

HDCMS 建站系统 2014.09

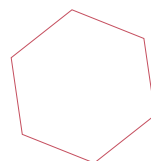
开发代号：盾友

HDCMS 建站系统是 100% 自由的，您可以尽情享受和分享

为友爱而生

后盾网 人人做后盾

2012-2014



修改时间 2014 年 9 月 27 日 上午 1 时 50 分 HDCMSv 建站系统 (版本以年月构成)

HDCMS 内容管理系统

快速建站利器

作者：向军

HDCMS 为友爱而生

任何人都可以加入和扩展 HDCMS，我们会在后盾网论坛公示你的信息，让更多人通过 HDCMS 了解到你

后盾网 www.houdunwang.com HDCMS 官网 www.hdphp.com

社区开发团队 等待你的加入

100% 免费

无论个人与公司都可以完全免费使用 hdcms 以及提供的模板风格，并可以用于任何商业网站项目，不用提心承担任何版权风险，完全免费，随意使用。

目录

1. 版本介绍	5
1-1 发烧友版	5
1-2 稳定版	5
2. 使用 HDCMS	6
2-1 获得 HDCMS	6
2-2 帮助	6
2-3 安装	6
3. 创建模板风格	7
4. 全局标签	8
4-1 channel (栏目标签)	8
4-2 arclist	9
4-3 pagelist 内容分页列表标签	11
4-4 pageshow 显示页码 (行级标签)	12
4-5 pagenext 上下篇标签	12
4-6 location 路径导航	13
4-7 include (模板加载)	13
4-8 Tag(标签云)	13
4-9 user 会员列表	14
5. 变量函数	16
6. 图片轮换版 slide	17
7. 常用 JS	19
7-1 点击数	19
7-2 加入收藏夹	19

8. 函数	20
8-1 hd_substr 截取字符串	20
8-2 hd_date 日期处理函数	20
9. 插件 (Addon) 制作	21
10. 插件使用	22
10-1 安装	22
10-2 comment 模板标签	22

1. 版本介绍

1-1 发烧友版

"发烧友版"会每周迭代增加新功能，使用"发烧友版"会有不稳定性的风险，我们会将这种风险最小化。

Git 下载地址：<http://git.oschina.net/houdunwang/hdcms>

1-2 稳定版

正式版会将"发烧友版"中稳定的新功能增加进去，适合用于正式运行的网站。

2. 使用 HDCMS

通过这部份的学习，掌握和使用 HDCMS 内容管理系统的灵活使用。你会发现使用 HDCMS 是如此的简单、方便。

2-1 获得 HDCMS

获得 HDCMS 的方式很简单只要登录 <http://www.hdphp.com> 下载即可，你完全可以免费使用，在法律允许情况下可以用于任何用途，包括任何商业产品的开发，是真正的 100% 免费。

2-2 帮助

获得帮助有以下几种方式：

1. 登录官网 <http://www.hdphp.com>
2. 通过后盾网论坛获得 <http://bbs.houdunwang.com>
3. 通过官方邮件获得帮助 [http://houdunwangxj@gmail.com](mailto:hdphp@houdunwang.com)

通过论坛解决问题的途径是最快速的，因为你的问题可能别人已经提出过。

2-3 安装

将 HDCMS 下载后放到可以运行 PHP 的环境中，安装后就可以使用了。

3. 创建模板风格

1. 在 template 目录下创建模板目录，hdcms 就会把这个目录做为一个模板风格对待。
2. 模板文件扩展名必须为 .html 结尾
3. 风格目录下创建 config.xml 如下

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <root>
3   <name> 后盾网官网风格 </name>
4   <author> 向军 </author>
5   <image>preview.jpg</image>
6   <email>houdunwangxj@gmail.com</email>
7 </root>
```

如果设置不正确将无法在后台更换模板。

4. 全局标签

4-1 channel (栏目标签)

用于网站顶部以获取站点栏目信息。

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
1 <channel type='top' row='8' class="current">
2 <li><a href='{$field.caturl}' {$field.target} class='{$field.class}'>{$field.catname}</a>
  </li>
3 </channel>
```

属性

属性名	说明
cid	栏目 cid
row	条数
type	son 调用子栏目 self 调用同级栏目 top 顶级栏目 current 指定的栏目
class	当前栏目样式, 例 :<li class='{\$field.class}'>{\$field.catname}

变量

channel 标签内书写 <?php p(\$field);?> 可显示所有变量

变量名	说明
{ \$field.pid }	父级 id
{ \$field.cid }	栏目 cid
{ \$field.catname }	栏目名
{ \$field.class }	当前栏目样式 (需要设置 class 属性才有效)
{ \$field.catimage }	栏目图片

