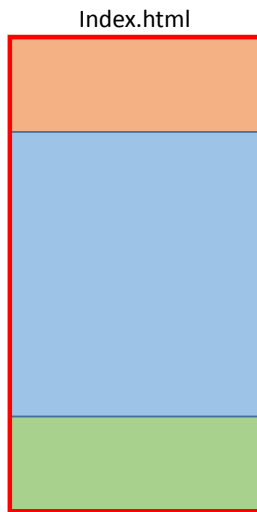


# HP作成テクニックの紹介 (SSIの活用)

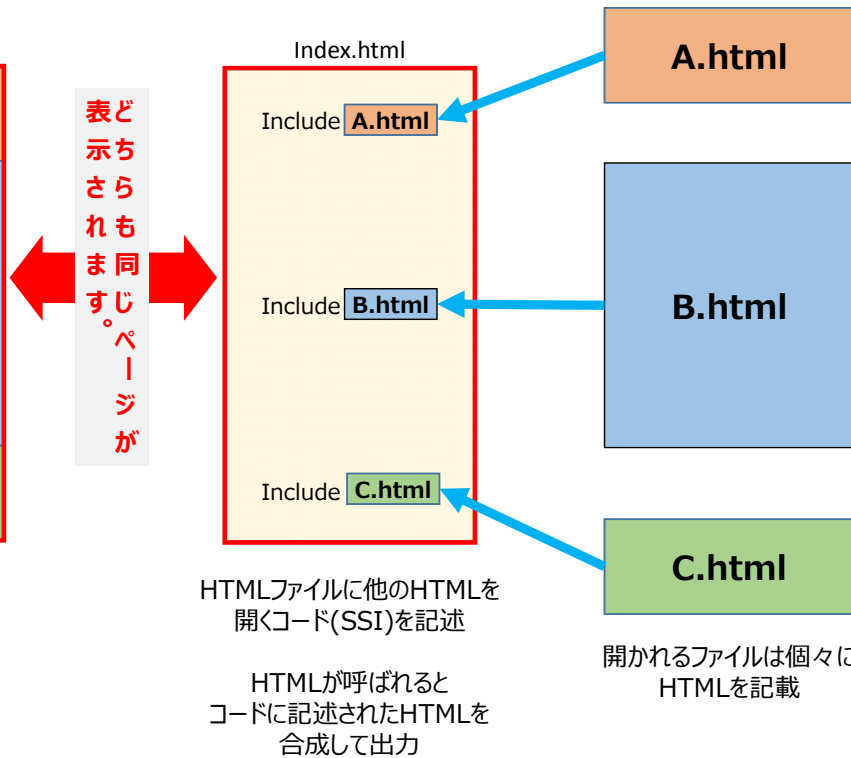
# HP作成テクニックの紹介 - SSIとは? -

SSIを使わない場合



1つのHTMLファイルに  
全てのコードを作成

SSIを使う場合



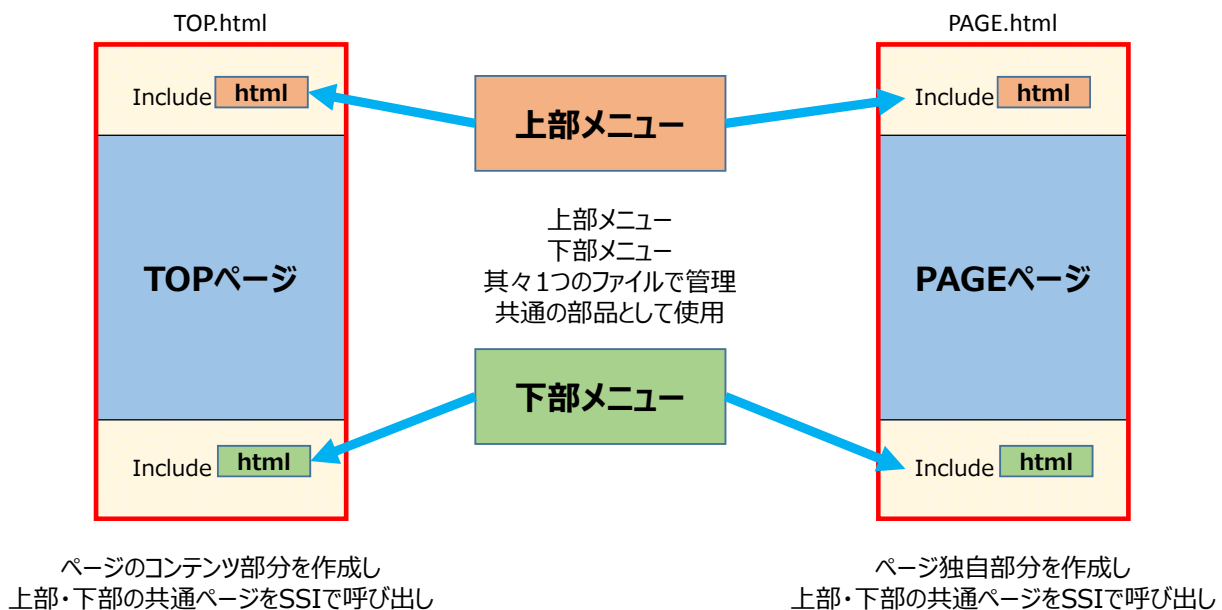
HTMLファイルに他のHTMLを  
開くコード(SSI)を記述

HTMLが呼ばれると  
コードに記述されたHTMLを  
合成して出力

開かれるファイルは個々に  
HTMLを記載

# HP作成テクニックの紹介 - どんな時に使うか -

SSIを使った共通部分の部品化

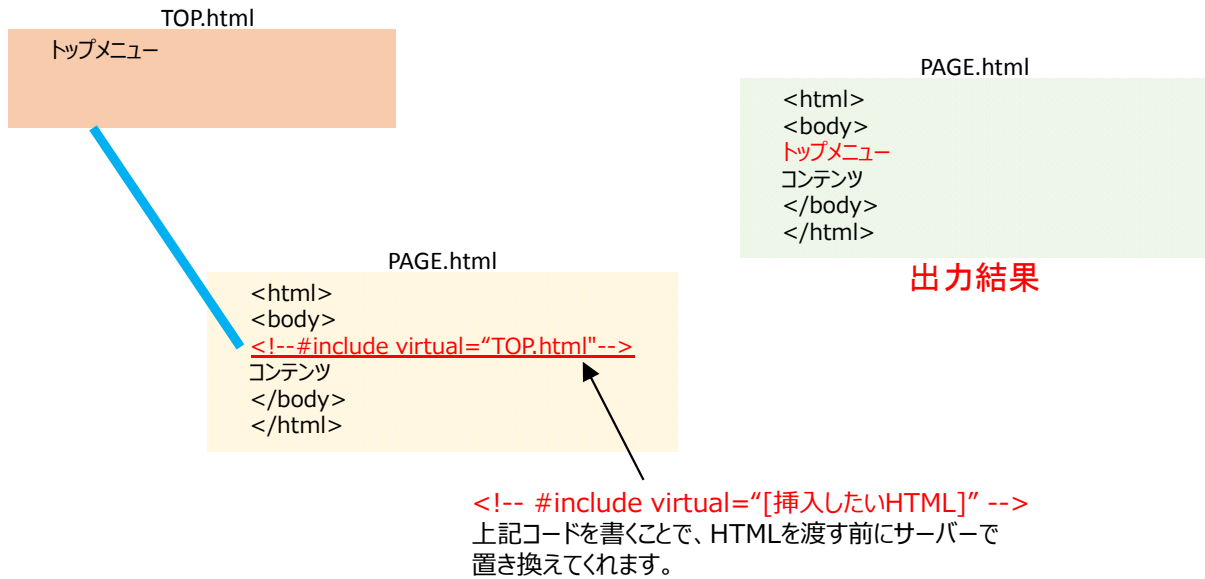


ページのコンテンツ部分を作成し  
上部・下部の共通ページをSSIで呼び出し

ページ独自部分を作成し  
上部・下部の共通ページをSSIで呼び出し

# HP作成テクニックの紹介 - SSIの書き方 -

## SSIの具体的な書き方



## 複数人で作成したファイルを組み込んだ事例

```

28<body id="">
29<div id="wrapper">
30|
31<div id="load" align="center"></div>|
32|
33<!--ヘッダー-->|
34<!--#include virtual="../include/header_member2.html" --> |
35<!--ヘッダーここまで--> |
36|
37<div id="container">|
38<div id="kv">|
39<div class="inner" align="center">本部ホームページ委員会専用ページ</div>|
40<!--kv--></div>|
41<ul class="breadcrumb"><li><a href="http://www.shoai.jp/">秘委会TOP</a>&gt;</li><li><a href="http:
42<div id="content" align="center" style="width: 1048px;">|
43<!--#include virtual="hp-in/upl/hp-annai1.html" --> |
44<!--#include virtual="hp-in/upl/hp-annai2.html" --> |
45|
46|
47<br />|
48</div>|
49<div id="content" align="center" style="width: 1024px;">|
50<h2 class="tt_s" align="left"><font size="+1"><h>2018年 HP委員会年間開催日程・開催記録</h>|
