ZVING 泽元软件

泽元网站内容管理系统(ZCMS) V1.0 操作手册

北京泽元迅长软件有限公司

2009年05月

第1页共163页

目	录
	~

关于本文档	6
1.1 读者对象	6
1.2 用户反馈	6
1.3 联系地址	6
1 概述	7
1.1、ZCMS 能做什么	7
1.2、ZCMS 的特点	7
1.3、ZCMS 的技术指标	9
2 文档编辑	10
2.1 常用编辑功能	10
2.1.1 文章编辑	10
2.1.2 文章的设置	15
2.2 文章审核	18
2.2.1 文章录入	18
2.2.2 文章审核	19
2.2.3 文章发布	20
2.3 文章调整	20
2.3.1 调整顺序	20
2.3.2 其他调整	21
2.4 区块	22
2.5 图片	22
2.5.1 图片管理	22
2.6 视频	25
2.6.1 视频管理	25
2.6.2 视频上传及修改、删除	26
2.7 音频	27
2.7.1 音频管理	27
2.7.2 音频上传	
2.8 附件	
2.8.1 附件管理	
2.9 在文章种添加媒体	29
2.9.1 添加附件	30
2.9.2 添加图片	30
2.9.3 添加视频	32
2.10 个人备忘	33
2.11 短消息	34
3 高级编辑功能	35
3.1 图片播放器	35
3.1.1 新建图片播放器	
3.1.2 编辑图片播放器	

3.1.3 删除图片播放器	39
3.2 友情链接	40
3.3 关键字	42
3.3.1 新建关键词	43
3.3.2 修改关键词	43
3.3.3 删除关键词	44
3.4 敏感词	44
3.4.1 新建敏感词	45
3.4.2 修改敏感词信息	45
3.4.3 删除敏感词	46
3.5 调查与投票	47
3.6 广告管理	49
3.6.1.新建广告	49
4 模板制作	52
4.1Dreamweaver 插件	52
4.2 手工标签修改	53
4.2.1 添加文档列表	53
4.2.2 栏目列表	54
4.2.3 头条新闻	54
4.2.4 获取当前位置	55
4.2.4 首页链接	55
4.2.5 分页条	56
4.2.6 图片播放器	56
4.2.7友情链接	57
4.2.8 添加评论	57
4.2.9 添加广告	58
4.2.10 添加投票	58
4.3 自定义脚本	59
4.4 模板管理	59
4.5 常见问题(整理模板中常见错误)	61
5日常管理	61
5.1 站点列表	61
5.1.1 新建站点	62
5.1.2 修改站点	62
5.1.3 删除站点	62
5.1.4 切换站点	63
5.2 栏目管理	63
5.2.1 文档库	64
5.2.2 新建栏目	65
5.2.3 修改栏目	68
5.2.4 删除栏目	68
5.2.5 移动栏目	68
5.2.6 发布栏目内容	70
5.2.7 预览栏目	70

5.2.8	删除栏目下的所有新闻	70
5.2.9	批量增加栏目	71
5.2.10	0栏目的扩展属性	72
5.2.1	1 栏目的附带发布	73
5.2.12	2 文档自定义字段	75
5.3 媒体库	车管理	78
5.3.1	图片管理	78
5.3.2	视频管理	81
5.3.3	音频管理	82
5.3.4	附件管理	83
5.4 自定义	く数据	86
5.4.1	外部数据库连接	86
5.4.2	自定义数据表	87
5.5 全文检	金索管理	89
5.6WEB 矛	采集	92
5.6.1	新建 WEB 采集任务	92
5.6.2	修改 WEB 采集任务	94
5.6.3	删除 WEB 采集任务	94
5.6.4	清空采集数据	94
5.6.5	执行采集任务	94
5.6.6	中止执行采集任务	94
5.7 分发到	则目录	94
5.7.1	分发任务配置	95
5.7.2	任务监视	97
5.7.3	执行日志	97
5.8 访问统	充计	99
5.8.1	综合报告	99
5.8.2	最近访问记录	100
5.8.3	访问量分析	100
5.8.4	时段分布统计	103
5.8.5	入口统计分析	103
5.8.6	出口统计分析	104
5.8.7	被访主机分析	104
5.8.8	区域分布统计	105
5.8.9	在线人数统计	105
5.8.10	0 忠诚度统计	105
5.8.1	1 点击量来源统计	108
5.8.12	2客户端情况统计	109
5.9 发布统	充计	114
5.9.1	人员发布统计	114
5.9.2	栏目发布统计	115
系统管理		116
6.1、系统	充信息	116
6.2、分支	こ机构	117

6

	6.3、用户与角色	118
	6.3.1 角色管理	
	6.3.2 用户管理	
	6.4、菜单管理	126
	6.5、代码管理	126
	6.6、配置项管理	
	6.7、工作流定义	
	6.7.1 建立工作流	
	6.7.2 工作流代码编写	129
	6.8、定时任务	135
7、	技术人员指南	135
	7.1、Windows 平台安装包	135
	7.2、War 包方式安装	138
	7.3、更换数据库	138
	7.4、关键表字段说明	138
	7.5、为 ZCMS 增加新功能	143
	7.6、WebService 说明	143
	7.7、单点登陆集成	145
8.	附录	146
	8.1、模板对象	146
	8.1.1 站点对象 Site	146
	8.1.3 文档对象 Article/Image/Video	147
	8.1.4 分页对象 Page	152
	8.1.5 模板数据对象 TemplateData	153
	8.1.6 模板常量	153
	8.2、模板标签	153
	8.2.1 循环标签	153
	8.2.2 子循环标签	157
	8.2.3 链接标签	
	8.2.4 投票标签	
	8.2.5 厂告标签	159
	8.2.6 评论标签	
	8.2.7 图片播放器标签	160
	8.3、模板脚本参考	161
	8.4、日期与数字格式	161
	8.4.1 日期格式	161
	8.4.2 HTML 清除	
	8.4.3 数字格式	
	8.4.3 数字格式	
	8.5、简易正则表达式	163

关于本文档

ZCMS 是泽元软件出品的一套基于 J2EE 技术和 AJAX 技术的企业级网站 内容管理软件,旨在帮助用户解决日益复杂的内容信息的创建、维护、发布和应 用。本文档概要地介绍了 ZCMS 操作使用方法,是用户熟悉和掌握 ZCMS 操 作和使用的参考资料。

1.1 读者对象

本文档的读者为ZCMS的使用者。使用者应具备以下基础知识:

- 熟悉 Microsoft Internet Explorer 或 Mozilla Firefox 的使用
- 熟悉 Windows 或 Linux/Unix 操作系统
- 熟悉Oracle、DB2、SQL Server、Mysql等数据库中的一种或几种
- 熟悉 HTML 基本知识和相关的 HTML 页面制作方法

1.2 用户反馈

感谢您使用泽元软件的产品。如果您发现本文档中有错误或者产品运行不 正常,或者您对本文档有任何意见和建议,请及时与泽元软件联系。您的意见将 是我们做版本修订时的重要依据。

1.3 联系地址

北京泽元迅长软件有限公司: 北京市海淀区学院路30号 北京科技大学国家科技园D座311/313 邮编: 100086 电话: (010)52752668 传真: (010)52752667 Email:support@zving.com

1 概述

1.1、ZCMS 能做什么

泽元网站内容管理系统 (简称 ZCMS) 是一套基于 J2EE 和 AJAX 技术的企 业级网站内容管理软件,集站点管理、内容创作、内容审核、基于模板的内容发 布、内容采集、内容检索、多媒体内容管理于一身。ZCMS 允许非专业人员创 建内容、实现内容信息发布与共享。 基于 Web 浏览器的操作界面易于使用,让 使用者可以高效率地完成内容的创建、管理与发布。利用 ZCMS 可以轻松创建 企业内、外部 WEB 门户,也可以建立以内容为核心的企业信息平台。

1.2、ZCMS 的特点

1.2.1 统一的内容平台

ZCMS是统一的内容平台,全面覆盖企业的各种内容应用,利用ZCMS可以 轻松创建、管理和发布包括文本、演示、音频、视频在内的众多内容信息。ZCMS 提供了所有流行文档格式向HTML页面的转换,并且可定制多种模板以便支持包 括手机在内的多种信息终端。ZCMS从存储到界面全部采用UTF-8编码格式,支 持最大最全的中文字符集,并可以支持包括繁体、英文、日文、法文、阿拉伯文 在内的全球各种语言,为用户提供全球化的解决方案。

1.2.2 易学易用

ZCMS包括内容编辑、系统配置和日常维护等操作全部在Web页面进行,无 技术门槛,易学易用,用户可以方便地对栏目、专题、文档、媒体库、模板、工 作流进行管理。用户可以直接在浏览器中修改文档字体、字号、对齐方式、插入 图片、表格、链接等内容元素,充分实现了图文混排功能,还可以进行可视化的 模板编辑和工作流定制,并可即时预览。工作流定义只需要通过鼠标拖动工作流 节点以及编辑节点的属性,确定工作流的路径即可定义出完整的工作流程,无需

第7页共163页

编写程序代码,简单易用。

1.2.3 一流的技术规格与良好的兼容性

ZCMS采用泽元软件自主研发的技术平台,拥有一流的技术规格,并兼容业 界几乎全部的浏览器、操作系统、数据库和中间件。

1.2.4 强大的中文采集与检索技术

ZCMS内嵌强大的中文检索组件,可以对内容进行高效的全文检索,支持所 有流行文档格式的检索,能够自动提取文本正文、生成内容摘要,能够自定义检 索结果展现形式,以满足不同行业的特殊要求,构建细分领域内的垂直搜索引擎。 ZCMS 内嵌有高性能的多任务网页采集爬虫,能够自定义采集目标,能够多层 级采集,支持自定义采集脚本,轻松采集不同类型的WEB信息。ZCMS提供了高 性能的可配置的内容提取工具,可以方便地提取采集回来的WEB页面中的指定 信息。

1.2.5 易于扩展

ZCMS 拥有良好的可扩展性,所有内容都支持自定义字段,可以为不同的 栏目、专题设置不同的自定义字段信息,以满足不同类型的主题、产品、行业的 特殊需求。可以自定义数据表,并可以链接其他应用系统数据库中的表,以便于 与其他应用系统集成。ZCMS提供了具有丰富接口的WebService,其他系统可以 通过WebService方便地调用ZCMS中的相应接口,以传送内容给ZCMS。ZCMS 支持自定义脚本,完整地支持JavaScript、Java两种语言,可以在模板、内容采集、 工作流等处使用脚本来完成特殊的功能需求。ZCMS将在2008年底前支持插件机 制,可以通过开发系统插件,为ZCMS扩展功能。

1.3、ZCMS 的技术指标

项目	规格
单服务器最大同时	20001 (J. H. H. J. J. L. L. D. C. L. L. D. C. L.
在线后台用户数	2000人(可用內存需大丁2G)
最大站点数	1000
最大栏目数	1000000
每栏目文章数	无限制
文章发布性能	大于每分钟5000篇(Xeon 2.4G 双CPU)
内容采集性能	大于100页/秒(带宽允许的情况)
脚本支持	目前完整支持Java和JavaScript,可以在模板、内容采集、
	工作流定义中使用。
兼容浏览器	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox, Netscape
兼容操作系统	Microsoft Windows 2000/XP/2003/Vista, Redhat Linux,
	Suse Linux, AIX, Solaris, HP-Unix
兼容数据库	Oracle, DB2, SQL Server, Mysql
兼容中间件	所有支持J2EE 1.3和1.4标准的中间件

2 文档编辑

2.1 常用编辑功能

2.1.1 文章编辑

文档编辑在整个文档工作台中起着核心的作用,大部分工作在这个菜单下完成的。具体操作如下:

首先我们可以在左侧看到栏目树,它主要是对文档进行分类。每一大栏目下面又分若 干小栏目,我们要对某一栏目进行添加、修改文章等操作时,先选择其对应的文档类别:



直接在上面的界面上点击"新建"按钮,弹出下面对话框:

▲文章编辑: - Microsoft Internet Explorer	
🕞 保存 🛛 😡 发布 🗋 🍺 批注 🖉 版本 🗍 🔚 处理历史 🗍 🔍 預览 🗍 🗙 关闭 🗍 🛃 新建	
「格式 普通 ・学体 宋体 ・大小 三号 ・ <u>4</u> ・ ² 2 ・ B Ⅰ Ⅲ 晶e ×, × 注 三 淳 淳 」	
左 围	基本属性 🛞
	● 一 単 通 新闻 -
	査順 新闻査順 评论 ▼ 允许评论
关键字 洗释	所属频道 政务动态
来遊	夏制到 栏目名称 操作
	敏感度 一般 -
	其他属性
	模板 □ 独立模板
(确定此文件上线) 印度与下线时间	
正义区间 站存留时间,	下线 2099-12-31 🔜 23:59:59 🕑
	摘要
	图片 ▼ 自动下载远程图片
	◎ 相关文章
<u><u><u></u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u>	最后保存时间:

第10页共163页

下面我们对样式区域、附件区域、其他属性区域以及最上面的文章操作工具栏进行详细的介绍。

(1) 正文样式可以通过如下图示区域进行更改,设置段落,字体格式等,具体用法如下:

格式总共有10种,我们可以通过它设置段落、标题、正文等的样式。

☑:图片上传按钮。点击弹出以下对话框,按照要求操作便可上传图片。

○■ 图片上传			当前用户:lyh [短消息(U)]	
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■				
- 图片上传:(支持gif\jpg\png\b	mp\tif\jpeg文件和zip文件上传) -		- 預覧	
图方浏览	图方名称	图片描述		
1.				
2:				
3:	1×1152			
4;	以历史			
5:	刘克			
- 余海沿客				
→ 37 35 62 日 所属主分类: 野仏图片 →	所属其他分类:			
原图水印:				
缩略图: ♥1 ♥2		选择		
缩略图水印: 🗹 🛛 🗹				
缩略图宽: 500 500				
縮略图高: 400 500				
				-
				144
				19

其中,图片浏览可以直接从数据库里获取图片,图片库设置在"媒体库"下的"图片 库"里进行设置,在第六章细讲。

(2) 下面是其他属性区域的操作方法,此区间是对文章属性的设置。

基本属性	Ė	0	其他属性 🔗
类型	普通新闻	-	模板 🗖 独立模板
置顶	普通新闻		上线 📃 💽 🕑
评论	图片新闻		下线 2099-12-31 🔜 23:59:59 🕑
所属频道	视频新闻 标题新闻		
复制到	栏目名称	操作	摘要
			图片 🔽 自动下载远程图片
敏感度	一般	-	◎ 相关文章

在基本属性中,我们可以设置文章的类型,是否为头条,评论,来源等。其中"修改" 可以修改此文章到其它的栏目(相当于剪切到另一个栏目),"引用到"把此文章复制到另 一个栏目下面。

类型为"普通新闻"时,打开为正规的格式如下图:

🔒 保存 🚺	发布) 🔯 批注 🗊 版本 📴 处理历史 🔍 预览 🗙 关闭 🔂 新建			
格式	▼字体 ▼大小 ▼ <u>4</u> ▼ ¹ 2 ¹ ▼ B <i>I</i> U abe ×, × 註 註 譯 譯			
🕅 X 🖻	12 🕼 🛍 🤊 (*) 🗉 🗐 🗐 👬 🍓 🖉 ∞ 👾 🖉 🖉 🏭 🏭 🖓 😾 🗐 🗄 🎲 💾 🝼 🗡 🗵 (#114)			
		基本属性	选择类型	8
标题	<u>A</u> • *	类型	普通新闻	-
短标题	<u>4</u> H ▼ B <i>I</i> <u>U</u>	置顶	□ 新闻置顶	
副标题	作者	评论	☑ 允许评论	
关键字	选择 a 绩效管理 泽元软件	所属频道	政务动态	
来渡		复制到	栏目名称	操作
		敏感度	一般	-

类型为"标题新闻"时,打开如下图:

🕞 保存 🛛 😡 发布 🗋 🔯 批注 🗋 版本 🗋 🖼 处理历史 🕽 🔍 预览 🕽 🗶 关闭 🗋 新建	
格式 • 字体 • 大小 • <u>组</u> • 型• B I U abe X, X' 扫 扫 譯 譯	
	基本属性
标题	类型 标题新闻 📼
短标题	置顶 所闻置顶
副标题 作者	评论 🔽 允许评论
关键字 选择	所属频道 政务动态
来题	复制到 栏目名称 操作
转向链接	
	敏感度 一般 💌

在其他属性中,可以设置相应的模板,在网站放置时间段等。

模板的设置,我们可以选择默认模板,也可选择"独立模板"。点击"独立模板"如下:

第12页共163页

/根目录			
名称	标题	大小	修改时间
🕘 detail.html	\${Article.Title}\${Catalog.Name}\${Site.Name}	2.6K	2009-05-18 09:58:03
🙆 footer.html		1.0K	2009-05-15 09:08:47
🙆 head.html		1.2K	2009-05-15 16:21:35
🕘 index.html	政府门户网	20.9K	2009-05-18 09:58:03
🕘 lanmu.html	\${Catalog.Name}\${Site.Name}	2.5K	2009-05-15 16:21:35
🕘 list.html	\${Catalog.Name}政府门户网	2.3K	2009-05-15 16:21:35
🕘 openout.html	\${Catalog.Name}政府门户网	2.5K	2009-05-15 16:21:35
🕘 single.html	\${Catalog.Name}政府门户网	2.5K	2009-05-15 16:21:35
🕘 zhuanti.html	\${Catalog.Name}	9.4K	2009-05-18 09:58:03

添加想要的模板即可。

时间设置如下:



(3) 最上面工具栏如下:

日本 保存 日本 提交给审核	🛛 批注	🔯 版本	🔯 处理历史	📴 预览	🗙 关闭
夕台知作田人丁					

各按钮作用如下:



译 提交给审核. 提交审核按钮,点击此按钮后,文章就会提交到审核界面,具体审核 操作详见文章审核。

|--|

: 添加/删除批注。"批注"对话框如下:

l	■批	注	1	作者		
		添加	🗾 删除			
		批注		批注人	批注明	时间
	共口)条记录,	毎页 10 条,当前第	0/0页 第一页丨上一	·页丨下一页丨最末页 转到	间第 页 跳转
Ż	版本	ة . ₁	ロケエロルト			
		I	木仔个问版个。			
=	LI -70		木仔不问版个。			
2	处理	/ 里历史	*存不问版本。 : 保存历史处	理记录,如下图:		
2	处理 ■ 处	/ 里历史 理历史	*存不问版本。 : 保存历史处	理记录,如下图:		L X
	处理 ■ 处	型历史 理历史 理历史 操作	*存不问版本。 :保存历史处 操作明细	理记录,如下图:	操作人	▲ 操作时间
	处理 ■ 处	里历史 理历史 操作 UPDATE	*存不问版本。 :保存历史处 操作明细	:理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理 ■ 处 型	型历史 理历史 操作 UPDATE	*存不问版本。 :保存历史处 操作明细	·理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理 ■ <u>处</u>	里历史 理历史 理历史 操作 UPDATE	木仔不问版本。 :保存历史处 操作明细	理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理	型历史 理历史 操作 UPDATE	木仔不问版本。 :保存历史处 操作明细	:理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理 ■ 处	里历史 理历史 操作 UPDATE	*存不问版本。 :保存历史处 操作明细	·理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理 ■ 处	里历史 理历史 操作 UPDATE	*存不问版本。 :保存历史处 操作明细	2.理记录,如下图:	<mark>操作人</mark> admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	<u>● </u>	里历史 理历史 操作 UPDATE	木仔小问版本。 :保存历史处 操作明细	:理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处 理	型历史 理历史 操作 UPDATE	*存不问版本。 : 保存历史处 操作明细	2理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	● 处理	里历史 理历史 操作 UPDATE	*存不问版本。 : 保存历史处 操作明细	·理记录,如下图:	操作人 admin	× 操作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理	里历史 理历史 操作 UPDATE	木仔小问版本。 : 保存历史处 操作明细	:理记录,如下图:	操作人 admin	× #作时间 2009-05-19 10:29:26
	处理 ■ 分	型历史 理历史 操作 UPDATE	朱仔小问版本。 :保存历史处 操作明细 每页 12 条,当前第1	2理记录,如下图:	操作人 admin 第一页	★作时间 2009-05-19 10:29:26
	处 理	里历史 理历史 操作 UPDATE	朱存不问版本。 :保存历史处 操作明细 每页 12 条,当前第 1	2理记录,如下图:	操作人 admin 第一页	操作时间 2009-05-19 10:29:26

预览:用于预览发布后的效果。

¥ 关闭 : 文章编辑完,直接点击此按钮便可关闭文章。

这些用法都了解了,我们就可以添加文章了。

2.1.2 文章的设置

除了添加文章外,我们还可以对文章进行修改,复制,转移,删除等操作,如下面界 面所展现的:

11 文档列表		
🕠 新建]	发布 📝 复制 📑 转移 📑 删除
列出: 我的文档	-	按日期查询:

当我们添加完文章后,怎么发布到网站上呢,这时就用到了"发布"按钮,点击它时, 文章就发布到网站上了。

复制按钮用法步骤如下例:

1. 我们选中序号为1的文章:

🦲 文档库		新建	🥻 編辑 🛛 🛃 发布	节 🔍 预览 🚺 🕯	〔制 🔒 转移 🔒	排序) 1990	¥		
□ 📴 政府信息公开	列出:	所有	文档 🚽 从	至	关键词:			2	E询	
□ □ 法规文件	.		标题		≡	创建者	置顶	状态	发布时间	=
新闻发布	1		河南首条省际高速公路市	南阳至日照全线贯通		SYS		已发布	09-05-17 1	9:59
🔚 重点项目	2		河南电网有望"军舰"变"	航母"		SYS		已发布	09-05-13 1	.2:38
	3		月饼要剥豪华外衣 平1	价月饼今年有望唱"主角"		SYS		已发布	09-05-13 1	2:38

点击复制按钮,弹出界面,选择希望将文章复制到的栏目,如栏目"政务动态",见下图:

■ 选择复制到的栏目	WHI WH JWW	x in At
当前站点: ZCMS政府演示站	-	
🧧 文档库		
🕂 📴 🗌 政府要闻		
📴 🔲 中央要闻		
📴 📃 团中央要闻		
📴 🗌 本市要闻		
📴 📃 视频新闻		
🔚 📃 领导活动		
📴 📃 图片新闻		
📴 📃 其他要闻		
田… 🔄 🛄 法规文件		
新闻友布		
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□		
		•
		确定 取消

3. 点击确定即可,复制完成。下面是复制前后"新闻发布,"政务动态"内对应的文章。

🦲 文档库	🕞 新建 📝 编辑 🚉 发布 🔍 预览 💭 复制 🔒 转移 🚺 排序 🔒 删除
🖻 🔚 政府信息公开	
田 📄 政务动态	
由 🔚 法规文件	◆ [□] ① ①
📴 新闻发布	
🚞 重点项目	
— ∧ # ∧ →	

("政务动态"复制前)

■ 文档库	🔒 新建 🎑 编辑 🔯 发布 🔍 预览 🚺 复制 🞑 转移 🚺	排序	l 🔒	k		
□ 📄 政府信息公开	列出:所有文档 🚽 从 🔄 至 📑 关键词:			3	间	
□ □ □ 取务动态 □ □ 法规文件		创建者	置顶	状态	发布时间	=
🔚 新闻发布	1 🔲 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS		已发布	09-05-18 14:	35

("政务动态"复制后)

■ 文档库		🔒 新建 📝 编辑 🔯 发布 🔍 预览 🚺 复制 🔒 转移 👔	排序 🔒 删除	È	
□ □= 政府信息公开		列出: 所有文档 🚽 从 📑 至 📑 关键词:		<u></u>	1
田			创建者 置顶	状态	发布时间
新闻发布		1 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS	已发布	09-05-17 19:59
🔚 重点项目		2 🗌 河南电网有望"军舰"变"航母"	SYS	已发布	09-05-13 12:38
		3 月饼要剥豪华外衣 平价月饼今年有望唱"主角"	SYS	已发布	09-05-13 12:38

第16页共163页

■ 文档库	🔒 新建 📝 编辑 🔯 发布 🔍 预览 🚺 复制 🔒 转移 🚺	排序 🔒 删除	R
□ □ □ 政府信息公开	列出:所有文档 ▼ 从 로 至 달 关键词:		查询
田··· 📴 以务初态 田··· 📴 法规文件		创建者 置顶	状态 发布时间 👘
新闻发布	1 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS	已发布 09-05-17 19:59
📴 重点项目	2 🔲 河南电网有望"军舰"变"航母"	SYS	已发布 09-05-13 12:38
	3 月饼要剥豪华外衣 平价月饼今年有望唱"主角"	SYS	已发布 09-05-13 12:38

("新闻发布"复制前)

从上图可看出,"新闻发布"复制前后,没有变化,而"政府动态"复制后增加了这 篇文章。

转移按钮用法步骤如下例:

1. 我们选中序号为1的文章:

2 文档库	;	新建	🍙 编辑 🛛 🕞 发布 🔍 预览 🗍 🕼 复制 🚺 🔒 转移 🚺	排序] 册阴	à	
白… 🧰 政府信息公开	列出:	所有	文档 ▼ 从 🖃 至 📑 关键词:			2	E询
□… 🔄 以务动态 □… 🔄 法规文件			标题 ■	创建者	置顶	状态	发布时间 👘
新闻发布	1		河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS		已发布	09-05-17 19:59
🚞 重点项目	2		河南电网有望"军舰"变"航母"	SYS		已发布	09-05-13 12:38
	3		月饼要剥豪华外衣 平价月饼今年有望唱"主角"	SYS		已发布	09-05-13 12:38

2. 点击转移按钮,弹出界面,选择希望将文章转移到的文档,如文档"政府动态",见下

图:

■ 选择转移栏目	×
当前站点:ZCMS政府演示站	
 文档库 ○ 政府要闻 ○ 中央要闻 ○ 团中央要闻 ○ 团中央要闻 ○ ③ 本市要闻 ○ ④ 執示調 ○ ④ 執示調 ○ ⑤ 取所信息公开 	
 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	•
确定即消	

点击确定即可,转移完成。下面是转移前后"新闻发布","政府动态"内对应的文章。
 第17页共163页

^{(&}quot;新闻发布"复制后)

1		शामा 🎦 🤁 साम	赤	
白… 🧰 政府信息公开	列出:所有文档 - 从 - ■ 至 - ● 关键词:		3	查询
田… 🤤 法规文件		■ 创建者 置项	状态	发布时间 👘
新闻发布	1 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS	已发布	09-05-17 19:59
── 📴 重点项目	2 🗌 河南电网有望"军舰"变"航母"	SYS	已发布	09-05-13 12:38
	3月饼要剥豪华外衣 平价月饼今年有望唱"主角"	SYS	已发布	09-05-13 12:38
	("新闻发布"转移前)			
□ 📴 政务动态	→ 新建 🥥 编辑 💽 发布 🔍 预览 💽 复制 💽 转移 1	1 排序 🔒 删除	£	
🔁 部门动态	列出: 所有又挡 ▼ 从		3	£19
····· 🔁 地方动态	◆ □ 标题	= 创建者 置顶	状态	发布时间
新闻发布		SYS	已发布	09-05-13 12:38
── 🖻 軍点项目	2 上 全省新闻战线学习曾发史问志先进争迎大会在郑州举行	515	匕反巾	09-05-13 12:38
■ 文档库 ■ ··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	新建 編輯 愛 发布 预览 复制 读 转移 列出: 所有文档 从 量 至 美 援词:	1 排序 📄 🔜 删照	涂 	查询
田 国政务动态		■ 创建者 置項	状态	发布时间 👘
; [H]·· [二] 法规 [/ 1年				
	("政务动态"转移前)			
 □ 新闻发布 □ 重点项目 □ 公告公示 	("政务动态"转移前) ■ 新建 @ 編辑 ■ 发布 ■ 预宽 ■ 复制 ■ 辞移 []	1 排序] 🔒 删除	ŝ	
 □ ○ 新闻发布 □ ○ 重点项目 □ ○ 公告公示 ○ ○ 政府要闻 □ ○ 政府要闻 □ ○ 政府信息公开 	 ("政务动态"转移前) ○ 新建 @ 编辑 @ 发布 Q 顶宽 Q 复制 @ 转移 1 列出:所有文档 ▼ 从 2 至 2 美機词: 	調燈 🎒 (京都 🗊	×	查询
 ○ 新闻发布 ○ 重点项目 ○ 全公告公示 ○ 文档库 ○ 政府要闻 ○ 政府信息公开 	 ("政务动态"转移前) 新建 @ 编辑 @ 发布 ● 预览 ● 复制 @ 转移 ● 列出:所有文档 ● 从 ■ 至 ■ 关键词: 	 排序 □ 排序 □ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	余 【 【 【 【 次 為	查询 发布时间 =
 ○ 新闻发布 ○ 新闻发布 ○ 重点项目 ○ 公告公示 ○ 政府要闻 ○ 政府信息公开 □ ○ 政務委动态 □ ○ 武規文件 	 ("政务动态"转移前) → 新建 → 编辑 → 发布 → 预览 ↓ 星制 → 特移 → → 所有文档 → 从 ▲ 軍 ▲ 美端词: → ● 「标题 1 ● 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通 	 排序 ↓ ↓<td>余 【 【 大 衣</td><td>查询 发布时间 [■] 09-05-17 19:59</td>	余 【 【 大 衣	查询 发布时间 [■] 09-05-17 19:59
 ○ 新闻发布 ○ 重点项目 ○ 立法項目 ○ 公告公示 ③ 文档库 ④ 政府要闻 ● ○ 政府信息公开 ● ○ 法规文件 ● ○ 法规文件 ○ ○ 新闻发布 ○ ○ 第 百 迈目	("政务动态"转移前) ○新建 ④ 编辑 ◎ 发布 ● 预览 ● 复制 ● 转移 ● 列出:所有文档 ● 从 ● 至 ● 关键词: ● ● 标题 1 ● 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	↓排序 → Ⅲ ■ 创建者 置项 SYS	余 【 【 【 】 【 】 】 【 】 】 【 】 】 【 】 】 】 】 【 】	查询 发布时间 ■ 09-05-17 19:59

("政务动态"转移后)

从上图可看出,"新闻发布"转移后,此文章不存在,而"政务动态"转移后却增加 了这篇文章

2.2 文章审核

2.2.1 文章录入

当录入人员编辑完文章,点击下面工具栏中"提交给审核"提交给有审核权限的用户。

🔓 保存	🍙 发布 📃 🕼 搬往 🗏 🗐 版本 🛛 📰 处理历史 🗌 🔍 预览 🗌 🗙 关闭 🗍 🌄 新建
格式	▼字体 ▼大小 ▼ <u>4</u> ▼ ¹ ¹ 2 ¹ B <i>I</i> U abe ×, × ² 註 註 譚 譚
1 × 1	n 🗈 🖷 🗁 (* E E E E E A 4. 🖉 🛥 🖉 🖉 🖉 🏭 🏭 🖓 🗡 🗩
标题	河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通 44▼*
短标题	<u>4</u> Β Ι <u>U</u>
副标题	· 作者
关键字	- 选择 a 绩效管理 泽元软件
来渡	
要过度的	河南至山东的首条省际高速公路——日照至南阳高速公路,五一前夕实现全线贯通,豫鲁省界收 34月30日上午,河南、山东两省分别在省界收费站举行了简短的开通仪式,大批车辆随后从收费 5字行而过。豫鲁省界收费站位于兰考县孟寨乡王楼村,是连接日南高速公路山东菏泽段和河南兰考 301主线收费站。它的开通使2006年底建成的日照至南阳高速公路全线贯通,全程到达时间将由以前 38个小时缩短到5个小时。 日照至南阳高速公路是国家高速公路规划网中的一条重要联络线,也是国家规划的28条重点公路 1河南省规划的"五纵、三横、四通道"中的一条大道。全长约660公里,途经河南省的南阳、平顶 13、许昌、开封以及山东省的菏泽、济宁、曲阜、日照8个城市。全程采用双向六车道技术标准,设 时速为120公里。它向东接入山东到达海边,西南方向延伸与湖北省高速公路网相连,成为中西部 200通往山东沿海城市的一条重要经济通道。(记者周斌)

2.2.2 文章审核

当文章提交后,	具有审核权限的用户	·登录后,点击	- "文档审核",	打开下面界面:
---------	-----------	---------	-----------	---------

1 文档词	阿核列表								
2 圖除: 所有該時中的文档 ▼ 关键词: 查询									
		所屈栏目	标题	创建者	接收者	添加时间	状态	流转状态	可进行的操作
1		中央要闻	政府出台指导意见加快推进今年重点改革		admin	2009-05-19 17:59:56	流转中	正在审核	审核通过 退回
2		中央要闻	测试		admin	2009-05-18 16:58:09	流转中	正在审核	审核通过 退回
-		T SASEN	0/014-44		doimin	2009-03-10 10.30.09	0643 T	TT TT OP 1X	dia 1960 Meridian

您可以点击文档后面的操作"审核通过"、"退回",或者打开文档,直接在文档中点

事	核通	过]	按钮、	120 按钮进行审核操作	乍,扌	桑作后	台果为:			
ĺ	文档审	核列表								
(📑 删除	列出:	所有流转中的文档	★ 关键词: 查询						
			所屈栏目	标题	创建者	接收者	添加时间	状态	流转状态	可进行的操作
	1		中央要闻	政府出台指导意见加快推进今年重点改革		admin	2009-05-19 17:59:56	流转中	正在审核	审核通过 退回
	1		甲央要闻	以特出台指导 <u>意见加快推进</u> 今年重点改重		admin	2009-05-19 17:59:56	流转中	止仕申帐	申依遇过 返日

2.2.3 文章发布

 保存 格式 1 1 1 1 1 1 	□ 发布 □ 版本 □ 处理历史 □ 预览 × 关闭 □ 新建 • 字体 • 大小 • 44 • ● B I U abs × ※
,	
标题	图 河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通 44▼*
短标	题 <u><u></u></u>
副标	題 作者
关键	·字 选择 a 绩效管理 泽元软件
来说	
	河南至山东的首条省际高速公路一一日照至南阳高速公路,五一前夕实现全线贯通,豫鲁省界收 费站4月30日起开通使用。 4月30日上午,河南、山东两省分别在省界收费站举行了简短的开通仪式,大批车辆随后从收费 站穿行而过。豫鲁省界收费站位于兰考县孟寨乡王楼村,是连接日南高速公路山东菏泽段和河南兰考 段的主线收费站。它的开通使2006年底建成的日照至南阳高速公路全线贯通,全程到达时间将由以前 的8个小时缩短到5个小时。 日照至南阳高速公路是国家高速公路规划网中的一条重要联络线,也是国家规划的28条重点公路 和河南省规划的"五纵、三横、四通道"中的一条大道。全长约660公里,途经河南省的南阳、平顶 山、许昌、开封以及山东省的菏泽、济宁、曲阜、日照8个城市。全程采用双向六车道技术标准,设 计时速为120公里。它向东接入山东到达海边,西南方向延伸与湖北省高速公路网相连,成为中西部 地区通往山东沿海城市的一条重要经济通道。(记者周斌)

当文章通过审核后,录入人员就可以发布这篇文章了。如下图:

2.3 文章调整

2.3.1 调整顺序

可以通过拖动文章(拖动序号列)来对文章进行排序,如图所示:

+		标题	□ 创建者	置顶	状态	发布时间	=
1 💠		河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS		已发布	09-05-18 14:30	
2		河南省出台新规定 不准逢车必查查车必罚	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
з		全省平安建设工作会议召开 全力营造和谐稳定社会环境	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
4		偃师二里头遗址发现中国最早官营手工业作坊区	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
5		十大"中国最美的村镇"公布 开封朱仙镇入选	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
6		40天4800万改造新郑机场高速"中州第一路"	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
7		满足暑期出行郑州-兰州-乌鲁木齐航线开通	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
8		全国首批103家创新型试点企业揭晓 许继宇通入选	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
9		支持困难县投资计划 13县将获1.26亿资金	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
10		落实科学发展观 济源关停10条水泥生产线	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
11		河南省开展第二轮中欧信息社会项目培训	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
12		《武术产业发展规划》通过论证 登封打造"功夫之都"	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
13		豫下发管理办法省级信息产业基地开始认定	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
14		红十字会捐赠药品支援河南"农村合作医疗"	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
15		河南农村中小学公用经费标准提高一倍 开始拨付	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
共 59 条	记录,往	F页 15 条,当前第 1 / 4 页	第一	页丨上一页丨	下一页 最末页	夏 转到第 □ 页 □	跳转

(拖动前文章顺序)

第20页共163页

* E4	至加載		=	创建者	置顶	状态	发布时间
2		河南省出台新规定 不准逢车必查查车必罚		SYS		已发布	09-05-13 12:38
3		全省平安建设工作会议召开 全力营造和谐稳定社会环境		SYS		已发布	09-05-13 12:38
1 ↔		河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通		SYS		已发布	09-05-18 14:30
4		偃师二里头遗址发现中国最早官营手工业作坊区		SYS		已发布	09-05-13 12:38
5		十大"中国最美的村镇"公布于 高系统提示	×	SYS		已发布	09-05-13 12:38
6		40天4800万改造新郑机场高;		SYS		已发布	09-05-13 12:38
7		满足暑期出行郑州-兰州-乌鲁:		SYS		已发布	09-05-13 12:38
8		全国首批103家创新型试点 🔗 操作成	ch l	SYS		已发布	09-05-13 12:38
9		支持困难县投资计划 13县将	~	SYS		已发布	09-05-13 12:38
10		落实科学发展观 济源关停10		SYS		已发布	09-05-13 12:38
11		河南省开展第二轮中欧信息社		SYS		已发布	09-05-13 12:38
12		《武术产业发展规划》通过论 确定		SYS		已发布	09-05-13 12:38
13		豫下发管理办法省级信息产业基地开始认定		SYS		已发布	09-05-13 12:38
14		红十字会捐赠药品支援河南"农村合作医疗"		SYS		已发布	09-05-13 12:38
15		河南农村中小学公用经费标准提高一倍 开始拨付		SYS		已发布	09-05-13 12:38
共 59 条	《记录,4	F页 15 条,当前第 1 / 4 页		第一页	上一页	下一页 最末页	[转到第] 页 <mark>跳转</mark>

(把原来排在第一的文章放置在第三的位置)

+		标题	◎创建	音 置項	状态	发布时间	=
1		河南省出台新规定 不准逢车必查查车必罚	SYS	SYS		09-05-13 12:38	
2		全省平安建设工作会议召开 全力营造和谐稳定社会环境	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
3		河南首条省际高速公路南阳至日照全线贯通	SYS		已发布	09-05-18 14:30	
4		偃师二里头遗址发现中国最早官营手工业作坊区	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
5		十大"中国最美的村镇"公布 开封朱仙镇入选	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
6		40天4800万改造新郑机场高速"中州第一路"	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
7		满足暑期出行郑州-兰州-乌鲁木齐航线开通	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
8		全国首批103家创新型试点企业揭晓许继宇通入选	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
9		支持困难县投资计划 13县将获1.26亿资金	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
10		落实科学发展观 济源关停10条水泥生产线	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
11		河南省开展第二轮中欧信息社会项目培训	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
12		《武术产业发展规划》通过论证 登封打造"功夫之都"	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
13		豫下发管理办法省级信息产业基地开始认定	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
14		红十字会捐赠药品支援河南"农村合作医疗"	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
15		河南农村中小学公用经费标准提高一倍 开始拨付	SYS		已发布	09-05-13 12:38	
共 59	条记录,	每 页 15 条,当前第 1 / 4 页	第	→页丨上一页丨	下一页 最末页	〔 转到第 页	跳转

(拖动后文章顺序)

2.3.2 其他调整

还可以在文章上通过鼠标右键来对文章进行调整,比如把文章置顶,设为头条新闻; 设置文章状态为下线,在前台页面中看不到该文章,如图:

*	f建 [编辑 发布	🔍 预览	[复制 🔒 转移 👔 排序 🔒 删除						
列出:[列出: 所有文档 ▼ 从 量 至 差 送词: 查询									
+		标题			■ 创建者	費项	状态	发布时间		
1		政府出台指导意见加	快推进今年重	点改革	admin		流转中			
2		测试			admin		待发布			
3		温家宝主持国务院等	ない()・ 語会	企业技术改造部署医疗保障问题	SYS		已发布	09-05-13 12:		
4		《国务院关于持 🛁	新建	业发展的若干意见》出台	SYS		已发布	09-05-13 12:		
5		王刚强调:扎实 🛒	開拓	各项工作为推动科学发展作出新贡献	SYS		已发布	09-05-13 12:0		
6		胡锦涛同农大师 🛁	町時本	致以节日祝贺 把又草直顶	SYS		已发布	09-05-13 12:		
7		王岐山对进一步 🍣		作提出四点建议	SYS		已发布	09-05-13 12:		
8		习近平强调: 把 🏅	1.火丸	時化为高校科学发展的正确思路和自觉行动	SYS		已发布	09-05-13 12:		
9		胡锦涛致电视贺	習而	J非共和国总统	SYS		已发布	09-05-13 12:0		
10		云南1800万元月	包制		SYS		已发布	09-05-13 12:		
11		汶川大地震主题 🍧	转移		SYS		已发布	09-05-13 12:		
12		多措并举科学师	版本		SYS		已发布	09-05-13 12:		
13		为民族复兴奏啊 📑	小理历史	5四运动90周年	SYS		已发布	09-05-13 12:0		
14		截至2008年底3 📄	导出成Excel	达到7858.8万名设置上下线	SYS		已发布	09-05-13 12:		
15		温家宝主持国务	下线	支持福建加快建设海峡西岸经济区意见	SYS		已发布	09-05-13 12:		

2.4 区块

2.5 图片

媒体库是管理媒体信息的操作平台,在这里我们可以上传图片,视频,音频,附件, 并且很好的管理它们。点击"媒体库"打开下面界面:



2.5.1 图片管理

打开媒体库配置:

▶ 图片库	🔒 图片库配置	
📕 视频库	☑ 缩略图(1) ¥	
⊪) 音频库	缩略尺寸: 适合于宽度和高度 ▼ 水印位置: ++++++++++++++++++++++++++++++++++++	
◎ 附件库	宽: 500 高: 400 左 中 右	
	是否水印: 2	
	Avrent ZVING 浏览 上传	

可以在此界面上对图片库配置的修改,如果我们按上图为图片库配置,相应的图片库 为以下界面:

参数设置			
所属主分类:	默认图片 👻	所属其他分类:	
原图水印:			
缩略图:	✓ 1 ✓ 2		选择
缩略图水印:			
缩略图宽:	500 500		
缩略图高:	400 500		

下面详细介绍一下图片库内的操作。

首先,我们看到 新建分类,可以添加栏目,为图片库分类,点击可以看到以下对 第 22 页共 163 页

话框:

■ 新建图片分类		4 59	×
父节点: 图片库名称: 列表页模板: 图片详细页模板:	默认图片 ▼	浏覧 浏覧	
	确定	取消	

按照要求添加即可,点击"确定"后就会添加相应的图片分类。

■ 师告: 用来上传图片的按钮。点击打开下面对话框:

■ 图片上传			当前用户: lyh [短消息(U)]退	×
■ 图片上传				
J				
图片上传:(支持gif\jpg\png\bn mut_wing)	mp\tif\jpeg文件和zip文件上传)	同日生生	預覧	
图方浏览	图片名称	图片描述		
1:				
2:	浏览			
3:	浏览			
4:	浏览			
5:	浏览			
参数设置				
所属主分类:默认图片 👻	所属其他分类	<u></u>		
原图水印: 📃				
缩略图: ✔1 ▼2		选择		
缩略图水印: ✔				
缩略图宽: 500 500				
缩略图高: 400 500				
			(确定) 取消	

根据自己需求按照要求添加内容即可,也可以同时添加多张图片,添加完如下:



∅:编辑按钮,点击可弹出下面窗口,可以图片编辑,

□ 编辑图片	×
重新上传	
图片名称: 10001398_903564	
图片描述:	
确定则消	
击 浏览 按钮可以重新上传图片,如下图:	

第 24 页 共 163 页

选择文件				? 🔀	
查找范围(L):	😬 图片收藏		• 🗢 🖆 📰 •		邕 일 🚳
我最近的文档 「」 泉面 一 我的文档 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	Google Talk 00787_123978946543	新建文件夹 (2) 00796_1239161657	Istoryshop. kr. prg		其管理 数据与服务 媒体库 采集与分 → 删除 毫 复制 ● 转移 □ 全选 ▲ ● 単体
	文件名 (2): 文件类型 (1): 所有文	件 (*. *)	• •	打开 (2) 取消	56
		pi	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	述:	确定取消

× 删除单张图片按钮, 点击可以弹出下面窗口:

□ 信息确	
•	这些图片可能与文章有关联,你确 认要删除吗 ?
	确定取消

2.6 视频

2.6.1 视频管理

打开视频库如下:

▶ 图片库	 週 视频库 	🥊 新建分类 🔄 上传 🌄 修改 📑 删除 📑 复制 📑 转移 🗋 全选 请输入视频名称	查询
🚽 视频库			
⊪ •) 音频库			
🔜 附件库			
📝 媒体库配置			

2.6.2 视频上传及修改、删除

点击上传,打开下面对话框,按要求填写即可,其中上传视频必须是 asx、flv、avi、mp4、wmv、mov、asf、rm、rmvb、mpg 等格式的文件。

□ 上传視頻	文档工作台	站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发	×
🕵 视频上传						
- 海療上佐						-
视频浏览:		浏览				
视频缩略图:		浏览				
视频名称:						
视频标签:						
积分:						
是否原创:	 ○是⊙否					
视频描述:						
L						
参数设置						
所属主分类:	默认视频	-				
所属其他分类:		选择				
						-
					确定 取消	1

修改视频时:其中"重新抓图"为选择第几秒所对应的图

◀》编辑視頻信息	×
视频名称:	2007095
视频描述:	2007095
视频标签:	tag
积分:	
是否原创:	●是○否
重新抓图 :	利
	确 定 取 消

视频上传后,可以点击对应的"播放按钮"来预览视频。



选中视频,点击删除按钮,(或者直接点击视频下方的 ×) 删除视频。

2.7 音频

2.7.1 音频管理

打开音频库如下:

💽 图片库	● 音频库	■ 新建约	计类 👘 上传	📢 保存	● 删除 🛛 📦 复制	📦 转移	į		查询
🚽 视频库		序号 🗌	音頻名称	描述	大小(MB) 标签	是否原创	格式 创建者	上传时间	试听
■● 音频库									
🔜 附件库									

2.7.2 音频上传

点击上传, 打开对话框如下:

□ 上传音	<u>計</u> 音频	号 日 音頻名	称 描述	大小(MB) 标签	是否原创 格式	创建者上传	x Nii
⊪ ∦ 上1	传音频						
所属分割	类:默认音频 👻						
音頻	i文件上传:(目前只支持mp3	这件的上传) —					1
	音頻浏覧		音頻名称	音類描述	音頻标签	是否原创	
1.		浏览				一是	
2.		浏览				一是	
3.		浏览				□是	
4.		浏览				一是	
5.		浏览				一是	
							_
						确定 取消	ŧ .

