JSPXCMS 网站内容管理系统

用户手册

V5. 1

目 录

第1章	系统概述			
1.1	系统	简介	1	
1.2	设计	理念	1	
1.3	跨平	台	1	
1.4	主要	技术	1	
1.5	无侵	入式二次开发	1	
1.6	高并	发	2	
1.7	大数	大数据量		
1.8	技术			
1.9	功能	亮点	3	
	1.9.1	人性化操作	3	
	1.9.2	可独立管理的站群	3	
	1.9.3	自定义模型	3	
	1.9.4	自定义工作流	3	
	1.9.5	全站静态化	3	
	1.9.6	强大的标签	3	
	1.9.7	简易的翻页	3	
	1.9.8	远程模版管理	3	
第2章	基本操作		4	
2.1	后台	登录	4	
2.2	便捷操作		5	
	2.2.1	列表页操作	5	
	2.2.2	调整列表顺序	5	
	2.2.3	修改列表数据	6	
	2.2.4	编辑页操作	6	
第3章	站点	管理	7	

3	.1	启用	多站点	7
3	.2	新增达	站点	7
3	.3	保存的	站点	7
3	.4	切换的	站点	8
3	.5	新增	栏目	8
3	.6	保存	栏目	9
3	.7	访问证	前台	9
3	.8	删除的	站点	9
第4章	章	模型	管理	10
4	.1	系统	字段	11
4	.2	自定	义字段	12
		4.2.1	新增自定义字段	12
		4.2.2	保存自定义字段	13
第5章	章	栏目	管理	14
5	.1	栏目	列表	15
5	.2	新增	栏目	16
5	.3	保存	栏目	17
第6章	章	文档	管理	18
6	.1	文档	列表	18
6	.2	新增力	文档	19
6	.3	保存	文档	19
第7章	章	工作	流	20
7	.1	工作	流组列表	20
7	.2	新增工	工作流组	21
7	.3	保存	工作流组	21
7	.4	工作	流列表	21
7	.5	新增工	工作流	22
7	.6	保存	丁作流	22

7.7	流程力	步骤列表	22
7.8	新增流		23
7.9	保存》	·	23
7.10	多组	及审核	23
7.11	使月	月工作流	24
7.12	显力	示审核流程	24
	7.12.1	确定栏目模型	25
	7.12.2	模型字段列表	25
	7.12.3	审核流程字段	25
	7.12.4	字段添加成功	27
第8章	静态员	页设置	27
8.1	栏目青	净态页设置	28
8.2	模型制	净态页设置	29
	8.2.1	栏目的模型	29
	8.2.2	设置静态页	29
第9章	组织管	章理	30
9.1	组织列	·利表	30
9.2	新增约	且织	30
9.3	保存组	且织	31
第 10 章	角色	色管理	31
10.1	角色	色列表	31
10.2	新增	曾角色	32
10.3	保存	字角色	32
第 11 章	会员组	且	33
11.1	会员	号组列表	33
11.2	新埠	曾会员组	33
11.3	保存	字会员组	33
第 12 章	用户	5 管理	34

12.1	用户列表	34
12.2	新增用户	34
12.3	保存用户	35
第 13 章	网站设置	36
13.1	基本设置	36
13.2	水印设置	37
13.3	自定义设置	37
第 14 章	系统设置	38
14.1	基本设置	38
14.2	上传设置	38
14.3	注册设置	39
14.4	邮件设置	40
14.5	自定义设置	41
第 15 章	发布点	42
15.1	发布点列表	42
15.2	新增发布点	43
15.3	保存发布点	43
第 16 章	文档属性	44
16.1	文档属性列表	44
16.2	新增文档属性	44
第 17 章	文件管理	45
17.1	文件列表	45
17.2	文件搜索	45
17.3	文件上传	46
17.4	新建文件夹	46
17.5	新建文档	47
17.6	保存文档	47
17.7	ZIP 下载	48

第 18 章	友情链接	48
18.1	友情链接类型列表	48
18.2	新增友情链接类型	49
18.3	友情链接列表	49
18.4	新增友情链接	49
18.5	保存友情链接	50
第 19 章	广告管理	51
19.1	广告版位列表	51
19.2	新增广告版位	51
19.3	保存广告版位	51
19.4	广告列表	52
19.5	新增广告	52
19.6	保存广告	52
第 20 章	投票管理	53
20.1	投票列表	53
20.2	新增投票	53
20.3	保存投票	54
第 21 章	专题管理	55
21.1	专题类别列表	55
21.2	新增专题类别	55
21.3	保存专题类别	55
21.4	专题列表	56
21.5	新增专题	56
21.6	保存专题	57
第 22 章	TAG 管理	59
第 23 章	评分组	59
23.1	评分组列表	59
23.2	新增评分组	60

23.3	保存评分组	60
第 24 章	数据库备份	61
24.1	数据库备份列表	61
24.2	备份数据库	61
24.3	还原数据库	61
第 25 章	定时任务	62
25.1	定时任务列表	62
25.2	新增定时任务	62
25.3	保存定时任务	62

第1章 系统概述

1.1 系统简介

Jspxcms 是灵活的、易扩展的、企业级开源网站内容管理系统,基于 Java、JSP 和浏览器技术,支持多组织、多站点、独立管理的网站群,是制作、维护网站的利器。Jspxcms 高并发下有优异的性能表现。在无需特殊优化的情况下,可以轻松支持百万级数据量。

Jspxcms 致力于做最好的 Java CMS, 依托 Java 的开源精神和强大的企业级功能, 开创 Java CMS 的新时代。

1.2 设计理念

- ▶ 以最小的工作量快速构建网站;
- ▶ 追求最大的灵活性以适应各种使用场合;
- ▶ 强大的功能满足各类网站的建站要求;
- ▶ 性能优越、系统安全、运行稳定,最大限度的减少系统的维护时间。

1.3 跨平台

- 操作系统: 支持 Linux、UNIX、Windows 等;
- ▶ 数据库: 支持 MySQL、Oracle、SQLServer、DB2、Sybase、PostgreSQL 等;
- ▶ 应用服务器: 支持 Tomcat、Weblogic、WebSphere、JBoss、Jetty、Resin、Glashfish等;

1.4 主要技术

SpringMVC3.2、Spring3.2、JPA2.0、JSP2.0、Freemarker2.3、Spring Data JPA,QueryDSL、Shiro、Lucene、Ehcache 等。

1.5 无侵入式二次开发

支持无侵入式二次开发(插件开发),轻松整合功能菜单、权限、标签、国际化、Entity、Dao、Service,新增模块无需修改原有代码。二次开发简便、快

捷、易懂,避免了新增模块时,花费大量时间研究系统菜单、权限等功能的实现方式和原理。

按规范二次开发,新增代码与系统原有代码完全分离,完美解决二次开发后系统无法升级或难以升级的问题。

新增加的模块功能,可以独立出来形成插件,供其他用户下载使用,共享开 发成果。

1.6 高并发

jspxcms 有近乎完美的性能表现,在没有做特殊优化、纯动态页下,支持高并发访问。

首页测试结果简要描述: 5000 次请求, 500 次并发, 全部成功, 总耗时 31.124 秒, 每秒处理 160.65 个请求, 每个请求耗时 6.225 毫秒。