51<!--#include virtual="hp-in/upl/hp-yotei.html" --> |
52<h2 class="tt_s" align="left"><span class="switchHat">|
53<div class="switchDetail" style="text-align: center;" align="center">|
54<h2 class="tt_s" align="left"><span class="switchHat">|
55<div class="switchDetail" style="text-align: center;" align="center">|
56<h2 class="tt_s" align="left"><span class="switchHat">|
57<div class="switchDetail" style="text-align: center;" align="center">|
58</div> <br />|
59<br />|
60<br />|
61<div id="content" align="center" style="width: 1024px;">|
62|
63|
64|
65<br /></div>|
66<br />|
67<br />|
68<br />|
69<!--content--></div>|
70<!--container--></div>|
71<!--wrapper--></div>|
72<!--フッター-->|
73<!--#include virtual="../include/footer_member.html" --> |
74<!--フッターここまで-->|
75|

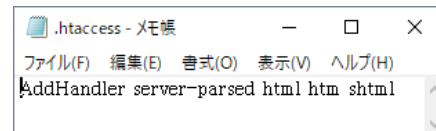
```

# HP作成テクニックの紹介 — SSIの活用 —

## ■ 使用条件

- ▶ SSIが動作するWEBサーバーが必要（本部・支部サーバーは使用可）
- ▶ 合成ファイルの文字コードを統一しておく（UTF-8N等）
- ▶ 合成ファイルは、同じサーバ内のTXTファイルしか指定できない  
「http://」などで始まるURLは指定できない
- ▶ 合成ファイルの拡張子はshtmlが標準。html、htmを使用する場合は使用フォルダのTOPに指定の.htaccessファイルを置く

.htaccessの記述内容：



## ※ 注意事項

SSIはPHPやPerlといったプログラム言語と同じです。  
上記記述を行うと全てのhtmlファイルでプログラムが動作する事になりますのでサーバーの動作が遅くなる事が有ります。  
また、プログラム言語と同様にサイト改ざん等悪用される事が考えられますので、必要最低限にする事が肝心です。