可以一次上传多个音频,等音频上传后,点击"试听"按钮,既可以试听音乐:

📢 删除 🛛 🎺 复制到	📦 转移到							查询
音頻描述	音頻大小(KB)	音頻标签	是否原创	音頻格式	上传用户	上传时间	试听	编辑
班得瑞 013				mp3	admin	2008-11-27 17:57:18		1
						试听按钮		

2.8 附件

2.8.1 附件管理

打开附件库如下:

💽 图片库	附件库	🕞 新建分类] 🍃 上传] 😰 保存] 🔓 删除] 泽 复制] 🛃 转移						请输入附件名称 查询		
💻 视频库				附件名称	描述	大小(KB)	格式	创建者	上传时间	下载
al - also still ada		1		政府信息公开申请表	政府信息公开申请表	47.5	B	admin	2009-05-14 19:40:03	
■••) 音频库		2		相关推荐部分链接说	相关推荐部分链接说明	297.5	B	admin	2009-05-08 17:19:25	
🔜 附件库										
📄 媒体库配置										

点击上传, 打开对话框如下:

	上传隆					×
ſ	⊥	上传附件				
Ē	偏分类	ἑ; 默认附件				
l r	附件	文件上传:(支持txt/xls/doc等文件的上	(传)			1
	序号	附件浏览	附件名称	附件描述	加密	
	1.	浏览			一是	
	2.	浏览			一是	
	З.	浏览			一是	
	4.	浏览			一是	
	5.	浏览			□是	
Ľ						1
						-
					确定 取消	

可以在设置附加的密码,这样下载时必须输入密码来完成下载。

2.9 在文章种添加媒体

前面几小节我们是对媒体库介绍,我们通过媒体库里面操作对图片,音频,视频,附件添加,修改,删除。而这小节我们是在"文档工作台"进行运用,我打开"文档工作台", 点击"文档编辑"如下:

当前站点: 中国石油	由技术开发公司门 ✔ 《			文档工作台 站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理	科技园	
心 文档编辑	◎ 中国石油技术开发公司↑ 白-□ 工作动态 □ 周工作安排	福 第 列出:	健 🔓	保存 🛃 发布 🕞 复制	□ 转移 □ 册图 □ 关键运	¥ 1] :	查询	1		
	周例会纪要			标题			作者	- ~ ~	状态 =	发布时间
MITUX 13		1		华北荣盛公司跻身全国机械5003	9 9		admin	否	已发布	2008-08-04 17:26:52
📝 报纸文档	月报	2		28日国际油价从7周低点反弹			admin	否	已发布	2008-08-04 17:24:44
📆 个人备忘	白- 📴 网上办公	3		上半年重卡销量增五成			admin	否	已发布	2008-08-04 17:05:11
— ———————————————————————————————————										

点击"新建"进入文章编辑界面:

□ 保存 □ 小	史] <mark>[] 预览 】 × </mark> 关闭]] 大小 • ④ • ❷ × B Z U de ×. ×* [三 三 詞 譯] ■ 希 物 <i>④ Ø ∞ ◎ ◎ ① Ø ◎</i> ③ <i>●</i> 龠 □ 는 龠 □ ♂ ✔ □ 源代码]	
↓ 短标器 副标果 关键于	8 作者 9 作者 7 选择	

2.9.1 添加附件

件的上传)		
附件名称 💡	附件描述 💡	加密 🔒
浏览		一是
浏览		一是
浏览		一是
浏览		是
浏览		是
	件的上传) 附件名称 ♀ 浏览 浏览 浏览 浏览 浏览	件的上传) 附件名称 ♀ 附件描述 ♀ 浏览 □ 浏览 □ 浏览 □ 浏览 □ 浏览 □ 浏览 □

和"附件库"中添加附件的操作一样,按要求添加即可,在这里添加的附件后自动存入"附件库"。

2.9.2 添加图片

点击按钮 🚨 :

▲》图片浏覧/上传			
	▶ 与图片库中不同的		
图片上传:(支持gif\jpg\png\bmp\til	ſ∖jpeg文件和zip文件上传) ──		預覧
图片浏览	图片名称	图片描述	
1:	浏览		
2:	浏览		
3:	浏览		
4:	浏览		
5:	浏览		
参数设置			
所属土分突: 则试 ▼			
缩略图: ▼1	所庽具他 [分类:		
縮略图水印: ▼	- if	:择	
缩略图宽: 200			
缩略图高: 150			
			确定 取消

点击"图片上传",可以从本地选择图片,具体操作和"图片库"中添加图片的操作 一样,按要求添加即可。

其中,我们点击"图片浏览",打开下面对话框:

■》图片浏覧/上传	
📑 图片上传 🔂 🔂 图片浏览	
所属分类:	描述:
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	Photo 简元图片
共 4 条记录,每页 12 条,当前第 1 / 1 页	第一页 上一页 下一页 最末页 转到第 页 跳转
	(确定) 取消

这里的图片对应着"图片库"里的图片,可以选择加入文章中。

第31页共163页

2.9.3 添加视频

点击按钮 🏯 :

▲》視頻浏覧/上传	
	的改造
	.的页像
- 視頻上传	
海道道路: 浏览	
初期名称:	
视频标签:	
积分:	
是否原创: ● 是○ 否	
AT 474412 .	
视频描述:	
L	
── 参数设置	
所属主分类: 默认视频 ▼	人物: 🗸
所属其他分类: 选择	地点:
	事件:
	时间:
L	
	「蜩 疋」「眼 消」

点击"视频上传",可以从本地选择视频,具体操作和"视频库"中添加视频的操作 一样,按要求添加即可。

其中,我们点击"视频浏览",打开下面对话框:

感 视频上传 弧频浏览 所屈库: 通道 序号 視頻名称 視頻描述 復日 上传时间
● ●
所羅库: 通道1 ● 名称: 描述: 查询 序号 視頻名称 視頻描述 視頻大小 上传用户 上传时间
序号 視頻名称 視頻描述 視頻大小 上传用户 上传时间
· 确 定 · 取 消 ·

这里的视频对应着"视频库"里的图片,可以选择加入文章中。

2.10 个人备忘

📆 个人备忘列表				e		
				[編定]	▲ 上一个月 2009	9年05月 🕨 下一个月
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
					1日	2日
3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日
10日	11日	0282	13日	14日	15日	16日
		确定 日期				
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日
24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
31日						

个人备忘主要是添加一些备忘事件记录。

双击日期出现下面界面:

□ 新备	5	×.
主题:		「不能为空」
描述:		
		确定取消

建立新备忘,如下图:

12			
周日			

鼠标移到"周日"上面,单击鼠标右键可得:

<u>1</u> 2		
周日	添加备忘	
	修改备忘	
19	删除备忘	

我们可以根据提示,做出相应的修改。

2.11 短消息

点击 新建 按钮弹出窗口如下:

短消息列表		
📑 新建 🛛 📝 回复	日本 金田	
□ 消息标题	■ 新消息当读标记 ↑ 消息内容	发送人
	接收人: 选择 送择 送择 送择 送择	接收人不能为空
	标题:	*
	内容:	
		*
		确定 取消

接收人对应的下拉框,可以选择消息的接收人,然后按要求填写完,点击确定即可。

3 高级编辑功能

3.1 图片播放器

图片播放器主要是处理一些图片上的事务。其功能是新建、修改、删除图片播放器。 在网页上需要添加图片播放器时,在此栏目下建立相应的图片播放器,然后在模板上调用 对应的标签,发布生成的界面就可以得到所需效果。

图片播放器界面:

论 泽元网站 zving web co	站内容管理 INTENT MANAGEME	里系约 INT SYSTE	充 M				当前	用户:admin [短	消息(0) 退出登録	秋 修改密码]
当前站点: ZCMS现	如府演示站	-	«	文档工作台	站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理	1
 ■ 栏目与专题 ● 媒体库管理 	 播放器列 新建 序号 	J表	編 📑 📑 🏨 🎼		代码	高度	宽度		图片显示 张 教	
🛅 文件管理	1		首页图片播放器		index	167	228	ļ	5	
■ 模板管理	2		政务公开播放器		zhuanti	166	200		5	
🏠 站点列表										
券 友情链接										
🔜 图片播放器										
🍑 关键字										
🎐 敏感词										
	共 2 条记录	,毎页	15条,当前第1/1	1页			第一页 上一页	下一页 最末页	转到第	页 跳转

3.1.1 新建图片播放器

点击 · 新建 按钮,弹出对话框,根据自己需求添加基本信息,如下图所示,宽度和 高度确定此图片播放器所占的页面大小。

■ 新建图片播放器		×
□ 基本信息	关联图片 🔲 预 览	
- 保存		
項目	值	
图片播放器名称:	我的照片 *	
图片播放器代码:	Myphoto *	
宽度:	180 *	
高度:	260 *	
图片最多显示张数:	3 👻	
		-

设置好基本信息后,单击 保存 按钮,然后设置"关联图片",图片可以从本地上传,也可以直接从图片库中选择。本地上传可直接单击 无加 按钮,弹出如图所示对话框,添加图片。

第36页共163页
■ 添加图片 - 🔬	文档工作台	站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理
💽 图片上传 🛛 💱 图片浏览	ž					
图片上传:(支持gif\jpg\png\b 图片浏览 1: 2: 3: 4: 5:	mp\tif\jpeg文f 图) 浏览 浏览 浏览	牲和zip文件上传) ^{卡名称}	图片描述		預覧	A
参数设置 所属主分类: 默认图片 ▼ 原图水印: □ 缩略图: ☑ 1 ☑ 2 缩略图水印: ☑ ☑ 缩略图宽: 500 500 缩略图高: 400 500		所属其他分	类:	选择		
					确定	

从图片库中选择方法是在弹出的对话框中选择 图片浏览

,如下图所示:

图片上传 🛛 🖏	图片浏览		始与原为 新护庄	-8-28-774.2C	
所属分类:	名称:	描述:	直 查询		
10001102_423	W02009051531	1 W02009042266	W02008112538		
090515045702	pic1				
共6条记录,毎页10条,	当前第1/1页	第一页	上一页 下一页 最末页	转到第一页	跳转

选中要添加的图片 (可以一次添加多张图片,最多可添加播放器中设置的图片数量),

点击 确定 按钮, 可选择对话框中的	[] 顶	览	选项,	浏览播放器效果,	如图:	
--------------------	------	---	-----	----------	-----	--

第 37 页 共 163 页





保存关闭窗口即可,如下图:

序号	名称	代码	高度	宽度	图片显示张数
1	首页图片播放器	index	167	228	5
2	政务公开播放器	zhuanti	166	200	5
3	我的照片	Myphoto	260	180	3

3.1.2 编辑图片播放器

在"图片播放器"界面中选择要编辑的播放器,单击 編輯 按钮,在弹出的对话框 中编辑修改,方法参考"新建图片播放器",如图:

第 38 页 共 163 页

■ 图片播放器	文档工	作合	教根与服务	媒体库	采集与分发	系统管理
□ 基本信息 □ □	🛓 关联图片 🛛 🛅 预	Dr.				
						_
項目	值					
图片播放器名称:	我的照片	*				
图片播放器代码:	Myphoto	*				
宽度:	180	*				
高度:	260	*				
图片最多显示张数:	3 -	r				
						-

3.1.3 删除图片播放器

在"图片播放器"界面中选择要删除的播放器,单击 —— 按钮,在出现的对话框中点击 确定 按钮即可,如图所示:

📃 播放器	剧表						
🔜 新建		编辑 📑 删除					
序号		名称	代码	高度	宽度	图片显示张数	
1		首页图片播放器	index	167	228	5	
2		政务公开播放器	zhuanti	166	200	5	
			□ 信息确认		× 1		
			() 炮	确认要删除吗?			
				THO SHE			
			L WH XE	- 48.46			
共 2 条证	禄,毎页	〔15条,当前第1/1页		9	\$一页丨上一页丨下一页丨	最末页 转到第 页	跳转

3.2 友情链接

<i>诊</i> 泽元网的 ZVING WEB CC	站内容 INTENT MANA	管理系 GEMENT SYS	统 TEM				当前	用户:admin [短i	肖息(0) 退出登录 修改密码]
当前站点: ZCMSI	政府演示站		- «	文档工作台	站点管理	教据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理
➡ 栏目与专题	<mark>~</mark> 友情 <mark>%</mark> 新 序号	链接分类3 建链接分缘	●表 ● 《 保存 ● 保存 ● 後接分类名称	<mark>缓</mark> 删除			Tr.	类型	
詞 文件管理	1		测试				3	文字链接	
🧰 模板管理	2		图片测试				E	图片链接	
🏠 站点列表	3		政府友情链接				3	文字链接	
─── 友情链接									
🔜 图片播放器									
🌾 关键字									
🎐 敏感词									
	共3条	记录,每]	页 15 条,当前第:	1/1页		ĝ	第一页 上一页	下一页 最末页 !	時到第 <u></u> 页 跳转

友情链接主要是处理网站所有的友情链接事务。其主界面如下:

单击 **希**新建链接分组 按钮 "新建链接分组"对话框,在"链接分类名称"中输入链接 组名称 (如"媒体"等),如下图所示:

□ 新建链接分组		×
链接分类名称:	媒体	*
类型:	⊙ 文字链接 ◯ 图片链接	
	确定	取消

然后单击 确定 按钮创建链接组,如图:

 友情	☞友情链接分类列表							
系 新建链接分组								
序号		链接分类名称	类型					
1		测试	文字链接					
2		图片测试	图片链接					
3		政府友情链接	文字链接					
4		媒体	文字链接					

单击链接组的名称 (如"媒体"), 弹出如下对话框:

■ 链接类别 媒体	相关链接			×
🖌 新建 🖌	保存 🧏 🦐 删除			
÷ 🗆	链接分类	链接名称	链接地址	
				关闭

单击 % 新建 按钮可为此链接组添加链接,在弹出的对话框中输入链接名称和链接

URL, 如图所示:

🗉 链接类别 媒体 相关键	ŧ接			
% 新建 % 保存	🚜 删除			
🕂 🗋 链	赛分类 链接名	称	链接地址	
	□ 新建链接		×	
	请填写	选接名称和链接URL		
	链接名称: 链接URL:	北京市政府 http://www.beijing.gov.cn	*	
			确定 取消	
				美闭

单击 确定 按钮完成链接添加,如下图:

□ 链接类	きみ 媒体	相关链接		-		×
🔏 新建	ŧ 🧲 (保存 🛛 🔏 删除	ł			
÷		链接分类	链接名称		链接地址	
1		媒体	北京市政府		http://www.beijing.gov.cn	
						关闭

3.3 关键字

关键字是为了在文档处理中经常用到的关键字而建立,以供文档编辑的时候使用和选择,而且可以做索引时引用。

关键词管理界面:

	站内容管理系统 INTENT MANAGEMENT SYSTEM			á前用户:admin [短消息(0) 退出登录 修改密码]
当前站点: ZCMSI	牧府演示站 💌 🛞	文档工作台 站点管理	数据与服务 媒体库	采集与分发	系统管理
書 栏目与专题 嶋・媒体库管理	谜 关键词列表 谜 新建 谜 保存 ◎ 新建 ● ● ★ ● ● ● ● ●	接地址	提示	打开方式	添加时间
📴 文件管理	1 🗌 a			新窗口 🚽	2009-05-14 13:29:11
□ 模板管理	2 ⑤ 绩效管理			新窗口	2009-04-03 00:00:00
🏡 站点列表	3 🔲 泽元软件			父窗口 -	2009-04-03 00:00:00
🖐 友情链接	4 🗌 内容管理			新窗口 🚽	2009-04-03 00:00:00
🔜 图片播放器					
💝 关键字					
🎐 敏感词					
	共 4 条记录,每页 13 条,当前第 1 / 1 引	ξ	第一页 上一]	10 「一页 最末页 特到	第 页 跳转

3.3.1 新建关键词

点击 💁 🎫 按	钮,可以新建关键字	1,以及链接出	也址,链接	妄提示,	打开
■ 新建关键词			×		
关键字:	*				
链接地址:					
链接提示:					
打开方式:	原窗口 ▼				
		确定工	又消		

3.3.2 修改关键词

在"关键词管理" 界面中双击需要修改的关键词,可以编辑对应项的信息,如图所示:

诃 关	键词	列表				
1	新建	👫 保存 🥵 删除				
序号		关键词	链接地址	提示	打开方式	添加时间
1		а			新窗口 🚽	2009-05-14 13:29:11
2		绩效管理			新窗口 👻	2009-04-03 00:00:00
з		泽元软件			父窗口 🚽	2009-04-03 00:00:00
4		内容管理			新窗口 👻	2009-04-03 00:00:00
	,		, [[[[]] []] [] [] [] [] []	1. 1.16 .1.1. 4		
修改	【相	目关信息后单于	击 🔚 🗂 按钮周	成功修改信息。		

¥	新建	🤹 保存 🤹 删除					
序号		关 键 词	链接地址	提示		打开方式	添加时间
1		а				新窗口 🚽	2009-05-14 13:29:11
2		绩效管理	■ 系统提示		×	新窗口 👻	2009-04-03 00:00:00
3		泽元软件				父窗口 🔍	2009-04-03 00:00:00
4		内容管理				新窗口 🔍	2009-04-03 00:00:00
				确定			

3.3.3 删除关键词

在"关键词管理" 界面中选择你要删除的选项,点击 ⁶ 删除 按钮,在出现的对话 框点击 确定 按钮,可以删除关键词。如图:

🥡 🛪	键词	列表							
(6)	新建	🧯 保存 🥫 删除							
序号		关键词	链接地址	1	提示		打开方式		添加时间
1		а					新窗口 🚽		2009-05-14 13:29:11
2		绩效管理					新窗口 🚽		2009-04-03 00:00:00
З		泽元软件					父窗口 🚽		2009-04-03 00:00:00
4		内容管理					新窗口 🚽		2009-04-03 00:00:00
				自己确认		×			
				? 您嘛 	认要删除吗 ? 取消				
共 4	条记录	录,毎页 13 条,当前第1/	1页			第一页丨上一]	页 下一页 最末页	转到第	页跳转

3.4 敏感词

敏感词是为了过滤文档处理中的敏感词。

敏感词管理界面:

🎸 泽元网	站内容 IONTENT MAN	管理 IAGEMENT	系统 SYSTEM				当前	用户:admin [短消息(0)	退出登录 修改密码
当前站点: ZCMSi	政府演示。	5	- «	文档工作台	站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发 系统	统管理
栏目与专题	後 敏! 後 弟	惑词列表 fi建	🍐 保存 🛛 🍓 删除						
	序号		敏感词	敏感级别		替换词		添加时间	添加人
1 又件管理	1		波动少女	比较敏感				2009-04-03 00:00):00 admin
模板管理	2		恐惧杀手	特别敏感				2009-04-03 00:00):00 admin
🟠 站点列表	з		AV麻将	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
▶ 友情链接	4		红河谷论坛	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
] 同片播前器	5		ILLUSION	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	6		色狼网	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
> 关键字	7		遗作	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
≽ 敏感词	8		性感沙滩	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	9		欲望之血	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	10		臭作	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	11		监禁	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	12		Quake	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	13		电车之狼	一般				2009-04-03 16:02	2:23 admin
	共 223	1 条记录	,毎页13条,当前第	1/17页			第一页丨上一页	下一页 最末页 转到第	页跳转

3.4.1 新建敏感词

点击 3 新建 按钮, 可以在如下对话框中新建敏感词、设置敏感级别、以及相关替换

词。

■ 新建敏感词	ž –	×
敏感词:]*
敏感级别:	一般 👻	
替换词:]
	研	定 取消

3.4.2 修改敏感词信息

在"敏感词管理"界面中双击需要修改的敏感词,可修改关键词信息,如图所示:

12 13		Quake 电车之狼	一般 →	2009-04-03 16:02:23 admin 2009-04-03 16:02:23 admin
共 22	1 条记录	,毎页 13 条,当前第 1 / 17 页		第一页 上一页 下一页 最末页转到第页 跳转
然后	言単き	、 保存 按钮,	,在出现的对i	舌框中点击 确定 按钮, 可以成功修改信

如图:

🌞 敏感	認可列表						
🍓 新	建 🖌	🏝 保存 🛛 🍓 删除					
序号		敏感词	敏感级别	替换词		添加时间	添加人
1		波动少女	比较敏感			2009-04-03 00:00:00	admin
2		恐惧杀手	特别敏感	~		2009-04-03 00:00:00	admin
3		AV麻将	一般	•		2009-04-03 16:02:23	admin
1		红河谷论坛	□ 系统提示			2009-04-03 16:02:23	admin
5		ILLUSION				2009-04-03 16:02:23	admin
j		色狼网				2009-04-03 16:02:23	admin
,		遗作		🥬 修改成功!		2009-04-03 16:02:23	admin
}		性感沙滩				2009-04-03 16:02:23	admin
)		欲望之血				2009-04-03 16:02:23	admin
.0		臭作		确定		2009-04-03 16:02:23	admin
11		监禁	一般	-		2009-04-03 16:02:23	admin
.2		Quake	一般	×		2009-04-03 16:02:23	admin
.3		电车之狼	比较敏感	✓		2009-04-03 00:00:00	admin
ŧ 221	条记录	,毎页 13 条,当前第 1 / 17 页			第一页	上一页 下一页 最末页 转到第	页跳转

3.4.3 删除敏感词

在"敏感词管理"界面中选择要删除的选项,单击 · 册除 按钮,在出现的对话框中 点击 · 确定 按钮,可以删除相应的敏感词选项。如图:

🔅 新	建 🖌	🏰 保存 🛛 🍓 删除				
字号		敏感词	敏感级别	替换词	添加时间	添加人
		波动少女	比较敏感 🗸		2009-04-03 00:00:00	admin
2		恐惧杀手	信息确认	×	2009-04-03 00:00:00	admin
		AV麻将			2009-04-03 16:02:23	admin
1		红河谷论坛			2009-04-03 16:02:23	admin
5		ILLUSION	🕜 悠确认到	要删除吗?	2009-04-03 16:02:23	admin
i		色狼网			2009-04-03 16:02:23	admin
7		遗作			2009-04-03 16:02:23	admin
3		性感沙滩	确定	取消	2009-04-03 16:02:23	admin
)		欲望之血	一般		2009-04-03 16:02:23	admin
LO		臭作	一般		2009-04-03 16:02:23	admin
11		监禁	一般		2009-04-03 16:02:23	admin
2		Quake	一般		2009-04-03 16:02:23	admin
3		电车之狼	一般		2009-04-03 00:00:00	admin

3.5 调查与投票

调查与投票主要的功能是新建调查与投票项以及相关编辑。其主界面如下:

🎸 泽元网站 ZVING WEB CO	站内容 NTENT MA	子管:	理系 ENT SYST	充 EM					当前	i用户:	lyh [短消息(0) 退出	登录丨修	改密码]
当前站点: ZCMS政	な府演示:	站	Ŧ) «	文档工作台	站点管	管理	数据与服务	媒体库	釆集	与分发 系统管理		
🗟 文章浏览日志	御 调 《 】	查投票 新建	[列表] 🛷 [修改 🛛 🍓 删除									
词查与投票	序号		ID	调查主题		JS代码	投票人数	限制IP	开始时间		截止时间	預覧	结果
🛅 广告管理	1		155	测试调查		JS代码	0		2009-05-13 10:13	12	2009-12-01 23:59:59	预览	结果
📊 访问统计													
📰 自定义表单													
📝 评论管理													
🌍 全文检索管理													
🍃 自定义数据													

新建界面如下:

📢 新建 🌍 修改	1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1					
序号 🔲 ID 调查	注題	JS代码	投票人数	限制IP	开始时间	截止时间
1 🗌 155 测试	调查 ■ 新建调查	JS代码	0		2009-05-13 10:13:12 ×	2009-12-0
	新建调查,设置调查	的主题、截	止时间等。			
	调查主题: 是否限制IP: (宽度显示: [3	〕是●否 350 <mark>*</mark> 像素			* 调查主 题不能 为空	
	开始时间: 2 结束时间: [2009-05-18) * 17:5	3:48 🕑 * 9:59 🕑 *	确定 取消	

点击"测试调查"会弹出下面窗口:

□ 调查问	卷列	ŧ		文档工作台	站点管理	Ŕ	友报与服 务	ğ.	媒体库	采集与分	发	系统	管理	×
🔲 测试	调查	调查	明细录入											
😭 保存	Ŧ	💫 3	页览 🤇	结果										
			标题:	你对改版后的网站的	的意见			*	✔ 多选					
	~	~	选项;	好		*	□其他	票数:0	0.0%		4			_
·· •	~	~	选项:	一般		*	□其他	票数:0	0.0%		4		ľ	
			d=* 805 .		-				一次)+					
			你證:	你对文章编辑的使用	Ħ			*	□多选					
	~	*	选项;	投票		*	□其他	票数:0	0.0%		4			
^ 	~	~	选项:	编辑器		*	□其他	票数:0	0.0%		4		÷	-
	~	~	选项:	其他		*	☑ 其他	票数:0	0.0%		4			
													×	Ħ

点击选项右侧的 🕈 可以增加选项如图:

		标题: 你对文章编辑的使用	*	■多选	
	~ ~	选项: 投票 * 🔲 其他	票数:0	0.0%	÷ -
~ ~	~ ~	选项: 编辑器 * 🗌 其他	票数:0	0.0%	÷ -
	~ ~	选项: 其他 * 又其他	票数:0	0.0%	÷ -

			标题:	你对文章编辑的使用		*	■多选		
	~	~	选项:	投票 *	□其他	票数:0	0.0%	÷	-
~	~	~	选项:	编辑器 *	□其他	票数:0	0.0%	÷	-
	~	~	选项:	其他 *	✔ 其他	票数:0	0.0%	÷	-
	~	~	选项:		□其他	票数:0	0.0%	÷	-

点击选项右侧的 🧮 可以减少选项如图:

		标题: 你对文章编辑的使用	*	▋多选	
	~ ~	选项: 投票*其他	票数:0	0.0%	+ -
^ 	~ ~	选项: 编辑器 *]其他	票数:0	0.0%	+ -
	~ v	选项: 其他 * 🗹 其他	票数:0	0.0%	+ -

			标题:	你对文章编辑的使用		*	🗌 多选	
~	*	~	选项;	投票 *	□其他	票数:0	0.0%	+ -
	~	*	选项;	编辑器 *	□其他	票数:0	0.0%	+ -

点击如图标题栏右侧的 🕈 就增加一个标题栏如图:

				标题:	你对文章编辑的使用			*	□多选				
		~	~	选项;	投票	*	□其他	票数:0	0.0%	÷	-		
^	*	~	~	选项;	编辑器	*	□其他	票数:0	0.0%	÷	-	÷	
		~	~	选项:	其他	*	☑其他	票数:0	0.0%	÷	-		
				标题:	你对文章编辑的使用			*	□多选				
		~	~	选项:	投票	*	□其他	票数:0	0.0%	÷	_		
^	~	~	~	选项:	编辑器	*	□其他	票数:0	0.0%	÷	-	÷	-
		~	~	选项;	其他	*	☑其他	票数:0	0.0%	÷	-		
				标题	:				□多选				
~	*	~	~	选项	:		□其他	票数:0	0.0%	÷	-	÷	

3.6 广告管理

🧕 文章浏览日志	 广告版位列表 新建 場 删除 	夏制	修改基本信息	🏂 修改广告内容 📃	预览	请输入到	要查询的版位名称 搜索
🦚 调查与投票	□ 广告名称	启用 JS器	备径	广告类型	尺寸	广告描述	JS代码
🔲 广告管理							
🔒 访问统计							
📰 自定义表单							
📝 评论管理							
🥪 全文检索管理							
🍃 自定义数据							

广告管理:对页面广告进行设置管理。其界面如图:

3.6.1.新建广告

广告版位类型分矩形横幅、弹出窗口、随屏移动、固定位置、漂浮移动、文字代码、 对联广告六种,来确定广告在网页上的表现形式。

第49页共163页

□ 新建版位	▲ 「「告恭烈」「「日本」」
版位名称: 版位类型:	广告测试 矩形描幅
版位尺寸:	● IAB - 468 * 60 IMU (橫幅广告)
	○ 自定义 宽度:
版位描述:	
	确定则制

按照需求建立广告版位。新建广告如图:

"告版信 新建	立列表] []] 删除] []] 复	制 優修改基本	a 信息 🛃 修改广告内容 📃 預览				请输入要查询的版位名称	搜索
	广告名称	启用	JS路径	广告类型	尺寸	广告描述	JSI	代码
	「告例试	A	/www.root/ZGOVDemo/JS/299.js	无广告	468*60		(JS f	代码)
			添加/修改广告				(查看JS代	码
	(点击	·修改版位信息						
庝	所示操	作,	点击广告名称王	或 📑 修改基	基本信息	安钮可以修改广	告版位信。	息・上
-					•			3, 7

廖 修改广告内容 按钮可以添加或修改广告相关信息,如图:

广告标题: 「	*
所属版位:「	
广告类型:	图片
	图片 图片
图片上传:	立本 代码 网页 浏览…
图片上传:	暂无图片 浏览
链接地址:	http://
图片尺寸: 🤋	宽: 像素
链接提示:	
链接目标:(⊙新窗口 ○ 原窗口
	确定取消

其中,广告类型分图片、动画、文本、代码、网页五种。

点击该广告最后一列的"JS 代码"可以	查看该广告生成的 JS 的位置。
---------------------	------------------

广告版位列表					
,新建 📑 删除	💼 复制	🔄 修改基本信息 🛛 📝 修改广	告内容 📃 🗓	页览	
□ 广告名称	启用	JS路径	广告类型	尺寸	广告描述
☑ 广告测试	\sim	/www.root/ZGOVDemo/JS/299.js	无广告	468*60	
		■ JS调用代码 广告测试 <script language="javascript" sr<br="">mo/JS/299.js'></script>	rc='/wwwroot/2	X ZGOVDe 取消	

您可以直接在模板里相应位置填写 JS 代码。

第 51 页 共 163 页

4 模板制作

4.1Dreamweaver 插件

双击 ZCMS1. 0. mxp 即可安装 Dreamweaver 插件。安装成功后如图显示:



4.2 手工标签修改

4.2.1 添加文档列表

点击图 1-1 中的"文档列表", 弹出界面如下:

如图所示操作,即可得到文档列表相应的标签。如分行类型选择"列表",得到的 Htnl 代码为:

<cms:list item="Article" type="Recent" count="6" name="政策解读">

\${Article.Title|CharWidth=22}

</cms:list>

发布之后生成的效果如图:

胡锦涛致电祝贺雅各布?祖马当选南非共和国总统

云南1800万元用于文化惠农

汶川大地震主题雕塑展在京举办

多措并举 科学应对甲型H1N1流感

为民族复兴奏响青春乐章一一纪念五四运动90周年

截至2008年底我国共青团团员总数达到7858.8万名

还可以在列表后加上发布日期或"(图)"的字样。

4.2.2 栏目列表

栏目列表	
 任目列表 所在层级: ④ 当前栏目的子栏目 ● 站点一级子栏目 ● 指定栏目下的子栏目 <u>法择栏目类型</u> 校理 か行类型: ④ 表格(一 确定 取消
可得到导航栏的栏目展示,展示效果如图:	
	 + 应急管理

与文档列表类似,点击图 1-1 中的"栏目列表",弹出如图:

4.2.3 头条新闻

点击图 1-1 中的"头条新闻", 弹出如图:

头条新闻	×
来源类型: ○ 指定栏目 ○ 当前栏 栏目: 名称	ご 通定 取消
 ● 简单标题列表 	○ 图片+摘要(祥式→)
 • 소전에 44-00 월 21-1228년 • 지수 44 대부 전 42 전문에 1 • 전부 43 대 월 7 1228년 • 전문 34 대 월 7 1228년 • 전문 34 대 월 7 1231 	The second
◯ 图片+摘要(样式二)	○ 图片+标题+摘要
TATA DOVERNO SA Ten Apadelisaria do 194 toda	2004百姓"桃鱼"特郡马 新平本编,作为一个地百姓,也 想动一下日己的一脸思考。

第 54 页 共 163 页

可得到如下代码:

```
<cms:list item="Article" Catalog count="1">
```

<img</pre>

src="\$ {Article.Logo} " />

<h3>\$ {Article. Title} </h3>

\$ {Article. Summary}

</cms: list>

发布后的展示效果如图:



徐光春希望广大豫商关注家乡发...

8月28日下午,省委书记、省人大常委会主任 徐光春在郑州分别会见了前来出席首届豫 商...

4.2.4 获取当前位置

点击图 1-1 中的"当前位置", 弹出界面如图:

当前位置		
分隔符:	> 加入分隔符	确定 取消

填写位置的分隔符发布后即可在页面中显示当前页面相对于首页的位置链接,如图: 您的位置: 首页 > 政府要闻 > 中央要闻

4.2.4 首页链接

在页面中使用可直接链接到首页。

第55页共163页

4.2.5 分页条

点击可弹出界面如图:

分页条		
分页条 分页类型:	⊙ 文章列表分页 ○ 内容分页	确 定 取消
展现形式:	 ⊙ 共50条,每页10条,当前第1/5页 第一页 上一页 下一页 最末页 ○ 上一页 1 2 3 4 下一页 	

可选择列表页分页的展示方式或者内容页的分页样式。

4.2.6 图片播放器

点击弹出界面如图:

图片播放器		
图片播放器		确定 取消
播放器代码:		
展现形式:	⊙ 幻灯片 ○ 描向列表 ○ 竖向列表	开现4 2页
尺寸:	宽 320 高 240	风雷1(19
最多显示张数:	5	

填写后台添加的图片播放器的代码(操作详见文档编辑的图片播放器部分),并填写播放器的尺寸和显示张数。生成代码为:

<cms:imageplayer code="index" type="0" width="228" height="167" count="5"></cms:imageplayer>

4.2.7 友情链接

弹出界面如图:

友情链接	
友情链接 分组名称:	确定 取消 ○ 下拉框 输入分组名称

可得到友情链接。

4.2.8 添加评论

弹出界面如图:

评论块		
评论区域 毎页行数:	5	

可以在文章的详细页插入5条评论,并且有一个简单的发表评论的地方。

4.2.9 添加广告

广告版位	
版位名称:	确定 取消
版位类型: 版位位置:	矩形橫幅 💌 输入版位名称
版位尺寸:	 ○ IAB - 468 * 60 IMU (橫幅广告) ▼ ○ 自定义 宽度: 高度: 添加版位描述
版位描述:	

在模板中加入广告后,接着在站点管理---模板管理 里对模板进行一下预处理,就可 以广告管理里新加入一个广告版位,管理员在该广告版位里添加广告后就可以在前台展 示。操作详见"模板管理"。

4.2.10 添加投票

投票	
调查主题: 或ID:	确定 取消

在页面中插入投票调查。

4.3 自定义脚本

自定义脚本	
自定义,即本	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	填写自定 义脚本内
	<u> </u>
~	

可以在页面中加入自己所需要的脚本,发布后自定义脚本会在页面上执行,页面上的 这一块就会显示您所需要的效果。

4.4 模板管理

打开模板管理页面:

□ 模版列表 ○ 新建 3 编辑 3 重命名 3 删除 1 上级 3 导入 3 厚 导出 7 模板预处理 /很目录				
名称	标题	大小	修改时间	
🕘 detail.html	\${Article.Title}\${Catalog.Name}\${Site.Name}	2.6K	2009-05-15 20:17:	
🕘 footer.html		1.0K	2009-05-14 17:26:	
截 head.html		1.2K	2009-05-15 15:12:	
🕘 index.html	政府门户网	20.9K	2009-05-15 19:03:	
🕘 lanmu.html	\${Catalog.Name}\${Site.Name}	2.5K	2009-05-15 15:14:	
🕘 list.html	\${Catalog.Name}政府门户网	2.3K	2009-05-15 15:13:	
🕘 openout.html	\${Catalog.Name}政府门户网	2.5K	2009-05-15 15:17:	
🕘 single.html	\${Catalog.Name}政府门户网	2.5K	2009-05-15 15:17:	
🕘 zhuanti.html	\${Catalog.Name}	9.4K	2009-05-15 20:05:	

在模板管理方面, ZvingCMS 提供了文件直接管理、导入管理两种管理方式。

新建文件 test. html,选中此文件点击 编辑,打开编辑窗口,直接编辑即可。

第59页共163页

```
http://localhost:8080/Platform/Framework/Controls/FileEditDialog.jsp?fileName=/template/list.html
🖪 保存 🔀 关闭
  1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-
  2 transitional.dtd">
  3 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
  4 <head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=gb2312" />
  < title>S(Catalog.Name)--$(Site.Name}//tiple>
7 <link href=".../images/liebiao.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
    <link href="../images/head.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
  9 <link href="../images/footer.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
 10 </head>
 11
 12 <body>
 13 
 14
     <cms:include file="include/head.html"></cms:include>
 15
 16
 17
     18
       19
         您的位置: <cms:link type="CurrentPosition" spliter=">">{ZCMS:当前位置}</cms:link>
 20
 22
       23
     \langle tr \rangle
 24
     25
       26
          27
```

ZvingCMS 实现了灵活的模板机制,包含两种形式:标签(TagLib)和脚本。用户可以 通过系统提供的标签获取各种文档列表、文档内容。同时为了便于灵活的适应用户的个性 化要求,提供了脚本支持。用户可以通过系统提供的接口,写出各种脚本访问文档、栏目 等各种资源。具体编辑方法见《泽元网站内容管理系统(ZWCM)模板标签手册》。

模板示例

```
标签式:
```

```
脚本式:
```

4.5 常见问题(整理模板中常见错误)

5日常管理

5.1 站点列表

本系统支持多站点,一个站点相当于一个 Internet 网站,用户可以按照自身网站的结构需要设计站点和栏目。点击后台管理系统的"站点管理",进而点击"站点列表",就能到达该功能界面,如下图所示

当前站点: ZCMSI	政府演示站	5	* «	文档工作台	站点管理	数据与服务
🚽 栏目与专题	<u>兪</u> 站;	点列港 fr建	🧞 编辑 🔥 冊除			
📢 媒体库管理	序号		站点名称	站点代码	域名	
📄 文件管理	1		ZCMS政府演示站	ZGOVDer	mo http://	govdemo;zving.co
模板管理	2		ZCMS商城演示站	ZCMSscy	sz http://	shopdemo.zving.c
🏡 站点列表						
🖐 友情链接						
🔜 图片播放器						
💛 关键字						
》 新成词						

5.1.1 新建站点

点击"新建"按钮,可以增加新的站点,可以设置站点名称、英文代码、站点地址、 站点首页模板及其他默认模板等。另外,选择自动索引,将自动为本站点内容生成全文检 索索引,选择自动统计,将自动为站点所有的生成页面加上统计代码,实现站点的访问统 计。

000000000000000000000000000000000000000			-		
站点名称:	ZCMS商城演示站		*		
英文名称:	ZCMSscysz		*		
站点描述:	ZCMS商城演示站	ZCMS商城演示站			
站点URL:	http://shopdemo.zving.com		*		
首页模板:	/template/index.html	浏览	ξ)	
列表页模板:	/template/listhtml	浏览	<u></u>)	
详细页模板:	/template/detail.html	浏览	È]	
编辑器样式:	/template/editor.css	浏览	È	9	
鲁否自动索引:	◎是○否				

5.1.2 修改站点

勾选站点,然后点击编辑,可以打开"修改站点"对话框,对站点各项设置进行修改。 也可以用鼠标双击该站点所在行,打开该对话框。

5.1.3 删除站点

勾选站点,然后点击"删除"按钮,可以删除一个站点。

第62页共163页

5.1.4 切换站点

本系统后台管理支持在不同的站点之间进行切换,方便您管理多个站点的内容。您只 需要在后台系统界面左上角的地方选择目标站点,即可完成该操作。如下图:

ZCMS政府	F演示站	- «	文档工作台	站点管理
ZCMS政府 ZCMS商	府演示站 城演示站			
安慰	🏫 新	主 🛕 编辑 🔝 😭 册购	È	
百埋	序号	□ 站点名称	站点代码	域名
理	1	□ ZCMS政府演示站	ZGOVDem	io http://g
理	2	□ ZCMS商城演示站	ZCMSscysz	http://sł
表				
接				
	ZCMS政/ ZCMS政/ ZCMS商 专题 管理 理 理 表	ZCMS政府循示站 ZCMS政府循示站 ZCMS商城濵示站 電型 管理 1 理 1 2 表	ZCMS政府福示站 ZCMS政府福示站 ZCMS商城福示站 支認 管理 序号 站点名称 1 ZCMS政府演示站 2 ZCMS政府演示站 支認 意	ZCMS政府演示站 ZCMS政府演示站 ZCMS商城演示站 2 客型 会 新建 管理 1 星 2 1 2 ZCMS政府演示站 ZGOVDem 2 2 ZCMS政府演示站 ZGOVDem 2 2 表

5.2 栏目管理

栏目是依附站点存在的,在建立站点之后,可以在该站点下面建立栏目。您可以按照 上面的切换站点的操作到达您建立的新站点。点击"站点管理",再点击"栏目与专题" 就打开了栏目管理的界面,如下图所示:

当前站点: ZCMSI	牧府演示站 🚽 🛞	文档工作台	站点管理
	☐ 文档库 □····□···□···□···□···□···□···□···□···□	■ 栏目属性	一 扩展属性
🛶 媒体库管理			
🛅 文件管理			
■ 模板管理			
🏫 站点列表			
🖐 友情链接	—————————————————————————————————————		
🔜 图片播放器	□… 🔁 政府信息公开 由… 🔁 政务动态		

5.2.1 文档库

在上图中间显示的是一个站点新闻类型栏目的栏目树,点击栏目树中的文档库,可以 看到站点的设置信息。如下图所示:

夏文档库	▲ □ 栏目属性	📄 扩展属性 📄 附带发布 🛛 🗔 文档自定义字段
□··· 📴 政府要闻 □··· 📴 中央要闻 □··· 📴 田山山要阅	新建栏目	📪 批量新建 🔄 发布全站 📄 发布首页 🔍 预览
一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	站点名称:	ZCMS政府演示站 预览
🔁 视频新闻	英文名称:	ZGOVDemo
🔁 领导活动	站点URL:	http://govdemo.zving.com
[5] 图片新闻 [5] 其他要闻	首页模板:	/template/index.html 选择模板 更新 🤌
	编辑器样式:	
□	描述:	ZCMS政府演示站

该界面提供了快速修改站点首页模板的功能,您可以点击"选择模板",然后点击"更 新"更换一个新的首页模板,也可以点击后面的铅笔按钮,打开编辑器,进行在线修改。

选择首页模板的界面如下所示:

🗉 选择首页模板	文品工作者 姑喜	管理	康体理	採集与の次	*
/根目录					
名称	标题		大小	修改时间	
🕘 detail.html	栏目首页		4.8K	2009-05-11 14:49:59	9
🕘 index.html	政府门户网		21.4K	2009-05-11 14:49:59	9
🙆 lanmu.html	栏目首页		7,5K	2009-05-11 14:49:59	9
🕘 list.html	列表页		5.9K	2009-05-11 14:49:59	9

在线编辑界面如下所示:



5.2.2 新建栏目

如果要在站点目录下直接建立栏目,及建立一级栏目,点击"文档库",在出现的界面中,点击"新建栏目"的按钮。轻参看前面的图示。

如果需要在某个具体的栏目下面建立下级栏目,可以首先在中间的栏目树种,用鼠标 点击该栏目,在右边出现的界面中点击新建子栏目。选择"政府要闻"的界面如下图所示:

] 文档库	□ 栏目属性	1 扩展属性	📄 附帯	按布 过档自定义字段
□□ 政府要闻 □ 中央要闻	□ 保存 🗔	新建子栏目 🛛 🗔 册限	£	移动 🛛 🗊 批量新建 🛛 🗊 洁空文档 📰 发布 🔍 预览
🔁 团中央要闻	ID:	8896		
一一 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	栏目名称:	政府要闻		* 预览
	栏目英文名:	zfyw		*
	首页模板:	/template/lanmu.htm	ıl	选择 🥒
🧰 其他要闻	列表页模板:			选择
	详细页模板:			
3-12 政府信息公开	详细页命名规则:	/\${catalogpath}/\${d	ocument	id}.shtml
田	Rss模板:			选择
─────────────────────────────────────	模板沿用:	収本栏目	+	
🔁 重点项目	工作流:	请选择	(

下面通过在"政府要闻"栏目下建立一个子栏目,介绍如何新建一个栏目。在栏目树 种点击"政府要闻",再在右边界面中点击"新建子栏目",出现下面的"新建栏目"的界 面。

本属性			模板及命名		
上级结点:	政府要闻		首页模板:		- 00
栏目名称:	员工活动	*	列表页模板:	/template/list.html	
栏目英文名:	yghd	*	详细页模板:	/template/detail.html	
栏目URL:	yghd/		详细页命名规则:	/\${catalogpath}/\${document.ic	
展尾性			Rss模板:		
排序权值:			模板沿用:	仅本栏目	
刘表页项目数: □조亚动目二:	10 -		- 工作流	仅本栏目 所有子栏目沿用相同设置 所有栏目沿用相同设置	
是否并成显示。 是否单页栏目:	◎是◎否		工作流沿用:	仅本栏目 -	
排序字段:					

在上图所示的界面中,在"基本属性"栏填写栏目名称,栏目英文名,栏目的 URL, 在这里请注意,确保英文名和 URL 没有和其它的栏目设置重复。

在"扩展属性"栏,填写排序权值,将该改变栏目在栏目树中出现的先后顺序,不填 将默认设置为同级栏目的最后面。列表页项目数,表示在栏目生成的列表页面,每页出现 的新闻链接数目。开放显示选项设置该栏目的新闻是否公开显示,单页栏目的选项设置该 栏目是否为只有一篇新闻,实际项目中常见的单页栏目如单位简介,单位的组织机构图等。 如果栏目设置为单页栏目,该栏目只能发表一篇新闻。

在"模板及命名"栏,可以设置栏目的首页,列表页,详细页模板,详细页命令规则, Rss 模板,工作流等。

- 这里的模板指的是实际生成的页面的所遵循的模板,比如一个栏目所有生成的 新闻页面的页面结构都是一样的,最上面有标题,副标题,短标题等,中间 有作者,来源,时间,字体选择等,接下来是正文,最后可能还有相关文章 等。可以通过后面的浏览按钮,选择相应的模板,系统默认显示名称为 list.html,detail.html 的列表页模板和详细页模板。
- 2. 关于详细页命令规则,请采用默认的方式。
- 3. 如果该栏目有必要生成 Rss 文件,供其他的网站引用,请设置 Rss 的模板。
- 4. 模板沿用选项,对于一个栏目有多个子栏目,且栏目的列表页和详细都相同的

第66页共163页

情况,可以使用该选项设置,可以使用改选项方便的设置。默认选项是"仅本栏目"使用该模板设置。

如果该栏目有工作流机制,比如新闻发布可能是这样一个流程:张三编写新闻初稿, 李四负责编辑修改,王五负责最终的发布。像这样的一个"初稿-编辑-审核"的新闻发布 流程,就可以在"工作流"栏,设置栏目的新闻发布需要的流程,也可以为一个栏目及其 子栏目设置相同的流程。

说明:关于模板制作,请参考"模板标签手册";关于模板文件的管理,请参考下面 将要介绍的"模板管理";关于工作流的建立,请参考"系统管理"中的"工作流管理"。

填写完上面提到的信息后,点击"确定"按钮就完成了新建一个栏目的操作。在栏目 树中点击刚新建的"员工活动"栏目,可以在右边"栏目属性"选项卡界面看到相关的信 息。

■ 文档库	-	□ 栏目属性	前 扩展属性 📄 附者	带发布 🛛 🔯 文档自
 □… □ → <l< td=""><td></td><td></td><td>新建子栏目 🛛 🗔 删除 🗍 🗔</td><td>移动 🛛 🗊 批量新建</td></l<>			新建子栏目 🛛 🗔 删除 🗍 🗔	移动 🛛 🗊 批量新建
📴 团中央要闻		ID:	9104	
一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一		栏目名称:	员工活动	* 预览
		栏目英文名:	yghd	*
		首页模板:		选择
💼 其他要闻		列表页模板:	/template/list.html	选择 🥒
💼 单页栏目		详细页模板:	/template/detail.html	
		详细页命名规则:	/\${catalogpath}/\${document	id}.shtml
由 自政务动态		Rss模板:		选择
由		模板沿用:	仅本栏目 🔹	
		工作流:	请选择	
── 🔚 重点坝日		工作流沿用:	仅本栏目	
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□		排序字段:		
由		列表页项目数:	20 💌	
由 🚞 财政管理		是否开放显示:	◎是○否	
□ □ 关于政府		是否单页栏目:	○是⊙否	

(图 5.2.2.3)

5.2.3 修改栏目

点击栏目树的具体栏目,右边"栏目属性"选项卡的界面将显示栏目的相关信息,如 上图 5.2.2.3 所示,可以在该界面中重新填写各项设置,然后点击"保存"按钮,完成栏目 的修改。

5.2.4 删除栏目

点击栏目树的具体栏目,右边"栏目属性"选项卡的界面将显示栏目的相关信息,如 上图 5.2.2.3 所示,可以点击该界面上的"删除"按钮,删除栏目。

5.2.5 移动栏目

点击栏目树的具体栏目,右边"栏目属性"选项卡的界面将显示栏目的相关信息,如 上图 5.2.2.3 所示,可以点击该界面上的"移动"按钮,将出现如下图所示的对话框,选择 目标栏目,点击"确定"按钮,可以将该栏目移动到目标栏目下。

□ 选择转移栏目		
当前站点: ZCMS政府演示站	-	200 AT
□ ○ 文档库		
□ 🔁 ○ 政府信息公开 □ 🔁 ○ 政务动态		
□		
─────────────────────────────────────		•
	(确定取消

5.2.6 发布栏目内容

栏目建立好后,需要发布栏目,才能生成该栏目的页面,包括栏目的首页(如果在栏目 属性中填写了首页模板),列表页,栏目下的所有新闻的页面。在图 5.2.2.3 所示的界面上, 点击"发布",出现如下图所示的对话框,如果该栏目包含子栏目,可以勾选"包含子栏 目"选项,将所有的子栏目连带发布,然后点击"确定"按钮,就完成了栏目的发布。



5.2.7 预览栏目

在栏目发布完之后,您可能需要看一下栏目生成的页面效果,这时,你可以在图 5.2.2.3 所示的界面上,点击"预览"按钮,将弹出一个新的页面,如果设置了栏目的首页模板, 新页面显示栏目生成的首页,如果没有设置栏目的首页模板,新页面显示的是栏目生成的 列表页。

5.2.8 删除栏目下的所有新闻

如果需要删除栏目下的所有新闻,可以在图 5.2.2.3 所示的界面上,点击"清空文档"。

5.2.9 批量增加栏目

如果需要批量增加多个栏目,可以在如上图 5.2.2.3 所示的界面上,点击"批量新建" 按钮,出现如下的对话框,可以通过导入一个文本文件,或在示例框中直接填写这两种方 式,批量增加多个栏目。

选择文件	¥:	浏览
要求:	 1.上传文件必须为文本文件; 2.文件要求每行一个栏目; 3.不能有空行; 4.子栏目相对父栏目使用两个英文空格缩键 5.你可以选择上供 tyt文件 或在下面的子包 	井。 励山古塔面砌内容 然后占丰"下一"担奈
示 例:	时政要闻 经济观察 股市风云 地产信息 信息产业 应用软件	

在选择 txt 文件或填写示例框中的内容后,在上图中点击"下一步"按钮,将出现如 下图所示的对话框,选择列表页模板和详细页模板后,点击"完成"按钮,就完成了批量 增加栏目的操作。

□□ 可以安南 □ 经济观察		
股市		
🧰 地产信息		
信息产业		
- 🔄 应用软件		
Sealerty II.		
—————————————————————————————————————		
──		
₩ 🔄 游戏产业		
● 游戏产业 列表页模板:	/template/list.html	浏览
→ → → → 游戏产业 列表页模板: 洋细页模板:	/template/list.html /template/detail.html	浏览

5.2.10 栏目的扩展属性

点击栏目,然后在右边的界面中点击"扩展属性"选项卡,进入扩展属性界面,如下 图所示。栏目的扩展属性,指的是和一个栏目直接相关的属性,比如栏目的引导图,栏目 的简介等等。这些内容可以在栏目的模板中进行引用。

1. 新建扩展属性:

点击"新建"按钮,打开如下图所示的对话框,填写各项信息后,点击"确定"按钮 完成操作。
届性名称:	关于12 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
属性代码:	ColumnBrief *	
属性内容:	公司定期举办各式各样的员工活动 工的业余生活	动,丰富员
		*

新建扩展属性后,可以看到如下界面:

] 栏目属	禹性 🗍 扩	展属性	附带发布	🗊 文档自定义字段
	新建	🛃 编辑	册除		
		雇性名称	代码	类型	属性内容
1		栏目介绍	ColumnBrief	文本框	公司定期举办各式各样的员工活动,丰富员工的业余生活

2. 编辑扩展属性:

勾选一个扩展属性,点击"编辑"按钮,可以对已有的扩展属性进行修改。

3. 删除扩展属性:

勾选扩展属性,点击"删除"按钮,可以对已有的扩展属性进行删除。

5.2.11 栏目的附带发布

附带发布,指一个页面中的一些片段,这些片段都是引用的其他页面,而不是直接出 现在该页面中的一段代码。对于页面中很多重复的片段,如网站所有的页面都有相同的页 头,页脚,每个栏目的页面也有一些相同的页面片段,可以使用附带发布的功能,这样可 以方便修改相同的页面片段,也可以优化新闻发布的速度。

