

附件 2

第十八届中国科协年会学术交流分会场 征文要求

一、论文征集要求

(一) 论文所反映的信息和学术成果须是2012 - 2016年完成的；年会论文集只收录未曾发表的论文，第一作者每人限投一篇论文，且每篇论文只能投一个分会场，一稿多投将被取消收录资格。

(二) 论文请勿涉及保密内容，请作者确保论文内容的真实性和客观性，文责自负。

(三) 请根据论文内容按照已设立的分会场主题投稿，将论文全文、报名表等报送相应分会场组织单位。其中，报名参加国际分会场者请投递英文文章，并附中文摘要。

(四) 论文投送截止日期为**2016年7月31日**（以当地邮戳为准），请同时提供论文打印稿、电子版及报名表，通过第十八届中国科协年会网络平台（<http://2016.cast.org.cn>）注册个人信息、提交论文。

(五) 请自留底稿，论文入选与否，均不退还来稿。本届年会论文集收录的文章可另投其他学术期刊发表。

(六) 为扩大年会学术成果影响，拟将论文集向有关论文收

藏机构和检索机构推荐。凡未向年会作特殊声明者，视为已同意授权推荐。

二、中文论文格式要求

1. **论文排版要求。**论文需报送全文，文稿请用Word录入排版，A4版面，单倍行距，页边距上下各2.54cm、左右各2.54cm，页眉页脚取默认值，插入页码居中。文题和正文中的数字及西文字母用Times New Roman字体。全文字数不超过5000字，版面不超过5页。

2. **文章结构。**论文应依次包含论文题目、作者姓名、作者单位及通讯地址、摘要、关键词、正文、参考文献、作者简介等。

其中，论文题目、作者姓名、作者单位、通讯地址、邮编、摘要、关键词分别用中英文表示。论文应完整且简明扼要，需包括必要的研究背景、研究方法、研究结果与分析等；应保留涉及主要观点的图片、曲线和表格，并注明数据来源。根据论文集出版需要，编辑有权对稿件进行删改。

3. **论文题目。**三号黑体，居中排，文头顶空一行，段后空0.5行。题目中如有副标题，另起一行，小三黑体。

4. **作者姓名。**小三号楷体-GB2312，居中排，两字姓名中间空一全角格，作者之间用逗号区分，段后空0.5行。

5. **作者单位及通讯地址。**按省名、城市名、邮编顺序排列，五号宋体，居中排，全部内容置于括号之中。作者单位与省市名之间用逗号，城市名与邮编之间空一全角格。作者单位多于一个

在作者姓名处用上角标注，段前空0.5行、段后空1行。

6. **摘要**。“摘要”二字小五号黑体；内容小五号宋体，不少于200字，段前段后各空0.5行。

7. **关键词**。需列出3-5个。“关键词”三字小五号黑体，其他小五号宋体，第1个关键词应为二级学科名称，学科分类标准执行国家标准(GB/T13745 - 92)，中文关键词之间用分号，段前空0.5行、段后空1行。

8. **英文格式**。英文字体均使用Times New Roman字体。其中，论文题目用三号字体、加粗、居中排，英文副标题另起一行，小三加粗，英文题目中，所有实词的首字母大写（虚词都小写）；

作者姓名用四号字体、居中排，多位作者之间用逗号区分，姓大写，名首字母大写，中间不加连字符；

作者单位及通讯地址用五号字体、居中排，全部内容置于括号之中，段后空一行；

摘要，“Abstract”一词五号加粗，内容五号字体，不少于200个词，用过去时态叙述作者工作，用现在时态叙述作者结论；

关键词，“Keywords”一词五号加粗，内容五号字体。英文关键词之间用逗号。作者单位与摘要之间、关键词与正文之间分别空一行。

（注：正文之前的所有内容左右各缩进2字符）

9. **正文**。五号宋体通排；文中所用计量单位，一律按国际通用标准或国家标准，并用英文书写，如 hm^2 ， kg 等；文中年代、

年月日、数字一律用阿拉伯数字表示。

文中各级标题采用阿拉伯数字分级编序，一律左顶格排版。一级标题形如1, 2, 3, ... 排序；二级标题形如1.1, 1.2, ... 排序；三级标题形如1.1.1, 1.1.2, ... 排序。

