

# 国家民委中国民族语言文字应用研究院 后台管理系统使用说明文档

开发版本：V0.9.0

上线时间：2018/6/10

开发团队：北京橙彩教育科技有限公司

一、前言 .....	3
1.1 内容简介 .....	3
1.2 主要功能 .....	3
1.3 操作流程 .....	3
1.4 前台页面展示 .....	4
二、功能介绍 .....	7
2.1 后台管理系统登陆 .....	7
2.2 轮播图片管理 .....	8
2.3 研究院概况管理 .....	10
2.4 研究人员管理 .....	12
新增研究员信息 .....	13
检索研究员信息 .....	15
修改研究员信息 .....	16
删除研究员信息 .....	17
2.3 学术动态新闻管理 .....	17
发布新闻 .....	18
检索新闻 .....	20
修改新闻 .....	21
删除新闻 .....	22
2.4 学术交流新闻管理 .....	23
学术交流新闻管理 .....	23
学术交流与合作研究栏目选择 .....	23
2.5 成果展示新闻管理 .....	23
2.6 管理制度修改 .....	24
2.7 友情链接管理 .....	24
三、运行环境 .....	24
3.1 操作系统 .....	24
3.2 服务器 .....	25
四、附言 .....	25
4.1 管理员账户 .....	25
4.2 Mysql 账户 .....	25
4.3 Ueditor 文本编辑器使用方法 .....	25
1、加粗 .....	26
2、斜体 .....	26
3、下划线 .....	26
4、角标 .....	27
5、对齐方式 .....	27
6、添加图片 .....	27
7、添加多媒体 .....	27
8、添加附件 .....	28
9、表格 .....	28

# 一、前言

## 1.1 内容简介

国家民委中国民族语言文字应用研究院为中央民族大学非独立的科研平台实体研究机构，2017 年 12 月 29 日正式成立，是国家民委民族语言文字工作的重要的科研基地。研究院始终紧紧围绕国家民族团结进步事业和民族地区社会发展的重大需求及民族语言文字应用领域的主要问题，开展语言国情、语言政策、语言战略、语言安全、民族语言文字的规范化、标准化、信息化等的研究，为国家和民族地区语言文字事业的发展提供支撑。

本项目是针对国家民委中央民族语言文字应用研究院宣传推广开发而建设的网站，项目中主要包括中国民族语言文字应用研究院概况、学术动态、学术交流、成果展示、管理制度等内容。

## 1.2 主要功能

本项目主要功能包括两个方面：对外展示平台、系统内部管理平台。

对外展示平台包括：网站新闻预览页、研究院概况、研究院介绍、专家学者介绍、学术动态展示、学术交流展示（学术交流与合作研究内容）、成果展示（重大项目、科学研究和精品课程）、研究院管理制度展示、友情链接展示。

系统内部管理平台包括：首页管理（轮播图片管理、友情链接管理）、研究院概况管理（研究院基本信息管理、人员信息管理、各科室信息管理、院长简历管理）、学术动态新闻管理、学术交流新闻管理、成果展示新闻管理、管理制度。

## 1.3 操作流程

对外展示平台使用链接：<http://mzy.muc.edu.cn> 访问国家民委中国民族语言文字应用研究院首页。

系统内部管理平台使用：<http://mzy.muc.edu.cn/Login> 访问后台管理系统。详情请见功能介绍。

## 1.4 前台页面展示



前台页面中学术动态与学术交流包括最新发布四条信息。

研究院简介

研究院学术委员

研究院学术队伍

研究院机构设置

名誉院长

院长

研究院简介

国家民委中国民族语言文字应用研究院为中央民族大学非独立的科研平台实体研究机构，2017年12月29日正式成立，是国家民委民族语言文字工作的重要的科研基地。

研究院始终紧紧围绕国家民族团结进步事业和民族地区社会发展的重大需求及民族语言文字应用领域的主要问题，开展语言国情、语言政策、语言战略、语言安全、民族语言文字的规范化、标准化、信息化等的研究，为国家民族地区语言文字事业的发展提供学术支撑，为民族地区社会各界提供相关咨询服务；开展兴边富民、精准扶贫、城镇化、现代化背景下民族地区语言生态与和谐语言生活的创建研究;开展少数民族母语教学和在民族地区推广与普及国家通用语言文字的理论和实践的探索，总结探讨中国少数民族地区双语教育教学的模式、途径、经验等；建设并成为我国民族语言文字应用工作的第三方评估平台，针对少数民族语言文字的规范化、标准化和信息化建设和国家民委部署的其他建设任务，建立科学、多样的评价标准，研发更先进科学的评估工具，实施全面完整的评估程序，开展更深入的评价研究，形成自身独特的优势，服务国家的民族语文建设。

研究院将充分发挥中央民族大学优势，建设好科研队伍，组织各方力量，凝练研究方向，瞄准中国语言国情实际需求，围绕民族语言应用相关领域针对性强、具有创新性的课题谋求突破，推出一批可操作性、实用性强的科研成果，形成并不断提升研究院的核心竞争力。研究院还将加强与科研院所、研发机构建立紧密的合作关系，在创新与合作中求得发展，努力使研究院成为我国民族语文应用研究的重要阵地和智库。

首页

研究院概况

学术动态

学术交流

成果展示

管理制度

学术动态

置顶

研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研

2018-06-10

置顶

研究院承担国家七部委调研任务：到广西调研

2018-06-10

置顶

国家民委“十三五”少数民族语言文字工作规划

2018-06-10

云南省召开双语人才队伍建设专题调研工作会议

2018-06-10

丁青县开展“双语”培训工作

2018-06-10

国家民委等七部委调研组深入内蒙开展双语人才建设工作调研

2018-06-10

国家民委等七部委调研组来疆开展双语人才队伍建设专题调研

2018-06-10

发布：2017年中国少数民族十大新闻

2018-06-10

第八次少数民族文字信息技术国家标准工作组组长会议 在山东省潍坊...