{field.catdir}	生成静态目录
{field.cat_keyworks}	栏目关键字
{field.cat_description}	栏目描述
{field.mid}	模型 mid
{field.cattype}	栏目类型 (1 普通栏目 2 封面栏目 3 外部链接)
{field.cat_url_type}	url 类型 (1 静态访问 2 动态访问)
{field.cat_redirecturl}	跳转地址
{field.catorder}	栏目排序
{field.cat_seo_title}	栏目 seo 标题
{field.cat_seo_description}	栏目 seo 描述
{field.target}	target 属性

4-2 arclist

获取指定文档列表，可以用在任何模板页面

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
1 <arclist row='4' titlelen='20' infolen='100' order='aid desc'>
```

```
2 <a href='{field.url}'>{field.title}</a>
```

```
3 </arclist>
```

属性

属性名	说明
aid	指定文章 aid 如 : aid='1,2,3'
cid	指定栏目 cid
row	显示行数
titlelen	标题长度
infolen	内容简介长度

order	排序方式 hot 热门文章 new 最新文章 rand 随机排序
flag	文章属性 id(如推荐, 置顶等)
noflag	排除的 flag 属性 (与 flag 含义相反)
relative	相关文章 (按 flag 获得, 只能在内容页使用)
son_channel	获得子栏目数据 1 获得 0 不获得

变量

arclist 标签内书写 `<?php p($field);?>` 可显示所有变量

变量名	说明
{ \$field.aid }	文章 id
{ \$field.index }	文章序号, 从 1 开始
{ \$field.title }	文章标题
{ \$field.thumb }	缩略图
{ \$field.click }	点击次数
{ \$field.source }	来源
{ \$field.redirecturl }	跳转地址 (发表文章时设置)
{ \$field.username }	作者
{ \$field.addtime }	添加时间 (时间戳)
{ \$field.updatetime }	更新时间 (时间戳)
{ \$field.time }	添加时间 (ISO 格式)
{ \$field.color }	标题颜色
{ \$field.cid }	栏目 cid
{ \$field.seo_title }	seo 标题
{ \$field.keywords }	关键字
{ \$field.description }	描述
{ \$field.uid }	作者 uid
{ \$field.pid }	父级 id
{ \$field.cid }	栏目 cid
{ \$field.catname }	栏目名
{ \$field.catimage }	栏目图片
{ \$field.catdir }	生成静态目录

{field.cat_keyworks}	栏目关键字
{field.cat_description}	栏目描述
{field.mid}	模型 mid
{field.cattype}	栏目类型 (1 普通栏目 2 封面栏目 3 外部链接)
{field.cat_url_type}	url 类型 (1 静态访问 2 动态访问)
{field.cat_redirecturl}	跳转地址
{field.catorder}	栏目排序
{field.cat_seo_title}	栏目 seo 标题
{field.cat_seo_description}	栏目 seo 描述

4-3 pagelist 内容分页列表标签

pagelist 用于在栏目列表页显示分页列表数据。

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
<pagelist row="10">{field.title}</pagelist>
```

属性

注：使用的字段与 arclist 的一样

属性名	说明
aid	指定文章 aid 如：aid='1,2,3'
cid	栏目 cid
row	显示行数
titlelen	标题长度
infolen	内容简介长度
order	排序方式 hot 热门文章 new 最新文章 rand 随机排序
flag	文章属性 id(如推荐, 置顶等)
noflag	排除的 flag 属性 (与 flag 含义相反)
son_channel	获得子栏目数据 1 获得 0 不获得

变量

变量与 arclist 标签一样

4-4 pageshow 显示页码（行级标签）

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
<pageshow style='1' row='8'/>
```

属性

属性	说明
style	页码样式，参数为 1、2、3、4、5
row	显示页码数量，默认为 10 个

4-5 pagenext 上下篇标签

获取文档“上一篇 / 下一篇”的链接列表

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
1 <pagenext pre=" 上一篇：" next=" 下一篇：" type='pre,next'/>
```

属性

属性	说明
type	'pre,next' 说明：pre: 显示上一篇 next：显示下一篇
pre	上一篇中文描述
next	下一篇中文描述
titlelen	标题长度

4-6 location 路径导航

在一个带有层次的导航结构中标明当前页面的位置

范围

列表页、内容页

实例

```
1 <location sep='&gt;'/>
```

属性

属性	说明
sep	连接符

4-7 include (模板加载)

