

北京航空航天大學

第三十一届"冯如杯"学生创意大赛论文 撰写格式规范

"冯如杯"竞赛组委会 2021年3月

一、论文组成

包括 5 个部分, 顺序依次为:

- ①封面(中文)
- ②中文摘要、关键词(中文、英文)
- ③主体部分
- ④结论
- ⑤参考文献

二、论文的书写规范

论文一律由在计算机上输入、排版、定稿后转成 PDF 格式,在集中申报时通过网络上传。

特别注意:封面及全文中不能出现作者姓名、学院、专业、指导老师的相关信息。

1. 字体和字号

论文题目: 二号, 华文中宋体加粗, 居中。

副标题: 三号, 华文新魏, 居右(可省略)。

章标题:三号,黑体,居中。

节标题: 四号, 黑体, 居左。

条标题: 小四号, 黑体, 居左。

正文: 小四号, 宋体, 首行缩进, 两端对齐。

页码: 五号 Times New Roman 体,数字和字母

2. 页边距及行距

学术论文的上边距: 25mm; 下边距: 25mm; 左边距: 30mm; 右边距 20mm。章、节、条三级标题为单倍行距,段前、段后各设为 0.5 行(即前后各空 0.5 行)。正文为 1.5 倍行距,段前、段后无空行(即空 0 行)。

3. 页眉

页眉内容为<u>北京航空航天大学第三十一届"冯如杯"学生创意大赛参赛作品</u>,内容居中。

页眉用小五号宋体字,页眉标注从论文主体部分开始(引言或第一章)。 请注意论文封面无页眉。

4. 页码

论文页码从"主体部分(引言、正文、结论)"开始,直至"参考文献"结束,用五号阿拉伯数字连续编码,页码位于页脚居中。封面、题名页不编页码。

摘要、目录、图标清单、主要符号表用五号小罗马数字连续编码,页码位于页脚居中。

5. 图、表及其附注

图和表应安排在正文中第1次提及该图、表的文字的下方当图或表不能安排在该页时,应安排在该页的下一页。

5.1 图

图题应明确简短,用五号宋体加粗,数字和字母为五号 Times New Roman 体加粗,图的编号与图题之间应空半角 2 格。图的编号与图题应置于图下方的居中位置。图内文字为 5 号宋体,数字和字母为 5 号 Times New Roman 体。曲线图的纵横坐标必须标注"量、标准规定符号、单位",此三者只有在不必要注明(如无量刚等)的情况下方可省略。坐标上标注的量的符号和缩略词必须与正文中一致。

5.2 表

表的标号应采用从 1 开始的阿拉伯数字编号,如:"表 1"、"表 2"、……。表编号应一直连续到附录之前,并与章、节和图的编号无关。只有一幅表,仍应标为"表 1"。表题应明确简短,用五号宋体加粗,数字和字母为五号 Times New Roman 体加粗,表的编号与表题之间应空半角 2 格。表的编号与表头应置于表上方的居中位置。表内文字为 5 号宋体,数字和字母为 5 号 Times New Roman 体。

5.3 附注

图、表中若有附注时,附注各项的序号一律用"附注+阿拉伯数字+冒号",如:"附注 1:"。

附注写在图、表的下方,一般采用5号宋体。

三、论文每部分内容的具体要求

1. 论文的封面

论文题目:应准确、鲜明、简洁,能概括整个论文中最主要和最重要的内容。题目 不超过 20 个中文字,若语意未尽,可用副标题补充说明。副标题应处于从属地位,一般 可在题目的下一行用破折号"——"引出。论文题目应避免使用不常用缩略词、首字母缩写字、字符、代号和公式等。

2. 摘要

摘要内容包括:"摘要"字样,摘要正文,关键词。

摘要是论文内容的简短陈述,应体现论文工作的核心思想。摘要一般约 500 字。摘要内容应涉及本项科研工作的目的和意义、研究思想和方法、研究成果和结论。

关键词是为用户查找文献,从文中选取出来用来揭示全文主题内容的一组词语或术语,应尽量采用词表中的规范词(参照相应的技术术语标准)。关键词一般为 3~8 个,按词条的外延层次排列。关键词之间用逗号分开,最后一个关键词后不打标点符号。