点击"文档库",然后在右边的界面中点击"附带发布"选项卡,进入如下界面:

第73页共163页

	栏目	属性	扩展属性	📄 附带发布 🛛 🗔 文	t档自定义字段		
1	新建	[] 编辑		國 生成			
序号		片段名称	片段代码	模板文件	生成文件	添加时间	操作
1		页尾	footer	/template/footer.html	/include/footer.html	2009-05-14 17:19:57	预览
2		页头	head	/template/head.html	/include/head.html	2009-05-14 17:18:59	预览

1. 新建附带发布

点击"新建"按钮,打开如下对话框,填写信息后,点击"确定"按钮,就完成了新建的操作。然后您就可以在模板中引用该附带发布的页面片段了。关于如何引用附带发布, 详见"模板标签手册"。

在文档库的节点下,建立附带发布,是全站范围的。也可以在某个栏目下建立与这个 栏目相关的附带发布。点击具体栏目,然后在右边界面中点击"附带发布"就可以进入如 下界面了。

名称:	网站页头	*	
代码:	webheader	*	
类型:	⊙ 文章列表 ○ 自选列表 ○	自定义	
文章排序:	时间 👻		
模板 :	/template/header.html	选择	
生成文件:	/include/header.html	*	

2. 编辑附带发布

在附带发布的列表中勾选一个附带发布,点击"编辑"按钮,可以对已有的附带发布 进行修改。

3. 删除附带发布

在附带发布的列表中勾选一个或多个附带发布,点击"删除"按钮,可以对附带

第74页共163页

发布进行删除。

4. 生成附带发布

因为附带发布也是由模板生成的,如果在栏目的模板中引用了附带发布,除了要在这 里建立该附带发布外,还需要生成该附带发布的页片段。在附带发布的列表中勾选一个或 多个附带发布,点击"生成"按钮,可以生成附带发布。

5.2.12 文档自定义字段

如果一个栏目下面的新闻,需要某些其他的属性,比如新闻的引导图,新闻的肩题等,可以在 "文档自定义字段"里进行设置。点击栏目,然后在右边的界面中点击"文档自定义字段"选项卡,进入如下界面:

	目栏	目属性	1 扩展属性	📄 附带发布	🔯 文档自定义字段]		
*	新建		日 🔒 删除					
		字段ID	名称	代码	表现形式	校验类型	是否必填	最大字数
1		253	活动介绍	Intro	文本框	无	2	100

1. 新建自定义字段

点击"新建"按钮,打开如下对话框,填写信息后,点击"确定"按钮,就完成了新建的操作。然后您就可以在栏目的详细页模板中引用该自定义字段了,关于模板中使用详见"模板标签手册"。

旧建日定义子目		
表现形式:	文本框	
字段名称:	活动介绍 *	
字段代码:	Intro *	
是否必填:	●是○否	
默认值:	活动介绍	
校验类型:	无 -	
最大字符数:	100 *	
字段沿用:	[仅本栏目	
	确识	1 取消

2. 编辑自定义字段

在自定义字段的列表中勾选一个附带发布,点击"编辑"按钮,可以对已有的自定义 字段进行修改。

3. 删除自定义字段

在自定义字段的列表中勾选一个或多个附带发布,点击"删除"按钮,可以对自定义 字段进行删除。

说明:系统为自定义字段提供了7中类型,供不同需要时选择。

1. 文本框,单行文本

2. 多行文本框

3. 下拉框,提供下拉列表供选择

4. 单选框,提供多个选项供单选

5. 多选框,提供多个选项供多选

6. 日期框,供填写日期

7. 媒体库图片框,供上传图片

前面,在"员工活动"栏目中新建了一个"活动介绍"的自定义字段,文档工作台菜 单中,新建"员工活动"栏目下的新闻时,就多出来一个文本框,如下图所示:

第76页共163页



5.3 媒体库管理

系统提供了对网站的图片,视频,音频,附件的统一管理,点击主菜单区的"媒体库", 进入媒体库管理界面。



5.3.1 图片管理

图片库设置: 在上图中点击左侧的媒体库配置,进入如下界面,在这里可以设置图片的各种属性,包括缩略图,水印等。

缩略尺寸:	适合于宽度和高度 👻	水印位置:	左上 上 右上
	宽: 450		左 中 右
是否水印:			
水印位置:	右下 -	∍k f⊓ 兆 刑・	
水印类型:	●图片 ○文字	水印图片:	
水印图片:	ZVING		ZVING 浏览 上传

第78页共163页

图片库管理:

1. 新建图片分类

在图 5.3 所示的界面中,点击"新建分类",打开如下对话框,填写信息后,点击"确 定"按钮完成新建分类的操作。

父节点:	图片库		1	
图片库名称:	单位图片	Ī	*	
列表页模板:				浏览
]片详细页模板;				浏览

2. 上传图片

在图 5.3 所示的界面中,点击分类,然后点击"上传图片",在该分类中上传新的图片, 打开如下图所示对话框,在"图片上传"栏可以一次选择 5 张图片上传,在"参数设置" 栏目,可以看到默认设置为前面在图片库配置中的设置。选择图片后,点击"确定"按钮, 就可以完成上传图片的操作了。

图片浏览	10 0 0 0 0		图片名称	图片描述		
: D:\Documents	and Settings\ch	浏览	1_2192457993	1_2192457993		
		浏览				
8:		浏览				
ł:		浏览			(120x79)	
5:		浏览			•	
原图水印: 📃						
原图水印; 📃						
縮略图: ⊻	1			远择	J	
编略图水印;						
·加哈因26, [45 · 统政图室: [1]	-					
7848 BUIED: 14	5					

3. 编辑图片

如果需要对现有的图片,进行编辑,可以勾选图片,然后点击上方的"编辑"按钮, 打开编辑对话框,如下图所示,您可以重新上传图片,修改图片名称,图片描述。

■ 編輯图片	
重新上传	浏览 上传
图片名称:	1_2192433473
	1_2192433473
图片描述:	
	确定取消

4. 删除图片

勾选一张或多张图片,然后点击上方的"删除"按钮,可以进行删除图片的操作。

5. 复制图片

勾选一张或多张图片,然后点击上方的"复制"按钮,在打开的页面中勾选目标栏目, 就可以将图片复制到目标栏目。

6. 转移图片

勾选一张或多张图片,然后点击上方的"转移"按钮,在打开的页面中勾选目标栏目, 就可以将图片转移到目标栏目。

5.3.2 视频管理

在图 5.3 所示界面,点击左侧菜单中的"视频库",进入视频管理界面,如下图所示:

第81页共163页



视频管理的操作和图片管理的操作类似,只有上传视频有所不同,在上图中点击栏目 "默认视频",然后点击上方的"上传"按钮,打开上传视频的对话框,如下图所示,选 择视频和视频的缩略图,并填写相关信息后,点击"确定"按钮,就完成了上传视频的操 作。

在上传视频后,您可以点击视频下方的播放按钮,预览视频的佛放效果。

□ 上传視頻		*
🛛 🔩 视频上传		
視頻上传 视频浏览: 视频缩略图: 视频名称: 视频标签:	F:\workfolder\project\zcms测试 浏览 F:\workfolder\project\zcms测试 浏览 志愿者2002912 志愿者	
积分: 是否原创: 视频描述:	10 ○是◎否 2002912	
参数设置 所属主分类: 所属其他分类:	默认视频	
		~

5.3.3 音频管理

在图 5.3 所示界面,点击左侧菜单中的"音频库",进入音频管理界面,如下图所示:

第82页共163页

■ 音频库	●● 新建分类)类 🤹 上传	🔹 上传 🚽 保存 📢		🝓 删除 🛛 🅠 复制			ù	諸输入音频名称	查询	
└── 🔁 默认音频	序号		音頻名称	描述	大小(MB)	标签	是否原创	格式	创建者	上传时间	试听	
	1		单位自创歌曲	单位自创歌曲	3.3	歌曲创作	V	mp3	admin	2009-05-19 14:29:		

音频管理的操作和图片管理的操作类似,只有上传音频有所不同,在上图中点击栏目 "默认音频",然后点击上方的"上传"按钮,打开上传音频的对话框,如下图所示。

一次最多可以上传 5 个音频文件,选择音频文件,填写名称,描述,标签等信息后, 然后点击"确定"按钮,就完成了上传音频的操作。

您可以点击音频列表最后一栏的试听按钮,检查音频的播放效果。

分	类: 默认音频 ▼					
頻	这件上传:(目前只支持mp3文件的上 音频浏览	传)	音頻名称	音續描述	音頻标答	是否原创
.,	试\测试素材\1221561301.mp3 浏览	Č	单位自创歌曲	单位自创歌曲	歌曲创作	
2.		ž				
	浏览	ž				一是
	浏览	ž				
i	浏览	č				

5.3.4 附件管理

在图 5.3 所示界面,点击左侧菜单中的"附件库",进入附件管理界面,如下图所示:

 □ 附件名称	描述	大小(KB)	格式	创建者	上传时间	下载
1 🔲 xz.bmp	xz.bmp	15.9	TPG	admin	2009-04-30 21:21:51	-

附件管理的操作和图片管理的操作类似,只有上传附件有所不同,在上图中点击栏目 "默认附件",然后点击上方的"上传"按钮,打开上传附件的对话框,如下图所示。

选择上传的音频文件后,填写名称描述等内容,如果需要加密,还可以勾选加密选项, 在后面的文本框中填写密码。最后点击"确定"按钮,就完成上传附件的操作了。

第 83 页 共 163 页

乳 分学	些: 默认附件				
时件: 字号	文件上传:(支持txt\xls\doc等文件的。 附件浏览	上传) 附件名称	附件描述	加密	
1.	F:\workfolder\project\zcm; 浏览	五一活动人员名单	五一活动人员名单	☑是 ••••••	
2,	浏览			□是	
з,	浏览			一是	
4.	浏览			一是	
5.	浏览				

如果您的网站需要建立特殊的图片栏目,视频栏目,音频栏目,附件栏目,您可以在 主菜单区点击"站点管理",然后在左侧菜单区点击"媒体库"管理,进入如下界面:



关于建立栏目,设置栏目,发布栏目等操作,您可以参考栏目管理中的说明。

5.4 自定义数据

为了便于用户连接其他数据库的需要,系统提供外部数据库的连接管理,配置成功后可对其进行数据操作。并可自定义数据表。

点击主菜单区的"数据与服务",然后点击左侧菜单的"自定义数据",进入自定义数据管理界面,如下图所示:

当前站点: ZCMS演	示站		- «	文档工作台 站	点管理 数	据与服务	媒体库
📃 文章浏览日志		1定义数 添加	据列表 🕟 修改 🔒 📷	除 🔒 数据管理	小部连接		
🌍 调查与投票	-		表代码	表名称	表类型	外部通	主接名称
🛅 广告管理	1		MCUser	用户中心用户表	外部挂载表	長 本地用	10000000000000000000000000000000000000
📊 访问统计	2		cdb_forums	cdb_forums	外部挂载表	ह discuz	
	З		cms_content	TurboCMS数据	外部挂载表	€ CMSW	试数据
日 日定义表単	4		cms_channel	TurboCMS频道	外部挂载表	モ CMS钡	试数据
📑 评论管理	5		cdb_threads	cdb_threads	外部挂载表	ह discuz	
📿 全立检索管理	6		lt_articles_text	lt_articles_text	外部挂载表	しんしょう しょうしん 博客 しんしょう しんしょう しょうしん しょうしょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう しょう	
V IXURBA	7		lt_articles	lt_articles	外部挂载表	長 博客	
🍃 自定义数据	8		lt_users	lt_users	外部挂载表	長 博客	
	9		lt_blogs	lt_blogs	外部挂载表	長 博客	
132 皮加統IT	10		school	school	自定义表		

(图 5.4)

5.4.1 外部数据库连接

点击上图中的"外部连接"按钮,打开外部连接列表页面,如下图所示:

-	Stri Valer		20				
		别名	原始名称	服务器类型	服务器地址	备注	修改
L		高校测试数据库	volunteer	Mysql	220.194.54.32		
2		本地用户中心数据库	usercenter	Mysql	s01		
3		TurboCMS测试	turbocms	SQL Server	www.uncars.com		
1		discuz	discuz	Mysql	10.1.43.59		
5		CMS测试数据	turbocms	SQL Server	10.1.43.60		
5		CMS频道	turbocms	SQL Server	10.1.43.60		
7		博客	lifetype	Mysql	10.1.43.59		

1. 新建连接

第86页共163页

点击"新建"按钮,打开新建连接对话框,如下图所示,输入连接的相关信息后,可 以点击"测试连接"按钮,如果测试成功,点击"保存"按钮,完成新建连接的操作。

新建数据库注意	服务思想的 服务思维性	四社
数据库别名:	discuz *	
备注:	discuz论坛数据库	
服务器类型:	Mysql 👻	
服务器地址:	bbs.discuz.com	
服务器端口:	3306	
用户名:	discuz	
密码:	•••••	
数据库名称:	discuz	
	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	存 取 消

#### 2. 修改连接

勾选一个连接,然后点击上方的"修改"按钮,在打开的修改连接对话框中,可以重 新填写连接参数,测试成功后,点击"保存"按钮,完成修改的操作。

3. 删除连接

勾选一个或多个连接,然后点击上方的"删除"按钮,可以删除连接。

### 5.4.2 自定义数据表

在图 5.4 中显示的自定义数据表的列表。

1. 添加自定义数据表

在图 5.4 中,点击上方的"添加"按钮,打开添加自定义数据表的对话框,如下图所示:

□新建自定义数据表		×
□ 基础信息 🛛 🗔 🗧	段信息	
表类型:	) 自定义表 🔿 外部数据库挂载表	
表代码:	*	
表名称:	*	
备注:		
		保存 取 消

如果表类型是自定义表,需要在"基础信息"中填写相关信息后,再在"字段信息"选项卡中增加表的字段信息。

 】 左诜 由 刻 ウ ト 沃	1			
		数据长度	非空	主鍵
	T	50		
	数据类型 VARCHAR	数据类型 VARCHAR →	数据类型 数据长度 VARCHAR ▼ 50	数据类型         数据长度         非空           VARCHAR<
			数据长度 ▼ 50	数据长度 非空 ▼ 50 V

如果表类型是外部数据库挂载表,需要选择外部数据库连接,然后选择外部数据库中的某张表。

🖃 基础信息		
表类型:	○ 自定义表 ⊙ 外部数据库挂载表	
表代码 <b>:</b>	cdb_forums	*
表名称:	cdb_forums	*
备注:	discuz论坛版块表	
外部数据库连接:	discuz	
选择表:		-

2. 修改自定义数据表

在图 5.4 中所示界面中,勾选自定义数据表,再点击上方的"修改"按钮,打开修改 自定义数据表的对话框,可以重新填写表的相关信息。

3. 删除自定义数据表

在图 5.4 中所示界面中,勾选一个或多个自定义数据表,再点击上方的"删除"按钮,可以删除自定义数据表。

4. 管理自定义数据表的数据

在图 5.4 中所示界面中,勾选自定义数据表,再点击上方的"数据管理"按钮,可以 查看该数据表的数据,并对其进行管理。

# 5.5 全文检索管理

点击主菜单区的"数据与服务",再在左侧菜单区点击"全文检索管理",进入全文检 索管理界面。如下图所示:

当前站点: ZCMS政	府演示站 🔻 🛞	文	当工作台 站点管	理 数据与服务	媒体库
〕 文章浏览日志	<ul> <li>全文检索管理</li> <li>添加</li> <li>添加</li> </ul>		生成索引		
· 调查与投票	□ 代码	名称	类型	备注	
📊 访问统计					
📰 自定义表单					
🛃 评论管理					
2 全文检索管理					
🍃 自定义数据					
🛃 发布统计					

(图 5.5)

在该界面可以进行添加索引,修改索引,删除索引,生成索引的操作。

1. 新建索引

点击图 5.5 中的"添加"按钮,打开添加索引对话框,如下图所示。

类型: 💿 文章检索 🔹 🔘 图片检	🔄 🔿 视频检索 🔿 音频检索	
代码:AriticleIndex    * 名称:全站新闻索引    * 备注:全站新闻索引	<ul> <li>○ 文档库</li> <li>○ 全部</li> <li>○ 二 和彩专题</li> <li>○ 二 和彩专题</li> <li>○ 二 和学图吧</li> <li>○ 二 和学图吧</li> <li>○ 二 和学图吧</li> <li>○ 二 二 和学图</li> <li>○ 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二</li></ul>	

系统提供了文章索引,图片索引,视频索引,音频索引4中索引供选择,填写代码, 名称,备注的信息,并在右边的树形结构中勾选"全部",然后点击"保存"按钮,就生成一个全文索引了。

2. 修改索引

#### 第90页共163页

在索引列表中,勾选一个索引,然后点击上方的"修改"按钮,可以打开索引修改对 话框,对索引进行修改。

3. 删除索引

在索引列表中,勾选一个或多个索引,然后点击上方的"删除"按钮,可以删除 索引。

4. 生成索引

如果要真正的使用索引,还需要为创建的索引生成实际的物理硬盘文件。

在索引列表中,勾选一个或多个索引,然后点击上方的"生成索引"按钮,可以生成 索引。如果网站新闻较多,该生成过程会持续比较长的时间。

## 5.6WEB 采集

采集可以将别的网站上面有用的新闻,转到自己的网站上。我们可以定义设置一个采 集的任务,告知系统目标网站的地址等必要的参数,让系统自动完成采集的工作。

点击主菜单区的"采集与分发",再点击左侧菜单的"从 WEB 采集",进入采集管理 界面,如下图所示:

当前站点: ZCMSI	效府演示站		- «	文档工作台	站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发
	📸 Web	采集	任务列表					
🙆 从Web采集	🐞 新	建][	🎐 修改	🐞 删除 🛛 🌾 洁空采集数据	✓ 执行任务	🛛 🔯 中止执行		
💫 分发到目录	序号		任务ID	名称	采集类别	起始地址		
	1		56	科普视频	文档采集	http://video.sina.co	m.cn/tech/	
	2		58	采集测试	文档采集	http://www.xinhua	net.com/politics	;/szpl.htm

(图 5.6)

# 5.6.1 新建 WEB 采集任务

点击上图中的"新建"按钮,打开新建 web 采集任务的对话框,如下图所示。

■ 新建Web采集任务		当而用户:admin (2003-00)(日出注录) 본
<ul> <li>基础信息</li> <li>亚础块</li> <li>亚战块</li> <li>采集类别: ③ 文档采集</li> <li>① 自定义</li> <li>任务名称:</li> <li>科普视频</li> </ul>	采集 □ 使用代理服务 ■ * 服务器地址:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
任务描述: 最大采集数: -1 *(-1表示 采集线程数: 30 *(1-100 超时等待时间: 30 *秒(1-6 发生错误时重试次数: 2 *(1-10) 发布日期格式: yyyy-MM-dd 采集选项: ♥ 下載远程图片 ♥ 去 采集到此栏目: 科普视频 ▼	端口: 端口: 用户名: の) 500) 位 違の容中的超链接 述認表达式:	
起始URL: http://video.sina.com.cn/tech/ 起始URL: http://video.sina.com.cn/tech/d/\${A} 2级URL:	shtml	* * 确定 取消

上图所示是一个采集新浪网的科普频道的例子。 第92页共163页 在"基础信息"选项卡中填写相关信息。起始 URL 中一般填写目标网站某个栏目的 列表页地址,点击"增加 URL 层级"按钮,出现 2 级 URL,在这里一般填写目标栏目的 新闻页面的 URL 地址,上图中使用了\${A}来匹配字符串形式的新闻页面名称。

如果您所在的网络上网需要代理服务器,可以在右边设置代理服务器,如果被采集页面的 URL 有一定规则,请设置过滤 URL 的表达式。

在"匹配块"选项卡中,填写的是采集页面的解析规格,如下图所示:

	基础信息	
		☑ 自动换行
1 2 3 4 5 6 7 8 9	<div class="blkContainerSblk"></div>	
10		

在目标新闻页面中,新闻标题和新闻正文通常都被一个 HTML 标签,或一段固定的 HTML 代码所包围,按照这个规律填写匹配块的内容,系统就能解析出我们想要的新闻标 题和新闻正文。

在"过滤块"选项卡中,填写的是需要去掉的代码块。

🖅 基础信息 🛛 🌆 匹配块 📝 过滤块	
<ul> <li>◎ 新增过滤块</li> <li>◎ 删除过滤块</li> </ul>	☑ 自动换行
1	
2	
	-

第93页共163页

## 5.6.2 修改 WEB 采集任务

在图 5.6 所示的界面中,勾选 web 采集任务,点击"修改"按钮,可以打开修改 web 采集任务的对话框,可以对任务的各项参数进行修改。

### 5.6.3 删除 WEB 采集任务

在图 5.6 所示的界面中,勾选一个或多个 web 采集任务,点击"修改"按钮,可以删除 web 采集任务。

### 5.6.4 清空采集数据

如果需要清空采集所得的数据,可以在图 5.6 所示的界面中,勾选一个或多个采集任务,点击"清空采集数据"按钮,清除所选任务所采集的新闻数据。

#### 5.6.5 执行采集任务

建立了 web 采集任务后,还要采集任务真正的执行,才能获得其他网站的新闻数据。 在图 5.6 所示的界面中,勾选一个或多个采集任务,点击"执行任务"按钮可以让采集任 务执行。

#### 5.6.6 中止执行采集任务

如果需要中止采集任务,比如采集的时间太长或采集任务占用 CPU 资源太多,在图 5.6 所示的界面中,可以点击"中止执行"按钮,终止采集任务的执行。

### 5.7 分发到目录

您的网站可能需要经常分发一些栏目的页面到其他的目录,或其他的服务器。

比如,您的网站可能有多个镜像服务器,可以从主站将新闻数据定时的分发到各个镜像服务器。这样保证访问者在各个镜像服务器看到的也是最新的新闻页面。

点击主菜单区的"采集与分发",在左侧菜单区点击"分发到目录",进入分发管理界

第94页共163页

### 面,如下图所示:

📸 从Web采集	任务配置	住务监视	🗋 执行日志			
🗟 分发到目录	新建 📝 💈	扁報 📄 📝 立即分发				
		复制方式	本地目录	服务器地址	目	标目录

(图 5.7)

### 5.7.1 分发任务配置

### 1. 新建任务配置

在图 5.7 所示的界面中,点击"新建"按钮,打开新建任务对话框,如下图所示,

■ 新建配置			
复制方式:	● 本地目录 ○ FTP		
源目录:	/kpzt	* 选择	]
目标目录:	/kpzt1	*	
状态:	○停用 ④ 启用		
		确定 取消	<b>1</b>

如果是分发到本地目录,选择源目录,并填写目标目录后,点击"确定"按钮。

如果是通过 FTP 方式分发到镜像服务器或其他的网站,可以选择 FTP 的复制方式,此时将需要您填写如下图所示的信息。填写完毕后,点击"确定"按钮。

复制方式:	○ 本地目录 ④ FTP		
源目录:	/kpzt	*	选择
目标目录:	/kpzt1	*	
服务器地址/URL:	zcsmdemo.zving.com		
端口:	21		
用户名 <b>:</b>	demo		
密码:	•••••		
状态:	○ 停用 ④ 启用		
		确定	即始

2. 编辑任务配置

在图 5.7 所示的界面中,勾选任务列表中的某个任务,点击上方的"编辑"按钮,可以打开修改 web 采集任务的对话框,对任务的各项配置进行修改。

3. 执行任务

建立了分发任务之后,任务还没有真正执行。在图 5.7 所示的界面中,勾选任务列表 中的某个任务,点击"立即分发"的按钮,可以开始执行分发任务。

4. 删除任务配置

在图 5.7 所示的界面中,勾选任务列表中的一个或多个任务,点击"删除"按钮,可 以分发任务的配置。

#### 5.7.2 任务监视

在图 5.7 所示的界面中,点击"任务监视"选项卡,进入任务监视的界面,可以监视 分发任务的执行情况,并对任务进行管理。如下图所示:

E 任务配置     任务监视     执行日志            雪 查看详情           靈 重新执行           國 通新					
	本地文件	目标	复制方式	服务器地址	状态

在该界面,您可以:

- 1. 查看任务的详细情况
- 2. 重新执行任务
- 3. 执行失败的任务
- 4. 删除任务

### 5.7.3 执行日志

在图 5.7 所示的界面中,点击"执行日志"选项卡,进入执行日志的界面,可以查看 任务的详细执行情况。如下图所示:

#### 第 97 页 共 163 页

# 5.8 访问统计

点击主菜单区的"数据与服务",在左侧菜单区点击"访问统计",进入站点访问统计 的界面。在这里,您可以了解到各种各样的访问统计信息。统计项目如下图所示:



## 5.8.1 综合报告

在系统分析中单击综合报告,可看到 UV、PV、IP 分布曲线图,以及分布列表,如下 图所示:



	FYRE	0130 =	正致重	四大手	1 2910 1910 12
今日	0	0	0	0.0%	0
本周	25	4	3	50.0%	5
宿全	64	10	9	60.0%	152
平均	3	0	0		
最高	24	3	3		
本月	64	10	9	60.0%	152
	发生在:2009-05-17	发生在:2009-05-17	发生在:2009-05-15		

