

○PHP8.1 でも WordPress を利用したい

◇◆◇この手順は PHP8.1 をご利用中、ご利用予定のお客さまが対象です。◇◆◇

WordPress Ver5.5 以下のバージョンは PHP8.1 環境では正常に動作しないことを確認しております。

PHP8.1 環境で利用する場合は、WordPress を最新のバージョンに更新する必要があります。

以下に、バージョンを更新する手順をご紹介します。

また、WordPress Ver5.1 以下のバージョンは、下記どちらかでの運用をご検討ください。

- ・WordPress のバージョンを最新にアップデートし PHP8.1 環境で運用いただく
- ・PHP5.4 環境※1 で運用いただく (PHP5.4 環境※1 で動作することを確認しております)

ご利用の WordPress バージョン	PHP の バージョン	動作確認 状況	推奨する対応方法
5.1 以下	PHP5.4	○	方法 1:WordPress のバージョンを最新に アップデートし、PHP8.1 環境での運用 方法 2:PHP5.4 環境での運用※1
	PHP8.1	×	
5.2 ~ 5.5	PHP5.4	×	WordPress のバージョンを最新に アップデートし、PHP8.1 環境での運用
	PHP8.1	×	
5.6 ~最新	PHP5.4	×	PHP8.1 環境での運用
	PHP8.1	○	

※1. PHP5.4 は 2024 年に Biz メール&ウェブでのサポート終了予定となります。

※利用するプラグインなど、ご利用方法によっては、正常に動作しない可能性があります。

※プログラムやコンテンツの修正が必要な場合は、お客さまにてご対応をお願いします。

※バージョン更新作業前に、WordPress のバックアップデータの取得を推奨いたします。

※ご紹介する方法は参考情報です。サポートの対象外となりますのでご了承ください。

※本マニュアルはコントロールパネルで WordPress をインストールされたお客さまを対象として、ディレクトリ名、データベース名等を記載しております。

お客さまご自身でインストールされた WordPress の場合、ディレクトリ名、データベース名は本マニュアルに記載している名称のとおりとは限らないためご注意ください。

【WordPress バージョン確認手順】

1. 「ファイル」を押下する

The screenshot shows the management interface for Bizメール&ウェブ Bizness r3. The top navigation bar includes 'ホーム' (Home), 'メール' (Mail), and 'ファイル' (Files), with 'ファイル' highlighted by a red box. A sidebar on the left contains various management options like '管理者設定' (Admin Settings), 'ユーザー' (Users), and 'メールサーバー' (Mail Server). The main content area is titled 'ファイル / ファイルマネージャ' (Files / File Manager) and shows the 'ホームディレクトリ' (Home Directory) with a '復元' (Restore) operation and a status of '8ディレクトリ, 0ファイル, (0隠しファイル), (0ショートカット)'. A checkbox for '隠しファイルを表示' (Show hidden files) is present.

2. 「www」を押下する

The screenshot shows the File Manager interface for the 'ホームディレクトリ' (Home Directory). It displays a table of directories with columns for '名前' (Name), '最終更新日' (Last Modified), 'サイズ' (Size), and '操作' (Action). The 'www' directory is highlighted with a red box. Below the table are buttons for '+ディレクトリ作成' (Create Directory), 'ファイル作成' (Create File), and 'アップロード' (Upload). At the bottom, there are icons for file operations: '開く' (Open), '名前変更' (Rename), 'コピー' (Copy), '移動' (Move), '圧縮' (Compress), '共有' (Share), and '削除' (Delete).

