Clarivate
Web of Science™

Research Smarter & Work Wiser

—文献管理与写作工具EndNote™ 20

袁庆文
科睿唯安

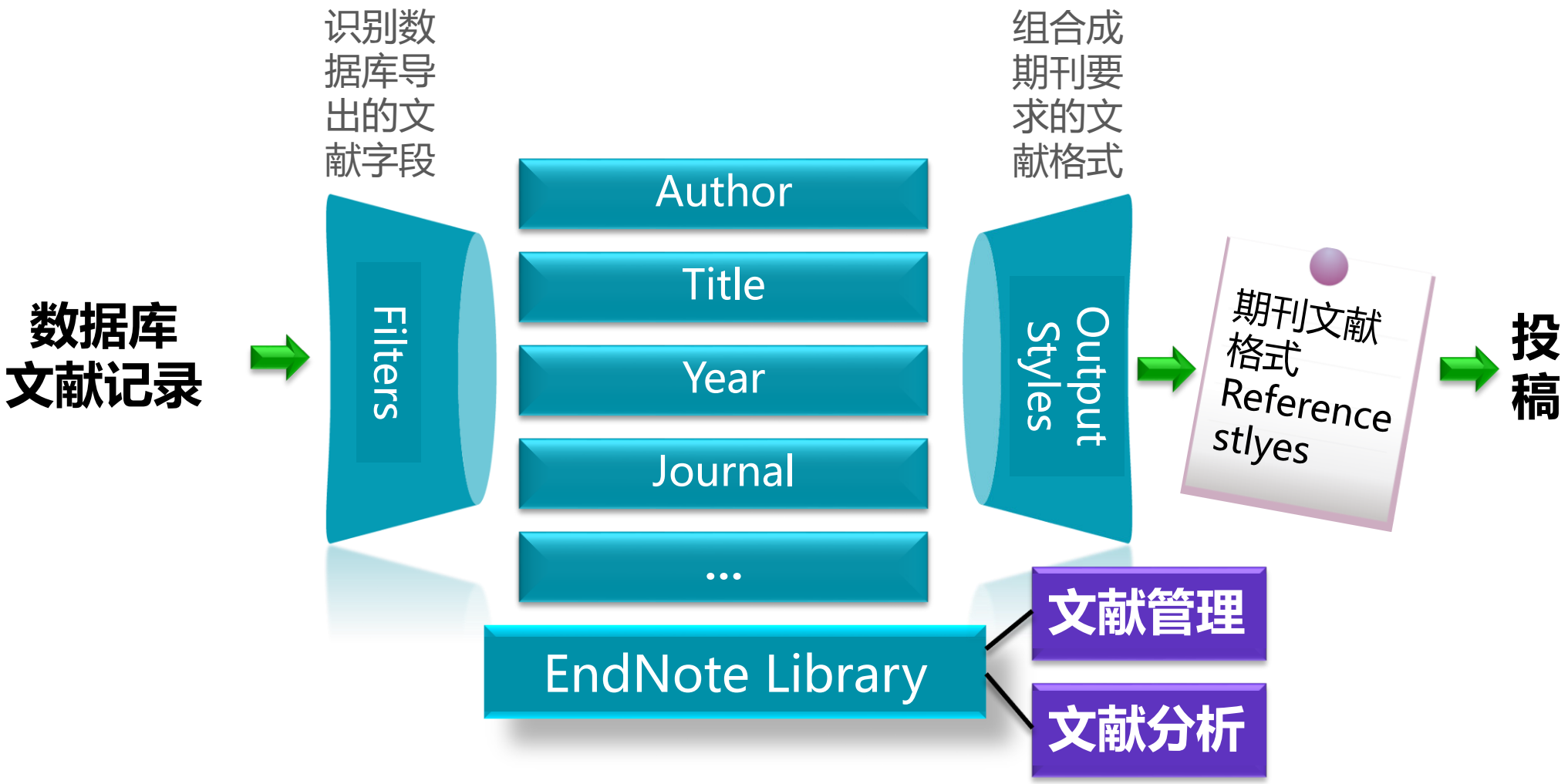
你是否在日常科研过程中经常碰到以下的困惑：

- 各种来源文献保存**杂乱无序**，无统一有效管理的位置，面对纷繁冗杂的文献，经常找不到有效的文献。
- 做课题或撰写论文时，我们需要对文献进行研读，或借鉴已有的文献进行分析，讨论。但因保存文献量较大，形式繁杂，感觉**无从下手**。
- 写论文的时候，**参考文献格式处理**令人头疼不已，一不留神错误百出，在编辑参考文献格式上浪费大量时间精力，结果可能会被编辑质疑文章的质量。
- 投稿时，对于选哪本刊物来投，纠结又迷茫不已。

