

食品科技期刊 投稿指南

金铁成 编著

SUBMISSION GUIDELINES TO
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY PERIODICALS

食品科技期刊投稿指南

金铁成 编著

 中国轻工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

食品科技期刊投稿指南/金铁成编著. —北京: 中国轻工业出版社, 2017. 11

ISBN 978-7-5184-1356-0

I. ①食… II. ①金… III. ①食品科学—科技期刊—介绍
IV. ①TS201 ②N55

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 222490 号

责任编辑: 钟 雨

策划编辑: 伊双双 钟 雨 责任终审: 李克力 封面设计: 锋尚设计

版式设计: 砚祥志远 责任校对: 吴大鹏 责任监印: 张 可

出版发行: 中国轻工业出版社 (北京东长安街 6 号, 邮编: 100740)

印 刷: 北京君升印刷有限公司

经 销: 各地新华书店

版 次: 2017 年 11 月第 1 版第 1 次印刷

开 本: 720 × 1000 1/16 印张: 16.5

字 数: 340 千字

书 号: ISBN 978-7-5184-1356-0 定价: 50.00 元

邮购电话: 010-65241695

发行电话: 010-85119835 传真: 85113293

网 址: <http://www.chlip.com.cn>

Email: club@chlip.com.cn

如发现图书残缺请与我社邮购联系调换

160987K1X101HBW

前言

英国物理学家、化学家迈克尔·法拉第 (Michael Faraday) 曾对研究工作的程序作过极为简明扼要的说明“工作—完成—发表 (work—finish—publish)”。我国生物化学家邹承鲁院士也曾经说过,“实验结果只有在写成论文并发表后,才成为人类认识自然宝库中的一个组成部分”。不出版便死亡 (Publish or perish) 已成为科学研究者的共识。可以说,发表科技论文不仅是科学交流与传播的需要,也是科研人员学位获取、基金申请、职位晋升等方面的需要。科研人员要发表论文,必须选择合适的科技期刊,进而与编辑人员、同行评议专家打交道。因此,科研人员掌握一定的投稿技能是非常必要的。

1. 写作意图

本人从事科技期刊编辑工作 22 年,长期与科技期刊的作者打交道,由于身处高校,与年轻作者,特别是硕士、博士研究生作者接触的机会较多。在与科技期刊作者交往的过程中,本人发现广大作者不仅需要科技论文写作方面的指导,更需要科技期刊投稿方面的指导。从现已出版的相关书籍来看,本人发现论文写作指导类专著非常多,而期刊投稿指导类专著极其稀少。目前普遍存在重学术论文写作指导、轻学术期刊投稿指导的现象。我国每年约有 50 万名不同专业的硕士研究生、7 万名不同专业的博士研究生要毕业,他们毕业之前都要求发表一定数量的学术论文,这一群体缺乏投稿经验,急需期刊投稿方面的指导。

鉴于此,本人撰写一部科技期刊投稿方面的专著,来指导科技期刊的作者投稿。向广大科技期刊的作者讲授如何收集、了解某一学科方面的专业期刊、核心期刊、SCI 来源期刊等,并从科技期刊编辑的视角,来探讨期刊投稿方面的各种问题,如期刊用稿标准、同行专家评议、一稿多投等,帮助期刊作者选择合适的科技期刊,快速地发表学术论文,提高投稿的命中率,避免学术不端行为。

2. 基本内容

本书共 9 章内容。第 1 章向科技期刊作者阐述如何高效、科学地收集整理各类食品科技期刊的方法与途径,全面详细地梳理了最新的中文食品科技核心期刊和 SCI 来源期刊的投稿信息;第 2 章围绕核心期刊、SCI 来源期刊,期刊影响因素,稿件录用率,版面费等内容,向科技期刊作者阐述了如何选择合适自己的科技期刊;第 3 章以科技论文的内容模块为脉络,列举出论文各部分的检查要点,提醒论文作者对照检查;第 4 章介绍科技期刊的审稿流程和期刊评审的三审制、同行评议等与审稿密切有关的内容,使期刊作者了解自己的论文是如何被评审的;第 5 章介绍稿件评审后的 5 种常见结果与论文修改策略;第 6 章阐述从科技