文中图、表应有自明性，且随文出现。图以10幅为限。尽量采用Word文档以插入表格方式制作三线表。图(表)须有图(表)题，紧随文后，且在同一页面。图中文字、符号或坐标图中的标目、标值须写清。标目应使用符合国家标准的物理量和单位符号。表的内容切忌与插图和文字内容重复。

正文中的各级标题、图、表体例见表1、表2:

表1 标题体例

标题级别	字体字号	格式	说明与举例
一级标题	宋体四号加粗	顶格排，单占行，段前段后各空0.5行	阿拉伯数字后空1格，如“1 概述”
二级标题	宋体小四加粗	顶格排，单占行，段前段后各空0.5行	如“1.1 仿真实现方法”
三级标题	宋体五号加粗	顶格排，单占行，段前段后各空0.5行	如“1.1.1 管网仿真实现方法”
四级标题	五号宋体	左空2字，右空1字，接排正文	阿拉伯数字加括号，如“(1)” 允许用于无标题段落

注：当两级标题在一起时，将两级标题看成一体，两级标题间不空行，上面（上级标题）前空0.5行，下面（下级标题）后空0.5行。

表 2 图、表、注释及参考文献体例

内 容	字体字号	格 式	说 明
图题	五号黑体	排图下，居中，单占行	图号按流水排序，如“图1”“图2”
图注	小五号宋体	排图题下，居中，接排	序号按流水排序，如“注：1. 2.”
表题	五号黑体	排表上，居中，可在斜杠后接排计量单位，组合单位需加括号	如“表5 几种车辆的速度/(km/h)”表序号按流水排序，如“表1”、“表2”
表栏头	小五号宋体	各栏居中，计量单位格式同上	
图 文 / 表 文	小五号宋体	表文首行前空1字，段中可用标点，段后不用标点	

如：

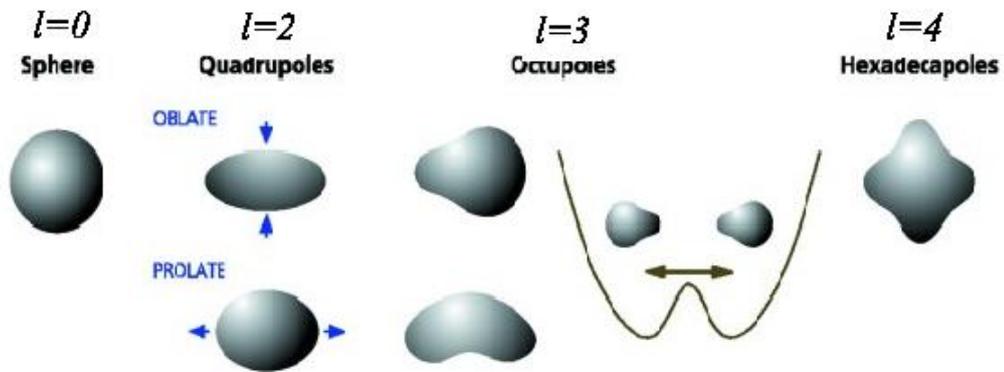


图 1 $l = 0, 2, 3, 4$ 时原子核的 2^l 极形变的形状示意图

表 1 表题

基本要求	表中文字小 5 号 Times New Roman 字体。
物理量和计量单位	表中的物理量和计量单位必须符合国家标准和国际标准。

注：表注采用小 5 号宋体

公式主体居中，编号右对齐，如下所示。

$$\begin{bmatrix} \mathbf{M}_{11} & \mathbf{M}_{12} \\ \mathbf{M}_{21} & \mathbf{M}_{22} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \ddot{\mathbf{x}} \\ \ddot{\mathbf{x}}_g \end{Bmatrix} + \begin{bmatrix} \mathbf{C}_{11} & \mathbf{C}_{12} \\ \mathbf{C}_{21} & \mathbf{C}_{22} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \dot{\mathbf{x}} \\ \dot{\mathbf{x}}_g \end{Bmatrix} + \begin{bmatrix} \mathbf{K}_{11} & \mathbf{K}_{12} \\ \mathbf{K}_{21} & \mathbf{K}_{22} \end{bmatrix} \begin{Bmatrix} \mathbf{x} \\ \mathbf{x}_g \end{Bmatrix} = \begin{Bmatrix} \mathbf{0} \\ \mathbf{F} \end{Bmatrix} \quad (1)$$

$$\begin{cases} \Phi^T M \Phi = I \\ \Phi^T K \Phi = \Omega^2 = \text{diag}[\omega_1^2, \omega_2^2, \dots, \omega_n^2] \\ \Phi^T C \Phi = \text{diag}[2\zeta_1 \omega_1, 2\zeta_2 \omega_2, \dots, 2\zeta_n \omega_n] \end{cases} \quad (2)$$