All the problem can be solved by EndNote™20

Clarivate™

EndNote™20 的工作流



目录

1. 文献导入
2. 文献管理
3. 文献统计分析
4. 参考文献编排与投稿选刊
5. 文献备份与共享

Clarivate™

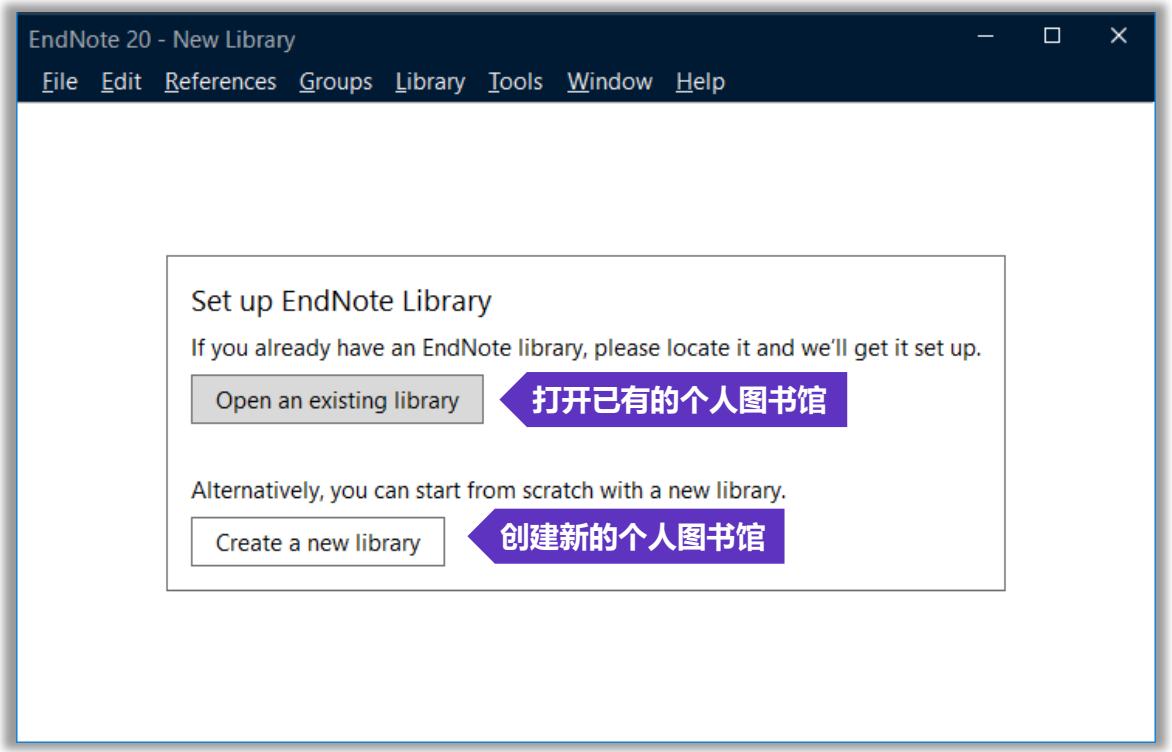
1. 文献导入

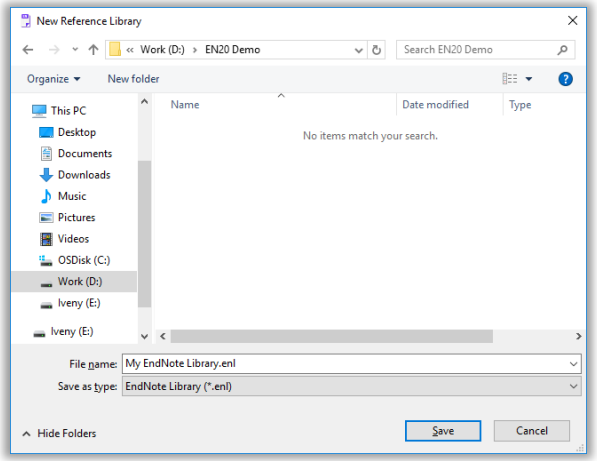
■ 在EndNote™20中创建个人图书馆

选择“File”