论文写作到最终发表全过程中可能发生的各种学术不端行为,告知期刊作者如何主动防范潜在的学术不端行为;第7章从中国知网中学位论文全文数据库的出版性质、学位论文的拆分论文的发表时机等方面谈研究生如何发表其学位论文的拆分论文;第8章重点分析当前期刊投稿中存在的较为典型的三大误区,期望引起期刊作者的重视;第9章对我国科研人员近10年来发表的食品科技SCI论文进行了统计与分析,以期增强我国科研人员投稿的自信心,从容投稿。

3. 主要特点

一是本书的作者为长期从事科技期刊编辑出版工作的责任编辑。从科技期刊编辑的视角,以食品科技期刊为例,向科技期刊作者袒露了出版内幕,揭示了审稿规则,阐述了投稿策略。本书所阐述的问题正是期刊作者在论文投稿过程中所遇到的而迫切需要解决的问题。

二是本书的各章内容自成体系、相对独立。全书共9章内容,每章内容均为一个单独的主题,且均与作者投稿有密切的关联,读者可以根据自己的需要有选择性地阅读。对于感兴趣的章节,可以仔细地品味,对于不需要的、自己非常熟悉的章节,可以浏览或不阅读。

三是本书汇集了54种中文食品科技期刊与125种食品科技SCI来源期刊的详细投稿信息。这些信息不仅是最新的,而且非常全面,包括中文科技期刊的期刊封面图片、影响因子、CN刊号、电子信箱、网址等重要信息,SCI来源期刊的ISSN刊号、影响因子、JCR分区、中科院小类分区、期刊网址等主要信息。

4. 读者对象

一是食品相关专业的科技期刊作者。本书以食品科技期刊为例,从理论与实践两方面着重探讨了食品专业的科技期刊作者,特别是硕士、博士研究生作者,如何解决在论文发表过程中遇到的各种问题,本书对于他们全面地了解食品行业科技期刊,提高投稿的命中率,快速地发表论文大有裨益。

二是其他专业背景的科技期刊作者。本书从科技期刊责任编辑的视角,阐述了期刊作者选择目标期刊时需要考虑的种种因素,指出了论文初稿检查中必须注意的各种问题,提示了期刊审稿的流程与标准,坦陈了期刊论文修改的策略,分析了论文发表过程中的学术不端行为,剖析了学位论文的再发表问题。这些内容显然适合于所有专业的科技期刊作者。

三是从事科技期刊工作的年轻编辑。本书阐述的有关内容与方法也适合于科技期刊的新编辑,特别是科技期刊的年轻编辑,对于他们快速进入期刊编辑角色,了解本行业的中外科技期刊动态有一定的指导作用。

5. 致谢

本人在写作的过程中,参考了大量的有关图书、学术论文、科学网的博客、小木虫论坛等资料,在此向相关作者表示衷心的感谢!得到了本人所在工作单位河南工业大学学报编辑部的领导与同事的鼓励与支持,在此表示诚挚的谢意!此

外，特别感谢本人的妻子任治萍、儿子金翔宇，没有他们的鼓励与帮助，本人不可能在约定的期限内集中精力完成本书的撰写。

本书的出版获得了“河南省教育厅人文社会科学研究项目（2016 - GH - 254）”及“河南工业大学粮安工程规划专项（2012LAGC08）”的资助，特此说明并谨此致谢！