<input type="checkbox"/>	名前	最終更新日	サイズ	操作
<input type="checkbox"/>	etc	2021/12/15		開く
<input type="checkbox"/>	tmp	2022/06/27		開く
<input type="checkbox"/>	users	2021/12/15		開く
<input type="checkbox"/>	www	2022/06/27		開く
<input type="checkbox"/>	backup	2021/12/03		開く 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除

3. 「htdocs」を押下する

ファイルマネージャ

権限ディレクトリ内のファイル进行操作できます。

ファイルマネージャ 共有ファイル 復元ファイル

ホームディレクトリ / www

操作: 圧縮 | 共有 | コピー | 属性変更 | 復元 | ショートカット作成

3ディレクトリ, 2ファイル, (0隠しファイル), (0ショートカット) 最終更新日時: 2022/06/27 03:25 PM

隠しファイルを表示

+ディレクトリ作成 ファイル作成 アップロード

<input type="checkbox"/>	名前	最終更新日	サイズ	操作
<input type="checkbox"/>	cg-bin	2021/12/03		
<input type="checkbox"/>	cg-bin.zip	2022/06/27	0.11 KB	
<input type="checkbox"/>	htdocs	2021/03/04		
<input type="checkbox"/>	htdocs.zip	2022/06/27	0.17 MB	
<input type="checkbox"/>	logs	2022/12/08		

4. 「WordPress」フォルダを押下する

※WordPress をインストールするフォルダを変更している場合は、そちらへ遷移してください。

ファイルマネージャ

権限ディレクトリ内のファイル进行操作できます。

ファイルマネージャ 共有ファイル 復元ファイル

ホームディレクトリ / www / htdocs

操作: 削除 | 圧縮 | 共有 | コピー | 移動 | 名前変更 | 属性変更 | 復元 | ショートカット作成

4ディレクトリ, 1ファイル, (0隠しファイル), (0ショートカット) 最終更新日時: 2022/12/08 10:18 AM

隠しファイルを表示

+ディレクトリ作成 ファイル作成 アップロード

<input type="checkbox"/>	名前	最終更新日	サイズ	操作
<input type="checkbox"/>	css	2021/03/04		
<input type="checkbox"/>	fonts	2021/03/04		
<input type="checkbox"/>	index.html	2021/03/04	2.88 KB	
<input type="checkbox"/>	js	2021/03/04		
<input type="checkbox"/>	wordpress	2022/12/08		

5. 「wp-includes」フォルダを押下する

+ディレクトリ作成 ファイル作成 アップロード				
<input type="checkbox"/>	名前	最終更新日	サイズ	操作
<input type="checkbox"/>	index.php	2020/02/06	0.40 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	license.txt	2020/02/12	0.02 MB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	readme.html	2021/02/12	9.85 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-activate.php	2020/07/29	6.93 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-admin	2021/02/12		開く 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-blog-header.php	2020/02/06	0.34 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-comments-post.php	2020/10/09	2.27 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-config-sample.php	2021/02/12	3.84 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-config.php	2022/12/08	4.12 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-content	2021/02/12		開く 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-cron.php	2020/07/31	3.85 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-includes	2021/02/12		開く 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-links-opml.php	2020/02/06	2.44 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-load.php	2020/02/06	3.22 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除

6. 「version.php」ファイルの「詳細」を押下し、画面下部の「ファイルエディタ」から「\$wp_version = '〇.〇.〇';」の記述を確認する

※'〇.〇.〇'に記載のバージョンがお客様の環境にインストールされているWordPressのバージョンになります。

<input type="checkbox"/>	theme-compat	2021/02/12		開く 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	theme.php	2020/10/29	0.12 MB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	update.php	2020/10/21	0.03 MB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	user.php	2021/01/28	0.13 MB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	vars.php	2020/10/09	5.68 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	version.php	2021/02/12	0.77 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	widgets	2021/02/12		開く 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	widgets.php	2020/11/11	0.06 MB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wlmanifest.xml	2013/12/12	1.02 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-db.php	2020/10/18	0.10 MB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除
<input type="checkbox"/>	wp-diff.php	2020/02/06	0.63 KB	詳細 名前変更 コピー 移動 圧縮 共有 削除

7.

