

---

# 那个期刊被踢出sci的博士最后怎么样了？

作者：writer 来源：弗雷赛斯

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/literature/5693.html>

*本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！*

2019年6月20日，在高考成绩公布之前，科睿唯安公布了2019年度最新SCI期刊影响因子，科研圈得以比高三学子们提前看榜。不同的年龄，不同的层次，却是同样的几家欢喜几家愁。影响因子涨涨跌跌，如潮起潮落，牵动着万千博/硕士的心。自己发的期刊的影响因子涨了，比买的股票涨停了还要高兴；如果影响因子没有涨甚至降了，那么心情失落是在所难免的；更惨的是每一年都有一批杂志会被踢出JCR，也就是没有了影响因子，这对一个博/硕士的打击是致命的。辛辛苦苦做出来的结果，千辛万苦发表，最终杂志却被sci除名，竹篮打水一场空。

## 1 被踢的Bone Res和它的难兄难弟

当被告知之前发表的一篇文章所在的期刊被踢出SCI时，一位不愿透漏姓名的贾博士表示“ This is unfuckingbelievable! ”，于是去查刚公布的影响因子排名，翻遍了整个榜单，都没有发现这本杂志的影响因子。最终在另外一份2019年被SCI除名期刊榜单中，他发现了那本被除名的杂志，耳边顿时响起了一首《凉凉》。通过调查，他发现了这本杂志被除名的原因，而在继续深入调查后，他发现事情远远没有想象中的那么简单。

一切的一切要从一本叫做Bone Research的国产杂志说起。Bone Res创刊于2013年，2014年与NPG合作，由四川大学华西口腔医学院、国际华人骨研学会联合Springer·Nature出版。其期刊影响因子从2014年的1.31一路飙升至2018年的12.354。令人不得不感叹人有多大胆，地有多大产。



俗话说，事出反常必有妖。JCR 在 2018 发布影响因子的同时还发布了一份公告，称其将对一些期刊的数据展开调查，Bone Research 就在其中。ISI(科学情报研究所)对在2018年编辑特别关注中提到的5个期刊进行了详细的审查，主要是审查2015-2019年的期刊内容、引用数据、作者情况还有编辑成员。结果发现在以下四个杂志中存在大量集中引用的情况：Nanoscience and Nanotechnology Letters, Journal of Biobased Materials and Bioenergy, Journal of Biomedical Nanotechnology和Journal of Nanoscience and Nanotechnology，并且发现这四个期刊都大量引用Bone Research的文章。这就导致2017年的影响因子非常不准，所以才会发出编辑特别关注。另外ISI还发现上面四个杂志中仍然有顽固分子，冥顽不化，依旧作奸犯科，所以也就把他们从2019年JCR中踢出去了。

被踢的三个杂志

Nanoscience and Nanotechnology Letters

Journal of Biobased Materials and Bioenergy

Journal of Biomedical Nanotechnology

调查结果显示，2017年4个期刊均有集中引用的情况，2018年有3个杂志有此情况

以上四个杂志都大量引用Bone Research或者其他几个杂志的前两年的文献。甚至有些文章的参考

---

文献中有50%都是在此范围内，而那些参考文献中超过90%都提及了前两年的研究。可谓司马昭之心，路人皆知了。文章除了对Bone Research进行了集中引用之外，很少甚至没有提及已发表的任何骨生物学和骨研究的工作。这些参考文献主要在论文的Introduction或者Discussion部分中，而正文并没有证据表明该文对其有所研究。比如这篇，Towards Highly Linear High Resolution Successive Approximation Register ADCs for the Internet of Things, 该文章一年多没有一个引用，这也没什么，可它引用了11篇Bone Research的文章，而且它们的内容上没有半毛钱的关系。

而贾博士那篇被踢的论文，正是发在上面三个杂志之一。虽然这本杂志是美国的，其主编确实中国四川大学华西医院的，不得不令人联想到与Bone research之间存在一些不正当的关系。可以说，这本期刊被踢，是咎由自取。Bone Res被踢出，给它刷影响因子的杂志不可能逍遥法外，就相当于黑社会的老大都被绳之以法了，手下的小弟还能出来吆五喝六吗？

## 2 狂涨的影响因子，自嗨还是实力？

看了2018年影响因子榜单的小伙伴会发现，排名第一的仍然是神刊CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS，其影响因子达到223.679，比去年的244.585有所下降。

