



研之成理写作实验室

已关注



1,626 人关注

全部 66

学术论文 37

论文写作 31

写作技巧 19

更多

最新文章



干

SCI论文写作中的一些词（1）

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室1. 允许，确保，使。。。成为可能今天所摘录的这几个词的用法是有些区别的，大家仔细品味一下，什么情况下用哪个词更加贴切。... [查看全文 >](#)

研之成理 · 4 天前

10 赞 · 1 条评论



SCI论文写作中一些常见的句型（15）

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室前言：在 Results & Discussion里面，总是免不了要和对照组或者文献比一比，那么除了倍数关系，还有哪些句型可以用于比较... [查看全文 >](#)

研之成理 · 22 天前

22 赞 · 0 条评论

论文标题（二）：标题类型

3 标题的模样早有专家对标题的类型进行了研究，并总结出了其基本构架方式。我觉得书中用的定义少了形象，所以稍加变化为：主流的“发现”式和“主题”式；以及多种思想奔放的“非主流”式。... 查看全文 >

Jason Wayne · 2 个月前

10 赞 · 2 条评论



顶级写作书籍系列（一）芝加哥写作，编辑，出版指导

学术写作是写作中的一个分支，而谈到讲写作的系列书籍，芝加哥系列是最耀眼的一个存在。其写作系列以扎实的内容，广泛的涉猎见长。以下根据系列书目在Amazon的受欢迎程度，... 查看全文 >

Jason Wayne · 2 个月前

47 赞 · 4 条评论

论文标题（一）：大道理

最近要写论文了，于是跳过之前自己保存的诸多草稿，来说下论文结构。首先，是标题。1 标题的重要性情怀：几年时光剁碎了，烧成灰，残留下来的唯一念想现实：信息时代，人读标题读1000遍，摘... 查看全文 >

Jason Wayne · 2 个月前

12 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常见的句型（14）

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室1. 在研究过程中，有些结果总是出乎我们的意料，那么在写作时，可以用哪些句型来表达这一情境呢？A. What is surprising is ... 查看全文 >

研之成理 · 2 个月前

18 赞 · 2 条评论



学术写作遣词系列（二）：清晰（上）

0 引言 When you are out to describe the truth, leave elegance to the tailor.——Albert Einstein 何谓清晰？ Michael Alley 将之前聊的准确定义为说你所想说；将清晰定义为 ... [查看全文 >](#)

Jason Wayne · 2 个月前

12 赞 · 4 条评论

Zotero 可能是唯一让你抛弃Endnote的理由

撰文：陈昌磊 所属专栏：研之成理写作实验室 上期内容我们简单概括的介绍了Zotero这款软件。内容包括：如何安装Zotero、Zotero强大的网页抓取能力、Zotero与网盘的结合以及Zotero的简... [查看全文 >](#)

研之成理 · 2 个月前

44 赞 · 3 条评论



SCI论文写作句型（13）：Introduction中如何描述目前研究的分歧？

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室 前言：在Introduction中，我们通常需要对已发表文献的结果进行总结并提炼出其中值得研究的科学问题。而非常常见的一种情况是... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

12 赞 · 0 条评论

Zotero,一款爱不释手的文献管理软件

撰文：陈昌磊 所属版块：研之成理写作实验室 在文献管理板块，小编陆续向各位介绍了Endnote和Papers。两者有诸多相同之处，但又各具特色。Endnote如经验老道的霸道总裁；Pa... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

25 赞 · 17 条评论



如何用Mendeley搞定论文的参考文献

撰文：陈昌磊 所属专栏：研之成理写作实验室前期，我们已经从四个方面对文献管理软件Mendeley进行了介绍和分析（学习“Mendeley”，从这里开始！）。本次内容将围绕... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

26 赞 · 2 条评论

学习“Mendeley”，从这里开始！

撰文：陈昌磊 所属专栏：研之成理写作实验室Mendeley是一款文献管理软件。同时也宣称作为学术社交网络平台。最早是由德国的三个博士开发，后被Elsevier收购。很欣慰，Mendeley目前基本保持免... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