- ・バージョン 5.2 以上をご利用の場合

[【Wordpress バックアップ取得方法】](#) → [【Wordpress バージョン更新手順】](#)

の順にバージョン更新作業を実施

- ・バージョン 5.1 以下をご利用の場合

方法 1：WordPress のバージョンを最新にアップデートし、PHP8.1 環境での運用をされるお客さま

[【Wordpress バックアップ取得方法】](#) → [【Wordpress バージョン更新手順】](#)

の順にバージョン更新作業を実施

方法 2：PHP5.4 環境での運用を行うお客さま

[【Wordpress バージョン更新手順】](#) の項番 5.~7.までを確認し、

PHP のバージョンを 5.4 に変更する

【WordPress バックアップ取得方法】

以下に記載の

■DB エクスポート (phpMyAdmin 作業)

■WordPress ファイル圧縮手順

を実施することで WordPress のバックアップを取得することができます。

■DB エクスポート (phpMyAdmin 作業)

1. phpMyAdmin にログインする
2. メニュー左部の「wpres_db」を 押下する*



※WordPress の DB 名は、インストールした時期や方法によって異なります。

※左部のメニューがない場合はページ左上部の矢印アイコンを押下しパネルを表示させてください。



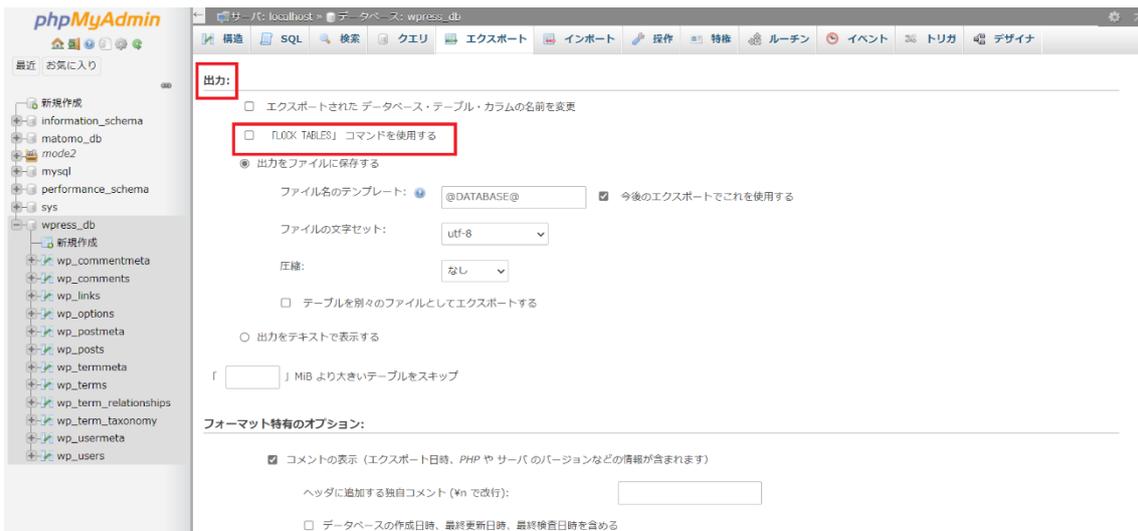
3. メニュー上部の「エクスポート」タブを押下する



4. 項目「エクスポート方法:」の「詳細」を押下する



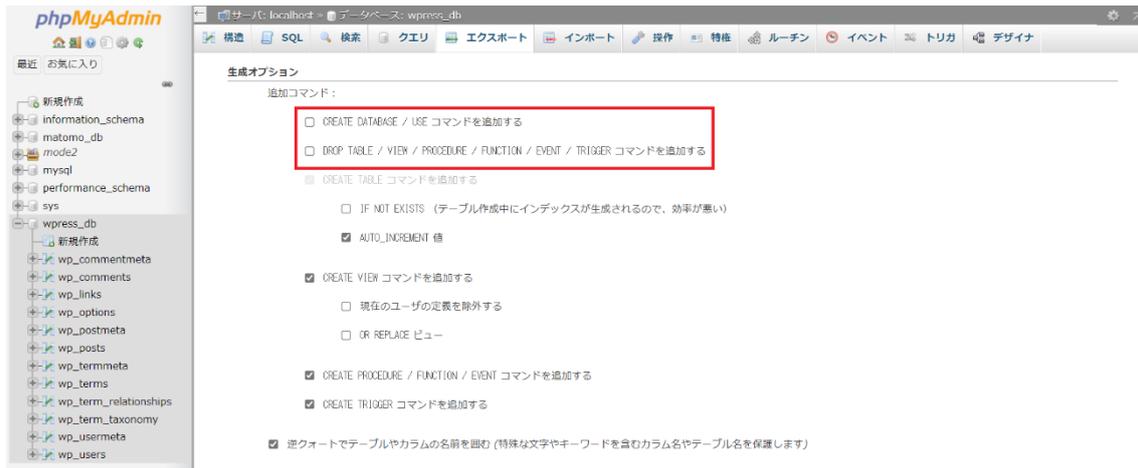
5. 項目「出力:」の「LOCK TABLES コマンドを使用する」を押下しチェックを入れる



6. 項目「生成オプション」->「追加コマンド:」の

「CREATE DATABASE / USE コマンドを追加する」を押下しチェックを入れる

「DROP TABLE // VIEW / PROCEDURE / FUNCTION / EVENT / TRIGGER コマンドを追加する」を押下しチェックを入れる



7. ページ最下部の「実行」を押下する



※エクスポートしたデータはお客さまのローカル環境で作業が完了するまで、保持してください。

■WordPress ファイル圧縮手順

●注意事項

圧縮機能で圧縮するフォルダ配下に、UTF-8 以外のマルチバイトファイル名がある場合、本項で説明する圧縮機能はご利用いただけません。該当ファイルがあるお客さまは、以下①または②の方法でバックアップの取得をお願いいたします。