栏目页测试结果简要描述: 5000 次请求,500 次并发,全部成功,总耗时 11.969 秒,每秒处理 417.73 个请求,每个请求耗时 2.394 毫秒。

1.7 大数据量

很多 cms 在小数据量下可以运行的不错,但在日积月累的数据量增加,会让这些 cms 运行缓慢、不堪重负。

jspxcms 在不需要任何特殊处理和优化的情况下,轻松支持百万级数据量, 且在纯动态页访问的情况下,一样快速如飞。

1.8 技术亮点

- ▶ JPA、Spring Data JPA、QueryDSL 组成的无比简洁高效的持久化技术
- ➤ Shiro 安全框架,比 Spring Security 更轻量更灵活的安全框架
- Lucene 全文检索,实现智能中文分词和近实时检索
- ➤ Freemarker 模板及静态化技术
- ➤ 仿 Gmail 验证码等

1.9 功能亮点

1.9.1 人性化操作

点击列表表头可以排序;双击列表数据修改;快速浏览和修改上一条、下一 条数据。

1.9.2 可独立管理的站群

各个子站可以有自己的管理员,独立管理本站的用户、组织、角色、权限、模型、栏目、文档等信息,各站点之间互不干扰。特别适合政府、集团公司、企事业单位、大中专院校等即需要统一管理又可独立管理的机构。

1.9.3 自定义模型

1.9.4 自定义工作流

可以自定义多级审核工作流,不同的栏目可以使用不同的工作流,适应不同的审核要求。

1.9.5 全站静态化

1.9.6 强大的标签

标签具有丰富的参数,可以随心所欲的获取任何想要的数据,并且可以按任意字段排序以及多个字段组合排序。真正实现想到就可以做到。

1.9.7 简易的翻页

翻页模版制作非常简单,使用时只需简单的包含翻页模版即可,无需设置任何参数。翻页模版全站通用,无需为不同模版准备不同翻页代码。

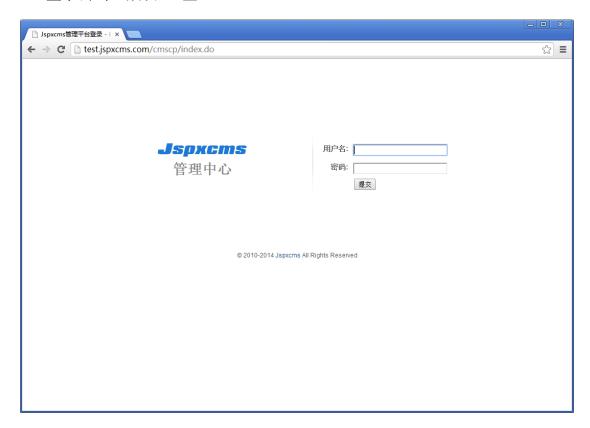
1.9.8 远程模版管理

网站部署到服务器后,再进行模版编辑和修改通常会比较麻烦和困难。 Jspxcms 支持远程模版管理,和本地制作模版一样简单便捷。

第2章 基本操作

2.1 后台登录

- ▶ 登录地址: /cmscp/index.do。如: http://www.mysite.com/cmscp/index.do
- ▶ 登录用户名 (默认): admin
- ▶ 登录密码 (默认): 空

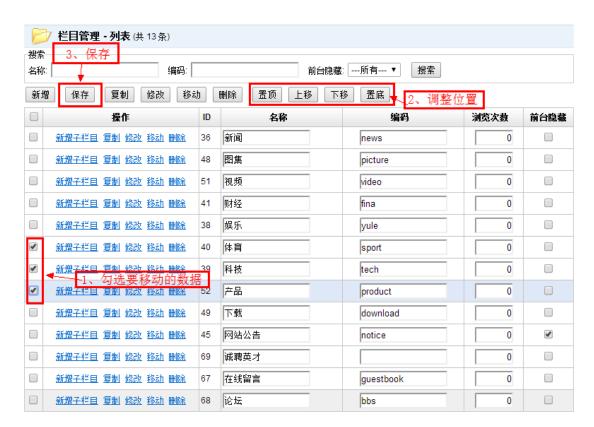


2.2 便捷操作

2.2.1 列表页操作



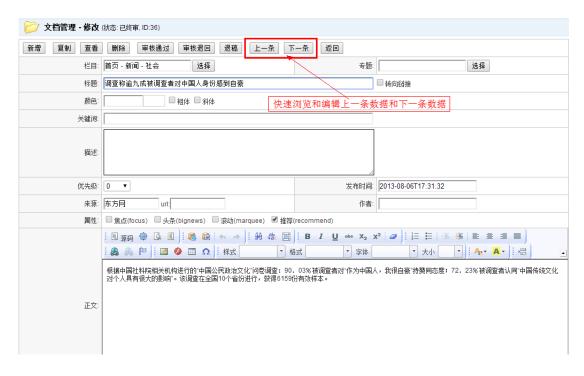
2.2.2 调整列表顺序



2.2.3 修改列表数据



2.2.4 编辑页操作



第3章 站点管理

Jspxcms 支持多组织独立管理的站群,各个子站可以有自己的管理员,独立管理本站的用户、组织、角色、权限、模型、栏目、文档等信息,各站点之间互不干扰。

3.1 启用多站点

要让系统支持多站点,首先要设置"URL带域名"。进入后台"系统"--"系统设置"页面,勾选"URL带域名"。



3.2 新增站点

进入后台"系统"--"站点管理"页面,点击"新增"按钮。



3.3 保存站点

填写名称、域名和编码, 勾选域名识别。



名称:网站的名称。

域名:网站的域名。该值不能乱填,使用这个域名要能访问到系统。在本机测试可以用 localhost 和 127.0.0.1,这两个域名能够确保访问到本机。

域名识别:一般要勾选。如只使用一个域名做多站点,可不勾选;此时多站点使用虚拟路径访问。

3.4 切换站点

保存站点后,按 F5 刷新页面。在管理平台右上角可以看到下拉列表,点击下拉列表选择需要管理的站点。



3.5 新增栏目

新增站点时会自动复制当前站点的模版、站点模型、首页模型、栏目模型和 文档模型到新站点。(注:只复制默认模版和默认模型,不会全部复制)

接下来需要创建栏目。



3.6 保存栏目

填写名称和其他选项。



3.7 访问前台

保存栏目之后,可以尝试访问前台首页。点击页面右上角屋形图标,即可进 入前台首页。



由于模版是从其他站点复制过来的,而模版中有可能获取了特定的数据,从而导致模版报错。这时需要修改模版。

3.8 删除站点

删除站点需要先删除与站点相关联的数据,比如文档、栏目、站点模型、首 页模型、栏目模型、文档模型。

不能删除当前所在的站点,应在删除相关数据之后,切换到其他站点,再删除。

第4章 模型管理

模型是实现 Jspxcms 灵活性的重要组成部分。通过模型可以灵活控制"文档管理"、"栏目管理"、"网站设置"、"系统设置"等界面的字段及排列顺序,做到想显示什么字段就显示什么字段、想在哪里显示就在哪里显示,从容应对客户的各种想法和要求。