由于本人水平和能力有限，书中难免有疏漏和不当之处，敬请读者批评指正。

金铁成
2017 年 2 月

目 录

1 如何全面地了解食品科技期刊	1
1.1 食品科技中文期刊	1
1.1.1 通过中国知网来收集	2
1.1.2 通过《中文核心期刊要目总览》来收集	4
1.1.3 通过《中国学术期刊影响因子年报》来收集	5
1.2 食品科技 SCI 来源期刊	7
1.2.1 通过汤森路透知识产权与科技网站获取	9
1.2.2 通过 Journal Citation Reports 数据库获取	11
1.2.3 通过相关科研论坛网站获取	14
1.3 食品科技 EI 来源期刊	15
1.3.1 通过 Elsevier 官方网站获取	16
1.3.2 通过 Engineering Village 平台获取	20
1.3.3 通过相关学会网站获取	21
1.4 食品科技 Open Access 期刊	22
1.4.1 通过 JCR 收集 SCI 来源 OA 期刊	23
1.4.2 通过 DOAJ 收集 OA 期刊	24
1.4.3 通过出版商数据库收集 OA 期刊	25
1.5 食品科技期刊详细投稿信息	29
1.5.1 期刊个刊详细信息获取途径	30
1.5.2 中文食品科技详细投稿信息	31
1.5.3 SCI 来源期刊详细投稿信息	31
2 如何选择合适的食品科技期刊	33
2.1 依据食品科技期刊等级划分来选择	34
2.1.1 核心期刊与非核心期刊	34
2.1.2 来源期刊与非来源期刊	38
2.1.3 获奖期刊与非获奖期刊	41
2.1.4 全国性期刊与地方性期刊	42
2.2 依据食品科技期刊评价指标来选择	42
2.2.1 期刊影响因子	42
2.2.2 期刊特征因子	45

2.2.3 JCR 期刊分区表	46
2.2.4 中科院期刊分区表	47
2.3 依据食品科技期刊出版指标来选择	51
2.3.1 年发文量	51
2.3.2 出版周期	53
2.3.3 出版时滞	54
2.3.4 稿件录用率	55
2.4 依据食品科技期刊收费标准来选择	56
2.4.1 论文审稿费	56
2.4.2 论文版面费	57
2.4.3 加急出版费	58
2.4.4 OA 论文发表费	58
2.5 依据自身论文引用期刊情况来选择	62
2.5.1 论文的相关性	62
2.5.2 期刊的被引量	63
2.5.3 引用的时效性	63
2.5.4 被引者的身份	63
3 如何有条理地对初稿进行检查	65
3.1 论文题名	65
3.1.1 检查文题是否相符	65
3.1.2 检查是否存在歧义	66
3.1.3 检查题名是否简洁	67
3.2 作者署名	67
3.2.1 是否确认作者的贡献	68
3.2.2 检查是否有通信作者	69
3.2.3 检查是否申请 ORCID	69
3.3 摘要与关键词	71
3.3.1 摘要是否有结构式摘要要点	71
3.3.2 看关键词是否体现论文主旨	73
3.3.3 核查摘要字数与关键词数量	73
3.4 引言	73
3.4.1 引言的内容是否完整	74
3.4.2 文献的引用是否全面	74
3.4.3 成果的评价是否客观	75
3.5 材料与方法	75

3.5.1 材料描述是否清楚准确	75
3.5.2 方法叙述是否详略得当	76
3.5.3 统计方法简介是否规范	76
3.6 结果	76
3.6.1 图表文字内容是否重复	77
3.6.2 文中图表的自明性如何	77
3.6.3 是否有讨论与文献引用	77
3.7 讨论	78
3.7.1 解释推理是否合理	78
3.7.2 相左结果是否解释	78
3.7.3 不足之处是否说明	79
3.8 致谢	79
3.8.1 致谢的对象是否全面而合适	80
3.8.2 致谢的格式与要求是否规范	80
3.8.3 基金资助项目表达是否规范	80
3.9 参考文献	84
3.9.1 著录的格式是否规范	84
3.9.2 文献的顺序是否正确	85
3.9.3 文中与文后是否对应	85
4 如何有效地提高投稿的命中率	87
4.1 了解科技期刊的审稿流程	87
4.1.1 编辑初审	87
4.1.2 专家复审	89
4.1.3 主编终审	90
4.2 顺利通过编辑的初步审查	90
4.2.1 熟知期刊的投稿须知	90
4.2.2 提交规范的投稿信函	91
4.2.3 满足期刊的语言要求	93
4.3 征服挑剔的同行评议专家	94
4.3.1 知晓同行评议内容	94
4.3.2 慎重推荐同行专家	96
4.3.3 合理评估论文水平	98
5 如何正确应对不同的审稿结果	100
5.1 初审后退改或退稿	100