方法①. FTP などでもローカル PC に WordPress ディレクトリを保存する

方法②. コンパネからファイルマネージャーのコピー機能を使用して WordPress ディレクトリのコピーを取る

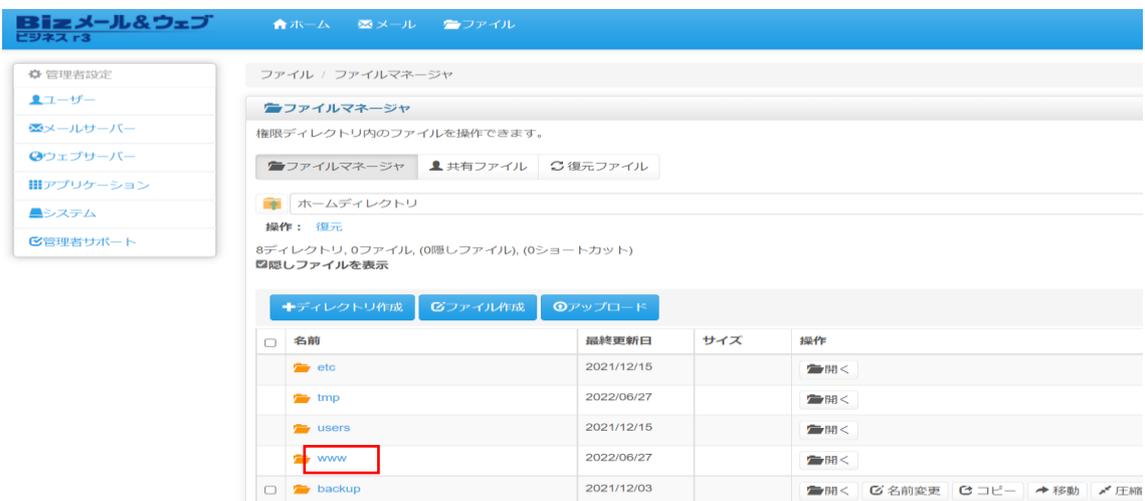
コピー取得方法についてはこちらをご参照ください。

※コピーを取得する WordPress ファイルの大きさによってディスクを多く消費する可能性がございます。予めご了承くださいませようお願いいたします。

1. 「ファイル」を押下する



2. 「www」を押下する



3. 「htdocs」を押下する



<input type="checkbox"/>	名前	最終更新日	サイズ	操作
<input type="checkbox"/>	📁 cgi-bin	2021/12/03		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input type="checkbox"/>	📄 cgi-bin.zip	2022/06/27	0.11 KB	🔍詳細 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input checked="" type="checkbox"/>	📁 htdocs	2022/12/08		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input type="checkbox"/>	📄 htdocs.zip	2022/06/27	0.17 MB	🔍詳細 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input type="checkbox"/>	📁 logs	2022/12/08		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除

4. 「WordPress」フォルダのチェックボックスを押下しチェックを入れる
※WordPress をインストールするフォルダを変更している場合は、そちらを選択していただくようお願いいたします。