模型分为六种:文档模型、栏目模型、首页模型、专题模型、站点模型、系统模型。

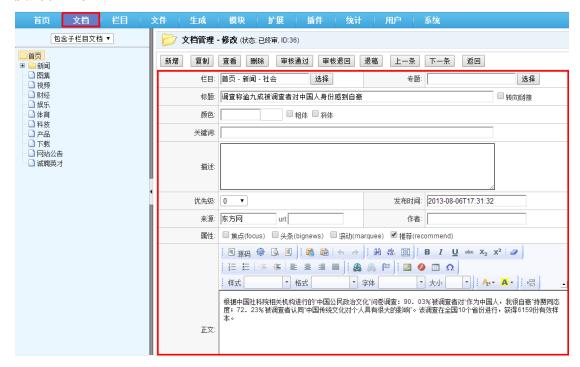


下图为"文档模型"中"新闻"模型的字段列表:

E	 模型管理・文档模型・字段列表・新闻 (* 12条)						
文	文档模型 栏目模型 首页模型 站点模型 系统模型						
新士	新増 系統字段 保存 修改 禁用 启用 刪除 置顶 上移 下移 置底 返回						
	操作	ID	字段代码	字段名称	一行两列	调用代码	
	修改 删除	235	node	栏目	•		
	修改 删除	237	specials	专题	•		
	修改 删除	238	title	标题			
	修改 删除	239	color	颜色			
	修改 删除	242	tagKeywords	关键词			
	修改 删除	243	metaDescription	描述			
	修改 删除	246	priority	优先级	•		
	修改 删除	247	publishDate	发布时间	•		
	修改 删除	248	source	来源	•		
	修改 删除	249	author	作者	•		
	修改 删除	250	attributes	属性			
	修改 删除	255	text	正文			

下图为对应的"文档管理"的修改页面,字段的名称、排列方式都与上图字

段列表一致:



4.1 系统字段

系统字段为系统预先定义好的字段,在字段列表里没有的系统字段,会在系统字段列表里显示。点击"系统字段"按钮,可以进入系统字段列表。

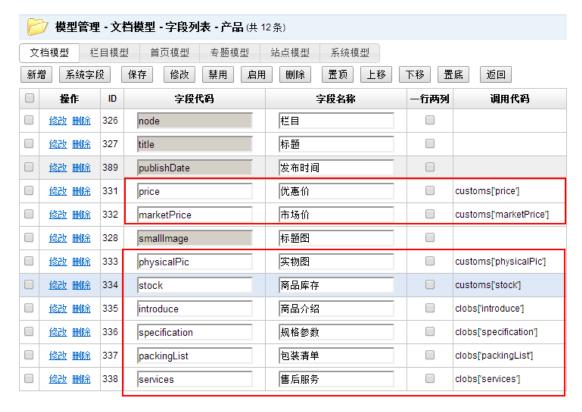


勾选字段,点"保存",被保存的字段就会显示在字段列表;在字段列表中被删除的系统字段,会自动回到系统字段列表中。



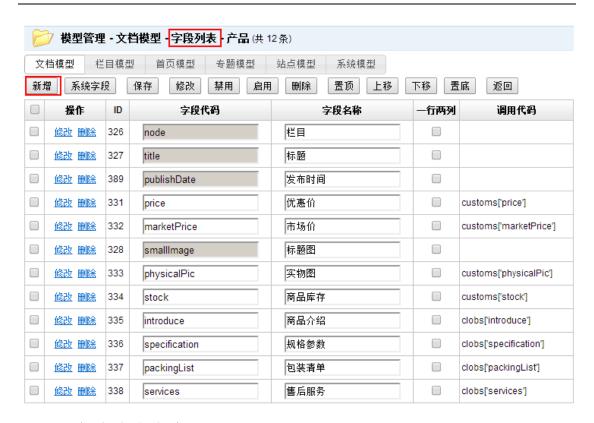
4.2 自定义字段

如果还需要一些系统字段中没有定义的字段,可以添加自定义字段。比如在 做"产品"模型时,就需要增加自定义字段来满足要求。



4.2.1 新增自定义字段

在"字段列表"页面,点击新增。



4.2.2 保存自定义字段

选择类型,填写字段名称、字段代码等信息。



字段类型:有文本输入框、日期输入框、单选框、复选框、下拉框、文本区、 文本编辑器、图片上传、视频上传、附件上传。

是否大字段: 普通字段最多支持 2000 个字符, 大字段在可以支持几十万个字符, 甚至更多(最大字符数取决于数据库的 clob 字段最大长度)。如果类型选择文本编辑器,则需勾选大字段。其他需要录入超过 2000 个字符的字段,也可勾选大字段。

字段名称: 可以使用中文名称。

字段代码: 在模版中调用的代码,通常用英文。

必填字段:是或否。选是,则会在界面的字段名称左侧显示红色的星号。

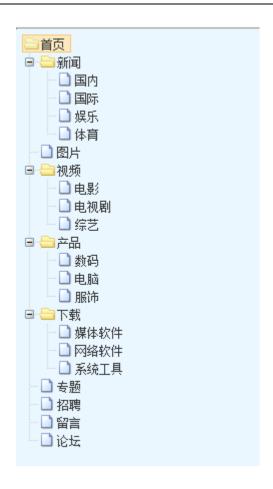
一行两列:是否在一行中显示两个字段。设置为一行两列的字段应该连续成双,否则会出现布局混乱。

第5章 栏目管理

栏目是网站最核心的概念之一。设置制作一个网站,第一步就是确定网站的 栏目。栏目通常出现在网站的导航条中。



栏目是一个树形结构,根节点为首页。栏目下面可以有子栏目,支持多级栏目结构,且不限级数。



5.1 栏目列表

点击后台导航栏中的"栏目",进入栏目列表。

左边栏可以勾选"显示列表",右边界面将以列表显示展现,否则以修改页面展示。





左边栏可以勾选"显示子栏目",右边界面的列表将显示当前栏目及其所有 子栏目。



前台隐藏: 前台栏目列表标签默认不获取前台隐藏的栏目数据。如果栏目不需要在前台导航条中显示,可以勾选前台隐藏。

5.2 新增栏目

在栏目列表界面,点击"新增"。



5.3 保存栏目

填写名称、编码,选择栏目模型和文档模型等信息。点击"保存"。



所属栏目: 栏目的上级栏目。

名称: 栏目的名称。

编码:用于前台标签调取相应栏目数据时使用。

链接地址:如果该栏目只是一个链接,在此处填写链接地址。比如链接到论

坛、链接到留言板,或者链接到其他任何地址。链接栏目不会出现在文档管理左 边的栏目树中。

栏目模型: 栏目的模型。

文档模型: 栏目下的文档所使用的文档模型。如果该栏目下不会有文档,那么文档模型可以选择为空,文档模型为空的栏目,不会出现在文档管理左边的栏目树中。创建单页栏目时,文档模型应该选择为"无",避免单页栏目在文档管理界面中显示。