点击“New”

点击“New Reference Library”





EndNote™ 20在建立了个人图书馆后生成两个文件

My EndNote Library.enl

My EndNote Library.Data

*注：在移动个人图书馆时，两个文件需要一起移动

■ EndNote™ 20的个人图书馆概览

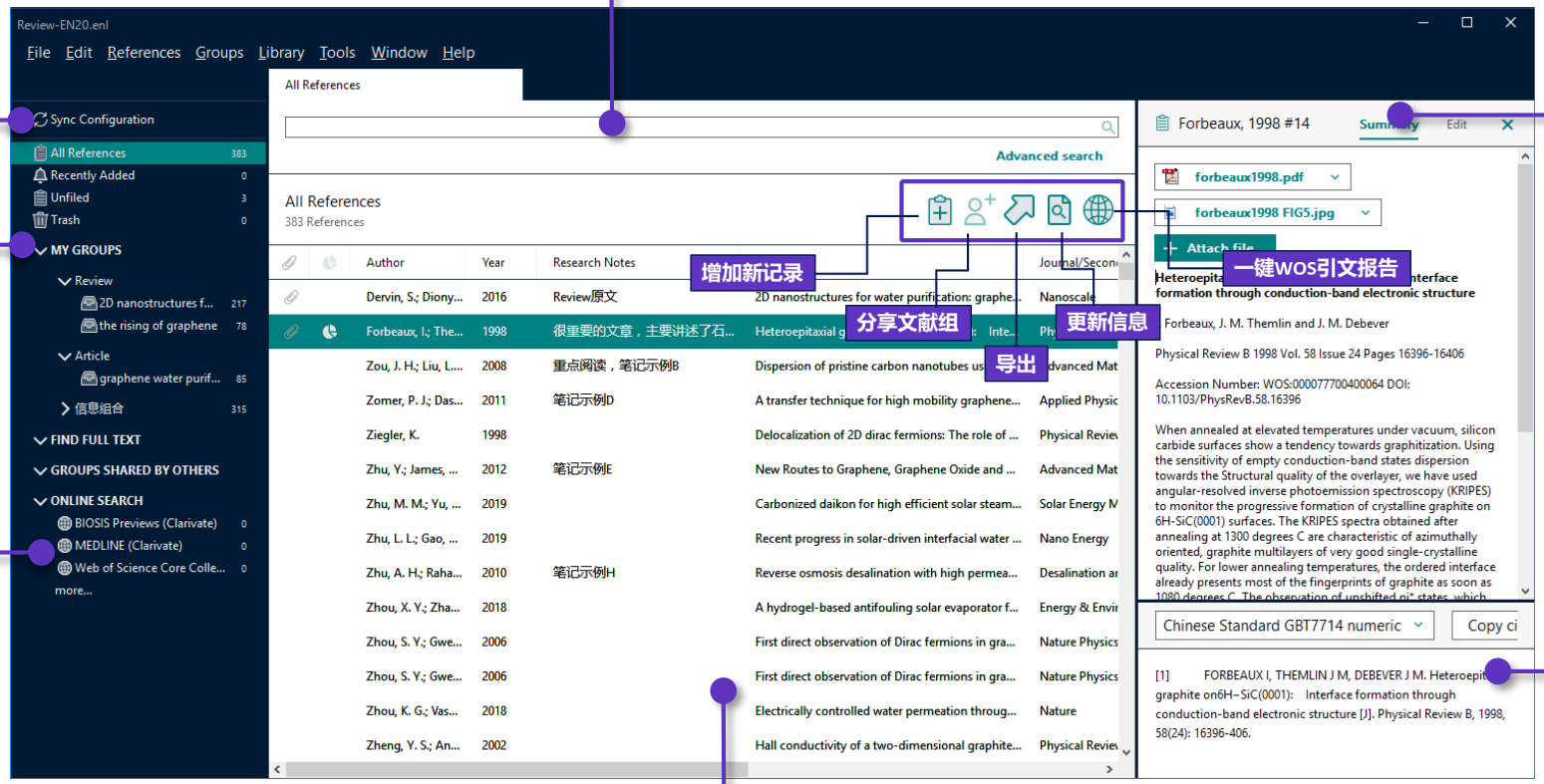
- 简单检索 Simple Search
一次检索全部字段信息

- 进阶检索 Advanced Search
精确检索特定字段的内容

个人图书馆同步状态

个人文献分组

在线检索数据源