3. 主体部分

论文主体一般应包括:引言(或绪论)、正文等部分。

3.1 引言

引言部分需包括如下内容:

- ①阐述作品背景、创意来源;
- ②介绍并分析该领域国内外研究现状或解决方案,及其优缺点。

3.2 正文

正文部分需包括如下内容:

- ①作品核心创意,包含创意产生过程,核心思路描述等;
- ②创意可行性分析,包含技术实现思路,相关技术分析,预计技术难点等;
- ③作品或创意应用前景,包含应用场景,市场需求和推广模式等。

论文正文部分需分章节撰写,每章应另起一行。

章节标题要突出重点,简明扼要、层次清晰。字数一般在 15 字以内,不得使用标点符号。标题中尽量不采用英文缩写词,对必须采用者,应使用本行业的通用缩写词。 层次以少为宜,根据实际需要选择。三级标题的层次按章(如"一、")、节(如"(一)")、条(如"1.")的格式编写,各章题序的阿拉伯数字用 Times New Roman 体。

4. 结论

论文的结论单独作为一章, 但不加章号。

5. 参考文献

凡有直接引用他人成果(文字、数字、事实以及转述他人的观点)之处,均应加标注说明列于参考文献中,以避免论文抄袭现象的发生。

具体范例如下。

5.1 著作

[序号]作者. 书名[标识码]. 出版地: 出版社, 出版年.

[1]张志建. 严复思想研究[M]. 桂林: 广西师范大学出版社, 1989.

[2]马克思恩格斯全集(第 1 卷)[M]. 北京: 人民出版社, 1956.

说明:马克思恩格斯全集、毛选、邓选以及《鲁迅全集》、《朱光潜全集》等每一卷设一个序号。

5.2 译著

[序号]国名或地区(用圆括号)原作者. 书名[标识码]. 译者. 出版地: 出版社, 出版年.

[1](英)霭理士. 性心理学[M]. 潘光旦译. 北京: 商务印务馆, 1997.

5.3 古典文献

文史古籍类引文后加序号,再加圆括号,内加注书名、篇名或页码。例如:文中 "……孔子独立郭东门。"[1](《史记•孔子世家》)

5.4 论文集

[序号]编者. 书名[标识码]. 出版地: 出版社, 出版年.

[1]伍蠡甫. 西方论文选(下册)[C]. 上海:上海译文出版社,1979. 论文集中特别标出其中某一文献

[序号]其中某一文献的著者.某一文献题名[A].论文集编者.论文集题名[C].出版地:出版单位,出版年.

[1]别林斯基. 论俄国中篇小说和果戈理君的中篇小说[A]. 伍蠡甫. 西方文论选:下册[C]. 上海: 上海译文出版社, 1979.

5.5 期刊文章

[序号]作者. 篇名[标识码]. 刊名, 年, (期).

[1]叶朗.《红楼梦》的意蕴[J]. 北京大学学报(哲学社会科学版), 1989, (2)

5.6 报纸文章

[序号]作者. 篇名[标识码]. 报纸名,出版日期(版次) [1]谢希德. 创造学习的新思路[N]. 人民日报,1998-12-25(10)

5.7 外文文献

要求外文文献所表达的信息和中文文献一样多,但文献类型标识码可以不标出。

[1]Mansfeld, R.S.&Busse. T.V. The Psychology of creativity and discovery, Chinago:

NelsonHall, 1981

[2]Setrnberg, R.T. The nature of creativity, New York: Cambridge University Press, 1988

[3]Yong, L.S. Managing creative people. Journal of Create Behavior, 1994, 28(1) 说明:

①外文文献一定要用外文原文,切忌用中文叙述外文,如"牛津大学出版社,某某书,多少页"等等。

②英文书名、杂志名用斜体,或画线标出。

6. 正文中标注格式

标注格式:引用参考文献标注方式应全文统一,标注的格式为[序号],放在引文或转述观点的最后一个句号之前,所引文献序号用小 4号 Times New Roman 体、以上角标形式置于方括号中,如"·······成果"[i]。

四、文件大小不超过 5M