5.1.1	分析具体的原因	100
5.1.2	完善后重新投稿	101
5.1.3	向其他期刊投稿	102
5.2	经同行评议后退修	102
5.2.1	遵循回复原则	103
5.2.2	掌握应对方法	103
5.2.3	撰写修改信函	104
5.3	经同行评议后被拒	105
5.3.1	分析退稿原因	105
5.3.2	进行适当申辩	106
5.3.3	改投其他期刊	107
5.4	经同行评议后重投	108
5.4.1	补充追加实验	108
5.4.2	撰写相关信函	109
5.4.3	重投同一期刊	109
5.5	经同行评议后录用	110
5.5.1	签订出版协议	110
5.5.2	校对稿件清样	110
5.5.3	交纳相关费用	112
6	如何防范潜在的学术不端行为	113
6.1	学术不端的表现类型	115
6.1.1	论文署名混乱	115
6.1.2	抄袭与剽窃	117
6.1.3	伪造与篡改	119
6.1.4	虚假同行评议	120
6.1.5	一稿多投与重复发表	122
6.2	学术不端的防范对策	123
6.2.1	作者自律	123
6.2.2	编者审查	124
6.2.3	警示教育	126
6.3	学术不端的处理措施	127
6.3.1	论文撤销	128
6.3.2	基金收回	129
6.3.3	稿件封杀	131
6.4	学术不端的软件检测	132

6.4.1	国内外检测软件概况	132
6.4.2	正确对待论文复制比	136
6.4.3	投稿前慎重选择检测	137
7	如何发表学位论文的拆分论文	139
7.1	学位论文全文数据库的出版性质	139
7.1.1	学位论文全文数据库是电子出版物	139
7.1.2	学位论文全文数据库是学术性期刊	139
7.2	学位论文的拆分论文的发表时机	140
7.2.1	先发学位论文后发拆分论文不可取	140
7.2.2	先发拆分论文后发学位论文宜提倡	140
7.3	广大硕博研究生作者的应对策略	141
7.3.1	务必改变对学位论文全文数据库的传统认识	141
7.3.2	知晓学术期刊对学位论文的拆分论文的立场	141
8	如何避免期刊投稿的三大误区	143
8.1	依靠关系而不依靠论文质量来发表论文的误区	143
8.1.1	正确处理作者与编辑的合作关系	143
8.1.2	论文质量是期刊录用的普适标准	144
8.2	相信论文中介而不相信自己能发表论文的误区	145
8.2.1	论文代投属于学术不端行为	145
8.2.2	摆正心态亲自投稿积累经验	146
8.3	认为期刊一定会选择自己推荐的审稿人的误区	147
8.3.1	慎重推荐期刊审稿人	147
8.3.2	要求回避利益冲突人	148
9	我国食品科技 SCI 论文发表概况	149
9.1	食品科技 SCI 论文的数量与特征描述	149
9.1.1	我国食品科技 SCI 论文的年度分布	149
9.1.2	发表食品科技 SCI 论文的机构排名	150
9.1.3	我国食品科技 SCI 论文的学科分布	152
9.2	食品科技 SCI 论文的学术影响力评价	153
9.2.1	发表食品科技 SCI 论文的期刊排名	154
9.2.2	发表食品科技 ESI 高水平论文情况	156
9.2.3	发表的食品科技 SCI 论文被引排名	158

附录 1	54 种中文食品科技期刊的详细投稿信息	163
附录 2	125 种食品科技 SCI 来源期刊的详细投稿信息	181
附录 3	中外食品科技期刊投稿须知范例	223
附录 4	中外食品科技期刊版权转让协议范例	237
附录 5	高等学校预防与处理学术不端行为办法	244
参考文献		250

1 如何全面地了解食品科技期刊

按照中国图书馆分类法，食品工业属于轻工业、手工业，中图分类号为 TS2。食品工业具体包括一般性问题，粮食加工工业，食用油脂加工工业，淀粉工业，制糖工业，屠宰及肉类加工工业，乳品加工工业，蛋品加工工业，水产加工工业，水果、蔬菜、坚果加工工业，酿造工业，饮料冷食制造工业，罐头工业。

以刊登食品工业领域的研究报告、学术论文、综合评述为主要内容的期刊，称为食品学术性期刊，以刊登食品工业领域的新技术、工艺、设计、设备、材料为主要内容的期刊称为食品技术性期刊，本书中将这两类期刊统称为食品科技期刊。

