

Bootstrap 5 へのバージョンアップ

著者：関勝寿 公開日：2024 年 5 月 12 日 ソース：<https://sekika.github.io/2024/05/12/Bootstrap5/>

このサイトの [Bootstrap](#) をバージョン 3 から 5 へとメジャーバージョンアップした。

以前、バージョン 3 から 4 に上げようとした時に、表示が崩れてうまくいかずにしばらく放置していたけれど、そろそろメジャーバージョンアップをしておいた方が良くないかと思い、[バージョン 5](#) に上げた。

bootstrap テーマの css のリンクが散らばっていたので、[base-js](#) にまとめて、[Flatly](#) の css については [cdn.jsdelivr.net](#) を直接参照するようにした。ナビゲーションバーが壊れたので、[Flatly ページ](#) の Navbars から [ヘッダ](#) へとコードをコピーし、さらに現在のページと一致する場合だけに `nav-link active` とするよう、

```
{%- for item in site.data.navigation%}  
<li class="nav-item">  
  <a href="{% if item.link | prepend: site.baseurl %}"  
    class="nav-link{% if item.link == page.url %} active{% endif  
%}">{{ item.name }}</a>  
</li>  
{%- endfor -%}
```

というコードを書いた。 `site.data.navigation` は [_data/navigation.yaml](#) から読み込まれる。英語版も同様に。

Bootstrap 5 では jQuery は使わなくなったとのことなので、削除した。ただし、[UNSODA ビューア](#) と [KaTeX](#) の [ヘッダ](#) には直接書いた。

これでだいたいところは良くなったようなので、あとは何かおかしいことがあれば、あるいは見栄えを修正する方が良ければ、気がついた時に直していく。