

互联网数据库开发——一个人作业3

开源建站工具初试

1811499 麦隽韵

安装WordPress记录

- 1、下载wordpress的压缩包，并进行解压。
- 2、找到解压文件夹中的wp-config-sample.php和wp-config.php的文件，对自己的数据库进行配置，如果在这一步没有做的话，安装的时候会在输入网址后进行提醒完成配置。

```
*
* The wp-config.php creation script uses this file during the
* installation. You don't have to use the web site, you can
* copy this file to "wp-config.php" and fill in the values.
*
* This file contains the following configurations:
*
* * MySQL settings
* * Secret keys
* * Database table prefix
* * ABSPATH
*
* @link https://codex.wordpress.org/Editing_wp-config.php
*
* @package WordPress
*/

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

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

/** MySQL database password */
define( 'DB_PASSWORD', '12345678' );

/** 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', '' );
```

这是如果第一次配置wordpress且没有在wp-config.php文件里面修改时会出现的界面（图源网络，自己当时第一次配置的时候的截图因为重装电脑系统丢失了。）



请在下方填写您的数据库连接信息。如果您不确定，请联系您的服务提供商。

数据库名	<input type="text" value="wordpress"/>	将WordPress安装到哪个数据库？
用户名	<input type="text" value="用户名"/>	您的数据库用户名。
密码	<input type="password" value="密码"/>	您的数据库密码。
数据库主机	<input type="text" value="localhost"/>	如果localhost不能用，您通常可以从网站服务提供商处得到正确的信息。
表前缀	<input type="text" value="wp_"/>	如果您希望在同一个数据库安装多个WordPress，请修改前缀。