2018-06-10

《公共场所标志蒙古文译写规范》系列地方标准研制项目启动会议在呼...

2018-06-10

显示 1 到 10，共 10 条

上一页

下一页

1

学术交流

首页研究院概况学术动态学术交流成果展示管理制度

学术交流

合作研究

学术交流

少数民族语言文字的标准化和信息化建设2018-06-10

关于我国少数民族语言文字政策的思考2018-06-10

不宜将国家通用语言称作“国语”“官方语言”2018-06-10

显示 1 到 3，共 3 条

上一页1下一页

成果展示

首页研究院概况学术动态学术交流成果展示管理制度

重大项目

科学研究

精品课程

正在建设中.....2018-06-10

显示 1 到 1，共 1 条

上一页1下一页

管理制度



二、功能介绍

2.1 后台管理系统登陆



后台管理系统登陆页如图所示，使用管理员账号:admin，密码:mzyy6893 登陆该系统即可实现网站信息内容管理操作。登陆后系统界面入下图所示。



左侧显示具体管理功能，中央显示本次登陆地址以及登陆时间。选择左侧管理中心内容，即可对系统其他信息进行管理。



图 2-3 管理中心导航栏

## 2.2 轮播图片管理

点击轮播图片，即可实现对首页轮播图片管理，如下图所示。上面三项是首页轮播图片选择，下面三项是研究院概况、学术动态、学术交流代表图像管理。



轮播图像1选择	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>
轮播图像2选择	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>
轮播图像3选择	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>
研究院概括	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>
学术动态	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>
学术交流	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>

更换轮播图片操作如下：

轮播图像1选择	<input type="button" value="选择文件"/> 未选择任何文件	<input type="button" value="上传"/>
---------	---	-----------------------------------

点击选择文件，从管理员电脑路径中选取一张准备上传的图片。

轮播图像1选择	<input type="button" value="选择文件"/> 2.jpg	<input type="button" value="上传"/>
---------	---	-----------------------------------

选取完成后，页面上会自动显示出要上传的文件名，目前上传图像支持 jpg 或 png 格式图像解析，建议上传之前将图像转换成为 jpg 或 png 格式图像，利于图像展示。选择图像完成后，点击上传图像。

轮播图像1选择	<input type="button" value="选择文件"/> 2.jpg	<input type="button" value="上传"/>
---------	---	-----------------------------------

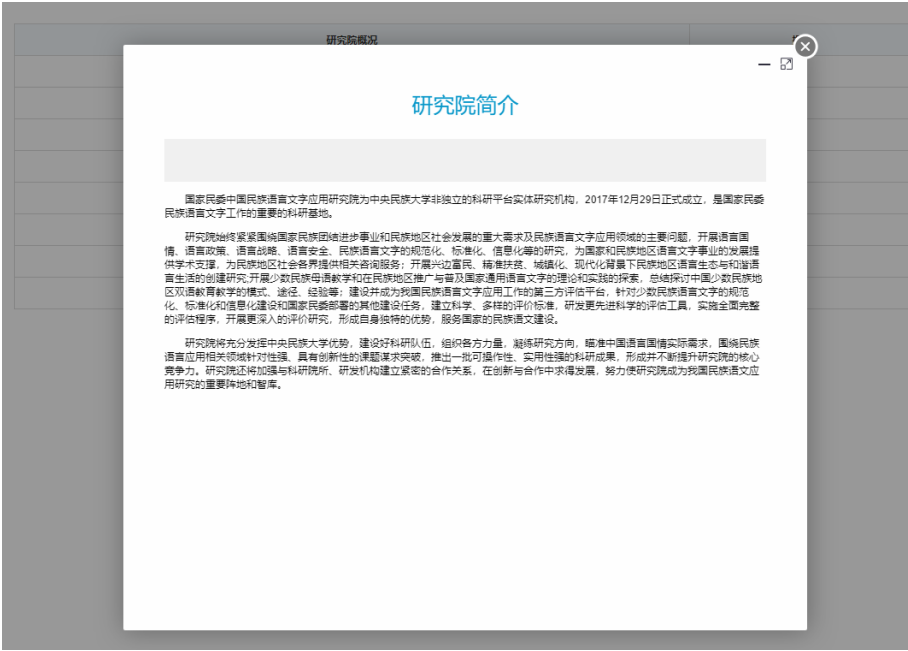
当页面显示修改成功，首页轮播图片即修改成功。

## 2.3 研究院概况管理

研究院概况	操作
研究院简介	
人员变动	
民族语言文字应用对策研究室	
规范化标准化信息化研究室	
综合事务办公室	
多语多文社会与政策研究室	
名誉院长	
院长	

研究院概况主要栏目有研究院简介管理、机构人员变动管理、民族语言文字应用对策研究室简介、规范化标准化信息化研究室简介、综合事务办公室简介、多语多文社会与政策研究室简介、名誉院长简介、院长简介。

