

PHP バージョンの 切り替えについて

新たに WordPress をインストールして立ちあげたブログについては、最新バージョンの PHP で運用されているので気にしなくて OK なのですが、数年前に立ち上げたブログで、その後なにも PHP バージョンを切り替えていないということであれば、PHP バージョンが古くなっていると思われます。

PHP バージョンが古いまま放置しておくデメリットとしては、

- ページ表示速度が遅くなる⇒SEO 上、不利になる
- 最新の WordPress バージョンをインストールできなくなる
- 最新のプラグインをインストールできなくなる
- WordPress が乗っ取られる等のセキュリティ上のリスクがある

といったことが起こり得ます。

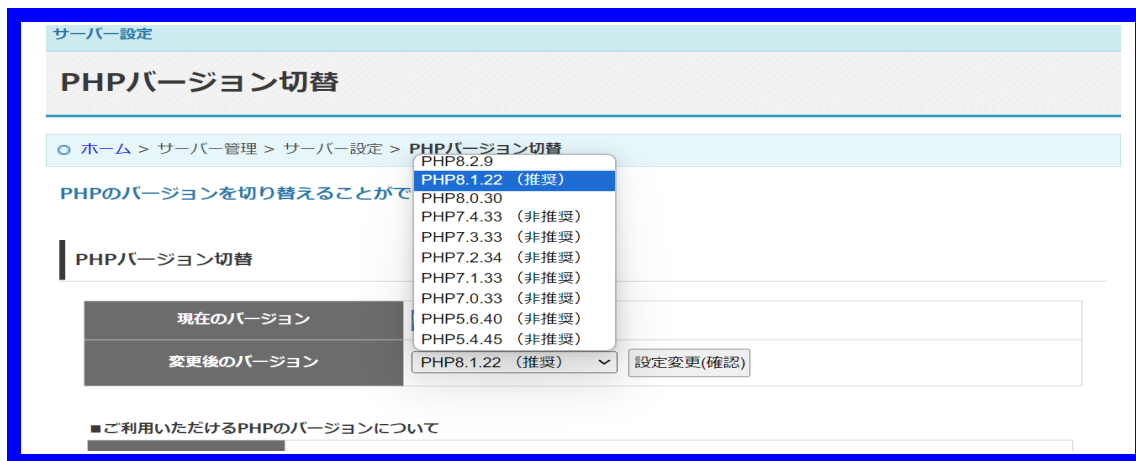
ですので、PHP バージョンの切り替え1・バージョンアップは必須と言えるのですが、その方法としては、以下ページをご覧ください。

多くの方が wpv サーバーをご利用いただいているかと思いますが、その前提でご説明しております。

https://www.wpv.ne.jp/support/manual/man_server_php_ver.php

では、具体的にどのバージョンに PHP を切り替えるのかというお話ですが、「推奨」と表示のある PHP バージョンに切り替えていただけますと幸いです。

2023年 10 月現在では、「**PHP8.1.22**」がそれに当たります。



そこで、僕が所有している WordPress ブログ複数で PHP8.1.22 に切り替えたところ、その「大半」に不具合は起きませんでしたので、PHP バージョンを切り替えていただいて、何か不具合が起きる可能性は低いと思われます。

(PHP バージョン切り替え後、**30 分～1 時間後に再度アクセス**してみて、ブログトップページ、各個別記事に正常にアクセスできている、自分のブログを Google 検索して、きちんと正常に表示されるようでしたら、そして、PHP バージョンが古いばかりに、プラグインの最新バージョンがインストールできなかったものが最新バージョンに更新できるようでしたら、正常に PHP バージョンが更新されている。ということです、ご安心いただければと思います。)

ただ、2つほど問題が生じたブログがありました。

1つは、「**データベース接続確立エラー**」という表示が出て、画面が真っ白になってしまったブログです。

免疫がない人は、画面が真っ白になったら頭も真っ白になってしまうのですが、冷静に対処すれば大丈夫ですので、変にいじらないようにすることが大切です。

もし万が一、同じケースになってしまった場合には基本的にはサーバー側の問題ですので、**wpX 管理パネル・管理画面から問い合わせページをクリックいただき、サーバー運営側に対応をお願いすれば OK** です。