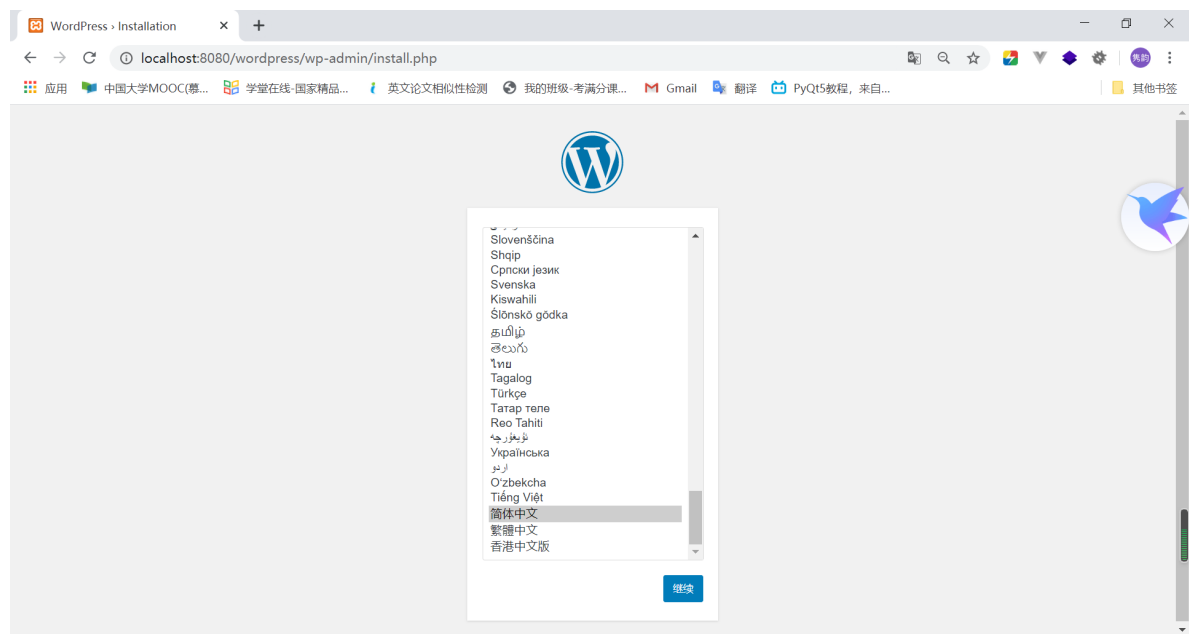
第一次配置好之后，wordpress会自动将安全密钥添加到配置文件中。这些安全密钥用于为wordpress登录和cookie身份验证添加额外的安全层。如果觉得有人在没有正确身份验证的情况下访问我的网站，我可以随时重新生成安全密钥，更改安全密钥将注销所有登录用户。如果身份验证正确的话，即使删掉数据库的所有表格重新生成站点，配置过程也会简单快捷。

```

/**#@+
 * Authentication Unique Keys and Salts.
 *
 * Change these to different unique phrases!
 * You can generate these using the {@link https://api.wordpress.org/secret-key/1.1/salt/ WordPress.org secret-key service}
 * You can change these at any point in time to invalidate all existing cookies. This will force all users to have to log in again.
 *
 * @since 2.6.0
 */
define( 'AUTH_KEY',         '4iT^>jNr0VVu>ii!%c>=O&0wp)=yXR.<Ca+/hrR7UxbDu n`hN=gw>wur|l*VK' );
define( 'SECURE_AUTH_KEY', '9&edqr`xv$(Hf`#)5*//%)et(tUi V7=)fk<|o3bG|N<?,YGY|Cc.&AxxkLb|D' );
define( 'LOGGED_IN_KEY',   'JHdh<N)0wZ#Rk@mw~kMWk]7nLjZj@nmWF/,3~lhUSDsD0'(B*Tj+S< v1sT$gul^' );
define( 'NONCE_KEY',       'bLdnNDYS).=gNkZ>nP`Z@`nY!vd]xMpeX<*RRs!7NNq;!*nPg|gw~pDcXWAFWhu' );
define( 'AUTH_SALT',       '>[e<UP{*WE(ZT[>jH#%6M<,3VR,`_IyvXhXJZ$/oS4Y`@?&4KI)/D`K9Y(V1t4Z' );
define( 'SECURE_AUTH_SALT', 'g`3,axe3E*I2+G1jnBv&sbCYedQ/v: yelykxkNpK:J-#7[sM (+mjy+v*G+O4DO' );
define( 'LOGGED_IN_SALT',  'J]ZnBl>,ir;OyP8GW)2rMk7yz)%^ WdH7Kqn:g Un;,m?H419|U/(rW?WY*lfK%4z' );
define( 'NONCE_SALT',      '08/RtY>fb3s!<8sb^d],(-?OUEVxp1EtDio0l0[1+>6J+OEdiNa? 8CJUFRjS`Y' );

```

3、输入localhost:8080/wordpress/wp-admin/index.php，然后它会自动跳转到下面这个网址，开始安装。



这里直接来到了欢迎界面，要求你填写站点的基本信息，并帮你随机生成一个很复杂的密码。

The top screenshot shows the WordPress installation 'Welcome' screen. It prompts the user to fill in site details. The form includes fields for '站点标题' (Site Title) with the value '水深·火热的广东', '用户名' (Username) with 'user', and '密码' (Password) which is masked with dots and labeled as '强' (Strong). The email field '您的电子邮件' (Your Email) contains 'juanyunmai@gmail.com'. There is a checkbox for '对搜索引擎的可见性' (Search Engine Visibility) which is checked. A '安装WordPress' (Install WordPress) button is at the bottom.

The bottom screenshot shows the '成功!' (Success!) screen. It displays the WordPress logo and a message 'WordPress安装完成。谢谢!' (WordPress installation complete. Thank you!). Below this, it shows the '用户名' (Username) as 'user' and the '密码' (Password) as '您设置的密码' (The password you set). A '登录' (Log in) button is at the bottom.

这样就完成安装，点击登录，按照刚填的邮箱和密码登录即可。值得注意的是，wordpress非常不支持qq、126、163的邮箱，这是当时我第一次配置的时候一道过了很久的坎。它在注册的时候不会对你的邮箱有限制，但是在登录的时候会出现问题。

4、站点的配置和发布

登录进入之后是仪表盘界面，点击蓝色按钮“自定义您的站点”，进入配置。配置好之后点击左边侧栏右上角的发布。最终效果如下。