# 5.8.2 最近访问记录

如下图所示:

最近访问记录:							
访问时间 👘	IP地址	所在地区	浏览器	访问URL			
01:17:52	127.0.0.1		IE7	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDe			

# 5.8.3 访问量分析

1. 全站点击量

在访问量分析中单击全站点击量,出现全站点击量的曲线图与统计列表,如下图所示:

1



2. 栏目点击排行

2009-05-13

在访问量分析中单击栏目点击排行,显示各栏目点击率的饼形图以及点击排行列表, 如下图所示:

1

1

1

政府要闻, 17.5%



便民服务, 4.0%

栏目名称	PV	页均停留时间	趋势
政府信息公开	53	47	时间趋势
政策文件	44	25	时间趋势
政府要闻	31	12	时间趋势
办亊服务	18	12	时间趋势
便民服务	7	6	时间趋势
关于政府	6	7	时间趋势
决策信息	5	2	时间趋势
应急管理	4	1	时间趋势

办事服务, 10.2%

### 3. 文章点击排行

在访问量分析中单击文章点击排行,显示文章点击排行列表,如下图所示:

文章点击量排行:		▼ 查看			
所在栏目	=	标题	创建者	上击重	页均停留时间
政府动态		2008年为27万农民"充电"接受培训的农民90%以上将	SYS	0	0
政府动态		省政府召开全省工业产品产销对接会 713个合同协议共	SYS	0	0
政府动态		政府买单 文化惠民 "农家书屋"将惠及3800个乡村	SYS	0	0
政府动态		李克在文化改革发展试验区策划规划工作会上强调 试验	SYS	0	0
政府动态		全省重点项目第一次观摩点评活动第一组点评会议要求	SYS	0	0
政府动态		省委省政府召开省级老同志通报会 徐光春通报省委八届	SYS	0	0
政府动态		省政府在焦作召开企业服务年现场办公会 李克出席并认	SYS	0	0
政府动态		我省对江油就业援助全面展开 年内安排千名江油人到影	SYS	0	0
政府动态		徐光春郭庚茂在江油召开对口援建工作座谈会时强调当	SYS	0	0
政府动态		打造跨越发展新支柱 实现中原崛起新突破 全省服务业!	SYS	0	0
政府动态		省十一届人大常委会第四次会议闭幕 徐光春主持会议注	SYS	0	0
政府动态		我省首次出台小企业金融工作年度意见 优先发展小企业	SYS	0	0
政府动态		全省领导干部处置公共事件能力远程培训班举办 李克叶	SYS	0	0
政府动态		省政府在开封周口信阳召开银企洽谈会 李克出席并讲诉	SYS	0	0
政府动态		省直各部门单位深入学习贯彻省委八届八次全会精神素	SYS	0	0

### 4. 图片点击排行

在访问量分析中单击图片点击排行,显示图片点击排行列表,如下图所示:

图片点击量排行:	▼ 查看			
所在栏目	■标题	创建者	量击点	页均停留时间
默认图片	pic1	gjq	0	0
默认图片	090515045702124	gjq	0	0
默认图片	W020081125386673709082	gjq	0	0
默认图片	W020090422664074019463	gjq	0	0
默认图片	W020090515312279267748	gjq	0	0
默认图片	10001102_423880	gjq	0	0

#### 5. 视频点击排行

在访问量分析中单击视频点击排行,显示视频点击排行列表,如下图所示:

:	視頻点击量排行:			-	查看			
	所在栏目	=	标题			创建者	上市重	页均停留时间

#### 6. 广告点击排行

在访问量分析中单击广告点击排行,显示视频点击排行列表,如下图所示:

广告点击量排行:				
所雇版位 ■	名称	广告类型	上市重	页均停留时间

#### 7. URL 点击排行

在访问量分析中单击 URL 点击排行,显示 URL 点击排行列表,如下图所示:

#### 第102页共163页

URL点击量排行:从 2009-04-19 🖃 至 2009-05-19 📑 查看						
序号	URL	上击量	百分比	趋势		
1	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/zcwj/ind	43	67.19%	时间趋势		
2	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/index.sh	22	34.38%	时间趋势		
3	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/zfyw/inc	8	12.5%	时间趋势		
4	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/	6	9.38%	时间趋势		
5	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/bsfw/jyp	: 5	7.81%	时间趋势		
6	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/zfyw/bs	4	6.25%	时间趋势		
7	http://localhost:7080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/index.sh	3	4.69%	时间趋势		
8	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/zfxxgk/c	3	4.69%	时间趋势		
9	http://10.1.43.66:8080/Platform/wwwroot/ZCorpDemo/jsfw/2	2	3.13%	时间趋势		
10	http://localhost:7080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/	2	3.13%	时间趋势		

## 5.8.4 时段分布统计

在统计项目中单击时段分布,可看到时段分布曲线图,以及时段分布列表,如下图所示:



## 5.8.5入口统计分析

在统计项目中单击入口分析,显示按照入口次数排行的列表,如下图所示:

入口分析	f:从 2009-04-19 📑 至 2009-05-19 🛃 查看			
序号	λαurl	入口次数	百分比	趋势
1	http://localhost:7080/Platform/Login.jsp	59	31.05%	时间趋势
2	http://localhost:7080/Platform/	21	11.05%	时间趋势
3	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZCorpDemo/index.sh	20	10.53%	时间趋势
4	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/cyzx/cyzbj/index	7	3.68%	时间趋势
5	http://localhost:8080/Platform//wwwroot/cybj/c/2009-05/13/	6	3.16%	时间趋势
6	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/index.shtml	5	2.63%	时间趋势
7	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/cyzx/index.shtm	5	2.63%	时间趋势
8	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/cyzx/cygs/index	4	2.11%	时间趋势
9	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/cyzx/cyzbj/2164	4	2.11%	时间趋势
10	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ustbnews/index.shtm	4	2.11%	时间趋势
11	http://127.0.0.1:8080/Platform//wwwroot/ustbnews/yxpd/cl/	4	2.11%	时间趋势
12	http://localhost:8080/Platform//wwwroot/cybj/cyzx/cyzbj/216	4	2.11%	时间趋势

# 5.8.6 出口统计分析

在统计项目中单击出口分析,显示按照出口次数排行的列表,如下图所示:

出口分析:从 2009-04-19 📑 至 2009-05-19 📑 查看						
序号	出口URL	出口次数	百分比	趋势		
1	http://localhost:7080/Platform/Login.jsp	22	220.0%	时间趋势		
2	http://localhost:7080/Platform/	10	100.0%	时间趋势		
3	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/cyzx/cyzbj/2162	1	10.0%	时间趋势		
4	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/cybj/cyzx/cygs/2215	: 1	10.0%	时间趋势		
5	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZCorpDemo/index.sh	1	10.0%	时间趋势		
6	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/zcwj/sw	1	10.0%	时间趋势		
7	http://localhost:8080/Platform/wwwroot/ZGOVDemo/zcwj/sw,	1	10.0%	时间趋势		

## 5.8.7 被访主机分析

在统计项目中单击被访主机分析,显示访问率饼形图以及访问比例列表,如下图所示:



名称	[≡] PV	比例	趋势
10.1.43.58:8080页	64	79.01%	时间趋势
localhost:8080页	17	20.99%	时间趋势

## 5.8.8 区域分布统计

在统计项目中单击区域分析,显示按照入口次数排行的列表。如下图所示:

## 5.8.9 在线人数统计

在统计项目中单击在线人数,显示在线人数时段时间曲线图及列表。如下图所示:



## 5.8.10 忠诚度统计

1. 访问深度

在忠诚度分析中单击访问深度,显示深度比例饼形图以及深度比例列表,如下图所示: 第 105 页共 163 页 **访问探度:** 从 2009-04-19 至 2009-05-19 查看 3页, 33.3%



名称 🗉	会话数	比例	趋势
3页	1	33.33%	时间趋势
7页	1	33.33%	时间趋势
9页	1	33.33%	时间趋势

### 2. 访问频度

在忠诚度分析中单击访问频度,显示频度比例饼形图以及频度比例列表,如下图所示:

```
访问频度:从 2009-04-19 📑 至 2009-05-19 📑 查看
```



名称 三	会话数	比例	趋势
1次	6	18.18%	时间趋势

#### 3. 回头率

在忠诚度分析中单击回头率,显示回头率分布柱形图以及回头率排行列表,如下图所示:



日期	新访客数量	回头客数量	回头率
Total	8	6	42.86
2009-05-19	0	0	0
2009-05-18	2	1	33.33
2009-05-17	2	1	33.33
2009-05-16	0	0	0
2009-05-15	3	1	25.0

4. 停留时间

在忠诚度分析中单击停留时间,显示停留时间分布曲线图以及停留时间列表,如下图 所示:



## 5.8.11 点击量来源统计

1. 来源组成

在点击量来源中单击来源组成,显示来源比例饼形图以及来源比例列表,如下图所示:



日期	直接输入(UV数)	捜索引擎(UV数)	相关网站(UV数)
Total	26		3
2009-05-18	1		3

2. 搜索引擎

在点击量来源中单击来源网站,显示搜索引擎的统计图表

#### 3. 来源网站

在点击量来源中单击来源网站,显示站点比例饼形图以及站点比例列表,如下图所示:



4. 关键字分析
在点击量来源中单击关键字分析,显示关键字的统计图表

# 5.8.12 客户端情况统计

1. 操作系统

在客户端情况中单击操作系统,显示系统比例饼形图以及系统比例列表,如下图所示:



名称 三	PV数	比例	趋势
Windows XP	103	97.17%	时间趋势
Windows 2003	3	2.83%	时间趋势

#### 2. 浏览器

在客户端情况中单击浏览器,显示浏览器比例饼形图以及浏览器比例列表,如下图所示:



名称	PV数	比例	趋势
IE6	42	41.18%	时间趋势
Firefox 3.x	27	26.47%	时间趋势

### 3.语言

在客户端情况中单击语言,显示语言比例饼形图以及语言比例列表,如下图所示: 语言分析:



名称 三	PV数	比例	趋势
中文(大陆)	42	65.63%	时间趋势
其他	22	34.38%	时间趋势

### 4. 屏幕分辨率

在客户端情况中单击屏幕分辨率,显示屏幕分辨率比例饼形图以及屏幕分辨率比例列 表,如下图所示:



### 5. 屏幕色深

在客户端情况中单击屏幕色深,显示屏幕色深比例饼形图以及屏幕色深比例列表,如 下图所示:



### 6. 是否支持 Applet

在客户端情况中单击是否支持 Applet,显示是否支持 Applet 比例饼形图以及是否支持 Applet 比例列表,如下图所示:



名称	PV数	比例	趋势
支持Applet	64	60.38%	时间趋势
不支持Applet	42	39.62%	时间趋势

### 7. Flash 版本

在客户端情况中单击 Flash 版本,显示 Flash 版本比例饼形图以及 Flash 版本比例列表, 如下图所示:



名称 三	PV数	比例	趋势
10.0	125	70.62%	时间趋势
9.0%20%20r124	24	13.56%	时间趋势
6.0	22	12.43%	时间趋势
9.0	3	1.69%	时间趋势
10.0%20r22	3	1.69%	时间趋势

### 8. 是否允许 Cookie

在客户端情况中单击是否允许 Cookie,显示是否允许 Cookie 比例饼形图以及是否允 第 112 页 共 163 页

### 许 Cookie 比例列表,如下图所示:

#### 是否允许Cookie:



名称	PV数	比例	趋势
允许Cookie	64	100.0%	时间趋势

# 5.9 发布统计

发布统计,统计的是网站栏目的新闻发布数量,和网站人员发布新闻的数量。

在主菜单区点击"数据与服务",在左侧菜单区点击"发布统计",进入发布统计的页面,如下图所示:

当前站点: ZCMS政	府演示站		文档工作台	站点管理	教据与服务	媒体库
🔁 文章浏览日志	人员 😽	发布统计 🔡 🛍 栏	目发布统计			
🌗 调查与投票	统计时间:	从 2009-05-19 📑	ຢີ2009-05-19 🛃 📶	。统计 🚺 📩 全部	鄂统计 🗌 🛻 导出	EXCEL
📃 广告管理	序号	机构		录入人		文章数
1. 访问统计	1	泽元软件		张三		2345
0112/011	2	泽元软件		审核员1		3
自定义表单	3	泽元软件		admin		4
🗾 评论管理						
🧪 全文检索管理						
🌛 自定义数据						
🛃 发布统计						

(图 5.9)

### 5.9.1 人员发布统计

如图 5.9 所示界面, 默认显示的是"人员发布统计"的选项卡。您可以:

- 1. 选择时间段,进行统计
- 2. 不考虑时间,进行统计
- 3. 将统计数据导出为 EXCEL 文件
- 4. 查看某个人员的统计数据

如图 5.9 所示界面,点击"录入人"一栏中的人员,进入人员发布文章统计的界面, 如下图所示。

张三发布	文章统计		
统计时间	:从 2009-05-19 📄 到2009-05-19 📄 🚮 統计 🚺 全	部统计 🛛 🛻 导出EXCEL 🛛 📠 返	B
序号	栏目	文章数	发布数
1	滚动新闻	107	0
2	科普专题	107	0
З	科学在线	88	0
4	封面秀	122	0
5	科学观察	135	0
6	博客沙龙	121	0
7	天文航天	51	0
8	历史考古	45	0
9	自然地理	47	0
10	生命医学	45	0
11	生活百科	44	0
12	奇闻奇观	39	0
13	先锋新品	35	0
14	精彩专题	44	0
15	科普视频	49	0

在该界面,点击"栏目"一列的具体栏目,可以查看人员在该栏目发布新闻的具体情

况。如下图所示:

号	编号	标题	状态	修改时间	发布时间
1	226466	科学家揭开火星海洋消失之谜	已发布	2009-04-30 15:53:00	2009-05-13 12:38:14
2	226465	我国22日下午4点可观测天琴座流星雨	已发布	2009-04-30 15:53:00	2009-05-13 12:38:14
З	226464	英国宝级科学家霍金入院治疗	已发布	2009-04-30 15:53:00	2009-05-13 12:38:14
4	226463	研究发现银河系中心复杂分子味道似山莓	已发布	2009-04-30 15:53:00	2009-05-13 12:38:14
5	226462	美国私人企业要送微型月球温室上太空	已发布	2009-04-30 15:53:00	2009-05-13 12:38:14
6	226461	日本加大航天开发力度 5年计划发射34颗卫星	已发布	2009-04-30 15:53:00	2009-05-13 12:38:14
7	224465	美国男子与800磅灰熊亲如兄弟(图)	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
8	224464	男子打造个人最重最大火箭成功发射(组图)	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
9	224461	东莞4名中学生赴美国参加机器人比赛	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
10	224462	春末夏初鸟类繁殖幼鸟意外落巢增多	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
11	224463	中国建立大鸨保护与监测网络(图)	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
12	224469	英发明行人安全气囊减轻车祸伤害	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
13	224478	揭秘奇妙蚂蚁王国:热带美洲蚁	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14
14	224477	揭秘奇妙蚂蚁王国:黑色收获蚁	已发布	2009-05-07 13:09:35	2009-05-13 12:38:14

# 5.9.2 栏目发布统计

在图 5.9 所示界面,点击"栏目发布统计"选项卡,进入栏目发布统计的界面,如下 图所示:

<b>₩</b> ,	员发布统计	💼 栏目发布统计					
统计时间	司:从 200	99-05-19 🗾 到 2009-05-19	🖃 📶 统计	計 🕕 导出日	CEL		
序号	编号	名称	文章总数	初稿数	代签发数	发布数	下线数
1	8676	滚动新闻	107	0	0	0	0
2	8678	科普专题	107	0	0	0	0
З	8680	科学在线	92	0	0	0	0
4	8683	封面秀	122	0	0	0	0
5	8684	科学观察	135	0	0	0	0
6	8685	博客沙龙	121	0	0	0	0
7	8686	天文航天	51	0	0	0	0
8	8687	历史考古	45	0	0	0	0
9	8688	自然地理	47	0	0	0	0
10	8689	生命医学	45	0	0	0	0
11	8690	生活百科	44	0	0	0	0
12	8691	奇闻奇观	39	0	0	0	0

在该界面,您可以

- 1. 选择时间段,进行统计
- 2. 不考虑时间段,进行全部统计
- 3. 将统计数据导出为 EXCEL 文件

# 6系统管理

## 6.1、系统信息

论 译元网站 ZVING WEB CON	占内容管理系统 ITENT MANAGEMENT SYSTEM			当前用	]户:admin [短	消息(0)   退出登:	录 修改密码]
当前站点: ZCMS政	府演示站 👻 🛞 文	档工作台 站点管理	数据与服务	媒体库	釆集与分发	系统管理	
	1 系统信息						
	名称	值					
🚠 分支机构	点击此钮 应用程序名称:	ZCMS(泽元软件业务平台)					
🧟 用户管理	杏舌系统 本次启动时间:	2009-05-19 09:46:30					
	」 日 パ ジョ前己登录用户数:	0					
☞ 用色管埋	是否是调试模式:	true	To his	12 1. 1	2		
🔍 菜单管理	操作系统名称:	Windows XP	系 统	千细1	Ē.		
《》 代码管理	操作系统版本:	5.1					
0000 1000 2002	操作系统补丁:	Service Pack 3					
🔜 配置项管理	JDK厂商:	Sun Microsystems Inc.					
C 工作流定义	JDK版本:	1.4.2_12					
	JDK主目录:	F:\j2sdk1.4.2_12\jre					
VERSI I XS	Servlet容器名称:	Apache Tomcat/5.0.28					
🆏 地区代码管理	启动Servlet容器的用户名:	Administrator					
	JDK己用内存数/最大可用数:	508M/1016M					
	默认语言:	zh					
	文件编码:	GBK					
	日志级别:	Debug					

### 第 116 页 共 163 页

### 6.2、分支机构

分支机构的所有浏览权限和操作权限都只有"机构管理员"拥有,这个功能适用于集团公司的多级组织架构模式,对于一般网站而言,这里只需要本机构就行。

下面举例分析分支机构支持集团与分公司这种组织架构模式的情况,

例如:一级机构-----泽元软件

二级机构-----北京分公司

广东分公司

••• •••

机构树界面:本机构及其下级机构

	站内容管理系统 ONTENT MANAGEMENT SYSTEM					当前用户:a	dmin [短消息(0	0) 退出登录 修商	收密码 ]
当前站点: ZCMSI	政府演示站 👻 ĸ	文档工作台 3	站点管理	數据与服务	媒体	<b>库 采</b> 身	与分发系	统管理	
☶ 系统信息	品 机构树								
品 分支机构	→     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □     □<	编码	子机构数	角色数	用户数	备注		建立时间	
🤱 用户管理	1 🔲 🖻 泽元软件	86	2	1	266			2007-12-30 00:00	0:00
🍰 角色管理	2     □     > 北京分公司	8658	0	0	0			2009-05-19 14:50	):08
📖 菜单管理	3 L > ) \$5529	8659	U	U	U			2009-05-19 00:00	1:00
6% 代码管理	Real Providence of the second s								
🔜 配置项管理									
🗲 工作流定义									
过 定时计划									
🌼 地区代码管理									
									-

(分支机构图)

新建机构

选择任何一个机构作为上级机构,点击 👬 新建

#### 修改机构

可以修改机构的名称等信息,双击需要修改的机构,出现修改框,修改完毕点击 福保存,保存修改

#### 删除机构

选择需要删除的机构,点击 📫 删除 ]。

删除机构时会同时删除机构下的所有信息,包括:下级机构、用户、角色、站点、栏 目、文章等。

### 6.3、用户与角色

一个机构下有多个用户和多个角色。角色是具有相同权限的一个集合,一个角色拥有 多个用户,一个用户可以属于多个角色,用户自动继承它所属的所有角色的合集。

#### 6.3.1 角色管理

角色是具有相同权限的一个集合,它可以拥有多个用户。如角色 edit (编辑组)具有对 菜单"文档工作台","站点管理"操作的权限,具有对所有栏目操作的权限,同时拥有多 个用户。

下面详细介绍角色的创建与权限的设置,打开角色管理:

後 が ない が い の で の が の で の が の が の が の が の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の の い の の い の の い の い の の い の い の の い の い の い の い の の い の い の い の い の の い の の い の い の い の い の い の い の い の の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の の の い の の の い の い の い の い の い の い の い の い の い の の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の い の の の い の の の の の の の の の の の の の	站内容管理系统 INTENT MANAGEMENT SYSTEM					当前用户:admin [短	消息(0)   退出登录   修改密码 ]
当前站点: ZCMSI	攻府演示站 👻	文档工f	F台 站点管:	理 数据与服	务 媒体库	采集与分发	系统管理
三 系统信息 品 分支机构	(圖角色列表 一叠。admin(管理员组) 一叠。audit(审核组) 金 edit(编辑组) 品。	<ul> <li>□ 基本信</li> <li>○ 新建</li> <li>○ 夕安</li> </ul>	息 菜单权	限 金 站点权	限 文档机	风限	
		-0470 角色名	LL 编辑组		-0-147	<b>构</b> : 译元软件	
🍰 角色管理		用户类	<b>t:</b> 5		备注:		
🎫 菜单管理		🔱 添加用户	到角色 🛛 🤱 从角	自色中删除用户			
🌼 代码管理		序号 🗌	用户名	真实姓名	电子邮件	联系电话	手机号码
🔜 配置项管理		1 🗆	edit1	编辑1			
C 工作流定义		2 🗆	edit2	编辑2			
💟 定时计划							
🖏 地区代码管理							
· ·							
		共2条记录。	毎页 10 条,当前	第1/1页	第一页   上一]	页 下一页 最末页 🕸	刻第 页 跳转

(角色管理图)

1) 创建角色

当需要添加角色时,点击 🏄 新建 打开窗口:

□ 新建角色			×
角色代码: 角色名称: 所属机构: 备注:	 译元软件	*	
		确定	取消

### 2) 设置权限

在界面左边有一个角色列表树,如下:



### (角色列表)

第 119 页 共 163 页

论 泽元网站 zving web con	占内容管理系统 NTENT MANAGEMENT SYSTEM			当前月	目户:admin [短祥	自息(0) 退出登录 修改密码 ]
当前站点: ZCMS政	府演示站 💌 🛞	文档工作台 站	点管理 数据与服	务 媒体库	釆集与分发	系统管理
■ 系統信息 品 分支机构	● 角色列表 ● admin(管理员组) ● audit(审核组) ● = tht//#t ² (41)	<ul> <li>□ 基本信息</li> <li>□ 3</li> <li>○ 3</li> <li>○ 3</li> <li>○ 4</li> <li>○ 5</li> <li>○ 6</li> <li>○ 6</li> <li>○ 7</li> <li>○ 7<!--</td--><td>集单权限 💁 站点板 叠 删除</td><td>限 📄 文档权限</td><td></td><td></td></li></ul>	集单权限 💁 站点板 叠 删除	限 📄 文档权限		
🧟 用户管理	edit(編輯组) 小 	名称 值		名称	值	
▲ 角色管理	a	角色名: 编辑组		所屈机构:	泽元软件	
		用户数: 5		备注:		
■ 菜单管理		🤱 添加用户到角色 🛛 🤱	从角色中删除用户			
🦚 代码管理		序号 🗌 用户名	真实姓名	电子邮件	联系电话	手机号码
🐻 配置项管理		1 🗆 edit1	编辑1			
■ 工作流定义		2 L edit2	编辑2			
词 定时计划						
·····································						
		共 2 条记录, 每页 10 条,	当前第1/1页	第一页丨丨一页丨]	(一页 最末页 封	到第 页 跳转
				56 57 T 57 1	51,-201051 18	

点击任意一个角色查看此角色对应的基本信息,并且可以为它设置对应的权限,如下:

(角色基本信息管理)

权限管理中分为菜单权限管理、站点权限管理、文档权限管理,下面依次介绍:

菜单权限: 控制每个角色所能查看, 操作的菜单。打开菜单权限:

■ 角色列表	○ 基本信息 菜单权限 ☆ 站点权限 ○ 文档权限	
admin(管理页组)		
— 🛃 edit(编辑组) — 🐣 everyone(所有田户组)	序号 葉单名称	
Ster Solic () (H/1) (SE)	1 😑 🔽 📄 文档工作台	
	2 > 🔽 🔓 文档编辑	
	3 > 🔽 🍃 文档审核	
	4 🔹 🔽 🔁 个人备忘	
	5 > 🔽 🧏 短消息	
	6 📃 🗹 🗐 站点管理	
	7 > 🗹 💀 栏目与专题	
	8 > 🗹 🗤 媒体库管理	
	9 > 🖸 📄 文件管理	
	10 > 🔽 🗐 模板管理	
	11 🔹 🗹 🏡 站点列表	_
	12 > 🗹 🆐 友情链接	
	13 > 🔽 🔜 图片播放器	
	14 > 🔽 🤯 关键字	
	15 🔺 🗹 🥐 敏感词	

(管理菜单权限)

其中,从上面界面可以看出角色 edit 具有查看,操作文档工作台,站点管理中的权限。

站点权限:管理新建、修改、删除、发布站点等权限,如下图:

圓 角色列表 	管理员组)	基本	\$信息 🔲 菜单权限 😭	· 站点权限		
- 🛃 audit (T	『核组)	📑 保存	全选 🗖	<u>u</u>		
n n n n n n n n n n n n n n n n n n n	辑组) pe(所有用户组)	序号	站点名称	站点浏览	站点管理	
	IC(//TH/II/ SE/	1	ZCMS政府演示站	√		
1		2	ZCMS商城演示站			
		共2条记	录,毎页 14 条,当前第 1 / 1 页	第一页丨卜一页丨工一页丨居士页	转到第 页 <b>跳转</b>	
				第 以十工 "以十十一以十載水以	47 00 FF2	

(管理站点权限)

如上图所示,点击"全选"保存后则 edit 拥有所有站点的浏览和管理权限,您也可

第 121 页 共 163 页

以鼠标双击需要配置权限的站点,会出现修改项(如下图),将不需要的权限的勾去掉, 然后保存就可以了。

序号 舅	站点名称	站点浏览	站点管理
1 Z	CMS政府演示站	√	√
2 Z	CMS商城演示站		
		k	

⁽修改站点权限)

**文档权限:**管理角色查看、修改文档栏目的权限,以及管理栏目下文章的权限。如下图:

角色列表 🛃 admin(管理员组)	基本	信息 菜单权限		R	
🛃 audit(审核组)	📑 保存	站点:ZCMS政府演示站	▼ 全选 □		
🚰 edit(編辑组) 🐣 everyope(版本田白绀)	序号	栏目名称	栏目浏览	栏目管理	文章管理
everyone(//m/ml/st)	1	🖃 ZCMS政府演示站			
	2	🖻 政府要闻			
	3	> 中央要闻			
	4	> 团中央要闻			
	5	> 本市要闻			
	6	> 视频新闻			
	7	> 领导活动			
	8	> 图片新闻			
	9	> 其他要闻			
	10	> 单页栏目			
	11	> 员工活动			
	12	🖻 政府信息公开			
	13	🖃 政务动态			
	14	> 政府动态			
	15	> 部门动态			
	16	> 地方动态			

(管理文档权限)

#### 6.3.2 用户管理

一个机构下有多个用户,用户是具有一定权限,可以登录系统对某些栏目进行操作。 一个用户可以属于多个角色,用户自动继承它所属的所有角色具有权限的合集。

打开用户管理界面,如下图

<i>修</i> 泽元网 Zving web co	站内容管理系统 INTENT MANAGEMENT SYSTEM				当前用户:admin [ 轰	i消息(0) 退出登录 修改密码]
当前站点: ZCMSB	牧府演示站 ▼ ≪	文档工作台 站点	管理 矣	女据与服务 媒体	库 采集与分发	系统管理
<ul> <li>■ 系統信息</li> <li>⇒ 分支机构</li> <li>● 用户管理</li> <li>● 角色管理</li> <li>■ 菜单管理</li> <li>● 代码管理</li> <li>◎ 配置项管理</li> <li>○ 定时计划</li> <li>◎ 定时计划</li> <li>◎ 地区代码管理</li> </ul>	<ul> <li>●用户列表</li> <li>● 奈建</li> <li>● 奈建</li> <li>● 奈建</li> <li>● 奈建</li> <li>● 小田 户名</li> <li>1</li> <li>□ administrator</li> <li>2</li> <li>□ admin</li> <li>3</li> <li>□ audit2</li> <li>4</li> <li>□ audit1</li> <li>5</li> <li>□ edit2</li> <li>6</li> <li>□ edit1</li> </ul>	<ul> <li>● 删除</li> <li>● 修改权限</li> <li>算实姓名</li> <li>超級管理员</li> <li>admin</li> <li>审核员2</li> <li>审核员1</li> <li>编辑2</li> <li>编辑1</li> </ul>	<b>用户状态</b> 正常 正常 正常 正常 正常 正常	电子邮件 sdf@zvon.com	读输入 联系电话 01087654321	用户名或真实姓名 査询 手机号码 13912345678
	共6条记录,每页15条,当前第1	/1页		第一页丨_	上一页 下一页 最末页	转到第 页 跳转

在这个界面上我们可以新建用户,编辑用户的基本信息,并能增加或删除所属这个用 户的角色。

1) 添加用户

点击 🚨 新建 按钮, 在弹出窗口中按要求填写信息, 如下:

点击确定,用户名为 lucy 的用户创建成功,双击用户名就可以她信息进行修改。左 第 123 页共 163 页

键单击选中可以进行 🖉 编辑 🤌 停用 🤱 删除 🤷 修改权限 等操作。

#### 2) 修改权限

添加角色的同时,也继承了角色所具有的权限,也可以继续为用户添加自己特有的权限,选中用户,点击 修改权限,打开修改权限窗口(下图),添加权限具体做法如角色添加权限。

□ 设置月	1户lucy权限	×
	<b>菜单权限</b> 盆点权限 文档权限	
<b>i</b>		
序号	菜单名称	
1	🖻 🗹 📄 文档工作台	
2	> 🔽 🐚 文档编辑	
3	> ▶ 反 📴 文档审核	
4	> 🗹 🛅 个人备忘	
5	> 🗹 🚝 短消息	
6	- ▶	
7	> 🔽 📕 栏目与专题	
8	> 🔽 🛶 媒体库管理	
9	> 🔽 詞 文件管理	
10	> 🔽 💼 模板管理	
11	> 🗹 🏡 站点列表	-
	关闭	

### (用户权限设置)

### 3) 设置后的效果

添加用户,并为用户设置权限后,我们就可以用此用户名登录系统:

🂪 ZCMS	泽元网站内容管理系统 ZVING WEB CONTENT MANAGEMENT SYSTEM
用户名: lucy 密码: 💽 Copyright © 2008 Zvin	•••••● 验证码: 7 g h k 7 ghk 登录 ng.com Inc. All rights reserved. 泽元软件 版权所有

诸注意,当前许可证将于 2009-06-17 失效! 点击此处获得新的许可证。

(用 lucy 用户登录)

登录后进入,就可以在具有权限范围内进行操作:

参 ア ア ア ア ア ア ア ア ア	站内容管理系统 INTENT MANAGEMENT SYSTEM 文府演示站	当前 文档工作台 靖点管理	ì用户:lucy [短消息 入	1(0)   退出登录   修改密码 ]
<ul> <li>文档编辑</li> <li>文档审核</li> </ul>	<ul> <li>□ 文档库</li> <li>□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □</li></ul>	□     新建     □     編辑     □     数布     □     預览     夏射     □     转移       列出:     所有文档     →     从     □     至     □     关键词:	↑ 排序 册除 ■ ■ ■ ■ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● </th <th></th>	
🗒 个人备忘 <del>觱</del> 短消息		1 □ 全省新闻战线学习曹爱文同志先进事项大会在题刊举有 文     □ 河南三部门通知经济适用房不得超90平方米     1 □ 秋老虎"发威 我省用电负荷间勤商 工 作 台 和	SYS SYS SYS	<ul><li>ビ炭布 09-05-13 12:38</li><li>ビ炭布 09-05-13 12:38</li><li>ビ炭布 09-05-13 12:38</li></ul>
	<ul> <li>ご 其他要闻</li> <li>章 単页栏目</li> <li>章 見工活动</li> <li>ご 政務市區公开</li> <li>・ 章 政務动态</li> <li>・ 章 政務功态</li> <li>・ 章 法規文件</li> </ul>	4 □ 入学連转学連 今年小学入学医力不成	SYS SYS SYS	<ul> <li>已发布 09-05-13 12:38</li> <li>已发布 09-05-13 12:38</li> <li>已发布 09-05-13 12:38</li> <li>已发布 09-05-13 12:38</li> </ul>
			SYS SYS SYS	<ul> <li>三炭市 09-05-13 12:38</li> <li>三发布 09-05-13 12:38</li> <li>三发布 09-05-13 12:38</li> </ul>
	── □ 重点项目 ── □ 公告公示 □ ── □ 人事工作 □ ── □ 人事工作	11 □ 全省首家社区大学郑州开课 家门口数怎生活的科学     12 □ "青森铁路全线画车纪念金条"我省首发     13 □ 我省正式输入时产帝源规划师证制度	SYS SYS SYS	已发布 09-05-13 12:38 已发布 09-05-13 12:38 已发布 09-05-13 12:38
	□-□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	14         □         郑州对土地违法下猛药           15         □         李成玉强调:要加快推进我省由畜牧大省向畜牧强省转变           共67条记录,每页15条,当前第1/5页         第一页 上一页	SYS SYS 下一页 最末页 转到	<ul> <li>ご发布 09-05-13 12:38</li> <li>ご发布 09-05-13 12:38</li> <li>創第 页 跳转</li> </ul>

# 6.4、菜单管理

🎸 泽元网站 ZVING WEB CO	站内 NTENT	容管 MANAGE	理系 MENT S	系统 VSTEM				当前月	用户:admin [短泪	9息(0) 退出登录	修改密码]
当前站点: ZCMS政	な府演:	示站			文档工作台	站点管理	數据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理	
■ 系统信息		葉单列 新建	ŧ	编辑	) 放弃	除			一级	菜	
🚠 分支机构	4		菜单		是否 是否展开	URL		添加时	ii	£/	
🚨 用户管理	1		- [	文档工作台	V			2008-0	1-17 19:47:33		
🚽 角色管理	2		> (	🗋 文档编辑	$\checkmark$	Document/Doc	:List.jsp	2008-0	1-17 21:36:27		
	З		> [	🎽 文档审核	$\checkmark$	Document/Wo	rkList.jsp	2009-0	3-20 09:55:17		
At Date (b)	4		> [	🖥 个人备忘	V	Document/Not	es.jsp	2008-0	1-17 21:38:07		
🦏 代码管理	12	-			V	Document/Mes	sage.jsp	2008-0	1-17 21:38:35		
🔜 配置项管理	-	<u> </u>	级	菜				2008-0	1-17 21:05:46		
₽ 工作法定义				大题	V	Site/Catalog.jsp	0	2008-0	1-17 21:39:50		
C TIFOLX	8		> 3	『商品管理		Site/Shop.jsp		2008-0	8-11 10:03:27		
🕑 定时计划	9		×	🕠 媒体库管理	$\mathbf{\mathbf{\nabla}}$	Site/ResourceC	atalog.jsp	2008-0	4-22 15:39:39		
🆏 地区代码管理	10		> [	📄 文件管理	$\mathbf{\mathbf{\nabla}}$	Site/FileList.jsp		2009-0	4-17 17:45:35		
	11		> [	模板管理	$\checkmark$	Site/Template.	jsp	2008-0	1-17 21:49:46		
	12		> 4	🔪 站点列表	$\checkmark$	Site/Site.jsp		2008-0	1-31 16:09:24		
	13		> 4	🗲 友情链接	V	Site/LinkGroup	.jsp	2008-0	1-17 21:51:38		
	14		>	🛃 图片播放器	V	Site/ImagePlay	er.jsp	2008-0	1-17 21:52:50		
	15		> (	> 关键字	$\checkmark$	Site/Keyword.j	sp	2008-0	1-17 21:53:36		
	16		> 1	≽ 敏感词	×	Site/Badword.j	sp	2008-0	1-17 21:54:12		-

(菜单管理图)

如图所示,菜单管理用来编辑系统的菜单,菜单的显示方式是树型。点击新建菜单, 填写好信息后则可新建菜单。一级菜单显示在系统页面的上方。二级菜单显示在系统页面 的左边。

# 6.5、代码管理

在代码管理中,用户可以根据自己的需要自定义代码,满足不同系统需要不同的定制 化功能,如下图:

<i>修</i> 泽元网站 ZVING WEB COL	占内容管理 NTENT MANAGEMEN	系统 T SYSTEM		当	前用户:admin [短消息(0) 退出	登录  修改密码]
当前站点: ZCMS政	府演示站	- «	文档工作台 站点管理	數据与服务 媒体库	采集与分发系统管理	-
<ul> <li>当前站点: ZCMSB</li> <li>至系统信息</li> <li>分支机构</li> <li>用户管理</li> <li>角色管理</li> <li>葉单管理</li> <li>硫代码管理</li> <li>配置项管理</li> <li>ご 工作流定义</li> <li>定时计划</li> <li>地区代码管理</li> </ul>	(府濱示站) (府濱示站) (月)	保存 保存 代 時余刻 Abbrimage.Rate Abbrimage.Rate Abbrimage.SzeType DealerType DealerType DealerType EduLevel Ethnicity Gender Image.IsOriginal ImportBrand ImportBrand IsBranchAdmin Married MessageBoard.Type MoneyType	文档工作台         站点管理           代码名称         縮略图縮略比例           缩略图缩略比例         缩略图缩略比例           缩略图缩略比例         缩略图和小权适应于           公司性质         分发方式           分发方式         民族           世别         是否原创           进口品牌系列         是否机的管理员           婚否         留言类型           收支类型         收支类型	数据与服务         媒体库           备社	采集与分发         系统管理	东 查询
	14	Period	出版间隔			
	15 📙 共 34 条记录	Political 1,毎页 15 条,当前第 1 /	政治面紀 3 页	第一页丨上一	页 下一页 最末页 转到第	页跳转

(代码管理图)

# 6.6、配置项管理

配置项管理中用户可以根据自己的需要更改系统的一些配置项,满足不同的需要, 如下图:

🎸 泽元网站 ZVING WEB CO	龙 泽元网站内容管理系统     zying web context management system				当前月	月户:admin [短泪	肖息(0) 退出登录	艮 修改密码]		
当前站点: ZCMSB	如府演示如	Ļ.	- «	文档工作台	站 站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理	
📰 系统信息	59 <b>(</b>	置项	列表					请输入商	置项类别或名称	查询
🚠 分支机构	序号		配置項类别		配置項名称		配置項值			
🚨 用户管理	1		Comment.ActionURL		CommentActionURL		Comment.jsp			
🍰 角色管理	2		Comment.Count_JS		CommentCount_JS		CommentCou	nt.jsp		
■ 荧单管理	З		Comment.List_JS		CommentList_JS		CommentList.	jsp		
₩1 <del>元</del> + 6 <u>म</u>	4		ImageLibType		图片库类别		0			
🦏 代码管理	5		LinkPicHeight	45	图片链接高度		50			
	6		LinkPicWidth		图片链接宽度		101			
EN HOR YOR	7		Privilege.OwnerType.Role		权限所有者.角色		1			
ピ 工作流定义	8		Privilege.OwnerType.User		权限所有者.用户		0			
② 定时计划	9		ServicesContext		前端应用地址		http://localhost:8080/Platform/Services			
	10		Statical. TargetDir		TargetDir		/wwwroot			
🎲 地区代码管理	11		Statical. TemplateDir		TemplateDir		/wwwroot			
	12		UploadDir		上传目录		/wwwroot			
	13		Vote.ActionURL		ActionURL		/Services/Vot	e.jsp		
	14		Vote.ResultURL		ResultURL		/Services/Vot	eResult.jsp		
	共 14	条证	禄,毎页 15 条,当前第1/	1页			第一页   上一页   1	下一页 最末页 👎	時到第 📃 🧵	页 跳转

# 6.7、工作流定义

工作流定义是创建,管理系统工作流的栏目,打开对应界面如下:

### 第127页共163页

(工作流定义图)

例如工作流"录入---编辑---审核---复审",当某栏目选择此工作流时,在此栏目下添加文章时,过程如下:

1. 录入: 录入编辑文章, 把编辑好的文章提交给审核人员。

2. 审核: 审核人员可以对此文章进行修改,退回,如果文章通过,则把文章交给复审人员。

3. 复审: 复审人员对文章进行一系列操作,如果文章没有问题,则直接发布此文章。

### 6.7.1 建立工作流

工作流建立过程如下:

1) 点击 马雅 打开界面:

第 128 页 共 163 页

■ 新建工作流		×
工作流名称:	*	
描述:		
	确定即消	

根据流程的需求填写工作流名称,说明,然后点击确定键即可。

### 2) 点击新建工作流名称, 打开下面界面:

[]] (氛	蒋 📝 查找 🔀 关闭		
1			
2			
	I		

### 在编辑框中,添加流程代码即可

### 6.7.2 工作流代码编写

下面我们做一个简单的文章录入一审核工作流,来了解工作流的编写过程及方法。

首先,要分析流程,过程如下:

1.用户登录,如果用户具有录入信息的权限,则就可以直接编写文章,否则退出系统。
 2. 文章编辑完并且保存后,提交给审核人员。

第 129 页 共 163 页

 3. 审核人员查看文章,如果文章通过审核,直接发布即可。否则文章被退回录入人员, 回到第二步,进行重复操作。

具体操作如下面流程图:



一个工作流包含多个步骤。每一个步骤都有一个当前状态(status)。每一个步骤中都 有一个或者多个动作(action)可以被执行。每一个动作都可以设置执行条件(condition), 也可以设置执行函数(pre-function or post-function)。动作产生结果(result),导致 工作流的状态和当前步骤发生改变。

通过分析流程,总共分为三个步骤:录入,审核,审核完毕。分别对应:"录入状态", "审核状态","审核完毕"三个状态。其中,"录入"步骤有"保存","提交给审核"两

第130页共163页

个动作可以被执行,"审核"步骤有"保存","置为已审","退回"三个工作可以被执行。

1) 首先要进行初始化,如下面代码:

<initial-actions> <action id="100" name="Start Workflow"> <pre-functions> <function type="class"> <arg name="class.name">com.zving.workflow.util.FunctionCaller</arg> </function> </pre-functions> <results> <unconditional-result old-status="Finished" status="正在录入" step="1" owner="\${caller}"/> </results>

</action>

</initial-actions>

其中,有两种类型的 functions: 步骤前和步骤后 pre-function and post-function。 pre-function 是在工作流执行某一特定的流转之前进行的。

args Map 是一个包含<function/>标签中所有<arg/>标签的 Map。这些参数都是 String 类型的并且已经经过了变量替换。这意味着<arg name="foo">this is \${someVar}</arg>将会由配置中的"foo"转换成为"this is [contents of someVar]"。

对于一个类方法, 类加载器必须知道方法所属的类的名字。这可以通过 class.name 参数 来完成, 例如:

<function type="class">

<arg name="class.name">com.zving.workflow.util.FunctionCaller</arg></function>

每一个动作必须有一个 unconditional result (默认)和零到多个条件结果。 Conditional Result 是 Unconditional Result 的一个扩展。如:

> <results> <unconditional-result old-status="Finished" status="正在录入" step="1" owner="\${caller}"/> </results>

其中,old-status 为进行此动作之前所对应的状态,status 为当前状态,如果状态不是 Queued 的话,那么 owner="\${caller}"就是新步骤的所有者(owner)。

2) 下面添加步骤 1:

<step id="1" name="录入状态">

<external-permissions>

<permission name="permA">

<restrict-to>

<conditions type="AND">

<condition type="class">

<arg name="class.name">

com.zving.workflow.util.ConditionStatus

</arg>

<arg name="status">正在录入</arg>

</condition>

<condition type="class">

<arg name="class.name">

com.zving.workflow.util.ConditionAllowOwnerOnly

</arg>

</condition>

</conditions>

</restrict-to>

</permission>

</external-permissions>

每个 condition 必须作为一个 conditions 的子标签被定义。这个元素有一个属性叫做 type, 它的值是 AND 或者 OR。当你使用"AND"类型, 所有的 condition 元素的值必须都是 "true", 整个 conditions 才能是 true。

具体用法如上面代码: <conditions type="AND"></condition>表明,只有具有权限和处于"正在录入"状态才能执行。

许可和约束(Permissions and Restrictions): 基于工作流实例的状态, Permissions 可被赋 予到用户和/或群组。这些 Permission 和工作流引擎的功能无关,但是它们会对使用 OSWorkflow 的应用相当有好处。如例子,一个录入管理系统可能需要一个 "file-write-permission",只让具有权限的用户编辑文档。你的程序便可以使用 API 去判断是 否文件应该被录入。如果在工作流中有好多状态都适用"file-write-permission",这就很有用, 你不再需要去检查特定的步骤或者条件,检查是依照某个特定许可进行的。

Permission 和 action 都使用了约束(*restriction*)的概念。约束是定义在 **restrict-to** 元素内 的一个或多个条件。

3) 下面为步骤添加动作:

```
<action id="11" name="保存">
```

<restrict-to>

<conditions type="AND">

```
<condition type="class">
```

<arg name="class.name">

com.zving.workflow.util.ConditionStatus

</arg>

<arg name="status">正在录入</arg>

</condition>

<condition type="class">

<arg name="class.name">

com.zving.workflow.util.ConditionAllowOwnerOnly

第 133 页 共 163 页

</arg>

</condition>

</conditions>

</restrict-to>

<pre-functions>

<function type="class">

<arg name="class.name">com.zving.workflow.util.FunctionCaller</arg>

</function>

</pre-functions>

<results>

```
<unconditional-result old-status="正在录入" status="正在录入" step="1" owner="${caller}"/>
```

</results>

</action>

```
<action id="12" name="提交给审核">
```

<restrict-to>

<conditions type="AND">

<condition type="class">

<arg name="class.name">

com.zving.workflow.util.ConditionStatus

</arg>

<arg name="status">正在录入</arg>

</condition>

<condition type="class">

<arg name="class.name">

com.zving.workflow.util.ConditionAllowOwnerOnly

</arg>

</condition>

</conditions>

</restrict-to>

<results>

<unconditional-result old-status=" 录入完成 " status=" 正在审核 " step="2" owner="audit1"/>

</results>

</action>

其中,步骤1有两个动作可以被执行: "保存", "提交给审核"。

步骤2,3创建如步骤1。

# 6.8、定时任务

定时任务功能可以让用户自行定制一些定时任务。

参 泽元网 ZVING WEB C	站内容管 CONTENT MANAGEM	理系统 ENT SYSTEM				当前月	用户:admin [短詞	肖息(0) 退出登录	修改密码]
当前站点: ZCMS	政府演示站	- «	文档工作台	站点管理	数据与服务	媒体库	采集与分发	系统管理	
<ul> <li>■ 系統信息</li> <li>⇒ 分支机构</li> <li>▲ 月戸管理</li> <li>● 角色管理</li> <li>■ 菜单管理</li> <li>◎ 配置项管理</li> <li>● 配置项管理</li> <li>● 正作流定义</li> <li>● 定时计划</li> <li>● 地区代码管理</li> </ul>	<ul> <li>定时计划</li> <li>① 定时计划</li> <li>① 新建</li> <li>□ 3</li> </ul>	네別表   <u>않</u> 修改 〔 【 <b>美別</b>	<ul> <li>         · 田除         · (读 手动执行         · 在多名称         · (大)         · (- (L))         · (L)         · (L)</li></ul>	是否启用	下次运行时间	£	芬描述		
	共 3 条记录	R,毎页 15 条,	当前第1/1页		第	→页丨上→页丨	下一页 最末页	转到第	跳转

# 7、技术人员指南

# 7.1、Windows 平台安装包

Windows 安装包主要提供给对泽元网站内容管理系统进行二次开发、测试、试用的用户使用。安装包提供了 JDK1.4, Tomcat5.0.30, Mysql5.0 集成安装包,实现快速

第 135 页 共 163 页

安装、快速使用,省去了部署和配置的复杂过程。

安装过程如下:

1) 双击安装程序,如图



2) 同意协议后,选择安装路径:

<mark>₩</mark> 安装 - 泽元网站内容管理系统	
<b>选择目标位置</b> 您想将 泽元网站内容管理系统 安装在什么地方 <b>?</b>	Ó
📁 安装程序将安装 泽元网站内容管理系统 到下列文件夹中。	
单击 "下一步" 继续。如果您想选择其它文件夹,单击"浏览"。	
D:\Program Files\ZvingSoft\ZCMS浏览 (图).	
至少需要有 288.1 MB 的可用磁盘空间。	
<上一步(B) 下一步(B) > 3	取消

3) 选择是否创建快捷方式,确认后即开始安装

```
第136页共163页
```



安装包将安装系统所需的 Jdk1.4, Tomcat5.0, Mysql5.0,并注册两个服务 Apache Tomcat ZCMS 和 Mysql ZCMS, Tomcat 使用的端口为 10080, Mysql 使用的端口为 13306。安装结束后,安装程序将自动启动系统,并提示是否进入 ZMCS。



系统托盘处出现 D图片,双击后出现如图界面,可以管理 ZCMS 启动的服务。

泽元服务监視器	
泽元应用服务管理器	
您的系统中安装了泽元软件的以下服务:	
MySQL_ZCMS	确定
Image: Server       Image: Server	开始
	停止
	重新启动
	服务管理
	重新连接
	退出
Apache Tomcat Server - http://jakarta.apache.org/tomcat	

# 7.2、War 包方式安装

# 7.3、更换数据库

# 7.4、关键表字段说明

站点表

Name	Code	Data Type
站点 ID	ID	bigint
站点名称	Name	varchar(100)
站点代码	Alias	varchar(100)
站点描述	Info	varchar(100)
所属机构编码	BranchCode	varchar(100)
所属机构内部编码	BranchInnerCode	varchar(100)
站点 URL	URL	varchar(100)
根目录	RootPath	varchar(100)
首页模板	IndexTemplate	varchar(100)

