

保護中: 手順書

1. 端末を開き、次のように操作

```
sudo apt -y update && sudo apt -yV upgrade
```

2. Apache2, MariaDB, PHP のインストール

```
sudo apt -y update
```

```
sudo apt -y install apache2 mariadb-server mariadb-client
```

```
sudo apt -y install software-properties-common
```

```
sudo add-apt-repository ppa:ondrej/php
```

```
sudo apt -y install libapache2-mod-php7.2 php7.2-common php7.2-mbstring php7.2-xmlrpc php7.2-soap php7.2-gd php7.2-xml php7.2-intl php7.2-mysql php7.2-cli  
php7.2-zip php7.2-curl
```

3. 「`sudo mysql_secure_installation`」の実行

```
sudo mysql_secure_installation
```

```
Enter current Password for root: Enter
```

```
Change the root Password: y
```

```
Remove anonymous userd: y
```

```
Disallow root login remotely: y
```

```
Remove test database and access to it: y
```

```
Reload privilege tables now: y
```

4. PHP についての設定

/etc/php/7.2/apache2/php.ini を編集。date.timezone の行を次のように書き換える

```
[Date]  
; Defines the default timezone used by the date functions  
; http://php.net/date.timezone  
date.timezone =Asia/Japan
```

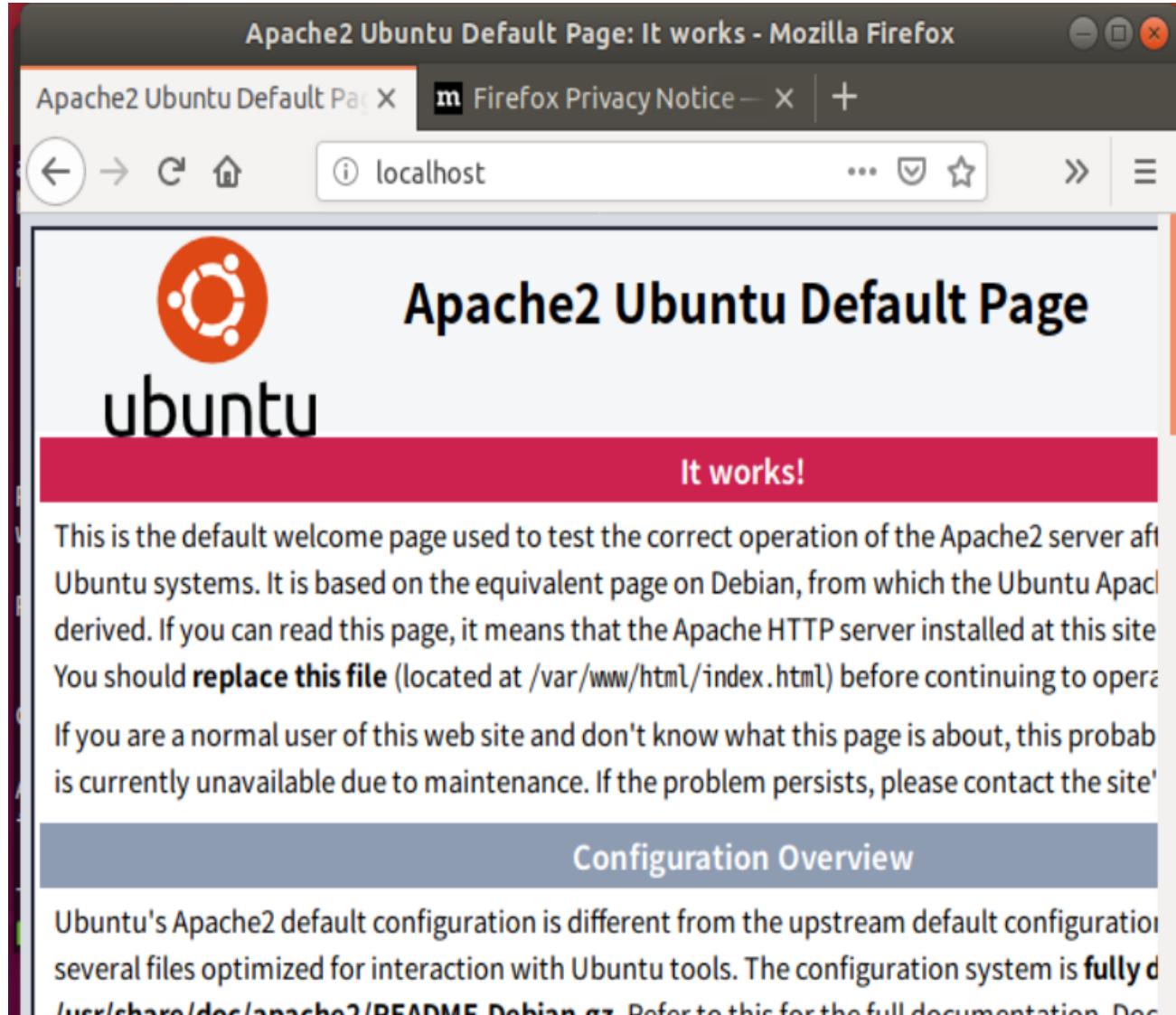
5. Apache2 の再起動

```
sudo systemctl restart apache2.service
```

6. Apache2 の確認

Web ブラウザで `http://localhost` を開く。

次のような画面が開けば OK



7. 端末で次のように、コマンドを実行。エラーメッセージが出なければOK。

```
sudo mysql -u root -p
```

8. WordPress の Web ページを開く

<https://wordpress.org>

「Download WordPress」をクリック

9. WordPress の zip ファイルを展開（解凍）

```
unzip wordpress-5.1.1.zip
```

```
sudo mv wordpress /var/www/html/wp
```

```
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html/wp
```

```
sudo chmod -R 755 /var/www/html/wp
```

10. `/etc/apache2/sites-available/wordpress.conf` の新規作成

```
<VirtualHost *:80>
```

```
    ServerAdmin webmaster@localhost
```

```
DocumentRoot /var/www/html/wp/
ServerName example.com
ServerAlias www.example.com

<Directory /var/www/html/wp/>
    Options +FollowSymlinks
    AllowOverride All
    Require all granted
</Directory>

ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
</VirtualHost>
```

11./etc/apache2/sites-available/wordpress.conf の有効化と、rewrite モジュールの有効化

```
sudo a2ensite wordpress.conf
```

```
sudo a2enmod rewrite
```

```
sudo systemctl restart apache2.service
```

12.Web ブラウザで http://localhost:8080/wp を開く。

13.wp-config.php の設定

```
sudo mv /var/www/html/wp/wp-config-sample.php /var/www/html/wp/wp-config.php
```

12.wp-config.php を次のように書き換える

```
// ** MySQL settings - You can get this info from your web host ** //
/** The name of the database for WordPress */
define('DB_NAME', 'WP_database');

/** MySQL database username */
define('DB_USER', 'WP_dbuser');

/** MySQL database password */
define('DB_PASSWORD', '<パスワード>');

/** MySQL hostname */
define('DB_HOST', 'localhost');

/** Database charset to use in creating database tables. */
define('DB_CHARSET', 'utf8mb4');
```

```
/** The Database Collate type. Don't change this if in doubt. */
define('DB_COLLATE', 'utf8mb4_general_ci');
```

13. WordPress のインストール

WordPress

Proudly powered by [WordPress](#)