国内外食品工业领域究竟有哪些科技期刊？哪些是中文核心期刊？哪些是 SCI 来源期刊？这些期刊的学术影响力如何？这些问题是食品科技研究人员选择投稿期刊前必须弄清楚的问题，也是食品专业及其相关专业的研究人员，特别是高等院校、科研院所的硕士、博士研究生等年轻科研人员所关注的问题。本章中，本书作者就这些问题予以全面地、系统地回答，将如何高效、科学地收集整理各类食品科技期刊的方法与途径传授给年轻科研人员。为了方便读者浏览、查阅，并全面了解中外食品科技期刊，本书作者收集整理了最新的食品科技中文期刊与 SCI 来源期刊的详细信息。

1.1 食品科技中文期刊

食品科技期刊按使用的文种来分，有食品科技中文期刊、食品科技英文期刊等。目前，国内食品科技期刊几乎全为中文期刊，只有少数几种食品科技英文期刊，如 *Food Science and Human Wellness*，该刊由北京食品科学研究院主办，Elsevier B. V. 生产和托管。

一般来说，食品科技期刊主要刊登食品工业领域的科技论文，食品工业领域的科技论文也主要刊登在食品科技期刊上。因此，食品科技研究人员在投稿之前必须了解相关的食品科技期刊。对于硕士、博士研究生等年轻科研人员来讲，他们了解食品科技期刊的途径比较单一，了解到的科技期刊种类相对有限，可能会遗漏掉本专业内的某些科技期刊，从而错失发表论文的机会。

通过以下 3 种途径，可以全面地收集到食品科技领域的中文期刊。

1.1.1 通过中国知网来收集

中国知网的《中国学术期刊（网络版）》是世界上最大的连续动态更新的中国学术期刊全文数据库。该数据库收录了我国所有正式出版的食品科技中文期刊，是食品科研人员经常使用的电子资源。

中国知网不仅提供了食品科技中文期刊自创刊以来的所有的论文的电子文本，还提供了每一种中文期刊的基本信息（主办单位等）、出版信息（发文量等）和评价信息（影响因子等）。一般科研人员可能只用中国知网来下载相关专业文献，恐怕很少用它来收集、了解本专业的科技期刊信息。

通过中国知网来收集食品科技中文期刊的步骤如下。

(1) 登录中国知网 (<http://www.cnki.net/>)，进入中国知网的官方网页，如图 1.1 所示，点击图中用椭圆标记的“出版物检索”。



图 1.1 中国知网的官方主页

(2) 进入出版物分类导航页面，如图 1.2 所示。双击图中上部用椭圆标记的“期刊”，将出版物缩小到期刊，再将鼠标放到时左侧的用椭圆标记的“工程技术（A 类）”上，弹出具体的学科分类名称，再点击用椭圆标记的“轻工业手工业”。

(3) 进入轻工业手工业期刊导航页面，如图 1.3 所示。绝大部分的食品科技中文期刊名单在这里都可以找到，由于期刊导航没有对轻工业手工业进行更细的分类，期刊列表还包括了纺织、烟草、造纸等行业的期刊，共计 183 种期刊。期刊列表不仅提供了期刊名单，还提供了期刊影响因子、被引频次等信息。如果想了解更多的期刊信息，点击期刊名称即可，如图中用椭圆标记的“保鲜与加工”期刊。



图 1.2 出版物分类导航页面



图 1.3 轻工业手工业期刊导航页面

(4) 进入单个具体期刊的信息页面，如图 1.4 所示。期刊信息页面提供了相当丰富的信息：在图中椭圆标记①处，“核心期刊”表示该刊被北京大学《中文核心期刊要目总览》收录，“CA”表示被美国《化学文摘》收录；椭圆标记②处的“基本信息”包括期刊的主办单位、出版周期、刊号等信息；椭圆标记③处的“出版信息”包括期刊的发文量、下载量、被引量和学科归信息；椭圆标记④处的“评价信息”包括期刊的影响因子、被知名数据库收录的信息和期刊取得的荣誉称号等；椭圆标记⑤处的“刊期浏览”提供了该期刊自创刊以来的按年、期分类的论文导航，“栏目浏览”提供了每个栏目的论文导航，“统计与评价”提供了期刊年度出版概况与学术热点动态等信息。