- **Summary界面**
文章主要信息，如标题、摘要，附件列表
Web of Science访问链接

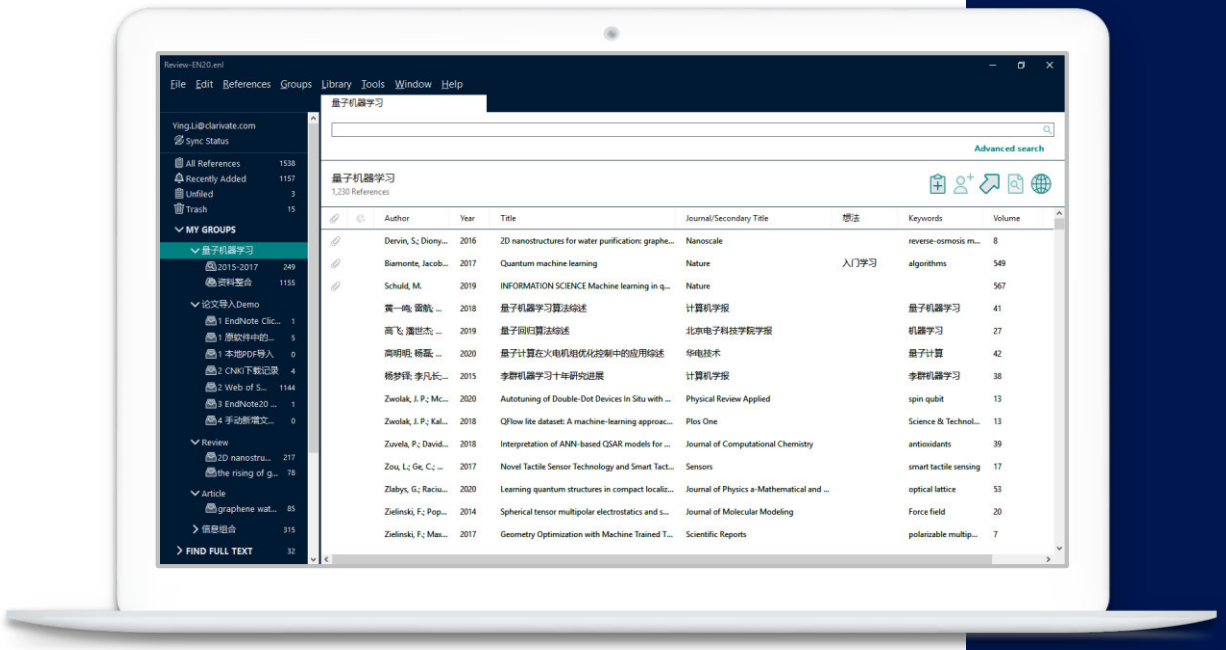
- **Edit界面**
文摘信息的编辑修改
附件添加

参考文献格式快速调整
支持一键复制格式化文本

已有文献信息列表

EndNote™ 20的文献导入

收集文献信息的多种方式



- **PDF文件如何导入?**

  PDF文件的快速导入

  以文件夹形式导入（手动导入+自动导入）

- **一键下载PDF并导入——EndNote Click（Kopernio）**

- **已经整理好的文献资料，可以导入吗?**