10. 参考文献。文章必须有参考文献，请列主要的参考文献，在文中对应位置以右上角标的形式标注；“参考文献”四字作为标题，五号黑体，居中，段前段后各空0.5行；参考文献内容用小五号宋体；参考文献按文中出现的先后顺序编号，文献著录格式如下：

(1)连续出版物：[序号]作者.文题[J].刊名，年，卷(期)：起始页码-终止页码。

(2)专著：[序号]作者.书名[M].版本（第1版不著录），出版地：出版者，出版年：起始页码-终止页码。

(3)译著：[序号]作者.书名[M].译者.出版地：出版者，出版年：起始页码-终止页码。

(4)论文集：[序号]作者.题名[C]//编著者.论文集名.出版地：出版者，出版年：起始页码-终止页码。

(5)学位论文：[序号]作者.文题[D].所在城市：保存单位，年份：起始页码-终止页码。

(6)专利：[序号]申请者.专利名[P].国名：专利号，发布日期。

(7)技术标准: [序号]技术标准代号.技术标准名称[S].

(8)技术报告: [序号]作者.文题[R].报告代码及编号, 地名: 责任单位, 年份.

(9)报纸文章: [序号]作者.文题[N].报纸名, 出版日期(版次).

(10)在线文献(电子公告): [序号]作者.文题[EB/OL].[日期].http://...

(11)光盘文献(数据库): [序号]作者.[DB/CD].出版地: 出版者, 出版日期.

(注: 文献作者3名以内全部列出, 4名及以上则列前3名, 后加“等”。)

11. 作者简介。请在正文首页以脚注形式附第一作者简介, “作者简介”四字小五号黑体左起顶格排; 作者简介内容100字以内, 包括姓名、性别、职称、研究领域; 参加的全国学会名称、中国科协个人会员登记号(相当于中国科学技术工作者个人的学术号, 如您目前尚无, 可通过加入相应的学会得到, 已是会员的, 可向学会索要。学会的联系方式请登录中国科协网站查询)、电话、E-mail等。内容除电话、E-mail使用Times New Roman字体, 其余使用小五号宋体。

12. 责任编辑。责任编辑信息请在括号内标注, 小五号楷体加粗, 居右, “责任编辑”与作者姓名间空2个字符, 段前空1行; 多名责编中间用逗号隔开。

三、英文论文格式要求

1. **论文排版要求**。论文需报送全文，文稿请用 Word 录入排版，A4 版面，单倍行距，页边距上下各 2.54cm、左右各 2.54cm，页眉页脚取默认值，插入页码居中。全文字数不超过 5000 字，版面不超过 5 页。全文使用 **Times New Roman** 字体。

2. **文章结构**。论文应依次包含论文题目、作者姓名、作者单位及通讯地址、摘要、关键词、正文、参考文献、作者简介等。

3. **论文题目**。三号字体、加粗，居中排；副标题另起一行，小三加粗；英文题目中，所有实词的首字母大写（虚词都小写）。

4. **作者姓名**。作者姓名用四号字体、居中排，多位作者之间用逗号区分，姓大写、加粗，名首字母大写，中间不加连字符，段前空1行。

5. **作者单位及通讯地址**。作者单位及通讯地址用五号字体、居中排，全部内容置于括号之中，段后空一行。

6. **摘要**。“Abstract”一词五号加粗，内容五号字体，不少于 200 个词，用过去时态叙述作者工作，用现在时态叙述作者结论。

7. **关键词**。“Keywords”一词五号加粗，内容五号字体。英文关键词之间用逗号，需列出 3 - 5 个。

（注：正文之前的所有内容左右各缩进 2 字符）

8. **正文**。五号 Times New Roman 通排，首行缩进 1 字符，采用单倍行距；文中所用计量单位，一律按国际通用标准或国家标准，如 hm^2 ，kg 等；文中年代、年月日、数字一律用阿拉伯数字

表示。

文中各级标题采用阿拉伯数字分级编序，一律左顶格排版。一级标题形如1, 2, 3, ...排序；二级标题形如1.1, 1.2, ...排序；三级标题形如1.1.1, 1.1.2, ...排序。