13 赞 · 5 条评论



如何用Endnote搞定投稿文章的参考文献？

撰文：陈昌磊 所属专栏：研之成理写作实验室Endnote虽然是一款文献管理软件，但其文献引用功能却最为常用。本期内容从实例出发，介绍如何插入引用文献。如果电脑安装了W... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

40 赞 · 1 条评论



用Endnote搞定毕业论文的参考文献

撰文：陈昌磊 所属专栏：研之成理写作实验室相比于投稿文章，毕业论文参考文献则更加复杂。本期内容介绍如何利用Endnote来管理毕业论文参考文献。主要分为两大部分：... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

53 赞 · 1 条评论

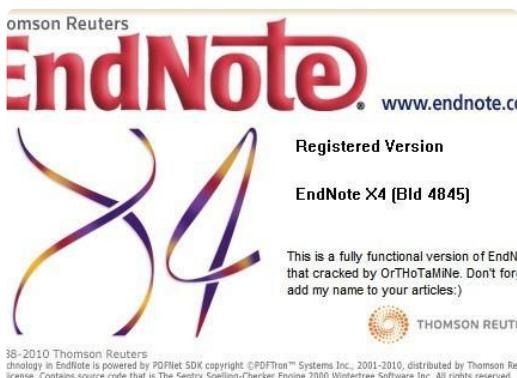


SCI论文写作中一些常用的句型总结(12)

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室1. 一篇论文不可能把所有需要研究的内容都搞清楚，那么在文章中如何委婉地表述某些内容并不是本文的关注重点？A. Although a... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

26 赞 · 0 条评论



参考文献管理软件：你所熟知的 Endnote。 。 。

在文献管理和文献引用管理领域，Endnote一直霸占着老大的位置。能成为老大，必有过人之处。小编将分两至三期内容向各位介绍Endnote。Endnote有三大功能：1. 写文章和论文时... [查看全文 >](#)

研之成理 · 3 个月前

74 赞 · 7 条评论



SCI论文中的连字符(hyphen)

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室本文首发于微信公众号研之成理（rationalscience），欢迎大家关注！前言：关于SCI论文中的细节问题，我们已经总结得差不多了... [查看全文 >](#)

研之成理 · 4 个月前

7 赞 · 0 条评论



SCI论文中如何来描述SAXS实验结果？

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室本文首发于微信公众号研之成理（rationalscience）,欢迎大家关注！相关内容链接：1. SCI论文中怎样描述XRD结果？ Part 1. XR... [查看全文 >](#)

研之成理 · 4 个月前

8 赞 · 0 条评论

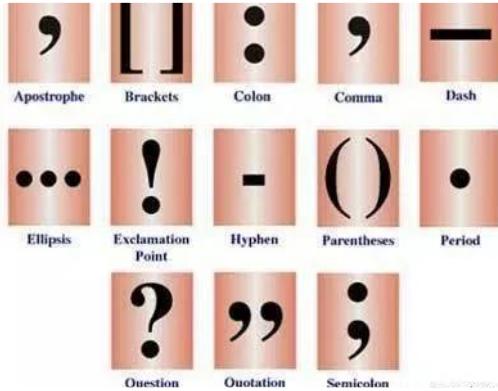


SCI论文中如何描述Raman的实验结果？

撰文：王海燕 所属专栏：研之成理写作实验室本文首发于微信公众号研之成理（rationalscience），欢迎大家关注前言：已经很长时间没有更新“细说表征”栏目了，今天来跟大家... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