审核流程: 发表到栏目下的文档的审核流程。如果不选择,那么该栏目下的文档不需要审核。

第6章 文档管理

文档是一个网站最主要的数据。可以通过模型定义多种文档形式,比如新闻、图片、视频、图集、产品、下载、文库、在线招聘等等各种各样的文档形式。

6.1 文档列表

点击后台导航栏"文档",进入文档列表。



左边栏显示的栏目树,不显示链接栏目和文档模型为空的栏目。

选择左边栏上方的下拉框,可以分别显示栏目及子栏目数据、栏目及扩展栏目数据、主栏目数据。

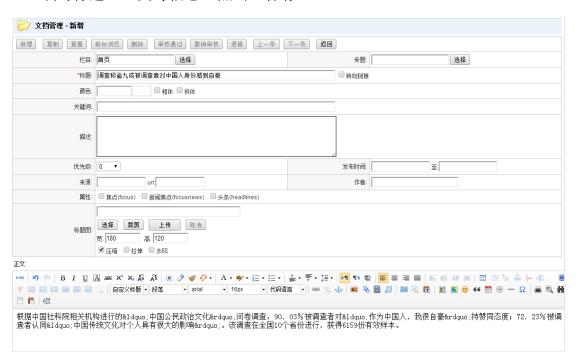
6.2 新增文档

在文档列表界面,点击"新增"。



6.3 保存文档

填写标题、正文等信息,点击"保存"。



栏目: 文档所属的栏目。

专题: 文档所属的专题。

标题: 文档的标题。

转向链接:如需直接链接到其他页面,勾选转向链接,并在新出现的输入框中填入链接地址。

颜色: 文档在前台首页或栏目页显示的颜色。

关键词: 文档的关键词。可以作为页面的 keywords,也作为文档的 TAG。 多个关键词用英文的逗号分开。

描述: 文档的描述。可以作为页面的 description。

优先级: 文档显示顺序的优先级。越大优先级越高,优先级高的文档,在前台页面显示中越靠前。

发布时间: 文档的发布时间和下线时间。

来源: 文档的来源。

作者: 文档的作者。

标题图:可以作为文档的缩略图显示。

正文: 文档的正文。

第7章 工作流

工作流用于定义文档的审核流程。支持无限级数的审核流程,每个审核步骤 允许多个角色参与审核。

不同栏目的可以使用不同的工作流,实现 A 栏目由甲审核, B 栏目由乙审核,或者 A 栏目一级审核, B 栏目两级审核,灵活的管理审核权限和步骤。

工作流组用于对工作流的分类。

7.1 工作流组列表

点击后台导航栏"系统"-"工作流组",进入工作流组列表。



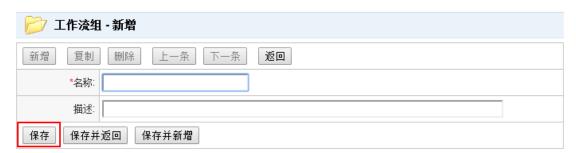
7.2 新增工作流组

在工作流组列表界面,点击"新增",进入新增页面。



7.3 保存工作流组

填写"名称"、"描述"信息,点击"保存"按钮。



7.4 工作流列表

点击后台导航栏"系统"-"工作流",进入工作流列表。



7.5 新增工作流

在工作流列表界面,点击"新增"。



7.6 保存工作流

填写"名称",选择所属"工作流组"等信息,点击"保存"。



名称:工作流的名称。

工作流组: 所属的工作流组。

描述:对工作流的简短说明。

状态:启用或禁用。业务单据选择工作流时,只会显示"启用"的工作流列表,"禁用"的工作流不能被选择。

7.7 流程步骤列表

保存工作流后,点击"审核步骤"按钮,进入审核步骤列表。



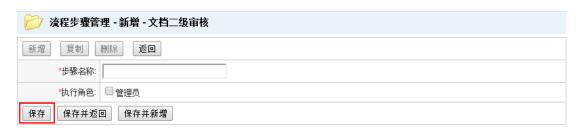
7.8 新增流程步骤

在流程步骤列表界面,点击"新增"按钮,进入流程步骤列表。



7.9 保存流程步骤

填写"步骤名称",勾选"执行角色",点击保存。



步骤名称:步骤的名称。

执行角色: 执行该步骤的角色,可以多选。只要属于这些角色的用户,都有权限参与本步骤的审核。

7.10 多级审核

如工作流需要多级审核,增加多个流程步骤即可。在流程步骤列表界面,可 以调整步骤的先后顺序。

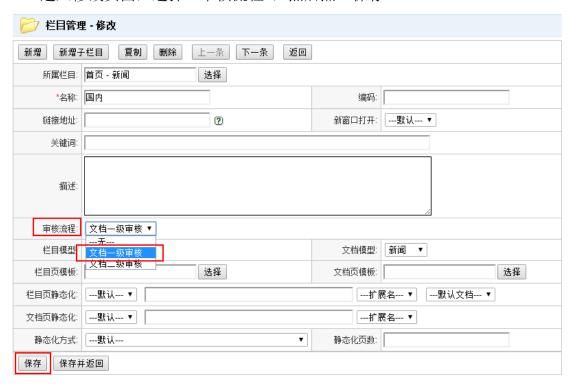
7.11 使用工作流

添加工作流后,必须到栏目管理中设置审核流程。

比如栏目"首页-新闻-国内"需要设置审核流程,点击后台导航"栏目", 在左侧栏目树中,点击"首页-新闻",右边会显示"首页-新闻"栏目的子栏目 列表,点击"新闻"栏目的修改链接。



进入修改页面,选择"审核流程",然后点"保存"。



7.12 显示审核流程

"栏目修改"界面的字段由模型控制,如果在栏目修改界面没有"审核流程"字段,则应到模型管理中做相应的设置。

7.12.1 确定栏目模型

如"首页-图片-人物图库"栏目,改栏目的修改界面没有显示"审核流程"。 查看其"栏目模型"字段,可知对应的模型为"图集"。



7.12.2 模型字段列表

点击后台导航"系统"-"模型管理"-"栏目模型",再点击"图集"的"字段列表"。



7.12.3 审核流程字段

进入"字段列表"后,确认没有"审核流程"字段,点击"系统字段"。



在"系统字段"列表中,单独选中"审核流程",点击保存。

🦳 模型管理 - 栏目模型 - 系统字段 - 图集

返回

保存 字段代码 字段名称 一行两列 关键词 metaKeywords metaDescription 描述 ✔ workflow 审核流程 infoPerms 文档权限 nodePerms 栏目权限 viewGroups 浏览权限 contriGroups 投稿权限 评论权限 commentGroups nodeTemplate 栏目页模板 4 infoTemplate 文档页模板 4 generateNode 栏目页静态化 generateInfo 文档页静态化 静态化方式 4 staticMethod 静态化页数 4 staticPage smallimage 标题图 largelmage 正文图 text 正文