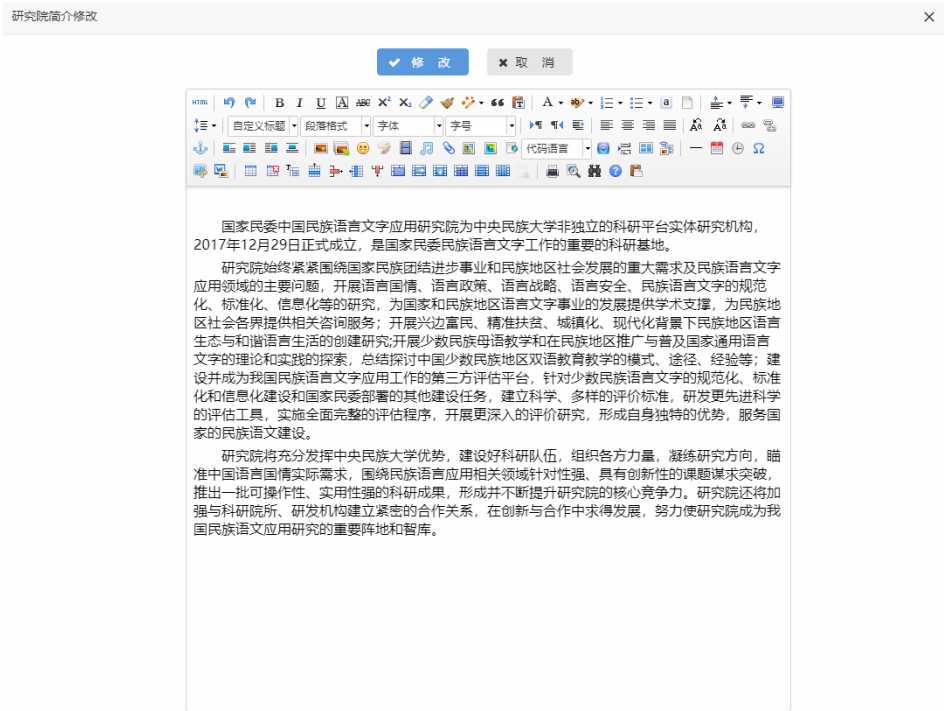
点击对应的栏目，系统会展示当前内容。





如上图示例中展示：研究院简介内容与院长简介内容，其他对应内容均可通过点击对应栏目获得。点击右侧铅笔图像会弹出文本修改页面，可以实现对该栏目内容的修改。如下图所示：

研究院概况	操作
研究院简介	
人员变动	
民族语言文字应用对策研究室	
规范化标准化信息化研究室	
综合事务办公室	
多语多文社会与政策研究室	
名誉院长	
院长	



## 2.4 研究人员管理

人员变动是研究院中研究院特点专门设计的管理入口。其入口在研究院概况的人员变动栏目中。

研究院概况	操作
研究院简介	
人员变动	
民族语言文字应用对策研究室	
规范化标准化信息化研究室	
综合事务办公室	
多语多文社会与政策研究室	
名誉院长	
院长	

点击人员变动，即可完成对整体研究人员的管理。如图所示

研究院概况		
<div><div>+ 增加人员</div><div>共有数据：30条</div></div>		
<div>显示 10 条<div>检索:</div></div>		
ID	姓名	操作
46	王锋	<div><div></div><div></div></div>
45	艾尔肯·阿热孜	<div><div></div><div></div></div>
44	李云兵	<div><div></div><div></div></div>
43	黄成龙	<div><div></div><div></div></div>
42	旺堆	<div><div></div><div></div></div>
41	苏连科	<div><div></div><div></div></div>
40	董艳	<div><div></div><div></div></div>
39	巫达	<div><div></div><div></div></div>
38	木乃热哈	<div><div></div><div></div></div>
37	陈国光	<div><div></div><div></div></div>
<div>显示 1 到 10，共 30 条<div><div>上一页</div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>下一页</div></div></div>		

## 新增研究员信息

点击增加人员，页面跳转入新增页面。

研究院概况

+ 增加人员

共有数据: 30条

显示 10 条

检索:

ID	姓名	操作
46	王锋	
45	艾尔肯·阿热孜	
44	李云兵	
43	黄成龙	
42	旺堆	
41	苏连科	
40	董艳	
39	巫达	
38	木乃热哈	
37	陈国光	

显示 1 到 10, 共 30 条

上一页

1

2

3

下一页

增加人员

\*姓名

所属:

学术委员

发布

取消

简历:

学术委员

本院研究员

特聘研究员

B I U A ABC X2 X2

字体

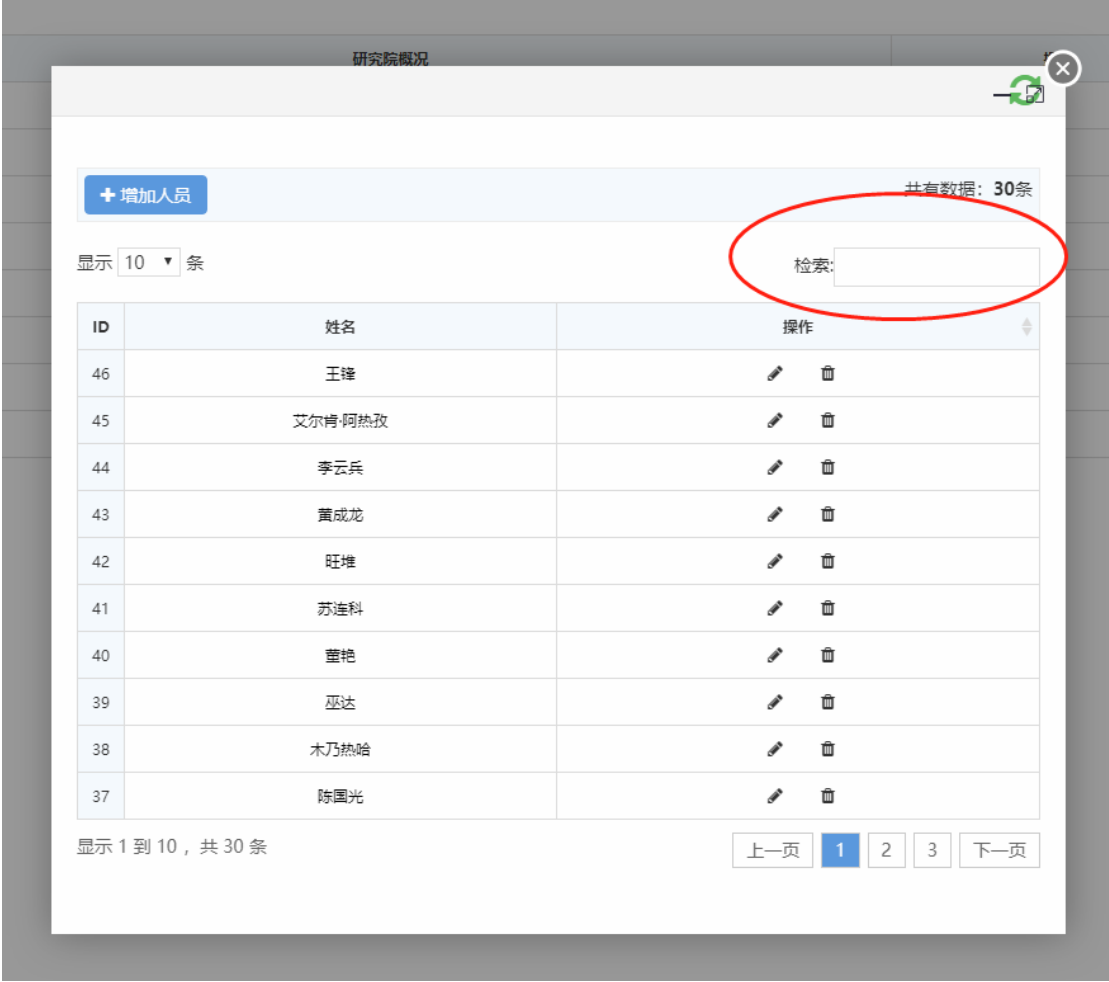
字号

请在这里输入正文.....

输入研究员的信息，并选择研究员所属的单位，点击发布，即可完成研究员的发布，本系统默认新增人员单位为学术委员，如果未指定该栏目信息，系统会自动添加该人员为学术委员。

# 检索研究员信息

对某个研究员进行管理可以使用检索功能，输入该研究员姓名，完成检索，即可实现管理。





修改研究员信息

+ 增加人员

共有数据: 30条

显示 10 条

检索:

ID	姓名	操作
46	王锋	 
45	艾尔肯·阿热孜	 
44	李云兵	 
43	黄成龙	 
42	旺堆	 
41	苏连科	 
40	曹艳	 
39	巫达	 
38	木乃热哈	 
37	陈国光	 

显示 1 到 10，共 30 条

上一页

1

2

3

下一页

选择右侧铅笔跳转进入人员修改页面，即可实现研究员信息的修改。

\*姓名: 文日焕

所属: 学术委员 

修改



取消



文章内容:



HTML



B I U



ABC X<sup>2</sup> X<sub>2</sub>



 



 



 



 



 



 



 



 



 



 



 



 



 


 



## 删除研究员信息

+ 增加人员

共有数据：30条

显示 10 条

检索:

ID	姓名	操作
36	姜翰泽	 
34	张定京	 
33	文日焕	 
32	尹虎彬	 
31	王双成	 
30	田联刚	 
29	苏 德	 
28	沙玛拉毅	 
27	曲木铁西	 
26	潘惜云	 

显示 11 到 20，共 30 条

上一页

1

2

3

下一页

点击人员列表右侧的删除按钮，即可实现对研究员信息的删除。

## 2.3 学术动态新闻管理

学术动态新闻管理列表如图所示

+ 发布新闻

共有数据：10条

显示 10 条

检索:

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
13	研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研	学术动态	研究院	2018-06-10	 
12	研究院承担国家七部委调研任务：到广西调研	学术动态	研究院	2018-06-10	 
8	云南省召开双语人才队伍建设专题调研工作会议	学术动态	研究院	2018-06-10	 
7	丁青县开展“双语”培训工作	学术动态	万慧	2018-06-10	 
6	国家民委“十三五”少数民族语言文字工作规划	学术动态	研究院	2018-06-10	 
5	国家民委等七部委调研组深入内蒙开展双语人才建设工作调研	学术动态	内蒙古民族语言文字处	2018-06-10	 
4	国家民委等七部委调研组来疆开展双语人才队伍建设专题调研	学术动态	新疆民语委办公室	2018-06-10	 
3	发布：2017年中国少数民族十大新闻	学术动态	国家民委网站	2018-06-10	 
2	第八次少数民族文字信息技术国家标准工作组组长会议 在山东省潍坊市召开	学术动态	郝卫宁	2018-06-10	 
1	《公共场所标志蒙古文译写规范》系列地方标准研制项目启动会议在呼和浩特市举行	学术动态	内蒙古民族蒙古语文科研管理处	2018-06-10	 

显示 1 到 10，共 10 条

上一页

1

下一页

## 发布新闻

+

发布新闻

共有数据：10条

显示

10

条

检索:

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
13	研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研	学术动态	研究院	2018-06-10	
12	研究院承担国家七部委调研任务：到广西调研	学术动态	研究院	2018-06-10	
8	云南省召开双语人才队伍建设专题调研工作会议	学术动态	研究院	2018-06-10	
7	丁青县开展“双语”培训工作	学术动态	万慧	2018-06-10	
6	国家民委“十三五”少数民族语言文字工作规划	学术动态	研究院	2018-06-10	
5	国家民委等七部委调研组深入内蒙开展双语人才建设工作调研	学术动态	内蒙古民族语言文字处	2018-06-10	
4	国家民委等七部委调研组来疆开展双语人才队伍建设专题调研	学术动态	新疆民语委办公室	2018-06-10	
3	发布：2017年中国少数民族十大新闻	学术动态	国家民委网站	2018-06-10	
2	第八次全国少数民族语言文字信息国家标准工作组组长会议 在山东省潍坊市召开	学术动态	郝卫宁	2018-06-10	
1	《公共场所标志蒙古文译写规范》系列地方标准研制项目启动会议在呼和浩特市举行	学术动态	内蒙古民族蒙古语文科研管理处	2018-06-10	

显示 1 到 10, 共 10 条

上一页

1

下一页

点击发布新闻按钮出现下图页面，添加文章信息。系统默认文章作者为研究院，默认置顶方式为不置顶。添加文章信息，点击发布即可完成学术动态新闻发布，新发布新闻会出现在首页信息与学术动态信息中。

发布新闻

\*文章标题：

文章作者：

研究院

所属栏目：

学术动态 ▼

是否置顶：

不置顶 ▼

✓ 发 布

✕ 取 消

文章内容：

HTML

B

I

U

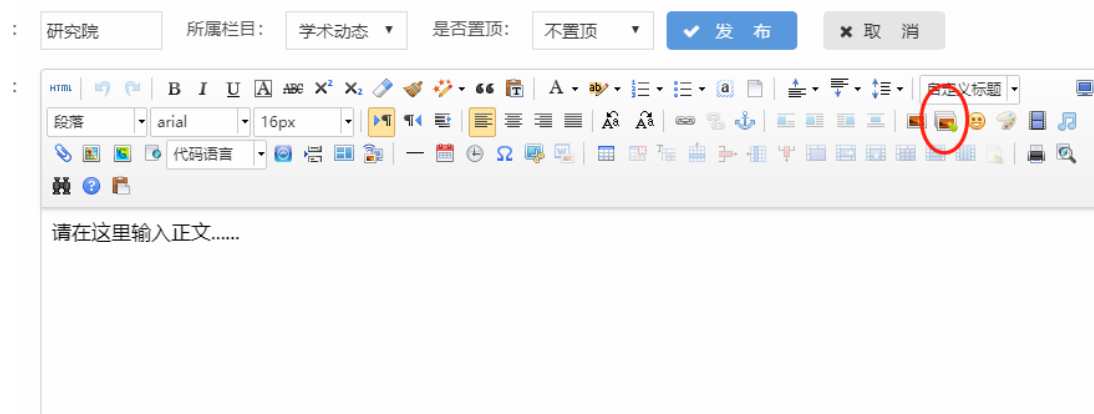
A<sup>ABG</sup>

X<sup>2</sup>

X<sub>2</sub>

A ▼

注：添加图片使用多图上传功能，即可完成图片调整。



注：本地上传完成后，选择在线管理，添加选中图片到文章中，如图所示



# 检索新闻

+ 发布新闻

共有数据: 10条

显示 10 条

检索:

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
13	研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研	学术动态	研究院	2018-06-10	
12	研究院承担国家七部委调研任务：到广西调研	学术动态	研究院	2018-06-10	
8	云南省召开双语人才队伍建设专题调研工作会议	学术动态	研究院	2018-06-10	
7	丁青县开展“双语”培训工作	学术动态	万慧	2018-06-10	
6	国家民委“十三五”少数民族语言文字工作规划	学术动态	研究院	2018-06-10	
5	国家民委等七部委调研组深入内蒙开展双语人才建设工作调研	学术动态	内蒙古民族语文处	2018-06-10	
4	国家民委等七部委调研组开展双语人才队伍建设专题调研	学术动态	新疆民语委办公室	2018-06-10	
3	发布：2017年中国少数民族十大新闻	学术动态	国家民委网站	2018-06-10	
2	第八次少数民族文字信息技术国家标准工作组组长会议在山东省潍坊市召开	学术动态	郝卫宁	2018-06-10	
1	《公共场所标志蒙古文译写规范》系列地方标准研制项目启动会议在呼和浩特市举行	学术动态	内蒙古民族语文处	2018-06-10	

显示 1 到 10，共 10 条

上一页1下一页

输入要检索的信息，即可实现对文章全文内容检索。如图所示

+ 发布新闻

共有数据：10条

显示 10 条

检索: 四川

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
13	研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研	学术动态	研究院	2018-06-10	 

显示 1 到 1，共 1 条 (从 10 条中过滤)

上一页1下一页

修改新闻

点击铅笔图像即可跳转入新闻信息修改内容。

+ 发布新闻

共有数据：10条

显示 10 条

检索:

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
13	研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研	学术动态	研究院	2018-06-10	 
12	研究院承担国家七部委调研任务：到广西调研	学术动态	研究院	2018-06-10	 
8	云南省召开双语人才队伍建设专题调研工作会议	学术动态	研究院	2018-06-10	 
7	丁青县开展“双语”培训工作	学术动态	万慧	2018-06-10	 
6	国家民委“十三五”少数民族语言文字工作规划	学术动态	研究院	2018-06-10	 
5	国家民委等七部委调研组深入内蒙开展双语人才建设工作调研	学术动态	内蒙古民委民族语文处	2018-06-10	 
4	国家民委等七部委调研组来疆开展双语人才队伍建设专题调研	学术动态	新疆民语委办公室	2018-06-10	 
3	发布：2017年中国少数民族十大新闻	学术动态	国家民委网站	2018-06-10	 
2	第八次少数民族文字信息技术国家标准工作组组长会议 在山东省潍坊市召开	学术动态	郝卫宁	2018-06-10	 
1	《公共场所标志蒙古文译写规范》系列地方标准研制项目启动会议在呼和浩特市举行	学术动态	内蒙古民委蒙古语文科研管理处	2018-06-10	 