具体的には、wpXspeed をご契約の場合には、以下サポートサイトから。

<https://www.wpX.ne.jp/support/contact/support.php>

wpX レンタルサーバーおよびクラウドをご契約の場合には、以下ページからもお問い合わせ可能です。

https://www.wpX.ne.jp/old_server/support/

画面が真っ白になったブログの場合、約2日間、画面がそのままでしたが、結果的にはきちんと復旧していただきましたので、慌てず上記の通り、ご対応いただければ大丈夫です。

wpX(エックスサーバー)の顧客サポートは優秀ですし、返答回答までの時間も比較的早いので、画面が真っ白の状態というのは気持ちが焦るかと思いますが、2〜3日の間、お待ちいただけますと幸いです。

平日であれば、その日か遅くとも翌日には顧客サポートからなんらかの返答はあります。

ちなみに、こちらの不具合を起こしたブログは8年前くらいから何かとサーバートラブルを起こしている問題ブログでして笑、そのようなことが起こっているだけで、上記のようなことになるのはほぼ無いとは思いますが、可能性としてまったくのゼロではありませんので、PHP バージョン切り替えにあたっては、顧客サポートもすぐに対応してもらえらるであろう
平日(できれば月曜日)に作業されることをオススメいたします。

そして、もうひとつの問題ブログは、**インストールしている関連記事を表示させるプラグインとの相性が悪く、同じく画面が真っ白になってしまいました。**

と、これに加えて、**インストールしていたテーマ・WordPress テンプレートが新しいバージョンの PHP に対応しておらず、ブログ内個別記事が表示されないという不具合に見舞われました。**

まず、プラグインの問題ですが、FTP にアクセスして、問題を起こしていたプラグインを下記の方法で強制停止。

<https://webst8.com/blog/wordpress-plugin-off/>

さらに、このブログのテンプレートは「simplicity」という無料のテンプレートを使用していたのですが、有料テンプレート「SANGO」に変更したところ、不具合は解消されました。

SANGO は以下からダウンロードの上、ご使用ください。
クリックいただくと、自動的にダウンロードされます。

<https://zeikintaisaku.co.jp/affili/sango-theme.1.8.5.zip>

ただし、テンプレートを変更すると、ブログ記事の内容によっては、レイアウトが崩れてしまう恐れがありますが、ブログ記事がまったく表示されないよりはSEO上マシですので、思い切って変更されることをオススメいたします。

ブログ記事が表示されないまま放置しておきますと、SEO順位が大幅に下がる恐れがありますし、最悪の場合、記事インデックスがはずれてしまいますので。。

(ちなみに、2日程度であれば、SEO 順位的には問題ありません。

1週間超、不具合が継続してページが表示されなければ、SEO 順位が下がったり、インデックスをはずされたりします。。

その後、ブログ記事がきちんと表示されるようになって、SEO 上全復旧する保証はありません。。)

というか、こうしてつらつらと書いているうちに、「問題が起こる可能性は低いと言いつつも、まあまあ問題起こる可能性あるじゃねーか！！」と自分で書いていて思いましたが、、、(;´ω´)

復旧することそれ自体は可能で、当然ですが対処法はありますので、もし不具合が生じてどうすればよいかわからなくなった際、変なことをして余計に事態をややこしくさせてしまいかねない場合は、お手数をおかけいたしますが、以下からご質問ご相談いただけますと幸いです。

▼高寺徹に LINE で質問する(スマホ登録はワンクリック)

↳ <https://lin.ee/a7LcwQ1>

ID 検索の場合は「@966emboj」で LINE 検索ください。

もし仮に、ご所有のブログドメインについて、

①テーマ・WordPress テンプレートが「SANGO」

②インストールしているプラグインが以下のものの組み合わせの範囲内

Ad Invalid Click Protector
AddQuicktag
Advanced Editor Tools
All in One SEO
Broken Link Checker
Bulk Datetime Change
Classic Editor
Contact Form 7
Quick Adsense
Redirection
Search Regex
Table of Contents Plus
Throws SPAM Away
WebSub (FKA. PubSubHubbub)
WP-CopyProtect [Protect your blog posts]
WP-Optimize - クリーン、圧縮、キャッシュ
XML Sitemap Generator for Google

③現在の WordPress バージョンと互換性 100%のプラグインを更新済

④現在の WordPress バージョンが 6.3.1

という条件下なのであれば、PHP バージョンを更新しても、
まずエラーは起きないと思われます。

ご参考になれば、幸いです。

何卒よろしくお願い申し上げます。