7.12.4 字段添加成功

"审核流程"字段添加成功后,再到"首页-图片-人物图库"栏目的修改界面,确认字段添加成功。



第8章 静态页设置

生成静态页是提高网站访问速度的最好办法之一。静态页面不需要 tomcat 等 servlet 容器解析,直接由 apache 或 nginx 等 web 服务器发送 html 页面给浏览器,从而极大的提高了网站访问速度,减轻服务器压力。

静态页可以在栏目中设置,也可以在模型中设置。如果栏目没有设置静态页相关属性,则读取对应模型的静态页设置。

8.1 栏目静态页设置

进入栏目修改界面,可以看到静态页相关设置。如没有相关字段,可以到相 应模型的系统字段中配置。

静态页设置包括栏目页静态页和文档页静态页,可以分别开启或关闭。

路径变量

- ➤ 栏目 ID: {node_id}
- ➤ 栏目代码: {node_number}
- ➤ 文档 ID: {info_id}
- ➤ 年: {year}
- ▶ 月: {month}
- ➤ 目: {day}



默认文档:是或否。如是默认文档,则 url 地址以斜杠结尾,不显示文件名称和后缀。如:/news/domestic/,否则 url 地址为:/news/domestic/index.html。

静态化方式: 在新增文档时, 是否会自动触发生成或更新相关页面。

静态化页数: 指栏目列表页的页数。在数据量较大的时候, 列表页通常会很

多页,如有一万条数据,每页 20 条,则会有 500 页。如果每次添加一篇文档,即触发更新 500 页的静态页,需要大量时间。此时可以设置静态化页数,如自动触发生成列表页,建议静态化页数为 1 页,不超过 3 页。设置静态化页数之后,前 n 页为静态地址,后 n 页为动态地址。由于列表页的访问者通常只会访问前 3 页,此方法可最合理的解决访问数据与生成静态页耗时的问题。

8.2 模型静态页设置

除了在栏目里设置静态页,还可以在模型里设置静态页。且在栏目里为设置的相关属性,均会读取对应模型的相关设置。

8.2.1 栏目的模型

在栏目修改界面,可以看到栏目的模型。

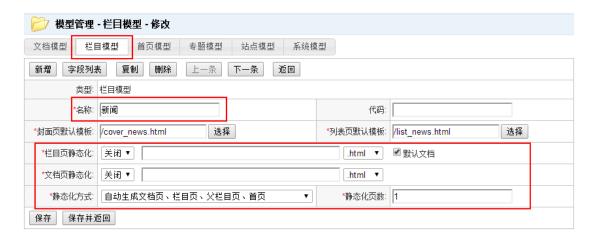


8.2.2 设置静态页

然后到"系统"-"模型管理"-"栏目模型"中找到相应的模型,点"修改"。



在栏目模型修改界面,可以看到相应的静态页设置,相关设置的意义与栏目中的相同。



第9章 组织管理

9.1 组织列表

点击后台导航"用户"-"组织管理",进入组织列表。



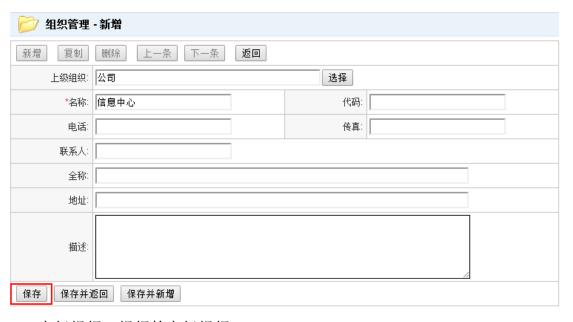
9.2 新增组织

在组织列表页,点"新增"。



9.3 保存组织

填写名称等信息,点"保存"。



上级组织:组织的上级组织。

名称:组织的名称。

代码:组织的代码。

第10章 角色管理

10.1 角色列表

点击后台导航"用户"-"角色管理",进入角色管理界面。



10.2 新增角色

在角色列表界面,点击"新增"。



10.3 保存角色

填写名称等信息,点"保存"。

🥟 角色管理	- 新増			
新増 复制	刪除 上一条 下一条 返回			
*名称:	信息录入员	描述:		
功能权限:	☑ 所有权限	选择		
栏目权限:	☑ 所有权限	选择		
文档权限:	☑ 所有权限	选择 所有范围 ▼ □ 终审权限		
保存】保存并返回 保存并新增				

名称: 角色的名称。

描述:角色的描述。

功能权限: 角色拥有的后台功能权限。支持细粒度权限,可以控制到按钮级别。用户登录后,后台只会显示有权限的菜单和按钮,没有权限的不会显示。注意: 后台首页权限必须赋予,否则用户登录后,会提示没有权限。

栏目权限:角色拥有的栏目权限,属于数据权限。可以限定用户有哪些栏目的管理权限。

文档权限: 角色拥有的文档权限,属于数据权限。可以限定用户有哪些栏目

的文档权限。

文档权限范围:选择项有所有范围、组织范围、自身范围。自身范围,只能管理自己录入的文档;组织范围,只能管理自己所在组织的文档。所有范围,不受限制。

终审权限:拥有文档的终审权限,且不受工作流约束。对于开启审核流程的栏目,文档录入员不能对已审核的文档进行修改和删除。对管理员通常可以赋予有终审权限,从而拥有对文档的完全控制权限。