显示 1 到 10，共 10 条

上一页1下一页

\*文章标题:研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研

文章作者:研究院 所属栏目:学术动态 是否置顶:不置顶 

修改

取消

文章内容:

HTML 段落格式 字体 字号 代码语言

5月29至30日，国家民委调研组成员、研究院曲木铁西院长、副研究员白华老师、科研助理索迪随国家民委调研组，到四川西南民族大学等高校调研。调研组就高校民族语文专业的设置现状、教师队伍现状、学生情况、培养特色及成效、近五年来推进民族语文相关专业建设的情况、人才培养模式、科学研究的成果、建设存在的突出困难和问题、对进一步加强高校民族语文相关专业建设的工作措施和建议等进行了深入的交流和探讨。



## 删除新闻

+ 发布新闻

共有数据: 10条

显示 10 条

检索:

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
13	研究院承担国家七部委调研任务：到四川调研	学术动态	研究院	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
12	研究院承担国家七部委调研任务：到广西调研	学术动态	研究院	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
8	云南省召开双语人才队伍建设专题调研工作会议	学术动态	研究院	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
7	丁青县开展“双语”培训工作	学术动态	万慧	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
6	国家民委“十三五”少数民族语言文字工作规划	学术动态	研究院	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
5	国家民委等七部委调研组深入内蒙开展双语人才建设工作调研	学术动态	内蒙古民族语言文字处	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
4	国家民委等七部委调研组来疆开展双语人才队伍建设专题调研	学术动态	新疆民语委办公室	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
3	发布：2017年中国少数民族十大新闻	学术动态	国家民委网站	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
2	第八次少数民族文字信息技术国家标准工作组组长会议 在山东省潍坊市召开	学术动态	郝卫宁	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>
1	《公共场所标志蒙古文译写规范》系列地方标准研制项目启动会议在呼和浩特市举行	学术动态	内蒙古民族语言文字科研管理处	2018-06-10	<div><div></div><div></div></div>

显示 1 到 10，共 10 条

上一页

1

下一页

点击右侧垃圾桶即可对对应栏新闻的删除。

## 2.4 学术交流新闻管理

### 学术交流新闻管理

学术交流新闻管理新闻发布、检索、修改、删除可以参考学术动态新闻（2.3 节内容）内容。

### 学术交流与合作研究栏目选择

发布新闻

\*文章标题:

文章作者: 研究院 所属栏目: 学术交流 是否置顶: 不置顶 发布 取消

文章内容:

HTML 段落格式 字体 字号 代码语言 自定义标题

合作研究

如图所示，在所属栏目中选择该新闻所属内容，完成对该新闻栏目的归属选择，选择完成的新闻会自动归类到该栏目内容中。

默认选择：文章作者：研究院，所属栏目：学术交流，是否置顶：不置顶。

## 2.5 成果展示新闻管理

### 成果展示新闻管理界面

+ 发布新闻

共有数据: 3条

显示 10 条 检索:

ID	新闻标题	栏目	作者	发布时间	操作
15	正在建设中.....	重大项目	研究院	2018-06-10	 
16	正在建设中.....	科学研究	研究院	2018-06-10	 
17	正在建设中.....	精品课程	研究院	2018-06-10	 

显示 1 到 3，共 3 条

上一页 1 下一页

成果展示内容包括研究院重大项目、科学研究、精品课程内容。管理方式请参考 2.4 节

## 2.6 管理制度修改

规章制度	操作
研究人员聘任条例	
研究人员聘任合同	

管理制度是研究院结构相关聘任条例与合同介绍，点击右侧铅笔即可完成对该栏目修改。

## 2.7 友情链接管理

友情链接管理相关链接内容，主要涉及内外门户，兄弟院校首页链接。

+ 新增链接

共有数据：0条

友情链接	连接地址	操作
------	------	----

新增链接

请输入链接名：

请输入地址：

添加

取消

选择新增链接，输入链接名与地址，将会自动添加一条记录到系统中，并且对其进行管理。系统同时将该记录同步到首页友情链接中显示。

## 三、运行环境

### 3.1 操作系统

本项目选择 CentOS 7.2 作为操作系统，CentOS 是一个基于 Red Hat Linux 提供的可自由使用源代码的企业级 Linux 发行版本。每个版本的 CentOS 都会获得十年的支持（通过安



全更新方式)。新版本的 CentOS 大约每两年发行一次, 而每个版本的 CentOS 会定期 (大概每六个月) 更新一次, 以便支持新的硬件。建立一个安全、低维护、稳定、高预测性、高重复性的 Linux 环境。

## 3.2 服务器

本项目选择 Tomcat 9.0 作为在线服务器。Tomcat 是 Apache 软件基金会 (Apache Software Foundation) 的 Jakarta 项目中的一个核心项目, 由 Apache、Sun 和其他一些公司及个人共同开发而成。由于有了 Sun 的参与和支持, 最新的 Servlet 和 JSP 规范总是能在 Tomcat 中得到体现, Tomcat 5 支持最新的 Servlet 2.4 和 JSP 2.0 规范。因为 Tomcat 技术先进、性能稳定, 而且免费, 因而深受 Java 爱好者的喜爱并得到了部分软件开发商的认可, 成为目前比较流行的 Web 应用服务器。