5. 「一括圧縮」を押下する



<input type="checkbox"/>	名前	最終更新日	サイズ	操作
<input type="checkbox"/>	📁 css	2021/03/04		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input type="checkbox"/>	📁 fonts	2021/03/04		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input type="checkbox"/>	📄 index.html	2021/03/04	2.88 KB	🔍詳細 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input type="checkbox"/>	📁 js	2021/03/04		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除
<input checked="" type="checkbox"/>	📁 wordpress	2022/12/08		📂開く 🔄名前変更 📄コピー ➡移動 🗑️圧縮 👤共有 🗑️削除

6. ポップアップの「OK」ボタンを押下する



bizmw-login.com の内容

選択された項目を圧縮してもよろしいですか？ディレクトリ内のファイルも全て圧縮されます。

7. ファイル名を確認の上、圧縮ボタンを押下する



圧縮

wordpressを圧縮します。
ディレクトリ内の場合はディレクトリ内の全てのファイルを圧縮して一つの圧縮ファイルを作成します。

ファイル名
wordpress

圧縮ファイル形式 (.zip もしくは .tgz)
zip

保存先ディレクトリ
ホームディレクトリ/www/htdocs

【WordPress バージョン更新手順】

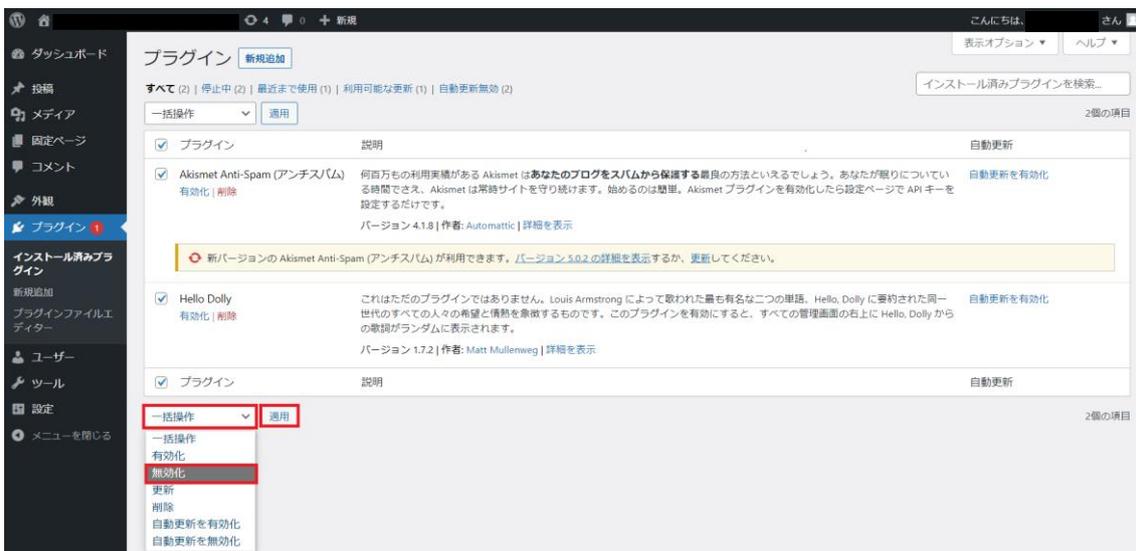
1. WordPress の管理画面に管理者アカウントでログインする
2. メニュー左部の「プラグイン」を押下する