图 1.4 单个具体期刊的信息页面

1.1.2 通过《中文核心期刊要目总览》来收集

《中文核心期刊要目总览》(以下简称《总览》)是由北京大学出版社出版发行的参考工具书,该书定期出版,1992年9月出版了第1版,2015年9月出版了第7版,即2014年版。

2014年版《总览》由北京大学图书馆主持,北京多所高校图书馆及中国科学院文献情报中心、中国社会科学院图书馆、中国人民大学书报资料中心、中国学术期刊(光盘版)电子杂志社、中国科学技术信息研究所、北京万方数据股份有限公司、国家图书馆等28个相关单位的百余名专家和期刊工作者参加了研究。2014年版核心期刊定量评价,采用了被引量、被摘量、被引量、他引量、被摘率、影响因子、他引影响因子、被重要检索系统收录、基金论文比、Web下载量、论文被引指数、互引指数12个评价指标,选作评价指标统计源的数据库及文摘刊物达50余种。统计2009—2011年的文献量65亿余篇次,涉及期刊14700余种。定性评价共有3700多位学科专家参加了核心期刊定性评审工作。经过定量评价和定性评审,从我国正在出版的中文期刊中评选出1983种核心期刊,分属7大编74个学科类目。

科研部门、人事部门平时经常说的中文核心期刊是指被《总览》收录的期刊,核心期刊上发表的论文称作核心期刊论文。发表一定数量的核心期刊论文现已成为学位授予、职称评定、晋级升职、项目结题等的必备条件。《总览》原有的期刊订阅参考作用越来越弱化,学术评价功能越来越强化。科研单位的图书馆或者资料室、期刊编辑部等均订有《总览》,研究人员可以方便地借阅,复印相关内容。

《总览》给食品科技期刊的作者提供了以下三方面的非常有价值的信息。

(1) 给食品科技期刊作者提供了食品工业类核心期刊列表 2014年版的

《总览》精选了 21 种食品科技期刊为本学科的核心期刊，并按综合评价得分的多少给出了排序，具体名单如表 1.1 所示。根据这一核心期刊表，食品科技期刊作者可以根据自己论文的质量与需求、核心期刊的排名以及期刊投稿的要求选择某一期刊，做到有针对性地投稿。

表 1.1 2014 年版《总览》收录的食品工业类核心期刊名单

排名	期刊名称	排名	期刊名称
1	食品科学	12	现代食品科技
2	食品与发酵工业	13	茶叶科学
3	食品工业科技	14	粮食与油脂
4	食品科技	15	中国乳品工业
5	中国粮油学报	16	保鲜与加工
6	食品研究与开发	17	中国调味品
7	中国食品学报	18	食品工业
8	中国油脂	19	肉类研究
9	食品与机械	20	中国酿造
10	食品与生物技术学报	21	河南工业大学学报（自然科学版）
11	中国食品添加剂		

(2) 给食品科技期刊作者提供了食品工业类核心期刊简介 为了让读者对列表中的核心期刊有个全面的了解，《总览》对列表中的每一种期刊都进行了详细的介绍，具体内容包括：正刊名、并列刊名（英文刊名）、主办单位、出版频率、刊号、编辑部地址、网址、e-mail、电话、邮发代号以及详细的内容简介。食品科技期刊的作者可以根据自身需要有针对性地查阅相关期刊信息。

(3) 给食品科技期刊作者提供了轻工学科专业期刊一览表 《总览》没有对轻工业手工业学科进一步细分，仅提供了轻工业、手工业、生活服务类专业期刊一览表，共计 347 种刊物，21 种食品工业类核心期刊也包含在此表中。专业期刊列表提供的信息相对简单，只列出了刊名、期刊所在地以及期刊主办单位。通过此表获得的信息可以与其他渠道获得的信息相互补充。

1.1.3 通过《中国学术期刊影响因子年报》来收集

《中国学术期刊影响因子年报》(简称《年报》)是由中国科学文献计量评价研究中心、清华大学图书馆研制，中国学术期刊（光盘版）电子杂志社出版的正式电子期刊，为年刊，一年出版一卷。《年报》包括两个版，即《中国学术期刊影响因子年报（自然科学与工程技术）》(刊号 CN11-9129/N ISSN 1673-8136)和《中国学术期刊影响因子年报（人文社会科学）》(刊号 CN11-9130/