### 3.3 数据库

使用 MySQL 作为数据库存储服务, MySQL 是一个关系型数据库管理系统, 由瑞典 MySQL AB 公司开发, 目前属于 Oracle 旗下产品。MySQL 是最流行的关系型数据库管理系统之一, 在 WEB 应用方面, MySQL 是最好的 RDBMS (Relational Database Management System, 关系数据库管理系统) 应用软件。

## 四、附言

### 4.1 管理员账户

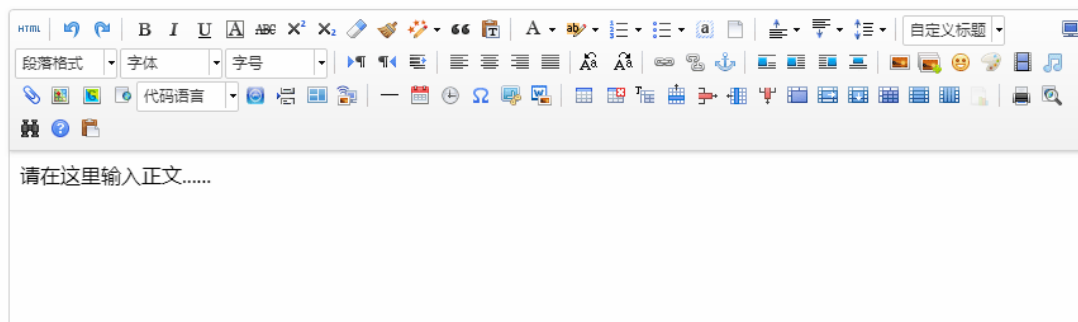
账户	密码
admin	mzyy6893
mzyyuser1	mzyy68931
mzyyuser2	mzyy68932

