本文部分内容来自网络整理,本司不为其真实性负责,如有异议或侵权请及时联系,本司将立即删除!

== 本文为 word 格式,下载后可方便编辑和修改! ==

论文关键词的选取方法与注意事项

关键词是科技论文的文献检索标识,是表达文献主题概念的自然语言词汇, 因此关键词的选取很重要。下面是小编为大家收集的关于论文关键词的选取方 法与注意事项,欢迎大家阅读参考!

1、 如何选取关键词。

关键词应准确地反映论文的主题:作者应在认真研究论文标题、摘要、正文内容及文中各种图表的基础上,提炼主题概念,选用能准确反映论文主题思想和特征内容的规范化的词语。

(1)可借助于图书馆的《汉语主题词分类词表》进行筛选,从而准确无误地 把关键词提取出来。还可参考每段的小标题选取。例如论文《生态需水对地下 水生态系统的影响机理分析》的关键词:生态需水、地下水生态系统、生态环 境等。

如果把"系统"一词作为关键词,既可以表示操作系统,也可以服务系统,可以表明管理系统的意义等。因此它不具备本文的检索意义。故应将"系统"一词改为具备独立检索意义的词"生态系统".

(2)此外,随着科学技术的发展,新的科技名词术语不断出现,许多科技论 文选用的关键词都是在现有的有关主题词表中没有列出的新学科或新技术术语。 使用这些新的自由词时也应看其是否符合下列条件:具有独立的检索意义;促进 新的学科或技术的发展;被国内外科技文献的检索工作接纳和兼容;与国际上着 名科技刊物特别是着名检索刊物关键词的选用接轨。

但在下列情况下可选用自由词:

主题词表中明显漏选的主题词;未被词表收录的新学科、新技术中的重要术语以及文章题名中的人名、地名;词表中未收录的地区、人物、文献、产品等名称及重要数据名称;某些概念采用组配'结果出现多义时,被标引概念也可用自由词。

2、关键词的遴选要点。

由于关键词是检索时的重要依据,所以其写作质量直接影响一篇论文在学术界的影响力、生命力,这就要求论文的关键词能充分表达论文的主题。科技

论文关键词的遴选可以从以下四个方面考虑: 从题目中找;从摘要中找;从论文的分级标题中找;从结论中找。关键词是从论文结论、摘要、标题中提炼抽取出的具有实质意义的、表达文章主题内容的词或组合词。作者应选用能反映论文内容特征的。通用性强的、为同行所熟知的词。

- (1) 从题目中找。
- (2) 从摘要中找关键词的示例。
- (3)从论文的分标题中找。
- (4)从结论中找。
- 3、关键词合理使用注意的问题。
- 3.1 关键词的逻辑组合应能表征论文主题内容。

关键词的主要作用是应能鲜明而直观地表达该论文的主题内容,并有助于查阅、检索。从关键词的一般性描述中可知,每一个关键词都应能表征某个或某一方面的确切含义。要完整准确地提示、表征一篇论文中有一定内涵的主题,就应通过数个关键词的逻辑组合来达到。显然,以一个包含较多内容的词组或短语作为关键词是不符合关键词原意与使用要求的。如:在"中国水利现代化和新水利理论的形成"一文中,关键词为"水利建设、流域规划、生态系统、可持续发展、水资源综合管理",把水建设新理论都包括在内,有效地表征论文主题的内容。

3.2 有助于读者清晰理解论文主题内容。

关键词除了有助于检索外,还应能清晰地提示论文主题。例如:在"鸭河口水库入库面源污染负荷预测研究"一文中,关键词为"面源污染、污染负荷、土壤流失、农田施肥、鸭河口水库",关键词的写作时通过分析,把面源污染的主要因素"土壤流失、农田施肥"写入关键词,达到清晰地提示论文主题内容的作用。

3.3 有助于读者检索。

所选的关键词清晰地表征、提示了论文主题内容,还应考虑这些关键词是否有助于论文的检索。如采用"生态系统修复工程"这样的检索词进行文献检索,尽管这些检索词确实准确、清晰、完整地提示了要检索对象的主题,但由于这些检索词写作不符合关键词的一般写作要求与规范,用这些词作为关键词进行检索时就将遗漏掉许多与该论文密切相关的文献。例如:"生态系统修复工程"这个关键词就可以拆分为"生态系统"和"修复工程"这两个关键词,检索时通过合理的逻辑组合,一样可以查阅到与该关键词查阅结果完全相同的文献。但反过来,如果以"生态系统修复工程"作为关键词查阅与此相关的文

献,若有些文献全文并未出现该词,仅出现"生态系统"和"修复工程"这样的词汇,这些文献就会漏检,使查阅者失去一些有价值的文献。

在科学技术信息迅猛发展的今天,全世界每天有几十万篇科技论文发表, 学术界早已约定利用主题概念词去检索最新发表的论文。作者发表的论文不标 注关键词或叙词,文献数据库就不会收录此类文章,读者就检索不到。关键词 选得是否恰当,关系到该文被检索和该成果的利用率。

更多相关文章推荐:

- 1. 学术论文的选题方法
- 2. 论文摘要关键词格式
- 3. 论文题目拟定的注意事项
- 4. 论文题目的写作要求与拟定方法
- 5. 论文题目翻译的一般方法与原则
- 6. 医学论文格式及写作方法
- 7. 毕业论文提纲写作主要方法
- 8. 论文题目拟定的要点与主要方法
- 9. 学术论文的四种选题方法
- 10. 毕业论文答辩的流程以及注意事项

更多免费资源关注微信公众号:青春博长

【2018-2019】论文关键词的选取方法与注意事项-推荐 word 版

以下文字仅用于测试排版效果, 请使用时删除!

冬是清寒的。站在有风的地方,悄然回首,看见来时的路。一路有花的娇艳,有草的青葱,有树的挺拔,有鸟的鸣叫。抬起头,天空蓝的清澈。风起时,有笑颜。

冬,是寂寞的。万物都归于沉静中,孕育着来年的昌盛。隐忍才是最有力的, 也因此,寂寞的冬天给人以太多的幻想与渴望。会去渴望温暖的一炉壁火,也 会想要一个温暖的怀抱。围炉煮雪,相拥着取暖。

习惯了把心情种在寂寞里过冬,深耕一陇陌上的花开。等待着,下一季的盛景。不会忘记冬的情怀,圣诞节的钟声会敲响,冬有自己的辉煌。静静的写下一首小诗,待到花开时,扦插在那枝头,为冬吟。