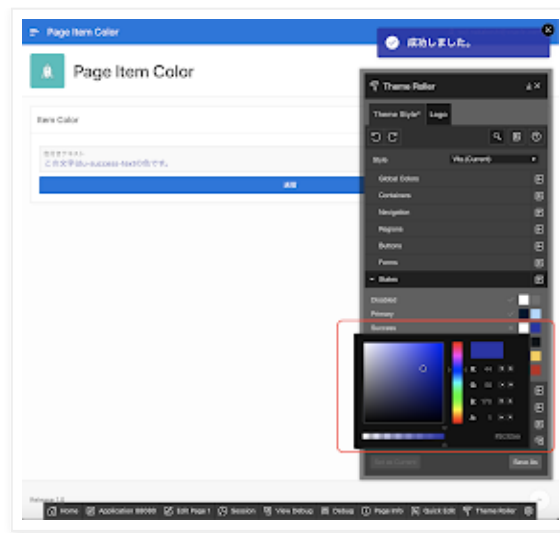
例えば、**u-success-text**を詳細のCSSクラスに設定します。標準では文字は緑色になります。



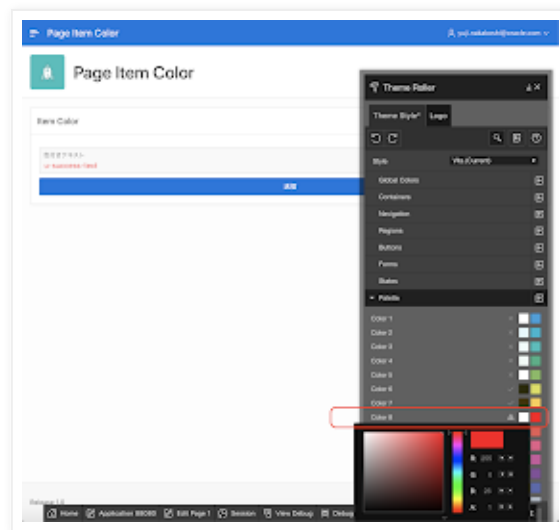
Oracle APEXの標準機能によって表示される成功メッセージも緑色です。テーマ・ローラーを開いて、StatesのSuccessに指定されている色を変更します。デフォルトでは緑色です。



青にすると、**u-success-text**として指定した文字も、標準のメッセージも共に青に変更されます。このようにすることで、アプリケーションの配色に一貫性を持たせることが可能になります。



先ほど、**u-color-8-text**を指定することで文字を橙色に設定しました。この色はテーマ・ローラーのPalletの指定で変更できます。**Color 8**を赤に変更してみました。



Oracle APEXのユニバーサル・テーマでの色の扱いについての説明は（英語ですが）以下になります。

https://apex.oracle.com/pls/apex/apex_pm/r/ut/colors

ページ・アイテムの色指定についての説明は以上です。

完

Yuji N. 時刻: 11:23

共有

[ウェブ バージョンを表示](#)

自己紹介

Yuji N.

日本オラクル株式会社に勤務していて、Oracle APEXのGroundbreaker Advocateを拝命しました。
こちらの記事につきましては、免責事項の参照をお願いいたします。

[詳細プロフィールを表示](#)

Powered by Blogger.