### 4.2 Mysql 账户

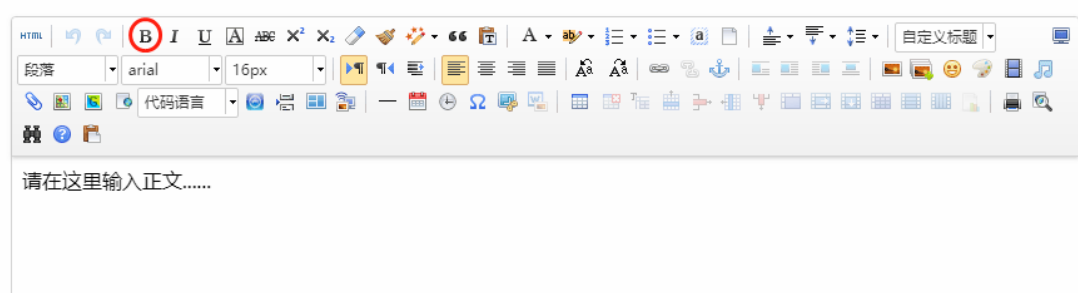
账户	密码
root	mzy6893

### 4.3 Ueditor 文本编辑器使用方法

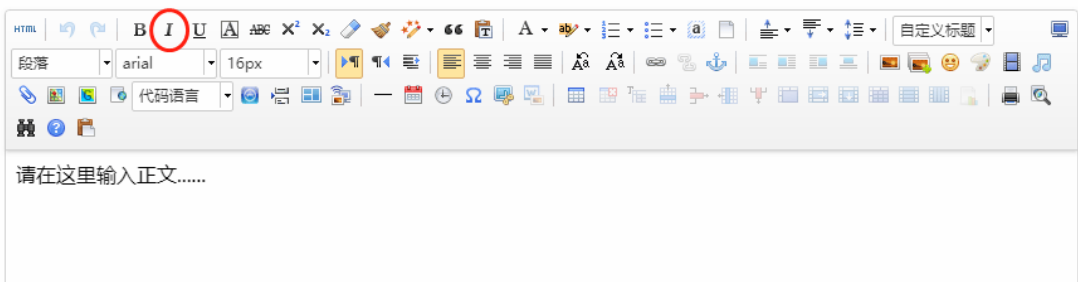
界面介绍: Ueditor 文本编辑器使用方法



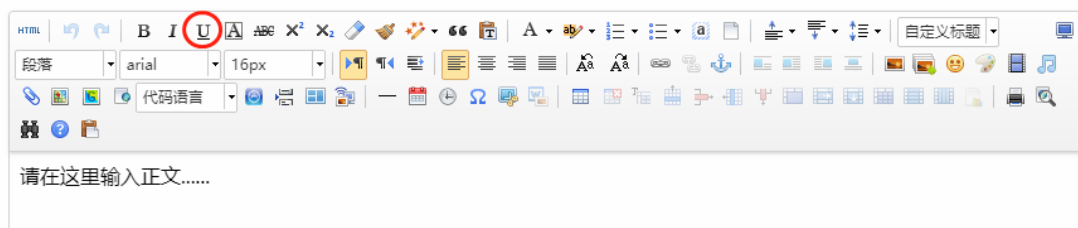
## 1、加粗



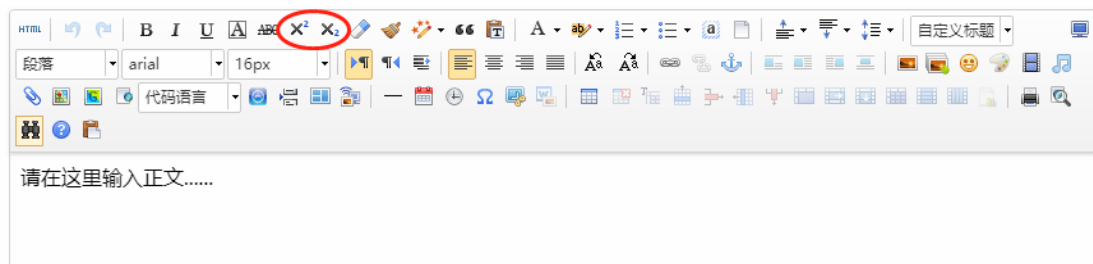
## 2、斜体



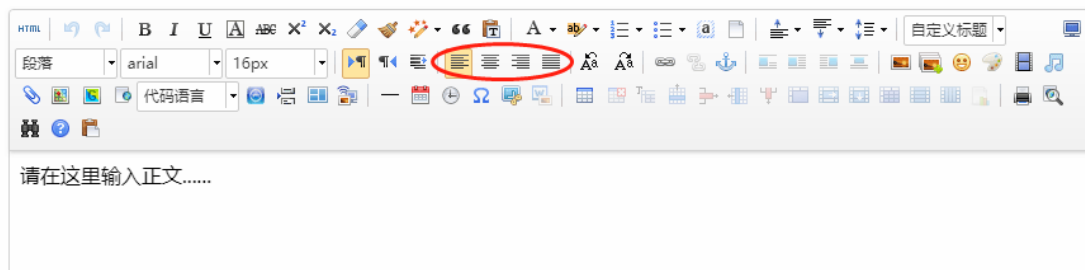
## 3、下划线



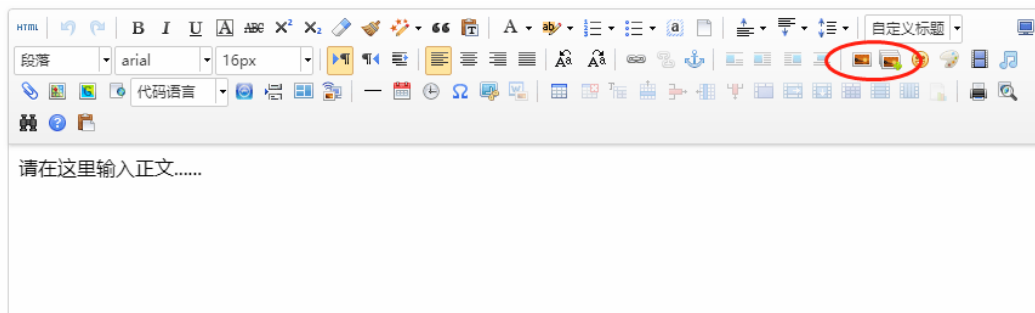
#### 4、角标



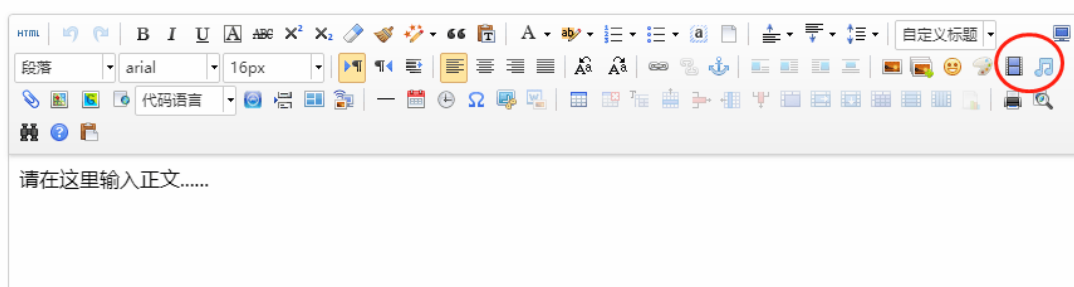
#### 5、对齐方式



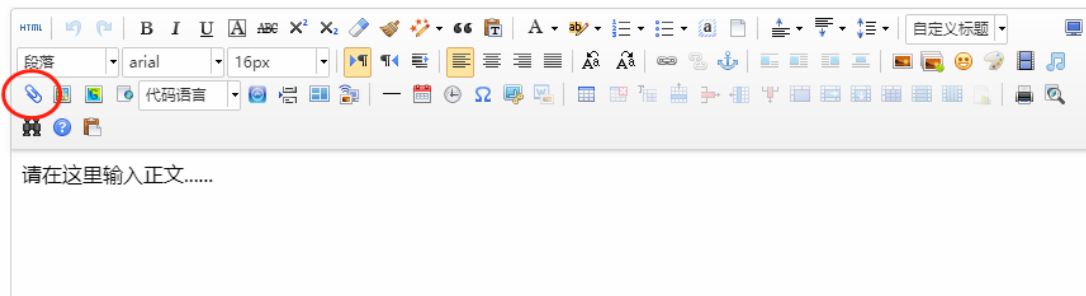
#### 6、添加图片



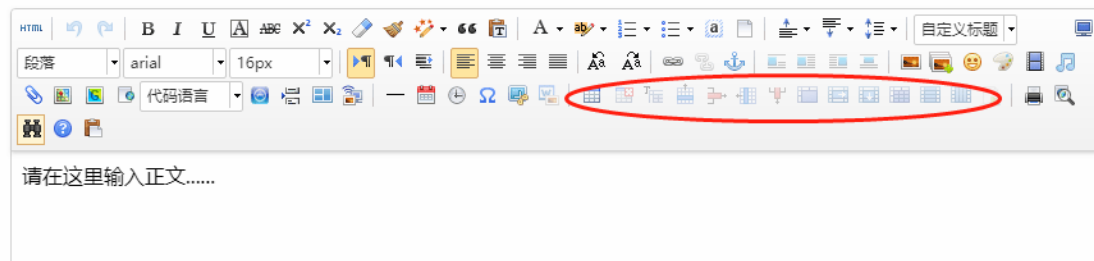
#### 7、添加多媒体



## 8、添加附件



## 9、表格



更详细操作请参考: <http://ueditor.baidu.com/website/document.html>