3. すべてのプラグインを選択する



4. 「一括操作」のプルダウンから「無効化」を選択し、「適用」ボタンを押下する



5. メニュー左部の「更新」を押下する



6. 「今すぐ更新」を押下する



7. 「WordPress データベースを更新」を押下し、更新完了と表示されるのを確認する



8. PHP8.1 に切り替えるため、コントロールパネルの「アプリケーション-基本アプリ」を開く

管理者設定 / アプリケーション / 基本アプリ

基本アプリ

アプリケーション

サービス名	ステータス
Postfix	起動中
Apache	起動中
vsftpd	起動中
Dovecot	起動中

スクリプト言語

サービス名	ステータス	設定
PHP	起動中	設定
Perl	起動中	
Python	起動中	
Ruby	起動中	

9. 「PHP」の「設定」ボタンを押下する

The screenshot shows the management interface for Bizメール&ウェブ r3. The left sidebar contains navigation options: 管理者設定, ユーザー, メールサーバー, ウェブサーバー, アプリケーション, 基本アプリ (highlighted), 追加アプリ, データベース, システム, and 管理者サポート. The main content area is titled '管理者設定 / アプリケーション / 基本アプリ'. It features two tables. The first table, 'アプリケーション', lists services: Postfix, Apache, vsftpd, and Dovecot, all with a status of '起動中'. The second table, 'スクリプト言語', lists services: PHP, Perl, Python, and Ruby, all with a status of '起動中'. The 'PHP' row has a '設定' button circled in red.

サービス名	ステータス	
Postfix	起動中	
Apache	起動中	
vsftpd	起動中	
Dovecot	起動中	

サービス名	ステータス	設定
PHP	起動中	設定
Perl	起動中	
Python	起動中	
Ruby	起動中	

10. PHP のバージョンをプルダウンから「8.1」を選択し「変更」を押下する
※WordPress5.1 以下をご利用の場合は、「8.1」または「5.4」をご選択ください。
※CGI モード／モジュールモードはお客様のご利用に合わせてご選択ください。

The screenshot shows the 'PHPバージョン' settings page. It includes a warning: 'PHPのバージョンを変更できます。PHPのバージョンを変更すると、従来バージョン用にデザインされた既存のスク립トが使えなくなることがありますのでご注意ください。' Below this, there are two rows: '現在のバージョン' (Current Version) set to '7.4 (Module)' and 'バージョンの選択' (Select Version) set to '8.1 (Module)'. The 'バージョンの選択' dropdown and the '変更' button are circled in red.