表1 标题体例

标题级别	字体字号	格式	说明与举例
一级标题	Times New Roman 四号加粗	顶格排，单占行， 段前段后各空0.5行	阿拉伯数字后空1全角， 如“ 1 INTRODUCTION ”
二级标题	Times New Roman 小四加粗	顶格排，单占行， 段前段后各空0.5行	阿拉伯数字后空1全角， 如“ 1.1 Header, Footer, Page Numbering ”
三级标题	Times New Roman 五号加粗	顶格排，单占行， 段前段后各空0.5行	阿拉伯数字后空1全角， 如“ 1.1.1 Fonts ”
注：当两级标题在一起时，将两级标题看成一体，两级标题间不空行，上面（上级标题）前空0.5行，下面（下级标题）后空0.5行。			

文中图、表应有自明性，且随文出现。图以10幅为限。尽量采用Word文档以插入表格方式制作三线表。图（表）须有图（表）题，紧随文后，且在同一页面。图中文字、符号或坐标图中的标目、标值须写清。标目应使用符合国家标准的物理量和单位符号。表的内容切忌与插图和文字内容重复。

表2 图、表、注释及参考文献体例

内容	字体字号	格式	说明
表题	五号、加粗	排表上，居中，段前1行、 段后0.5行	如“ Table 1Caption of Example Table ”表 序号按流水排序，如“ Table 1 ”、“ Table 2 ”
表栏头	五号	各栏居左	表格后空1行

内 容	字体字号	格 式	说 明
图题	五号、加粗	排图下，居中，单占行 段前1行、段后0.5行	图前空1行，图号按流水排序，如 “Fig.1” “Fig.2”
图注	小五号	排图题下，居中，接排	
图 文 / 表 文	五号		
公 式	五号	单占行，公式主体居中， 编号右对齐	公式前后各空1行

如：

Table 2 Caption of Example Table

Header	X	Improved
(Flow control valves) Air operated valves	4	Yes
Check valves	2	Yes
Line discharge check valves	4	Yes
Pump discharge check valves	3	Yes
Motor driven pumps	2	Yes
Motor driven pumps	2	No

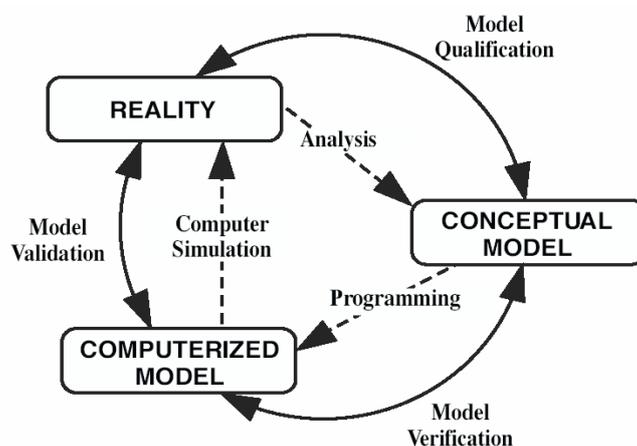


Fig.2 Verification, Validation and Qualification

$$\binom{m-1}{k-1} = \frac{(m-1)!}{(k-1)!(m-k)!} \quad (1)$$

$$Q_i = \sum_{k=1}^m \binom{m-1}{k-1} Q_k^{(m)} \quad (2)$$

9. **参考文献**。文章必须有参考文献，请列出主要的参考文献，在文中对应位置以右上角标的形式标注，e.g.^[1]；并以

“**REFERENCES**”作为标题，五号加粗，居中，段前段后各空0.5行；参考文献内容用小五号字体；参考文献按文中出现的先后顺序编号，首行缩进1字符；分别列出：[序号]，作者，书名或杂志名称，出版地，出版者，出版年份，以及起止页等。

10. **作者简介**。请在正文首页以脚注形式附第一作者简介，“**Author Biography**”小五号加粗左起顶格排。内容控制在100字以内，包括姓名、性别、职称、研究领域、电话以及E-mail等。

11. **责任编辑**。责任编辑信息请在括号内标注，小五号楷体加粗，居右，“责任编辑”与作者姓名间空2个字符，段前空1行；多名责编中间用逗号隔开。

中国科协办公厅

2016年5月30日印发