12 赞 · 0 条评论

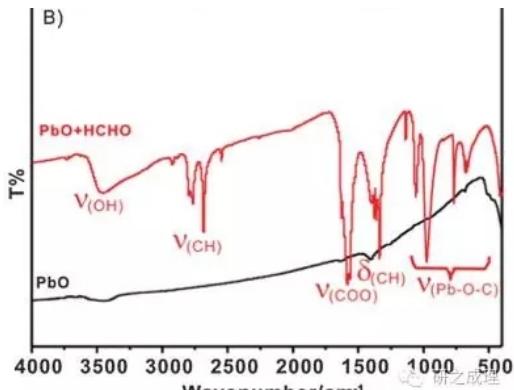


SCI论文中标点符号如何书写？

撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室本文首发于微信公众号研之成理前期内容导读：1. SCI论文写作之“细节决定成败”(一) 数字篇2. SCI论文写作之“细节决定成败”... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

28 赞 · 0 条评论



SCI论文中如何描述FT-IR实验结果

本文首发于微信公众号研之成理（rationalscience）和知乎专栏研之成理写作实验室，欢迎大家关注！前言论文写作是一个讲不完的故事，今天跟大家来分享下SCI论文中如何描述FT... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

20 赞 · 0 条评论



学术写作遣词系列（一）：准确

0 引言One pearl is better than a whole necklace of potatoes. ——Etienne Decroux 选合适的词写出好文章的基础，就好像好的菜品需要优质的食材。从这篇文章开始，我会... 查看全文 >

Jason Wayne · 4 个月前

37 赞 · 4 条评论



SCI论文中如何描述AFM的实验结果?

撰文：王海燕 所属专栏：研之成理写作实验室1. 如何非常详细地描述AFM的实验结果?In an effort to assess the stability and large-area uniformity of the PCDA self-ass... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

16 赞 · 0 条评论

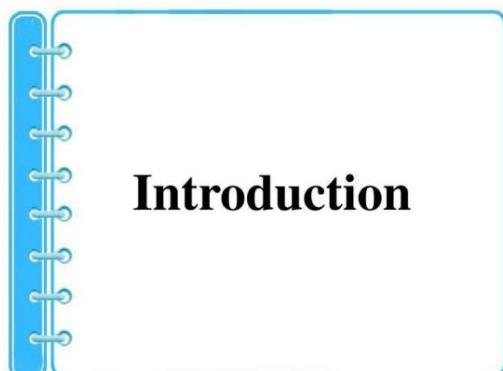


好话不说第二遍——论文写作中的重述语意

引言：在论文写作中，很多情况下需要多次提到同一内容。典型的，Abstract, introduction, conclusion中经常会强调本文的重要实验结果，而对于一篇论文而言，这些结果自然是... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

15 赞 · 0 条评论



如何写好Communication中的Introduction?

撰文：王海燕 所属专栏：研之成理写作实验室 前言：之前我们和大家分享了撰写article中Introduction的见解，也尝试给了一些建议。详情请见SCI论文写作之Introduction ... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

10 赞 · 0 条评论



从Abstract和Conclusion看期刊风格的阶层化

撰文：Jason Wayne 所属专栏：研之成理写作实验室 前言：在上一期内容中，我们将Abstract和conclusion的异同以及写作方法进行了解析，这一期我们借着Abstract和Conclusion... 查看全文 >

研之成理 · 4 个月前

22 赞 · 0 条评论

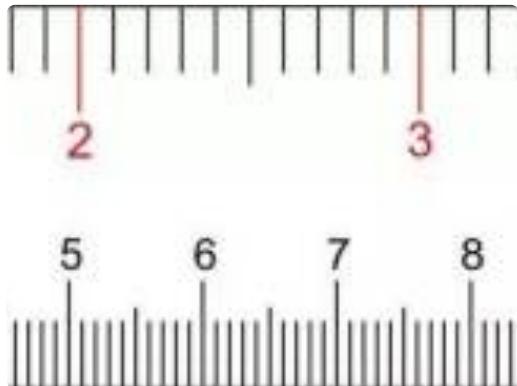


论文写作之摘要和结论该怎么区分?