現在のバージョン	7.4 (Module)
バージョンの選択	8.1 (Module) ▼

変更

11. 手順「3.」にて無効化したプラグインをひとつずつ有効化し、動作確認を行う

【補足】

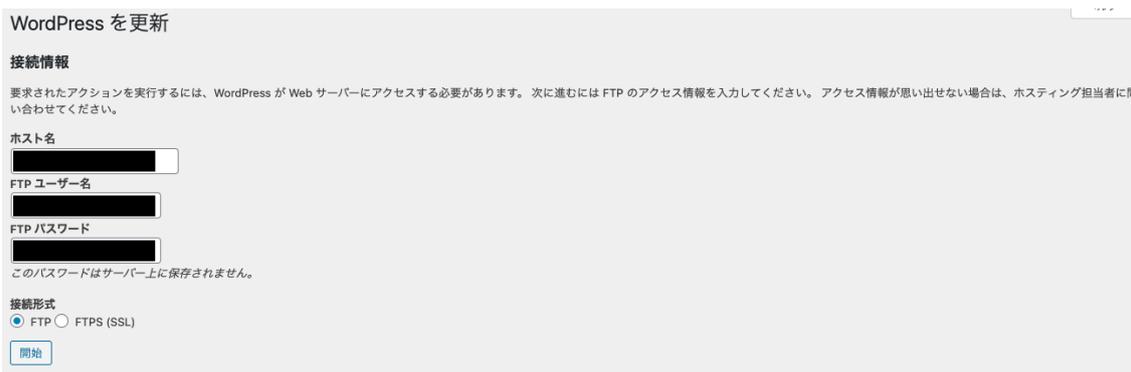
項番 8.の作業時に FTP 接続を求められる場合がございます。

FTP 接続をされる際は以下の情報を入力し、接続を行ってください。

ホスト名：ドメイン名

FTP ユーザー名：コントロールパネルの管理者アカウント名

パスワード：コントロールパネルの管理者アカウントのパスワード



WordPress を更新

接続情報

要求されたアクションを実行するには、WordPress が Web サーバーにアクセスする必要があります。次に進むには FTP のアクセス情報を入力してください。アクセス情報が思い出せない場合は、ホスティング担当者にお問い合わせください。

ホスト名
[入力欄]

FTP ユーザー名
[入力欄]

FTP パスワード
[入力欄]

このパスワードはサーバー上に保存されません。

接続形式
 FTP FTPS (SSL)

[開始]

また、アカウント ID とパスワードが合っても接続ができない場合がございます。

その場合はコントロールパネルにログインし、以下の 2 点をご確認ください。

また設定が必要な場合は、必要な設定を行ってください。

(1)IP アクセス制限の確認

1. 「システム-IP アクセス制限」を押下する



Biz-eメール&ウェブ ビジネス r3

ホーム メール ファイル

管理者設定

- ユーザー
- メールサーバー
- ウェブサーバー
- アプリケーション
- システム
- 定期実行タスク
- IPアクセス制限**
- 管理者サポート

システム設定 / IPアクセス制限

IPアクセス制限

本コントロールパネルや各サービス(ポート)のIPアクセス制限を設定できます。

サーバールール

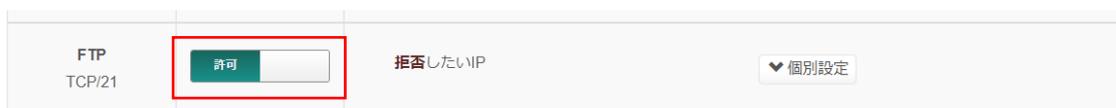
INPUT	FORWARD	OUTPUT
DROP(拒否)	DROP(拒否)	ACCEPT(許可)

ポートスキャン対策とSYNフラッド対策を有効にする

コントロールパネルのルール

本コントロールパネルのログインを制限できます。

2. 「FTP」のデフォルトの挙動が「拒否」の場合、「許可」にする



FTP TCP/21	<input checked="" type="radio"/> 許可 <input type="radio"/> 拒否	拒否したいIP	▼ 個別設定
---------------	--	---------	--------

3. 「設定を保存する」を押下する

MySQL TCP/3306	<input type="checkbox"/> 拒否	許可したいIP <input checked="" type="checkbox"/> 国内IP全て	▼個別設定
PostgreSQL TCP/5432	<input type="checkbox"/> 拒否	許可したいIP <input checked="" type="checkbox"/> 国内IP全て	▼個別設定
FTP TCP/21	<input checked="" type="checkbox"/> 許可	拒否したいIP	▼個別設定