第11章 会员组

11.1 会员组列表

点击后台导航"用户"-"会员组",进入会员组列表。



11.2 新增会员组

在会员组列表界面,点击"新增"。



11.3 保存会员组

填写"名称"等信息,点击"保存"。



名称:会员组的名称。

描述: 会员组的描述。

浏览权限:有权限浏览的栏目。

投稿权限: 有权限投稿的栏目。

评论权限:有权限评论的栏目。

第12章 用户管理

12.1 用户列表

点击后台导航"用户"-"用户管理",进入用户列表。



12.2 新增用户

在用户列表点击"新增"。



12.3 保存用户

填写用户名等信息,点"保存"。



组织:用户所属组织。

扩展组织:用户可以属于多个组织。

用户名:用户的登陆名。

用户实名:用户的真实姓名。

密码:用户的登录密码。可以为空。

确认密码: 重复输入一次密码。

角色: 下拉框可以选择管理员或会员。选择会员只能在前台登录,不能拥有角色; 选择管理员则可以拥有角色。用户可以有多个角色。

会员组:用户所属的会员组。

扩展会员组:用户可以属于多个会员组。

状态:选择项为正常、锁定、待验证。锁定用户不能登录;待验证用户通常为前台注册的用户,还没有通过邮箱验证。

等级: 数值越小等级越高。低等级的管理员不能看到和管理高等级的管理员。

性别:用户的性别。

电子邮箱:找回密码和验证用户的邮件将会发至这个邮箱。

手机号码:用户的手机号码。

自我介绍:用户的自我介绍。

来自:用户来自什么地方。

微信:用户的微信号码。

QQ: 用户的 QQ 号码。

MSN: 用户的 MSN 号码。

第13章 网站设置

13.1 基本设置

点击后台导航"系统"-"网站设置",默认为"基本设置"。



名称:网站的名称。

全称:网站的全称。

模版主题:网站的模版主题。网站可以拥有多套网站模版主题,切换不同模版主题可以在前台呈现不同的显示效果。

暂无图片: 当图片不存在时, 用暂无图片代替。

13.2 水印设置

点击后台导航"系统"-"网站设置"-"水印设置"。



水印模式: 统一开启或关闭水印。

透明度:水印图片的透明度。100 完全不透明,0 完全透明。

图片最小宽度:小于该宽度的图片不会添加水印。

图片最小高度: 小于该高度的图片不会添加水印。

水平内边距:水印位置离图片最左边或最右边的距离。

垂直内边距:水印位置离图片最上方或最下方的距离。

水印图片:用于做水印的图片。通常为 png 格式图片。

水印位置:水印在图片中的位置。

此处设置的值用于前台模版显示。

13.3 自定义设置

点击后台导航"系统"-"网站设置"-"自定义设置"。



自定义设置界面的字段由"模型管理"中的"站点模型"控制。在模版中的

获取代码为: \${site.customs['company']}, 其中 company 为字段代码。



第14章 系统设置

14.1 基本设置

点击后台导航"系统"-"系统设置",默认为"基本设置"页面。



协议:选择项为 http 和 https。通常为 http。

端口号: web 服务器的端口号, 默认留空即可。

上下文路径: 在 servlet 容器(如 tomcat)中的上下文路径。如果部署在 ROOT 目录,则留空。

URL 带域名:如果要支持多站点,则选择为是。选择否,url 地址为:/node/1.jspx;选择是,url 地址为://www.abc.com/node/1.jspx。

附件发布点: 选择附件的发布点。

14.2 上传设置

点击后台导航"系统"-"系统设置"-"上传设置"。

可以现在不同类型上传的文件后缀以及大小。



文件后缀:文件允许上传的后缀。如"文档管理"中的"文件"字段。

图片后缀:图片允许上传的后缀。留空不限制。

FLASH 后缀: FLASH 允许上传的后缀。留空不限制。

视频后缀:视频允许上传的后缀。留空不限制。

文库后缀: 文库允许上传的后缀。留空不限制。

图片最大宽度:上传的图片如果大于该宽度,则会自动压缩。留空不限制。

图片最大高度:上传的图片如果大于该高度,则会自动压缩。留空不限制。

14.3 注册设置

点击后台"系统"-"系统设置"-"注册设置"。



注册模式: 关闭注册,则前台不允许会员注册。

注册验证模式:用户注册的验证模式。

- ▶ 不验证。注册后立即成为正式用户;
- ▶ 邮箱验证。注册后为待验证状态。系统会自动发送一封电子邮件到用户邮箱,用户点击邮件中提供的链接地址完成用户验证;
- ▶ 人工验证。注册后为待验证状态。系统不会发送验证邮件,由管理员到 后台人工审核用户。

会员组:用户注册后,默认的会员组。

组织:用户注册后,默认的组织。

用户名最小长度:小于该长度的用户名不允许注册。

用户名最大长度: 大于该长度的用户名不允许注册。

合法用户字符:允许用户注册的字符。为正则表达式。

网站用户协议:用户注册时,需要用户同意的协议。通常会显示在用户注册界面。

验证邮件: 用户验证模式为邮箱验证时,将会发送这封邮件到用户邮箱中。 允许的变量有,用户名\${username},网站名称\${sitename},验证地址\${url}。

找回密码邮件: 用户忘记密码时,可以找回密码。用户找回密码时,将会发送这封邮件到用户邮箱。允许的变量有,用户名\${username},网站名称\${sitename},找回地址\${url}。

14.4 邮件设置

点击后台导航"系统"-"系统设置"-"邮件设置"。

系统发送的邮件,均由此处设置的邮箱地址发出。



SMTP 服务器: 发送邮件的服务器。可以到咨询邮件提供商或管理员获取具体地址,公用的邮件服务器如 qq 邮箱、163 邮箱、126 邮箱,也可到相关网址查看或通过百度等搜索引擎搜索。通常 qq 邮箱为 smtp.qq.com,163 邮箱为 smtp.163.com,126 邮箱为 smtp.126.com。公用邮件服务器通常还需开启 smtp 服务,具体操作方式可以查看邮件服务商的网站。

SMTP 端口:通常为默认端口,留空即可。

SMTP 身份认证:是否需要身份认证。通常为是。

SMTP 超时时间:发送邮件等待的时间,超过这个时间邮件还未发出,则认为邮件发送失败。留空为默认超时时间。通常留空即可。

身份认证用户名:邮箱账号。如:mymail或 mymail@126.com,账号是否需要使用完整的邮箱地址,不同的邮件服务器有不同的规定,如不确定,可以两种方式都尝试一下。

身份认证密码: 邮箱密码。

发信人邮件地址: 与账号一致的网站邮箱地址。如: mymail@126.com 。

邮件测试-收件人:用于测试的收件人地址。

邮件测试-主题:用于测试的邮件主题。

邮件测试-正文:用户测试的邮件正文。

14.5 自定义设置

点击系统后台"系统"-"系统设置"-"自定义设置"。

此处设置的值用于前台模版显示。



自定义设置界面的字段由"模型管理"中的"系统模型"控制。在模版中的 获取代码为: \${global.customs['poweredby']}, 其中 poweredby 为字段代码。



第15章 发布点

发布点分为两类,附件发布和 HTML 发布,分别用于定义用于上传附件存放的地点,以及生成的静态 html 存放的地点。可以存放 Web 服务器目录下,也可以存放在本机的其他任意目录,或者是其他服务器(需要 FTP 支持)。

15.1 发布点列表

点击系统后台导航"系统"-"发布点"。



15.2 新增发布点

在发布点列表界面,点"新增"。



15.3 保存发布点

填写"名称"等信息,点"保存"。

沙 发布点 - 新增							
新増							
*名称:	附件发布点	描述:					
发布方式:	文件系统 ▼	类型:	HTML发布 ▼				
保存路径:		显示路径:					
保存并返回 保存并新增							

名称:发布点的名称。

描述:发布点的描述。

发布方式:可以选择文件系统和 FTP。文件系统即为本机,FTP 为远程服务器。

类型:分为HTML发布和附件发布。

保存路径:文件的保存路径。路径相对与WEB服务器,则用斜杠/开头,如/html,/uploads;以file:开头则为服务器的绝对路径,如file:d:\\web\\uploads。另外,如发布方式为FTP,则只能使用斜杠/开头的相对路径。

显示路径: url 的地址的前缀。发布方式为文件系统是,通常用相对路径,如: /uploads 。 发 布 方 式 为 FTP 时 , 通 常 用 完 整 路 径 , 如: http://img.mysite.com/uploads。