撰文： Jason Wayne 所属专栏： 研之成理写作实验室
前言： 国内科研在慢慢走上正规的过程中， 科研新人写作学术论文时往往分不清摘要和结论， 甚至简单地把两者互相复制粘贴。... [查看全文 >](#)

研之成理 · 4 个月前

17 赞 · 1 条评论

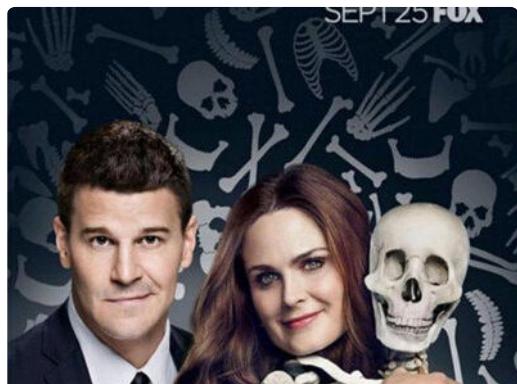


SCI论文中，字体/单位使用需要注意些什么？

本文首发于微信公众号研之成理 (ID: rationalscience) ， 欢迎大家关注！ 1. 什么时候用斜体(italic)? 1) 变量(variables)应该用斜体表示： 例如T表示温度(temperature), r表... [查看全文 >](#)

研之成理 · 5 个月前

13 赞 · 2 条评论



论文英语的五个特征

0、问题所有要毕业的人，不管你是本科生、硕士还是博士，都得写一篇论文。硕士和博士也许还必须要有一篇或几篇在学术期刊发表的论文才能获准领便当。当你模仿模仿再模仿时... [查看全文 >](#)

Jason Wayne · 5 个月前

49 赞 · 7 条评论



SCI论文写作之“细节决定成败”

本文首发于微信公众号研之成理 (ID: rationalscience) ， 欢迎大家关注！ 前言： 子曰： 吾十有五而志于学， 三十而立， 四十而不惑， 五十而知天命， 六十而耳顺， 七十而从心所欲... [查看全文 >](#)

研之成理 · 5 个月前

16 赞 · 0 条评论



题好一半文——Science, Nature的论文标题是什么样子的？

本文首发于微信公众号研之成理 (ID:rationalscience) , 欢迎大家关注！前言：好的论文，每一个部分都需要精雕细琢。在接下来的一段时间内，我们会针对文章的每个部分 (Titl... 查看全文 >)

研之成理 · 5 个月前

18 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(11)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注！撰文：邹世辉 所属专栏：研之成理写作实验室前言：今天只讨论一个句型，在英语中倍数如何表示？但是它... 查看全文 >

研之成理 · 5 个月前

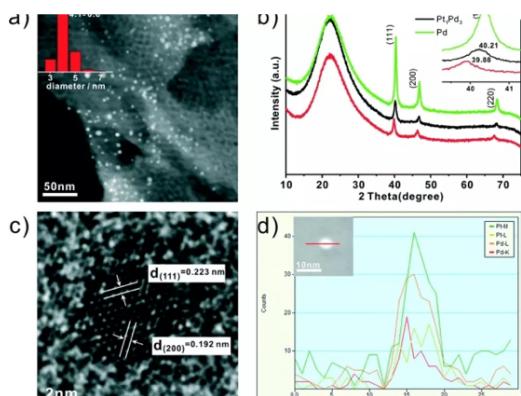
23 赞 · 1 条评论

SCI论文写作：如何写好Article中的Introduction？

本文首发于微信公众号“研之成理” (rationalscience) , 欢迎大家关注！撰文：王海燕 所属专栏：研之成理写作实验室前言：Introduction对于一篇SCI论文的重要性定是不言而喻的。可以... 查看全文 >

