1.篇幅

中文长文摘字数要求在400~500字。英文长文摘内容与中文对应。

2.文摘结构

（1）目的——研究、研制、调查等的前提、目的和任务，所涉及的主题范围；

（2）方法——所用的原理、理论、条件、对象、材料、工艺、结构、手段、装备、程序等；

（3）结果——实验的、研究的结果，数据，被确定的关系，观察结果，得到的效果，性能等；

（4）结论——结果的分析、研究、比较、评价、应用，提出的问题，今后的课题，假设，启发，建议，预测等：

（5）其他——不属于研究、研制、调查的主要目的、方法和结论，但具有创新性和学术交流价值的重要内容。

3.文摘内容

文摘要突出作者原创性工作，应排除本学科领域已成为常识的内容，不得简单重复题名中已有的信息，也不得与引言相混。文摘要着重反映出文章的创新、独到之处，尽量删除背景信息或过去的研究，只叙述新信息和发现、最关键的数据等。另一方面，不得将未来计划等原文献本身未含的信息或主张写入文摘之内。

文字简洁，取消不必要的字句（例如：In this paper、in detail、briefly、mainly、not only...but also等）尽量简化一些措辞和重复的单元。例如，用“at 250°C to 300°C”代替“at a temperature of 250°C to 300°C”、用“the results show..”代替“from the experimental results，it can be concluded that”.

4.避免主观评价

一般不要对论文做自我主观评价，尤其是不要自己标榜自己的研究结果。避免使用“首次”“第一”或“比较好”等自我评价的词语和“具有.…的意义”“奠定了....基础”“具有....参考价值”“对...大有帮助”“首次实现了”等句式。避免出现“本文所谈的有关研究工作是对过去老工艺的一个极大的改进”“经检索尚未发现与本文类似的文献”“To our knowledge，there is as yet no paper in the open literature”等表达。

5.规范化

文摘应使用规范化的名词术语（包括地名、机构名和人名等等），不用非公知公用的符号术语。新术语或尚无合适汉文术语的，可用原文或译出后加括号注明原文。缩略语、略称、代号在首次出现处必须加以说明。商品名如需要时应加注学名。应采用国家颁布的法定计量单位。文摘中的缩写要有全称，专业词汇准确（除CAD、DNA等已经演化成为一个词的缩写词外，缩写词首次出现要使用全称和缩写）

1.研究内容的创新性

2.研究方法的新颖性

3.研究结论的准确性

4.研究结果的价值性