FTP 地址: FTP 的地址,可以是 ip,也可以是域名。

FTP 端口:如为默认端口,则可留空。

FTP 用户名: FTP 的登录用户名。

FTP 密码: FTP 的登录密码。

第16章 文档属性

文档属性通常用于网站前台的焦点图、头条等信息的显示。文档可以同时属于多个文档属性。

16.1 文档属性列表

点击后台"系统"-"文档属性",进入列表界面。



16.2 新增文档属性

在列表页, 填写名称、代码等信息, 点提交。



名称: 文档属性的名称。

代码:文档属性的代码。可用于前台模版标签获取数据。使用代码可以有更好的通用性,避免因为 ID 变化导致所有的模版标签都需改动。

图片宽: 文档属性对应图片的宽度。无图则留空。

图片高: 文档属性对应图片的高度。无图则留空。

图片压缩:上传图片时,根据宽、高压缩。

图片拉伸:上传的图片宽高比例与设置的图片宽高比例不同时,对图片进行拉伸。这种处理会导致图片变形,最好的办法是对图片进行裁剪。

图片水印:是否对上传的图片增加水印。前提是网站设置-水印设置中的水印模式为已经开启状态。

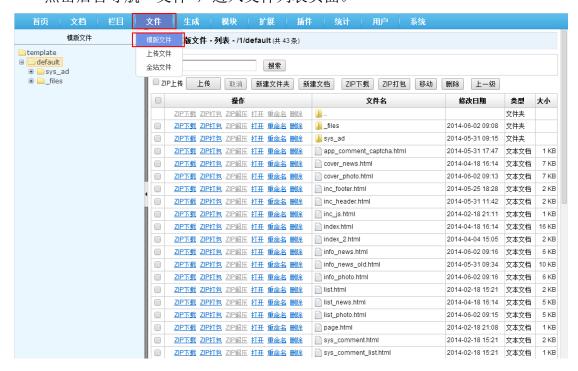
第17章 文件管理

通过系统后台,即可实现对网站的模版、上传文件以及所有的程序文件进行管理。可以取代部分 FTP 功能,在没有搭建 FTP 的情况下管理网站的文件。

文件管理分为:模版管理、上传管理和全站文件。分别管理系统的模版文件、 上传文件和全站文件。其中全站文件拥有对整个系统文件的管理权限,甚至可以 查看到连接数据库的用户名和密码,不能轻易赋予"全站文件"的权限,操作时 也需小心谨慎,避免误删文件。

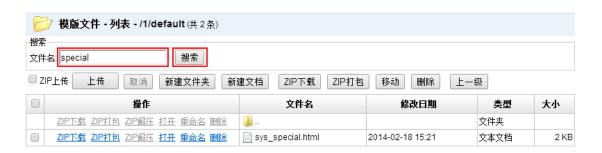
17.1 文件列表

点击后台导航"文件",进入文件列表页面。



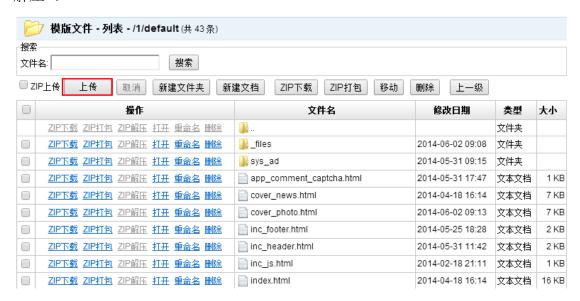
17.2 文件搜索

在搜索框中,输入文件名,点"搜索"。即可搜索到当前文件夹下的文件。



17.3 文件上传

在列表界面,点击"上传",可以批量上传。如文件较多,可以先压缩成 zip 格式(注意不是 rar 格式, rar 格式为私有格式,通用性不高)。上传时,勾选"ZIP 上传",这样上传后会自动解压 zip 包。也可先上传 zip 包不解压,在需要时点"ZIP 解压"。



17.4 新建文件夹

在文件列表界面,点击"新建文件夹",输入文件夹名称,点"OK"。



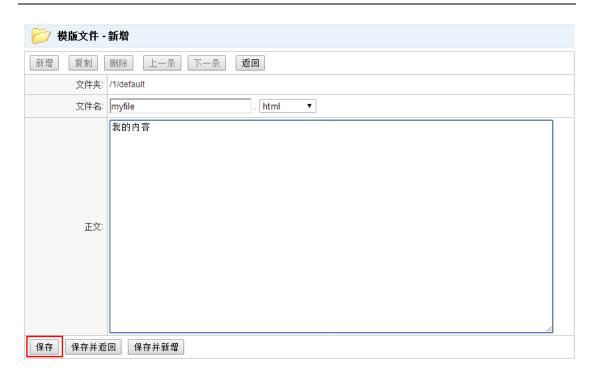
17.5 新建文档

在文件列表界面,点击"新建文档"。



17.6 保存文档

填入文件名、正文,选择文件后缀,点"保存"。



17.7 ZIP 下载

选择需要下载的文件和文件夹,点击"ZIP下载"。



第18章 友情链接

用于管理网站的友情链接。可以对友情链接分类。支持友情链接带 LOGO。

18.1 友情链接类型列表

点击后台导航"扩展"-"友情链接类型",进入列表界面。



18.2 新增友情链接类型

在列表界面,填写名称和代码,点击"提交"。



名称: 友情链接的名称。

代码: 友情链接的代码。用于前台标签获取数据。

18.3 友情链接列表

点击后台导航"扩展"-"友情链接管理",进入列表页。



18.4 新增友情链接

在列表页点击"新增"。



18.5 保存友情链接

填写网站名称、网站地址,选择所属分类等信息后,点"保存"。



所属分类: 友情链接的类型。

网站名称: 友情链接网站的名称。

网站地址: 友情链接网站的地址。

图片 LOGO: 友情链接网站的 LOGO 图片。

站长 Email: 站长的电子邮箱。

网站描述: 网站的简要描述。

推荐:是否为推荐的友情链接。前台标签可以通过参数获取推荐的友情链接。

状态: 是否审核。未审核的友情链接默认不会被标签读取。

第19章 广告管理

广告是网站的重要元素之一。广告所占的页面区域,称为广告版位。一个广告版位可以固定放一个或多个广告。

19.1 广告版位列表

点击后台导航"扩展"-"广告版位",进入列表页。



19.2 新增广告版位

在列表页,点击"新增"。



19.3 保存广告版位

填写名称、代码等信息后,点"保存"。



名称:广告版位的名称。

代码:广告版位的代码。用于标签调用。

描述:广告版位的描述。

类型:可以是文字、图片、FLASH 或者代码。版位的类型将会影响广告管理的编辑页面。

模版:用于生成版位 HTML 的模版。

宽度:版位的宽度。 高度:版位的高度。

19.4 广告列表

点击后台导航"扩展"-"广告管理"