研之成理 · 5 个月前

34 赞 · 1 条评论

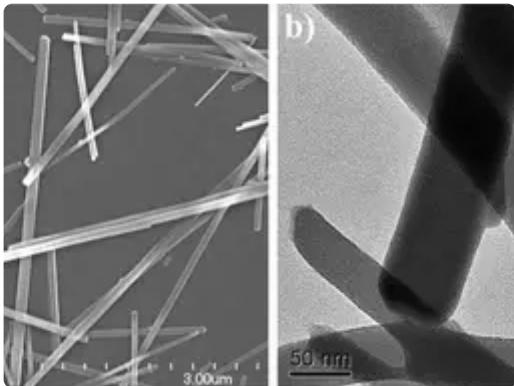


SCI论文中怎样描述TEM结果？

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注！前言：鉴于有同学问我对于SCI论文写作这个部分的更新计划，我在这里稍微跟大家说一下。这个部分肯定不仅... 查看全文 >

研之成理 · 5 个月前

8 赞 · 0 条评论

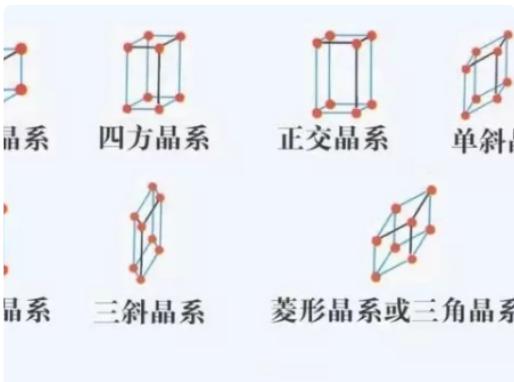


SCI论文中怎样描述SEM结果？

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 1. 详细描述样品有着怎样的形貌, 由哪些微观结构组成, 是什么原因造成的。实例一: SEM imaging shows th... [查看全文 >](#)

研之成理 · 5 个月前

10 赞 · 0 条评论



SCI论文中怎样描述XRD结果？

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 1. 列举型(推荐)实例一: The diffraction pattern for the electrodeposited film has seven broad pea... [查看全文 >](#)

研之成理 · 5 个月前

18 赞 · 0 条评论



写论文一定要有提纲

本文转载自微信公众号研之成理 (ID:rationalscience) , 撰文: 邹世辉, 欢迎大家关注! 文章结构方面的相关内容导读: 1. SCI论文写作的三重境界2. What makes a good publicat... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

46 赞 · 1 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(五)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 相关内容导读: 1. 好话不说第二遍——论文写作中的重述语意2. SCI论文中如何描述XPS实验结果? 3. SCI论... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

4 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(三)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 相关内容导读: 1. 好话不说第二遍——论文写作中的重述语意2. SCI论文中如何描述XPS实验结果? 3. SCI论... 查看全文 >

研之成理 · 6 个月前

4 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(四)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 相关内容导读: 1. 好话不说第二遍——论文写作中的重述语意2. SCI论文中如何描述XPS实验结果? 3. SCI论... 查看全文 >

研之成理 · 6 个月前

4 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(一)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 前言: 其实除了一些基本的表征手段的描述之外, SCI论文写作中有一些非常常用的句型也是非常值得总结的... 查看全文 >

研之成理 · 6 个月前

46 赞 · 1 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(十)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注! 撰文: 邹世辉 所属专栏: 研之成理写作实验室 1. 列举 A. The study of phase transitions involving ... 查看全文 >

研之成理 · 6 个月前

7 赞 · 0 条评论



如何做好一份实验记录

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注与扩散! 前言: 屠呦呦先生获诺贝尔奖早已经是旧闻了, 不过屠先生的Nobel Lectures (Angew Chem Int. Ed.) ... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

5 赞 · 0 条评论



如何有效阅读文献

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注和扩散! 前言: 昨天无意间和实验室小师妹聊到如何阅读文献的问题。鉴于我们也已经分享几期文献精选了, 趁... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

3 赞 · 0 条评论



文献检索的那些事儿（三）：Introduction部分参考文献分哪几类？

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注与扩散! 前言: 此前, 我们曾分享文献检索的一些基本方法, 主要是基于google scholar来找文献。今天来谈一... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

