

互联网数据库开发第三次作业

姓名：李想 学号：1511376

作业要求：

开源建站工具初试文档

1. 自行安装 WordPress 并随意安装模块、设计布局
2. 记录安装步骤及最终页面

WordPress 安装步骤：

1. 下载并解压缩 WordPress 程序安装包，如果你还没的话 (<http://222.30.51.81/dbis/frontend/web/others/download/>)。
2. 在你的网页服务器上（或本地）为 WordPress 创建一个数据库，并且也创建一个 MySQL 拥有所有权限可以进入和修改的用户（有的话就不用，可以暂时共用一个，不过最好不要），如数据库名为：wordpress，数据库用户密码后面需要。
3. 将解压缩包 wordpress 转移到服务器文件夹下，如 htdocs，重命名 wp-config-sample.php 文件为 wp-config.php。如果你想把通过顶级域名来访问你的 WordPress 博客（例如 <http://example.com/>），移动或上传所有解压后的 WordPress 文件夹里面的文件（但不包括 WordPress 文件夹本身）到你服务器的根目录下。如果你想通过子域名来访问你的博客（例如 <http://example.com/blog/>），将 wordpress 重命名为你想要的子目录名称，接着上传至你的网站服务器。例如，你想让 WordPress 安装在子目录“blog”中，你就应该将“wordpress”这个文件夹重命名为“blog”，接着上传至你的网站服务器的根目录中。
4. 用你最喜欢的文本编辑器 打开 wp-config.php，填上你的数据库信息，此处博主推荐一个十分方便的文本编辑器 Sublime Text (<https://www.sublimetext.com/3>)。



```
21 // ** MySQL 设置 - 具体信息来自您正在使用的主机 ** //
22 /** WordPress数据库的名称 */
23 define('DB_NAME', 'database_name_here');
24
25 /** MySQL数据库用户名 */
26 define('DB_USER', 'username_here');
27
28 /** MySQL数据库密码 */
29 define('DB_PASSWORD', 'password_here');
30
31 /** MySQL主机 */
32 define('DB_HOST', 'localhost');
33
34 /** 创建数据表时默认的文字编码 */
35 define('DB_CHARSET', 'utf8');
36
37 /** 数据库整理类型。如不确定请勿更改 */
38 define('DB_COLLATE', '');
39
40 /**#@+
41 * 身份认证密钥与盐。
42 *
43 * 修改为任意独一无二之字符串！
44 * 或者直接访问@link https://api.wordpress.org/secret-key/1.1/salt/
```

5. 修改为自己的信息

6. 在你喜欢的浏览器中访问 wp-admin/install.php 以便启动安装程序，如果你在根目录下安装 WordPress，你应该访问：
<http://example.com/wp-admin/install.php>； 如果你将 WordPress 安装在子目录 blog 下，你应该访问：<http://example.com/blog/wp-admin/install.php>，本地的话如
<http://localhost:port/wordpress/wp-admin/install.php>
7. 跟随向导安装：



The image shows the first step of the WordPress installation wizard. At the top is the WordPress logo. Below it, the heading "欢迎" (Welcome) is followed by a paragraph: "欢迎使用著名的WordPress五分钟安装程序！请简单地填写下面的表格，来开始使用这个世界上最具扩展性、最强大的个人信息发布平台。" (Welcome to the famous WordPress 5-minute installation program! Please simply fill out the form below to start using the world's most extensible and powerful personal information release platform). The next heading is "需要信息" (Need information), followed by a note: "您需要填写一些基本信息。无需担心填错，这些信息以后可以再次修改。" (You need to fill in some basic information. Don't worry about filling it wrong, this information can be modified again later). The form contains several fields: "站点标题" (Site title) with the value "idealeer's blog"; "用户名" (Username) with a masked input and a note "用户名只能含有字母、数字、空格、下划线、连字符、句号和'@'符号。" (Username can only contain letters, numbers, spaces, underscores, hyphens, apostrophes, and '@' symbols.); "密码" (Password) with a masked input, a strength indicator showing "中等" (Medium), and a "隐藏" (Hide) button, with a note "重要：您将需要此密码来登录，请将其保存在安全的位置。" (Important: You will need this password to log in, please save it in a safe place.); "您的电子邮件" (Your email) with a masked input and a note "请仔细检查电子邮件地址后再继续。" (Please check the email address carefully before continuing.); and "对搜索引擎的可见性" (Search engine visibility) with a checkbox "建议搜索引擎不索引本站点" (Suggest search engines not to index this site) which is currently unchecked, and a note "搜索引擎将本着自觉自愿的原则对待WordPress提出的请求。并不是所有搜索引擎都会遵守这类请求。" (Search engines will deal with the request made by WordPress on a voluntary basis. Not all search engines will follow this request.). At the bottom is a button labeled "安装WordPress" (Install WordPress) which is highlighted with a red checkmark.