加载模板标签，全局模板使用

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
1 <include file="template/default/list.html"/>
```

属性

属性	说明
file	模板文件

4-8 Tag(标签云)

tag 标签用于获得 tag 数据

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
1 <tag row="30" type='hot'>
2   <a href="{ $field.url}">{ $field.tag}({ $field.total})</a>
3 </tag>
```

属性

属性	说明
row	条数
type	数据类型 hot 热门 new 最新

变量

变量名	说明
url	链接
total	文章数

4-9 user 会员列表

user 标签用于显示会员列表

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

```
1 <user row="10">
2   
3   { $field.username}
4 </user>
```

属性

属性	说明
row	条数

变量

变量名	说明
uid	会员 uid
nickname	昵称
username	帐号
qq	QQ 号
credits	积分
signature	个性签名
spec_num	空间访问数
icon	头像
url	会员空间 url

5. 变量函数

变量函数是指作用在变量身上的函数。事实上所有 PHP 函数与所有 HDPHP 框架函数都可以做为变量函数使用

获得几秒前、几分钟前的时间格式

```
1 { $field.addtime|date_before }
```

获得指定的时间格式

```
1 { $field.updatetime|date:Y-m-d,@@ }
```

6. 图片轮换版 slide

前台页面我们经常使用的轮换版，使用 slide.js 可以快速的创建页面轮换版。

说明：

1. 必须引入 slide.js 与 jquery 文件
2. <slide/> 标签可引入 slide.js

范围

首页、封面页、列表页、内容页

语法

```
$("#id").slide( 参数 );
```

参数

参数	说明
width	轮换版宽度
height	轮换版高度
timeout	切换时间（单位：秒）
bgcolor	文字背景颜色

效果图



示例

```
1 <jquery/>
2 <slide/>
3 <script>
4     $(function () {
5         $('#flash').slide({
6             width: 278,
7             height: 215,
8             timeout: 3,
9             bgcolor: '#f00f00'
10        });
11    })
12 </script>
13 <div id="flash">
14     <arclist row="2" titlelen="18" cid="10">
15         <a href="{ $field.url}" title="{ $field.title}">
16             
17         </a>
18     </arclist>
19 </div>
```

7. 常用 JS

7-1 点击数

范围

内容页

实例

- 1 `<script type="text/javascript" src="__CONTROLLER__&a=getClick&mid={$hdcms.mid}&cid={$hdcms.cid}&aid={$hdcms.aid}">`
- 2 `</script>`

7-2 加入收藏夹

范围

内容页

实例

- 1 `$hdcms['mid'],'cid'=>$hdcms['cid'],'aid'=>$hdcms['aid'])}">`
- 2 加入收藏
- 3 ``

8. 函数

PHP 中的函数与 HDPHP 框架中的函数都可以用在 HDCMS 中

8-1 hd_substr 截取字符串

本函数适应用所有字段，用于截取字符串。

截取 10 个字符标题

```
{ $field.title|hd_substr:10 }
```

截取 10 个字符标题，后面以 ... 结束

```
{ $field.title|hd_substr:10,'...' }
```

8-2 hd_date 日期处理函数

本函数主要用于格式化日期

输出“年 - 月 - 日”格式的文章添加时间

```
1 { $field.addtime|hd_date }
```

输出“年 - 月 - 日 时 : 分 : 表”格式的文章更新时间

```
1 { $field.updatetime|hd_date:'y-m-d h:i:s' }
```

9. 插件 (Addon) 制作

HDCMS 可快速方便的制作插件，并提供前台 tag 标签调用等支持，可以绑定插件到视图或控制器中的钩子上。

10. 插件使用

HDCMS 提供了众多插件，而且插件也在不断增加中，所以没有办法做到插件与手册同步。下面只介绍评论插件的使用，基本上所有插件都是这样。

大家可以登录 hdphp.com 上面会对每一个插件进行说明，希望你使用愉快。

10-1 安装

1. 登录 HDPHP.COM 下载插件
2. 放入 HDCMS/Addons 目录
3. 登录后台扩展模块安装插件

10-2 comment 模板标签

获取评论列表

范围

首页、封面页、列表页、内容页

实例

发表评论

```
1 <iframe src="__WEB__?g=Addons&m=Comment&&mid={$hdcms.mid}&cid={$hdcms.cid}&aid={$hdcms.aid}" width="100%" frameborder="0" scrolling="no" id="comment_iframe"></iframe>
```

评论列表

```
1 <addon_comment_list row="2" len="10">
2     <a href="{ $field.url }">{ $field.content }</a>
3 </addon_comment_list>
```

属性

属性名	说明
row	条数
len	评论显示长度

变量

addon_comment_list 标签内书写 `<?php p($field);?>` 可显示所有变量