※作業が完了したら「FTP」のデフォルトの挙動や例外の設定は元の設定に戻していただくようお願いいたします。

(2)WordPress のファイル権限の確認

1. 「ファイル」を押下する

Bizメール&ウェブ Bizネス 3

ホーム メール **ファイル**

管理者設定
ユーザー
メールサーバー
ウェブサーバー
アプリケーション
システム
管理者サポート

ファイル / ファイルマネージャ

ファイルマネージャ

権限ディレクトリ内のファイルを操作できます。

ファイルマネージャ 共有ファイル 復元ファイル

ホームディレクトリ

操作: 復元

8ディレクトリ, 0ファイル, (0隠しファイル), (0ショートカット)

2. 「www」を押下する

Bizメール&ウェブ Bizネス 3

ホーム メール ファイル

管理者設定
ユーザー
メールサーバー
ウェブサーバー
アプリケーション
システム
管理者サポート

ファイル / ファイルマネージャ

ファイルマネージャ

権限ディレクトリ内のファイルを操作できます。

ファイルマネージャ 共有ファイル 復元ファイル

ホームディレクトリ

操作: 復元

8ディレクトリ, 0ファイル, (0隠しファイル), (0ショートカット) 最終更新日時

隠しファイルを表示

+ディレクトリ作成 ファイル作成 アップロード

名前	最終更新日	サイズ	操作
etc	2021/12/15		開く
tmp	2022/06/27		開く
users	2021/12/15		開く
www	2022/06/27		開く

3. 「htdocs」を押下する

The screenshot shows the Bizメール&ウェブ Bizness r3 File Manager interface. The left sidebar contains navigation options like '管理者設定', 'ユーザー', 'メールサーバー', etc. The main area displays the 'ホームディレクトリ / www' directory. A table lists files and folders, with 'htdocs' highlighted by a red box. The table has columns for '名前', '最終更新日', 'サイズ', and '操作'.

名前	最終更新日	サイズ	操作
cgi-bin	2021/12/03		
cgi-bin.zip	2022/06/27	0.11 KB	
htdocs	2022/12/08		
htdocs.zip	2022/06/27	0.17 MB	
logs	2022/12/08		

4. 「WordPress」を押下する

The screenshot shows the Bizメール&ウェブ Bizness r3 File Manager interface. The main area displays a table of files and folders. The 'wordpress' folder is highlighted by a red box. The table has columns for '名前', '最終更新日', 'サイズ', and '操作'.

名前	最終更新日	サイズ	操作
[Redacted]	2021/03/04		
[Redacted]	2021/03/04		
[Redacted]	2021/03/04	2.88 KB	
[Redacted]	2021/03/04		
wordpress	2022/12/08		

5. 「操作：属性変更」を押下する

The screenshot shows the Bizメール&ウェブ Bizness r3 File Manager interface. The main area displays the 'ホームディレクトリ / www / htdocs / wordpress' directory. A table lists files and folders, with the '属性変更' button highlighted by a red box. The table has columns for '名前', '最終更新日', 'サイズ', and '操作'.

名前	最終更新日	サイズ	操作
[Redacted]	2021/03/04		
[Redacted]	2021/03/04		
[Redacted]	2021/03/04	2.88 KB	
[Redacted]	2021/03/04		
wordpress	2022/12/08		

6. 属性設定の「その他」行の「書込」のチェックボックスにチェックが入っているか確認し、入っていない場合はチェックをいれる

7. 「保存」を押下する

属性変更

wordpressの属性を変更します。

属性設定	所有者 <input checked="" type="checkbox"/> 読込 <input checked="" type="checkbox"/> 書込 <input type="checkbox"/> 実行
	グループ <input checked="" type="checkbox"/> 読込 <input checked="" type="checkbox"/> 書込 <input checked="" type="checkbox"/> 実行
	その他 <input checked="" type="checkbox"/> 読込 <input checked="" type="checkbox"/> 書込 <input type="checkbox"/> 実行
	<input type="checkbox"/> 配下の全ディレクトリ・ファイルの属性も変更

保存 キャンセル