10分以上期刊有275本，5-10分期刊有731本，新增317本期刊上榜。

energy-、nano-、material- 相关的，一片大好，其中energy-已经跑过了nano-，带energy的会超过主刊，超过带nano-的子刊。

Rank	Full Journal Title	2018IF	2017IF	2016IF
7	<b>Nature Energy</b>	54.000	46.859	NA
25	<b>Energy &amp; Environmental Science</b>	33.250	30.067	29.518
41	<b>Progress in Energy and Combustion Science</b>	26.467	25.242	17.382
46	<b>Advanced Energy Materials</b>	24.884	21.875	16.721
115	<b>ACS Energy Letters</b>	16.331	12.277	NA
128	<b>Nano Energy</b>	15.548	13.120	12.343
253	<b>Renewable &amp; Sustainable Energy Reviews</b>	10.556	9.184	8.050
361	<b>Applied Energy</b>	8.426	7.900	7.182
430	<b>IEEE Transactions on Sustainable Energy</b>	7.650	6.235	4.909
487	<b>Energy Conversion and Management</b>	7.181	6.377	5.589
705	<b>Solar Energy Materials and Solar Cells</b>	6.019	5.018	4.784
744	<b>Journal of High Energy Physics</b>	5.833	5.541	6.063
835	<b>Energy</b>	5.537	4.968	4.520
837	<b>Energy Research &amp; Social Science</b>	5.525	3.815	NA
863	<b>Renewable Energy</b>	5.439	4.900	4.357
940	<b>Journal of Energy Chemistry</b>	5.162	3.886	2.594

Wiley的advanced + adj. + materials也基本屠版了

Rank	Full Journal Title	2018IF	2017IF	2016IF
44	<a href="#">Advanced Materials</a>	25.809	21.950	19.791
46	<a href="#">Advanced Energy Materials</a>	24.884	21.875	16.721
125	<a href="#">Advanced Functional Materials</a>	15.621	13.325	12.124
495	<a href="#">Advanced Optical Materials</a>	7.125	7.430	6.875
630	<a href="#">Advanced Electronic Materials</a>	6.312	5.466	4.193
639	<a href="#">Advanced Healthcare Materials</a>	6.270	5.609	5.110
877	<a href="#">Advanced Materials Technologies</a>	5.395	NA	NA
1140	<a href="#">Advanced Materials Interfaces</a>	4.713	NA	NA
3074	<a href="#">Advanced Engineering Materials</a>	2.906	2.576	2.319

有人说，材料类，能源类期刊的影响因子，这几年真是涨的像极了05年到07年的股市，疯狂得让人看不懂。举个例子来说，拿钙钛矿太阳能电池和LED等的文章来说，理论内涵真的差很多，有的时候，只要你掌握了合成材料的核心方法，把效率做到世界纪录的水平，就算你不解释其中物理过程，也能发档次很高的文章。最可恨的是，这种文章完全背离了发表文章是将成果公开这一初衷，在最关键的材料合成和器件制备工艺等核心问题上，含糊其辞，有的甚至条件丝毫不对。让想重复他高效率器件的其他研究人员，根本无法重复试验。这样的文章，还有什么意思？为什么他们这么写文章，归根结底还是因为自己的工作门槛不高，只好把一些技术上并非理论上的东西隐藏起来，人为地为自己的工作加上一个假门槛。

影响因子可能越来越不代表发表其中文章和作者的水平了，好杂志的名声才是圈内人的通行证。国内科研环境如果还是影响因子论高低的话，越来越多的人扑向短平快，热门明星领域上，配合着刷影响因子的杂志社编辑灌水垃圾文章，中国科研真的是追不上美国了。

### 3 膨胀的IF与铺天盖地的材料论文

根据这十多年材料类期刊的发展趋势，我总结了期刊“IF膨胀”的几个要点：

#### IF膨胀要点

1. 通过编辑和审稿人控制，增加单篇文章篇幅和提高引用数(引用其他文章数量)，同时

提高引用领域内其他期刊数量，避免自引过多

提高期刊内自引数

2. 鼓励长篇优质综述，综述本身被引数高，同时能提高领域内引用其他文章数量

---

3.发行多个子刊，避免期刊内自引过多

4.发行刊文数量多的OA期刊，赚钱同时提高领域内引用数

5.适当增加期刊内文章数量，提高领域内被引几率

为了达到上述目的，材料科研工作者在技术方面的手段如下：

1. “炒菜式”研究，相同体系内换一个原料/元素/制备参数/应用方向就发一篇文章，提高发文数

2.采用多种表征手段，增加文章篇幅，增加引用其他文章数量

3. 以应用作为文章创新点，掩盖理论创新缺乏和材料体系陈旧等缺点

所以我们会看到材料类文章越来越长，影响因子越来越高，向世纪学科靠拢。数学期刊不见踪影，因为他们不需要引用那么多。物理期刊IF基本稳定，提高的IF可能是因为受材化生文章的引用数增加。

那个期刊被踢出sci的博士最后怎么样了？

那个发的期刊被踢出SCI的博士后来怎么样了？众说纷纭。

有的说他由于没有达到毕业要求，延毕了一年，结果这一年心情抑郁，最终得了轻度抑郁，不过好歹又发了一篇文章凑够了毕业要求，最终毕业了。

有人说，学材料的他最擅长的就是灌水，手里还有两三篇数据，随便写了一篇投出去了，不过在文章不如之前好发了，磕磕绊绊最终接受了，按时毕业走人了。

也有人说，那篇文章是他博士期间全部的心血，期刊被踢出SCI，为山九仞，功亏一篑，延毕了两年后也没拿到博士学位，最后心如死灰地转行了，却因祸得福拿到了自己喜欢的工作。

那个期刊被踢出SCI的博士，最后都过上了幸福的生活。

本文修改自科学指南针服务平台

更多文献检索 请访问 <https://www.iikx.com/news/literature/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发