19.5 新增广告

在列表界面点击"新增"。



19.6 保存广告

填写名称,选择广告版位等信息,点"保存"。

广告管理 - 修改							
新増 复制 刪除 上一条 下一条 返回							
*广告板位:	首页广告 ▼						
*名称:	jspxcms演示广告	*排序:	50				
开始日期:		结束日期:					
*文字内容:	jspxcms演示广告	*链接地址:	http://www.jspxcms.com				
*图片:	template/1/default/_files/img/dd.jpg	Jsp	XCMS4 2正式发布 ROB RIK REBERS PAIR RIA BYTERIUM PRO BYTE THERMACTURE BRIEF BRIEF PAIRS.				
保存并返回							

广告版位:广告所属的版位。

名称:广告的名称。

排序:广告的排序顺序。

开始日期:广告上线的日期。留空不限制。

结束日期:广告下线的日期。留空不限制。

文字内容:广告的文字。

链接地址:广告的链接地址。需要完整的链接地址,以 http://开头。

图片:广告的图片。

第20章 投票管理

20.1 投票列表

点击后台导航"扩展"-"投票管理"。



20.2 新增投票

在列表页点击"新增"。



20.3 保存投票

填写标题,投票选项等信息后,点"保存"。

投票管理 - 新増						
新增复制	刪除 上一条 下一条 返回					
*标题:						
代码:						
描述:						
投票选项 新增一行	1 置顶 上移 下移 置底					
操作	标题			得票数		
					0	
开始日期:		结束日期:				
*投票模式:	独立访客 ▼	*间隔时间:	0		?	
*是否多选:	○是 ●否	*顺序:	999			
*状态:	启用▼	总票数:	0			
保存并返回 保存并新增						

标题: 投票的标题。

代码:投票的代码。用于前台标签获取数据。

描述: 投票的描述。

投票选项:点击新增一行可以增加一个选项,点击删除可以删除一个选项。

开始日期:投票开始的日期。留空不限制。

结束日期: 投票结束的日期。留空不限制。

投票模式:可选无限制、独立访客、独立 IP、独立用户。

- ▶ 无限制则。用户可以无限制的投票。
- ▶ 独立访客。一台电脑在规定的间隔时间内,只能投票一次。
- ▶ 独立 IP。一个 IP 在规定的间隔时间内,只能投票一次。

▶ 独立用户。用户必须登录,且一个用户在规定的时间内只能投票一次。

间隔时间:在间隔时间内,不能重复投票。单位为天。为0不允许重复投票。

是否多选: 投票时是否运行选择多个投票项。

顺序: 投票的排列顺序。

状态: 禁用的投票不允许用户投票,标签默认也不会读取。

总票数:参与这项投票的总票数。

第21章 专题管理

专题是对文档的另一种分类方式。可以对专题进行分类,每个专题可以有自 己的模型和模版。

21.1 专题类别列表

点击后台导航"模块"-"专题类别",进入列表界面。



21.2 新增专题类别

在列表页点击"新增"。



21.3 保存专题类别

填写名称等信息,点"保存"。



名称: 专题类别的名称。

浏览次数: 专题类别的浏览次数。

关键字:用于前台专题类别页面的 meta keywords。有利于 SEO 优化。

描述:用于前台专题类别页面的 meta description。有利于 SEO 优化。

21.4 专题列表

点击后台导航"模块"-"专题管理",进入列表页。



21.5 新增专题

在列表页点"新增"。



21.6 保存专题

填写标题等信息,点"保存"。





标题: 专题的标题。

关键词:用于前台专题页面的 meta keywords。有利于 SEO 优化。

描述:用于前台专题页面的 meta description。有利于 SEO 优化。

类别: 专题所属的类别。

创建日期: 留空为当前日期。

独立模版: 专题的独立模版。留空则只用对应模型的默认模版。

推荐:是或否。用于前台标签获取数据。通过标签参数可以只获取推荐的专题。

浏览次数: 专题的浏览次数。

小图:通常用于专题列表的缩略图。由模版控制。

大图:通常用于专题详细页。由模版控制。

文件集: 专题的附件。

视频: 专题的视频。

图片集: 专题的图片集。

第22章 TAG 管理

文档管理中的关键字就是 TAG。关键字用逗号分割。



在文档管理中保存的关键字会在 TAG 管理中得到体现。点击后台导航"模块"-"TAG管理",可以看到 TAG 列表。



可以对 TAG 进行修改和删除。也可以新增(意义不大)。

第23章 评分组

用户可以使用多种方式对文档进行评价,比如心情、打分等。

23.1 评分组列表

点击后台导航"模块"-"评分组",进入列表页。



23.2 新增评分组

在列表页点击"新增"。



23.3 保存评分组

填写名称、评分项等信息后,点"保存"。



名称: 评分组的名称。

代码:评分组的代码。用于前台标签获取数据。

描述:评分组的描述。

评分项-名称:评分项的名称。

评分项-分值: 评分项的分值。

评分项-图标:评分项的图标。

第24章 数据库备份

最好的数据库备份方式是通过数据库自身提供的备份功能。系统也可以通过 后台功能对数据库进行备份,但这是一个程序级别的数据库备份。为了保存数据 的完整性,在执行数据库备份时,不要对系统进行任何新增操作。

数据库备份目前只支持 mysql 数据库。因为 sqlserver 和 oracle 都自带了很好的备份功能,包括定时备份、增量备份,甚至热备份。

24.1 数据库备份列表

点击后台导航"插件"-"数据库备份",进入列表页。备份的数据会在列表中显示。



24.2 备份数据库

在列表页点击"备份"。页面会提示操作成功,此时数据库备份工作正在后台运行,尚未完成,所以看不到备份的文件。可在十几秒后尝试刷新数据库备份列表页,如备份完成则会看到相应的备份文件。

数据库备份会备份所有的表结构和数据。



24.3 还原数据库

理论上还原数据库需要停止程序运行。通过数据库工具去执行数据库的备份文件。

系统虽然提供了还原功能,但由于还原时需要删除数据库中的表和数据,而 此时系统仍然在运行,容易产生各自无法预料的情况。所以不建议使用系统提供 还原功能。

点击列表页中,需要会还原的备份文件的"恢复"链接。



第25章 定时任务

系统可以执行定制任务,定时任务支持按间隔时间执行任务,也支持安装周期执行任务。

25.1 定时任务列表

点击后台导航"生成"-"定时任务", 进入列表页。



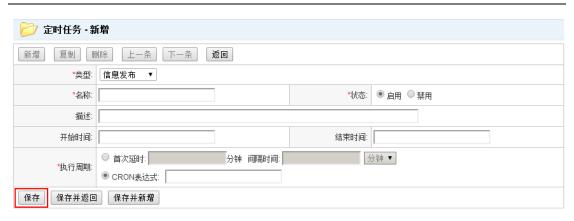
25.2 新增定时任务

在列表页点击"新增"。



25.3 保存定时任务

填写名称、执行周期等信息,点击"保存"。



类型:有信息发布、首页静态化、采集。

- ▶ 信息发布。信息定时发布和下线。
- ▶ 首页静态化。定时生成首页的静态页面。
- ▶ 采集。定时启动采集管理中的采集功能。