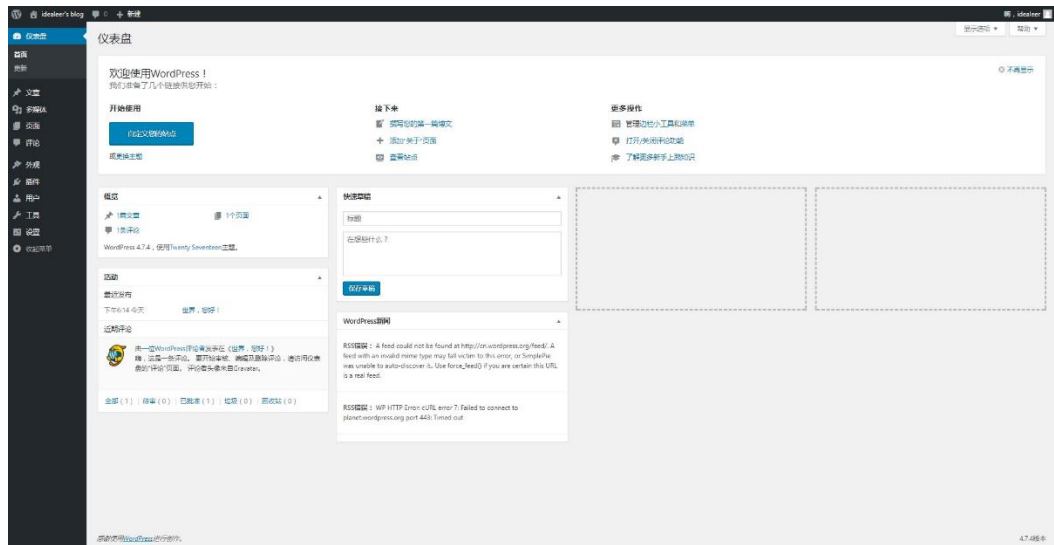
- 8.
9. 稍等 10s，不要刷新即可



The image shows the second step of the WordPress installation wizard. At the top is the WordPress logo. Below it, the heading "成功 !" (Success !) is followed by a message: "WordPress安装完成。谢谢 !" (WordPress installation completed. Thank you !). The form displays the user's details: "用户名" (Username) as "idealeer" and "密码" (Password) as "您设定的密码。" (The password you set.). At the bottom is a button labeled "登录" (Log in).

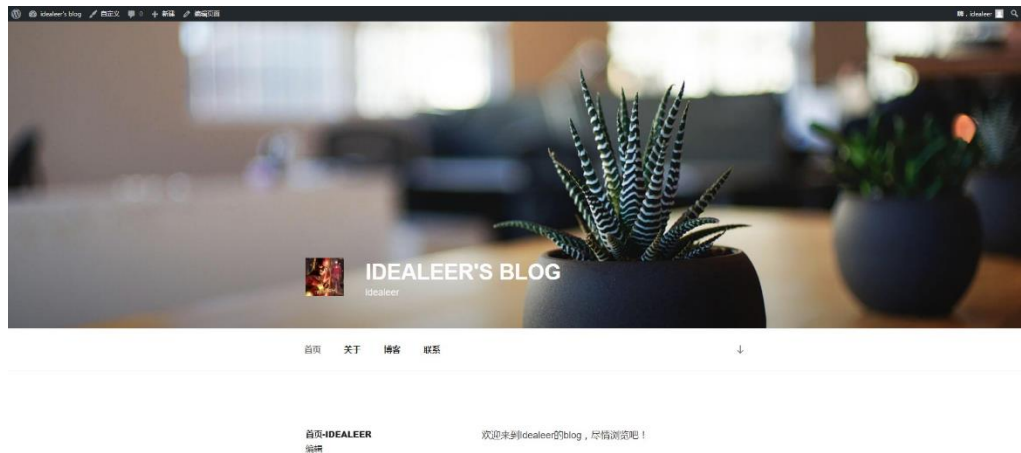
- 10.

11. 登录如图，



12.

13. 页面规划:



14.