默认列表模板	ListTemplate	varchar(100)
默认详细页模板	DetailTemplate	varchar(100)
编辑器样式	EditorCss	varchar(100)
工作流名称	Workflow	varchar(100)
排序权值	OrderFlag	varchar(20)
站点 Logo	LogoFileName	varchar(100)
留言板标志	MessageBoardFlag	varchar(2)
频道数	ChannelCount	bigint
期刊数	MagzineCount	bigint
专题数	SpecialCount	bigint
图片库数	ImageLibCount	bigint
视频库数	VideoLibCount	bigint
音频库数	AudioLibCount	bigint
附件库数	AttachmentLibCount	bigint
文章数	ArticleCount	bigint
点击数	HitCount	bigint
站点配置	ConfigXML	text
是否自动生成索引	AutoIndexFlag	varchar(2)
是否自动添加统计	AutoStatFlag	varchar(2)

### 栏目表

Name	Code	Data Type
栏目ID	ID	bigint
父级栏目 ID	ParentID	bigint
站点 ID	SiteID	bigint
栏目名称	Name	varchar(100)
栏目内部编码	InnerCode	varchar(100)
所属机构编码	BranchCode	varchar(100)
所属机构内部编码	BranchInnerCode	varchar(100)

栏目英文名	Alias	varchar(100)
栏目 URL	URL	varchar(100)
栏目缩略图	ImagePath	varchar(50)
栏目类型	Туре	int
首页模板	IndexTemplate	varchar(200)
列表页模板	ListTemplate	varchar(200)
列表页命名规则	ListNameRule	varchar(200)
文章详细页模板	DetailTemplate	varchar(200)
文章页命名规则	DetailNameRule	varchar(200)
Rss 模板	RssTemplate	varchar(200)
Rss 命名规则	RssNameRule	varchar(200)
工作流名称	Workflow	varchar(100)
栏目层级	TreeLevel	int
子接点数	ChildCount	int
是否是末级节点	IsLeaf	int
是否已经发布	IsDirty	int
总数	Total	int
排序权值	OrderFlag	bigint
栏目 Logo	Logo	varchar(100)
列表页文章数	ListPageSize	int
是否开放显示	PublishFlag	varchar(2)
是否单篇文章	SingleFlag	char(1)
点击数	HitCount	int
meta 关键字	Meta_Keywords	varchar(200)
Meta 描述	Meta_Description	varchar(200)
文章排序字段	OrderColumn	varchar(20)
积分	Integral	int
备用字段1	Prop1	varchar(50)
备用字段 2	Prop2	varchar(50)

备用字段3	Prop3	varchar(50)
备用字段4	Prop4	varchar(50)
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime
最后修改人	ModifyUser	varchar(200)
最后修改时间	ModifyTime	datetime

# 文章表

Name	Code	Data Type
文章 ID	ID	bigint
所属站点 ID	SiteID	bigint
所属栏目	CatalogID	bigint
栏目内部编码	CatalogInnerCode	varchar(100)
所属机构编码	BranchCode	varchar(100)
所属机构内部编码	BranchInnerCode	varchar(100)
标题	Title	varchar(200)
副标题	SubTitle	varchar(200)
短标题	ShortTitle	varchar(200)
标题样式	TitleStyle	varchar(100)
短标题样式	ShortTitleStyle	varchar(100)
文章作者	Author	varchar(50)
文章类型	Туре	varchar(2)
文章 URL	URL	varchar(200)
转向 URL	RedirectURL	varchar(200)
状态	Status	int
摘要	Summary	varchar(255)
文章内容	Content	mediumtext
置顶标记	TopFlag	varchar(2)
单独模版标志	TemplateFlag	varchar(2)

单独模板	Template	varchar(100)
是否允许评论	CommentFlag	varchar(2)
排序权值	OrderFlag	bigint
引用/转载出处	ReferName	varchar(100)
引用/转载原文	ReferURL	varchar(200)
URL		
关键字	Keyword	varchar(100)
相关文章	RelativeArticle	varchar(100)
推荐文章	RecommendArticle	varchar(100)
引用类型	ReferType	int
引用来源 ID	ReferSourceID	bigint
点击数	HitCount	int
平均停留时间	StickTime	int
是否开放显示	PublishFlag	varchar(2)
敏感度	Priority	varchar(2)
锁定人	LockUser	varchar(200)
上线时间	PublishDate	Datetime
下线时间	DownlineDate	datetime
工作流 ID	WorkFlowID	bigint
期刊 ID	IssueID	bigint
备用字段1	Prop1	varchar(50)
备用字段 2	Prop2	varchar(50)
备用字段 3	Prop3	varchar(50)
备用字段 4	Prop4	varchar(50)
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime
最后修改人	ModifyUser	varchar(200)
最后修改时间	ModifyTime	datetime

# 7.5、为 ZCMS 增加新功能

## 7.6、WebService 说明

ZCMS 为第三方程序调用文章系统提供了 WebService 服务,为第三方程序提供栏目、文章的增删改查及发布,实现用户的添加。

ZCMS 提供的 WebService 路径: http://部署路径/Services/wsdl/CmsService?wsdl 提供的接口主要有:

#### 1)添加文章

public boolean addArticle(long catalogID,String title,String author,String content,String publishDate);

#### 2) 编辑文章

public boolean editArticle(long articleID, String title, String author, String
content, String publishDate);

#### 3) 删除文章

public boolean deleteArticle(long articleID);

#### 4)发布文章

public boolean publishArticle(long articleID);

#### 5) 添加栏目

public boolean addCatalog(long parentID, String name, int type, String alias);

#### 6) 编辑栏目

public boolean editCatalog(long ID, String name, String alias);

#### 7) 删除栏目

#### 第 143 页 共 163 页

public boolean deleteCatalog(long ID);

#### 8)发布栏目

public boolean publishCatalog(long ID);

9) 添加用户

public boolean addUser(String userName, String realName, String password, String
departID);

10) 修改用户

public boolean editUser(String userName,String realName,String
password,String departID);

11) 删除用户

public boolean deleteUser(String userName);

### 调用接口例子:

String endpoint = "http://localhost:8080/Platform/services/CmsService";

try {

```
URL url = new URL(endpoint);
```

CmsServiceHttpBindingStub stub = (CmsServiceHttpBindingStub) new

```
CmsServiceLocator().getCmsServiceHttpPort(url);
```

stub.addArticle(8702, "测试标题4", "admin", "测试内容", "2009-5-4");

} catch (RemoteException e) {

e.printStackTrace();

} catch (MalformedURLException e) {

e.printStackTrace();

```
} catch (ServiceException e) {
```

```
e.printStackTrace();
```

}
# 7.7、单点登陆集成

- 1)引入 zas_client.jar 包,在 zas 单点登录中导出证书及配置文件放入在 WEB-INF 文件夹中
- 2) 修改 WEB-INF/web.xml 去掉 ZASFilter 相关的注释

```
<filter>
<filter-name >ZASFilter</filter-name>
<filter-class>com.zving.zas.client.ZASFilter</filter-class>
</filter>
<filter-mapping>
<filter-name>ZASFilter</filter-name>
<url-pattern>*.jsp</url-pattern>
</filter-mapping>
<filter-mapping>
<filter-name>ZASFilter</filter-name>
<url-pattern>*.html</url-pattern>
</filter-mapping>
```

- <filter-mapping>
- <filter-name>ZASFilter</filter-name>
- <url-pattern>*.shtml</url-pattern>
- </filter-mapping>

#### 3) 去掉 Login.jsp 中的注释

if(session.getAttribute(com.zving.zas.Constant.UserSessionAttrName)!=null)

4) 重启应用, 单点登录即可生效

# 8、附录

## 8.1、模板对象

在模板体系中,主要的对象有:站点 Site,栏目 Catlaog, 文档 article,分页 Page, 模板数据 TemplateData,在模板调用中可以通过\${对象名.属性}的方式直接获取变量值。 比如栏目名称: \${Catalog.Name}。其中对象名及属性名不区分大小写。

#### 8.1.1 站点对象 Site

Site 站点对象,代表当前站点的基本属性 调用范围:所有模板。

常用属性:

名称	代码	类型
站点 ID	ID	bigint
站点名称	Name	varchar(100)
站点代码	Alias	varchar(100)
站点描述	Info	varchar(100)
站点 URL	URL	varchar(100)

#### 8.1.2 栏目对象 Catalog

Catalog 栏目对象,代表当前栏目的基本属性 调用范围:列表页、文章详细页、栏目的附带发布、各种页面的栏目循环列表。

常用属性:

名称	代码	类型
父级栏目 ID	ParentID	bigint

第 146 页 共 163 页

站点 ID	SiteID	bigint
栏目名称	Name	varchar(100)
栏目内部编码	InnerCode	varchar(100)
栏目英文名	Alias	varchar(100)
栏目 URL	URL	varchar(100)
栏目缩略图	ImagePath	varchar(50)
栏目类型	Туре	int
栏目层级	TreeLevel	int
子接点数	ChildCount	int
是否是末级节点	IsLeaf	int
是否已经发布	IsDirty	int
总数	Total	int
排序权值	OrderFlag	bigint
列表页文章数	ListPageSize	int
是否开放显示	PublishFlag	varchar(2)
是否单篇文章	SingleFlag	char(1)
点击数	HitCount	int
meta 关键字	Meta_Keywords	varchar(200)
Meta 描述	Meta_Description	varchar(200)
积分	Integral	int

# 8.1.3 文档对象 Article/Image/Video

文档包含文章、图片、视频等。

调用范围: 文档详细页, 所有页面的文档循环列表中

文章 Article 常	常用属性:
--------------	-------

名称	代码	类型
文章 ID	ID	bigint
所属站点 ID	SiteID	bigint

所属栏目	CatalogID	bigint
栏目内部编码	CatalogInnerCode	varchar(100)
所属机构编码	BranchCode	varchar(100)
所属机构内部编码	BranchInnerCode	varchar(100)
标题	Title	varchar(200)
副标题	SubTitle	varchar(200)
短标题	ShortTitle	varchar(200)
标题样式	TitleStyle	varchar(100)
短标题样式	ShortTitleStyle	varchar(100)
文章作者	Author	varchar(50)
文章类型	Туре	varchar(2)
文章 URL	URL	varchar(200)
转向 URL	RedirectURL	varchar(200)
摘要	Summary	varchar(255)
文章内容	Content	mediumtext
引用/转载出处	ReferName	varchar(100)
引用/转载原文 URL	ReferURL	varchar(200)
关键字	Keyword	varchar(100)
引用来源 ID	ReferSourceID	bigint
点击数	HitCount	int
上线时间	PublishDate	Datetime
下线时间	DownlineDate	datetime
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime
最后修改人	ModifyUser	varchar(200)
最后修改时间	ModifyTime	datetime

图片 Image 常用属性:

名称 代码 类型	
----------	--

图片 ID	ID	bigint
图片名称	Name	varchar(100)
原始名称	OldName	varchar(100)
标签	Tag	varchar(100)
所属站点 ID	SiteID	bigint
所属栏目	CatalogID	bigint
栏目内部编码	CatalogInnerCode	varchar(100)
路径	Path	varchar(100)
文件名	FileName	varchar(100)
原始文件	SrcFileName	varchar(100)
后缀名	Suffix	varchar(10)
原图宽度	Width	int
原图高度	Height	int
缩略图数量	Count	int
图片描述	Info	varchar(1000)
是否原创	IsOriginal	char(1)
图片大小	FileSize	bigint
所属系统	System	varchar(20)
图片链接 URL	LinkURL	varchar(100)
图片链接文本	LinkText	varchar(100)
摄制时间	ProduceTime	datetime
作者	Author	varchar(100)
发布时间	PublishDate	datetime
点击数	HitCount	int
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime

视频 Video 常用属性:

|--|

视频 ID	ID	bigint
视频名称	Name	varchar(100)
原始名称	OldName	varchar(100)
所属站点 ID	SiteID	bigint
标签	Tag	varchar(100)
所属栏目	CatalogID	bigint
栏目内部编码	CatalogInnerCode	varchar(100)
路径	Path	varchar(100)
视频文件名	FileName	varchar(100)
原始文件	SrcFileName	varchar(100)
后缀名	Suffix	varchar(10)
是否原创	IsOriginal	char(1)
视频描述	Info	varchar(1000)
所属系统	System	varchar(20)
视频大小	FileSize	bigint
发布时间	PublishDate	datetime
缩略图	ImageName	varchar(100)
数量	Count	int
宽度	Width	int
高度	Height	int
总时长	Duration	int
摄制时间	ProduceTime	datetime
作者	Author	varchar(100)
积分	Integral	int
排序号	OrderNumber	int
点击数	HitCount	int
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime
		•

音频 Audio 常用属性:

名称	代码	类型
音频 ID	ID	bigint
名称	Name	varchar(100)
原始名称	OldName	varchar(100)
所属站点 ID	SiteID	bigint
标签	Tag	varchar(100)
所属栏目	CatalogID	bigint
栏目内部编码	CatalogInnerCode	varchar(100)
路径	Path	varchar(100)
音频文件名	FileName	varchar(100)
原始文件	SrcFileName	varchar(100)
后缀名	Suffix	varchar(10)
是否原创	IsOriginal	char(1)
音频描述	Info	varchar(1000)
音频大小	FileSize	bigint
发布时间	PublishDate	datetime
总时长	Duration	varchar(20)
摄制时间	ProduceTime	datetime
作者	Author	varchar(100)
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime

附件 Attachment 常用属性:

名称	代码	类型
附件 ID	ID	bigint
名称	Name	varchar(100)
原始名称	OldName	varchar(100)
所属站点 ID	SiteID	bigint
所属栏目	CatalogID	bigint

栏目内部编码	CatalogInnerCode	varchar(100)
路径	Path	varchar(100)
附件文件名	FileName varchar(100)	
原始文件	SrcFileName	varchar(100)
后缀名	Suffix	varchar(10)
附件描述	Info	varchar(1000)
附件大小	FileSize	bigint
所属系统	System	varchar(20)
发布时间	PublishDate	datetime
添加者	AddUser	varchar(200)
添加时间	AddTime	datetime

# 8.1.4 分页对象 Page

Page 对象包含了分页时分页总数、总条数、上一页、下一页等数据,用于定制化分页条。 调用范围:列表页、详细页需要分页时。

Page	属性	:
1 age	四工	٠

名称	代码	描述
总数	Total	
页数	PageCount	
每页条数	PageSize	
第一页地址	FirstPage	
上一页地址	PrevPage	
下一页地址	NextPage	
最后一页地址	LastPage	
当前页数	PageIndex	
页数列表	PageList	形如 1,2,3,4

## 8.1.5 模板数据对象 TemplateData

模板数据对象包含了所有的模板数据 调用范围:所有模板页。 常用方法和属性: getSite()得到当前的站点对象 getCatalog()得到当前栏目对象 getDoc()得到当前文档对象 getLevelStr()得到当前的相对路径前缀

#### 8.1.6 模板常量

在模板中定义了几个常见变量: \${PageBar} 列表页的默认分页条 \${PageBreakBar} 文章页的默认分页条 \${Level} 当前的相对路径前缀

# 8.2、模板标签

#### 8.2.1 循环标签

<cms:list>循环标签用于显示文章、图片、栏目、友情链接等列表,循环体中通过调用 item 的属性来获取文章、图片、栏目、友情链接的属性值,可以灵活的控制循环的表现形式。 如显示文章列表:

```
<cms:list item="Article" type="Recent" count="20" name="国际要闻">
```

<a href="\${Article.Link}" target="_blank">\${Article.Title}</a>

\${Article.PublishDate|Format=yyyy-MM-dd}

</cms:list>

属性	允许的值	说明	
item	article	文章	
	catalog	栏目	
	image	图片	
	video	视频	
	audio	音频	
	attachment	附件	
	friendlink	友情链接	
count	1~n	整数,列表显示数目	
page	ture/false	是否分页	
pagesize	1~n	整数,分页时每页显示条数	
name		栏目名称,显示指定名称的栏目的列表	
Id		栏目 id,显示指定 id 的栏目的列表	
type	relate	配合文章(item="article")使用,相关文章	
	hot	配合文章使用,最热文章	
	recent	配合文章使用,最新文章	

<cms:list>的主要属性如下:

常见用法

1) 文章分页列表

代码示例:

<cms:list item="Article" type="Recent" pagesize="30" page="true">

<a href="\${Article.Link}"

target=" blank">\${Article.Title|CharWidth=35}</a>

<span>\${Article.PublishDate|Format=yyyy-MM-dd}</span>

</cms:list>

<div>\${pagebar}</div>

注意:其中\${PageBar}为默认分页效果,如果需要定制分页条,请参考 Page 对象进行 第 154 页共 163 页

	□ 政策文件	市委   市政府	部门	
分页定制。 模板生成文 件如图所示:	<ul> <li>• 拒收农民工子女咋处分 省法制</li> <li>• 河南携5.2亿美元的大单角逐 "</li> <li>• 明年1月1日起 140元办个通行</li> <li>• 重点查处环境违法 十类企业要</li> <li>• 我省今年水旱灾害直接经济损势</li> <li>• 品质达到要求河南水果拿到欧盟</li> <li>• "确山-2006" 实兵检验性演习</li> </ul>	办征求意见 广交" ī证可游港澳 上 "黑名单" €逾10亿元 【 "通行证" 考核拉开序		容管理系统(ZCMS)V1.0 操作手册
• 陈全国要求全/				2009-05-13
• 省博物院评出'	"十佳国宝讲解小明星"			2009-05-13
• "中部崛起——	-企业创新与金融支持高层论坛"在美	B举行		2009-05-13
• 马克思主义理议	论研究和建设工程专家盛赞河南			2009-05-13
• 发挥各自优势携	書手促进中部崛起--省长李成玉接号	刮南主流媒体采访	-	2009-05-13
• 本科三批已录新	所生1.6万余人			2009-05-13
• 2 0 0 6 年中国	国煤炭工业百强企业公布 我省占据1	1 个席位		2009-05-13
共69条记录,每页			 转到第	页 跳转

2) 文章列表 (最新、最热、相关文章)

示例:

<cms:list item="Article" type="Hot/Recent/Relate" count="10" name="国际新闻">

<a href="\${Article.Link}" target="_blank">\${Article.Title}</a>

</cms>

效果如图:

3) 栏目列表

示例:

<cms:list item="Catalog" type="article" level="Current" count="5">

<a href="\${Catalog.Link}" target="_blank">\${Catalog.Name}</a><br/>

</cms:list>

显示效果:



#### 4) 图片列表

示例:

```
<cms:list item="Image" count="20" name="车身外观">
```

```
<a href="${Image.link}" target="_blank"><img
```

src="\${level}\${Image.Path}s \${Image.FileName}" alt="\${Image.Name}"/><br/>

```
${Image.Name}</a>
```

```
<% if(i%2==2-1){write("</tr>);}%>
```

</cms:list>

#### 显示效果:



#### 第 156 页 共 163 页

```
5) 视频列表
示例:
<cms:list item="Video" count="20" name="最新活动">
    <a href="${Video.Link}" target="_blank"><img
src="${Level}${Video.Path}${Video.ImageName}" alt="${Video.Name}"/><br/>
    ${Video.Name}</a>
    <% if(i%2==2-1) {write("</tr>");} %>
  </cms:list>
 6) 友情链接
示例:
<h2>友情链接</h2>
<cms:list item="FriendLink" name="政府友情链接" count=10>
     <a href="${FriendLink.URL}"
target=" blank">${FriendLink.Name}</a>
  </cms:list>
```

显示效果:

▶ 友情链接	
▪ 中国政府网	• 北京市政府
• 中国人大网	- 市财政局
• 市公安局	- 市民政局
- 市国土局	▪ 市环保局
- 市规划委	• 市文化局

## 8.2.2 子循环标签

<cms:sublist> 用于循环嵌套, 配合<cms:list> 使用。

第 157 页 共 163 页

#### 8.2.3 链接标签

<cms:link>标签用于显示链接地址,如首页链接、当前位置链接、栏目链接(常用于列表更多链接、栏目导航链接)

属性	允许的值	说明
Туре	CurrentPosition	当前位置链接
	HomeURL	首页地址
	Catalog	栏目地址
Name		栏目名称
Spliter		链接分隔符,如 >>
Target	_blank/self/parent	链接位置

<a href="<cms:link type='Catalog' name='关于政府'/>">关于政府</a>

#### 8.2.4 投票标签

<cms:vote>标签提供投票标签,主要生成网上调查、投票等功能,具体设置参看网站调查部分文档。

示例:

<cms:vote name="网上调查">{ZCMS:调查}</cms:vote>

效果如图:

1

## 8.2.5 广告标签

<cms:ad> 广告标签用于调用广告内容,模板解析后通过调用广告对应的 js 来调用广告内容。

常用属性

属性	允许的值	说明
Name		广告版位名称
Size	整数*整数	广告尺寸大小
Туре	1-5	版位类型
		1-矩形横幅
		2-弹出窗口
		3-随屏移动
		4-固定位置
		5-漂浮移动
		6-代码调用
		7-对联广告
params		广告参数
custom	True/False	是否为自定义尺寸
description		广告位描述信息

示例代码:

<cms:ad name="中间横幅广告" custom="false" size="468*60" type="1">

{ZCMS:广告版位 矩形横幅 名称: 中间横幅广告}

</cms:ad>

## 8.2.6 评论标签

<cms:comment>评论标签用于显示评论及输入框。

代码示例:

第 159 页 共 163 页

<cms:comment count="5">{ZCMS:评论区域}</cms:comment>

#### 显示效果示例:

网友评论	已有6位网友发表评论
匿名网友 2009-05-21 20:01:40 IP:	127. 0. 0. *
sadfsafsad	
匿名网友 2009-05-21 20:01:38 IP:	127.0.0.*
asdfasdfasfd	
匿名网友 2009-05-21 19:57:44 IP:	127.0.0.*
sdfsadfasdfasfsaf	
匿名网友 2009-05-21 19:57:36 IP:	127.0.0.*
sdfasdf	
匿名网友 2009-05-21 19:57:33 IP:	127.0.0.*
asdfasdfasdfadf在展示春藏铁路全线通车纪	念金条。该金条每套由两根25克AU9999金条组成:分别雕刻北京
首发拉萨的火车机身和布达拉宫等图案。据	了解,该金条由中国国家博物馆监制发行,并按青藏铁路途经路 ===>
线、固定里程,每公里发行一套,共计回全目 [	
<b>容录</b> 么:	▼ 唐久发表
223-0 - [ 0.+3 - [	
	$42 \pm 323$

## 8.2.7 图片播放器标签

<cms:imagePlayer>标签用于显示图片播放器

常用属性:

属性	允许的值	说明
Code		图片播放器代码
width	整数	宽度
height	整数	高度
Count		显示图片张数
description		广告位描述信息

代码示例:

<cms:imageplayer code="index" type="0" width="320" height="240"

count="5">{ZCMS:图片播放器}</cms:imageplayer>

显示效果如图:



## 8.3、模板脚本参考

在模板中可以使用类似 jsp 的脚本程序,使用<%%>括起的脚本程序将有脚本引擎解析 处理。基本语法同 java 代码。在脚本中可以使用模板对象,包括 site、catalog、 article/image/video、 TemplateData 等,如获取栏目名称,可以通过 <% wirte(catalog.getString("name");)%>获取。

## 8.4、日期与数字格式

#### 8.4.1 日期格式

在制作模板过程中,如遇到是日期类型的字段可以通过添加 Format="格式"的形式格式化日期显示。

Format='yyyy-MM-dd'

例如: \${Article.PublishDate|Format=yyyy-MM-dd}

日期格式:

符号	含义	表示	示例
G	年代标志符	(Text)	AD
У	年	(Number)	1996

第 161 页 共 163 页

Μ	月	(Text & Number)	July & 07
d	日	(Number)	10
h	时 在上午或下午	(Number)	12
	(1~12)		
Н	时 在一天中 (0~23)	(Number)	0
m	分	(Number)	30
S	秒	((Number)	55
S	毫秒	((Number)	978
Е	星期	(Text)	Tuesday
D	一年中的第几天	(Number)	189
F	一月中第几个星期几	(Number)	2 (2nd Wed in July)
w	一年中第几个星期	(Number)	27
W	一月中第几个星期	(Number)	2
a	上午 / 下午 标记符	(Text)	РМ
k	时 在一天中 (1~24)	(Number)	24
K	时 在上午或下午	(Number)	0
	(0~11)		

## 8.4.2 HTML 清除

在制作模板过程中,如遇到是 html 内容的字段可以通过添加 format="html"的形式清理 html 中的标签后显示。

例如: \${Article.Content|Format=html}

## 8.4.3 数字格式

如遇到是文字内容的长度太长,可以通过添加 charwidth="显示长度"的形式截取指定 长度的文字后显示。如: \${Article.Title|charWidth=20}

8.4.3 数字格式

## 8.5、简易正则表达式

泽元\${A}格式的简易正则表达式解析器,避免了常规正则表达式需要转义太多字符的 毛病

在简易表达式中, \${T:Name}表示一个占位符, 其中:

T 表示占位符类型, Name 表示占位符的引用名称, 解释之后得到一组 Mapx, 在这些 Mapx 中可以通过 Name 引用匹配到的值。 T 共有 A,D,W,-D,-W 五种类型, 共中 A 表示.*?, D 表示\d*?, W 表示任意长度的\w*?,-D 表示\D*?,-W 表示\W*?

别外还可以使用 \${{Pattern||Name}} 的方式直接使用正则表达式