2 赞 · 0 条评论



文献检索的那些事儿（二）

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) , 欢迎大家关注与扩散! 前言: 前段时间, 我们曾简单分享过google scholar, DOI, Sci-hub等有用的文献检索网站, 分享的是... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

3 赞 · 0 条评论

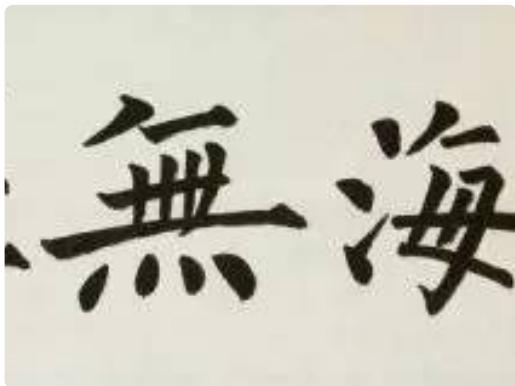


文献检索的那些事儿（一）

本文首发于微信公众号“研之成理” (rationalscience) , 欢迎大家关注！前言：文献检索是科研工作者应该掌握的最基本技能之一，而随着各种工具，网站的开发，文献检索的形... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

8 赞 · 0 条评论



学海无涯，四大皆空——SCI论文中的空格

本文首发于微信公众号研之成理 (ID: rationalscience) , 欢迎大家关注和扩散！前言：佛教中有四大皆空，六根清净的说法，鼓励大家动心忍性，修身养德. 其实学习也是一种修... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

7 赞 · 0 条评论

SCI论文中如何描述物理吸脱附实验结果？

本文首发于微信公众号研之成理 (ID:rationalscience) , 欢迎大家转载和扩散！前言：关于论文写作这个方面，在未来很长的一段时间内，我们会做的一件事情是将一些优秀论文中描述各类实验结果... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

3 赞 · 0 条评论

SCI论文中如何描述XPS实验结果？

本文首发于微信公众号研之成理 (ID:rationalscience) , 欢迎大家关注和扩散！前言：关于论文写作这一块，我们也有些日子没跟大家分享了，今天跟大家分享下XPS实验结果如何描述。还是那句话，... [查看全文 >](#)

研之成理 · 6 个月前

4 赞 · 1 条评论



SCI论文写作之Results & Discussion结构设计

撰文：王海燕 所属专栏：研之成理写作实验室前言：一个清晰明了的文章结构就是把你想要展示的信息展示给审稿人，让他跟着你的文章结构走，认同你的思路。之前讲... 查看全文 >

研之成理 · 6 个月前

10 赞 · 0 条评论



Wayne's Updating Academic-Writing-Booklist (WAWB) 2.0 Wayne学术写作书单2.0版

This is Jason Wayne. 1 书单升级前后。我不记得什么时候开始关注写作，以及为何。2016年四月某个晚上，赶在预约实验之前，我匆忙地写了书单的1.0版。如何提高学术方面的英... 查看全文 >

Jason Wayne · 6 个月前

37 赞 · 9 条评论



论文投稿系列之Cover Letter写法（一）

作者：ZSH1. 什么是Cover letter? Cover Letter, 即投稿信，是论文投递时与论文一起发送给编辑的信件，其目的是让编辑在阅读你的论文之前，简单了解你文章的基本情况。C... 查看全文 >

研之成理 · 8 个月前

23 赞 · 3 条评论

精品推荐：Response Letter的格式以及相关写法

Response Le

撰文：ZSH 编辑：ZSH前言：此前，我们分享了“从Nature Commun.发表文章学习文章审稿意见回复”一文，以实例介绍了Response Letter的一些基本写法和原则，今天主... [查看全文 >](#)

研之成理 · 9 个月前

11 赞 · 0 条评论

Response Letter写法(三)：分享一些常见语句

Response Le

前期相关内容链接：1. 从Nature Commun.发表文章学习文章审稿意见回复2. 精品推荐：Response Letter的格式以及相关写法前言： 前期的分享中主要强调了一些回答问题的格... [查看全文 >](#)

研之成理 · 9 个月前

6 赞 · 0 条评论

SCI论文写作中一些常用的句型总结(二)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) ， 撰文：邹世辉相关内容导读：1. 好话不说第二遍——论文写作中的重述语意2. SCI论文中如何描述XPS实验结果？3. SCI论文写作中一些常用的... [查看全文 >](#)

邹世辉 · 6 个月前

3 赞 · 0 条评论

SCI论文写作中一些常用的句型总结(七)

本文首发于微信公众号研之成理 (rationalscience) ， 撰文：邹世辉相关内容导读：1. SCI论文写作中一些常用的句型总结(一)2. SCI论文写作中一些常用的句型总结(二)3. SCI论文写作中一些常用... [查看全文 >](#)

邹世辉 · 6 个月前

40 赞 · 2 条评论

SCI论文写作之Experimental Section（二）

本文首发于微信公众号研之成理（rationalscience），撰文：邹世辉前期内容链接：[1. SCI论文写作的三重境界](#)[2. What makes a good publication?：从文章结构开始谈起](#)[3. 题好一半文：Science...](#) [查看全文 >](#)

邹世辉 · 6 个月前

1 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(九)

撰文：ZSH 编辑：ZSH相关内容导读：[1. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(一\)](#)[2. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(二\)](#)[3. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(三\)](#)[4. SC...](#) [查看全文 >](#)

研之成理 · 8 个月前

2 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(八)

相关内容导读：[1. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(一\)](#)[2. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(二\)](#)[3. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(三\)](#)[4. SCI论文写作中一些常用的句型总...](#) [查看全文 >](#)

研之成理 · 8 个月前

2 赞 · 0 条评论



SCI论文写作中一些常用的句型总结(六)

相关内容导读：[1. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(一\)](#)[2. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(二\)](#)[3. SCI论文写作中一些常用的句型总结\(三\)](#)[4. SCI论文写作中一些常用的句型总...](#) [查看全文 >](#)

研之成理 · 9 个月前

3 赞 · 0 条评论



SCI论文写作之Experimental section(一)

Experimental section是SCI论文写作中最简单的一个部分，不过也挺有意思的，它有意无意之间可能会反映作者的心态与素养。今天先从简单的开始吧，给大家总结下Experimental... [查看全文 >](#)

研之成理 · 10 个月前

1 赞 · 0 条评论



SCI论文写作之Results & Discussion (二)：句与句之间的逻辑！

撰文：邹世辉 所属专栏：SCI论文写作实验室前言：上一期内容中，我们主要介绍了Results & Discussion写法中的一个基本原则：先摆现象，讨论完了才能给出结论。今... [查看全文 >](#)

研之成理 · 7 个月前

4 赞 · 0 条评论



SCI论文写作之Results & Discussion (一)

撰文：邹世辉 所属专栏：SCI论文写作实验室前言：从即日起，研之成理论文写作版块命名为“SCI论文写作实验室”，并将持续为大家分享论文写作的那些事儿，希望对大家... [查看全文 >](#)

研之成理 · 7 个月前

9 赞 · 0 条评论

SCI论文写作的三重境界

本文首发于自微信公众号研之成理（rationalscience），撰文：邹世辉前言：古往今来，似乎人们都喜欢用三重境界来概括一件事情，最有名的如王国维的人生三境1以及禅宗三境2。在催化领域中，D... [查看全文 >](#)

邹世辉 · 6 个月前

13 赞 · 1 条评论

SCI论文写作之Results & Discussion（三）：段与段之间的逻辑

本文转载自微信公众号“研之成理”，撰文：邹世辉 前言：上一期内容中，我们主要介绍了Results & Discussion中句与句之间的逻辑关系。今天接着来分享一下Results & Discussion里... 查看全文 >

邹世辉 · 6 个月前

3 赞 · 1 条评论