  其他管理软件的文献资料转换导入（RIS格式文件导入）

- **使用数据库检索论文的时候，批量文献信息如何导入?**

  直接导入——Web of Science平台

  转换导入——知网及更多平台（Import Files）

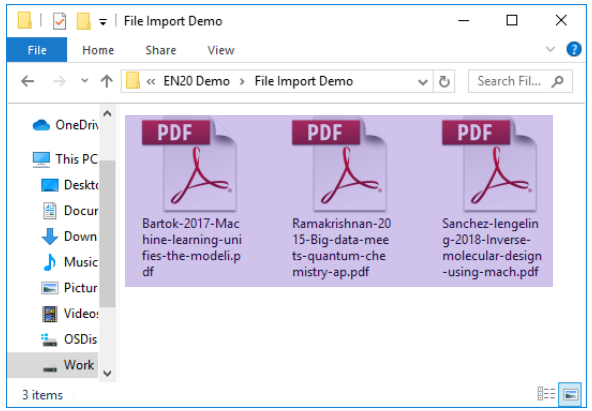
- **EndNote在线检索并导入**

- **手动新增文献记录**

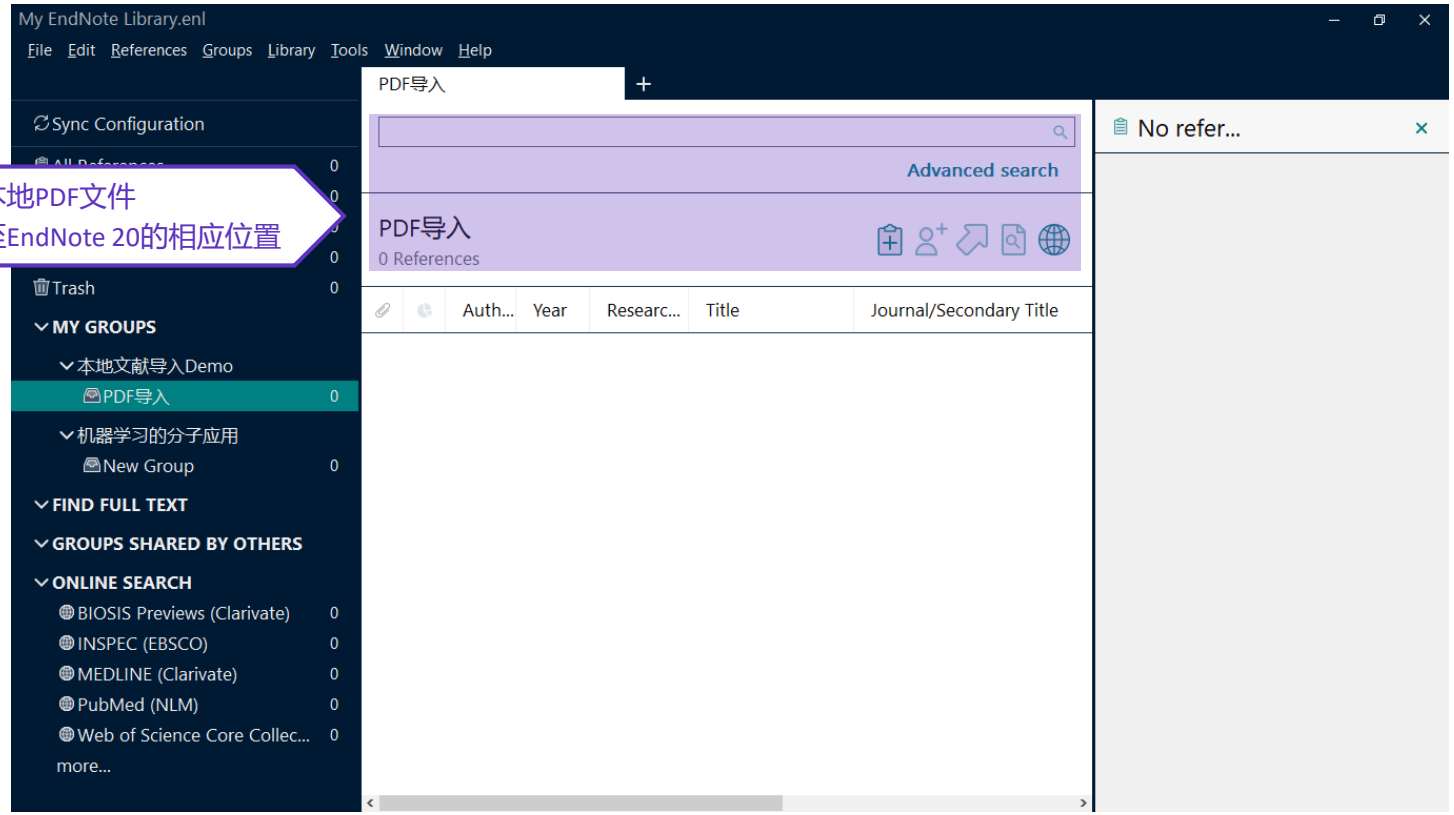
Clarivate™

■ PDF文件如何导入？

PDF文件的快速导入



- 选中本地PDF文件
- 拖拽至EndNote 20的相应位置



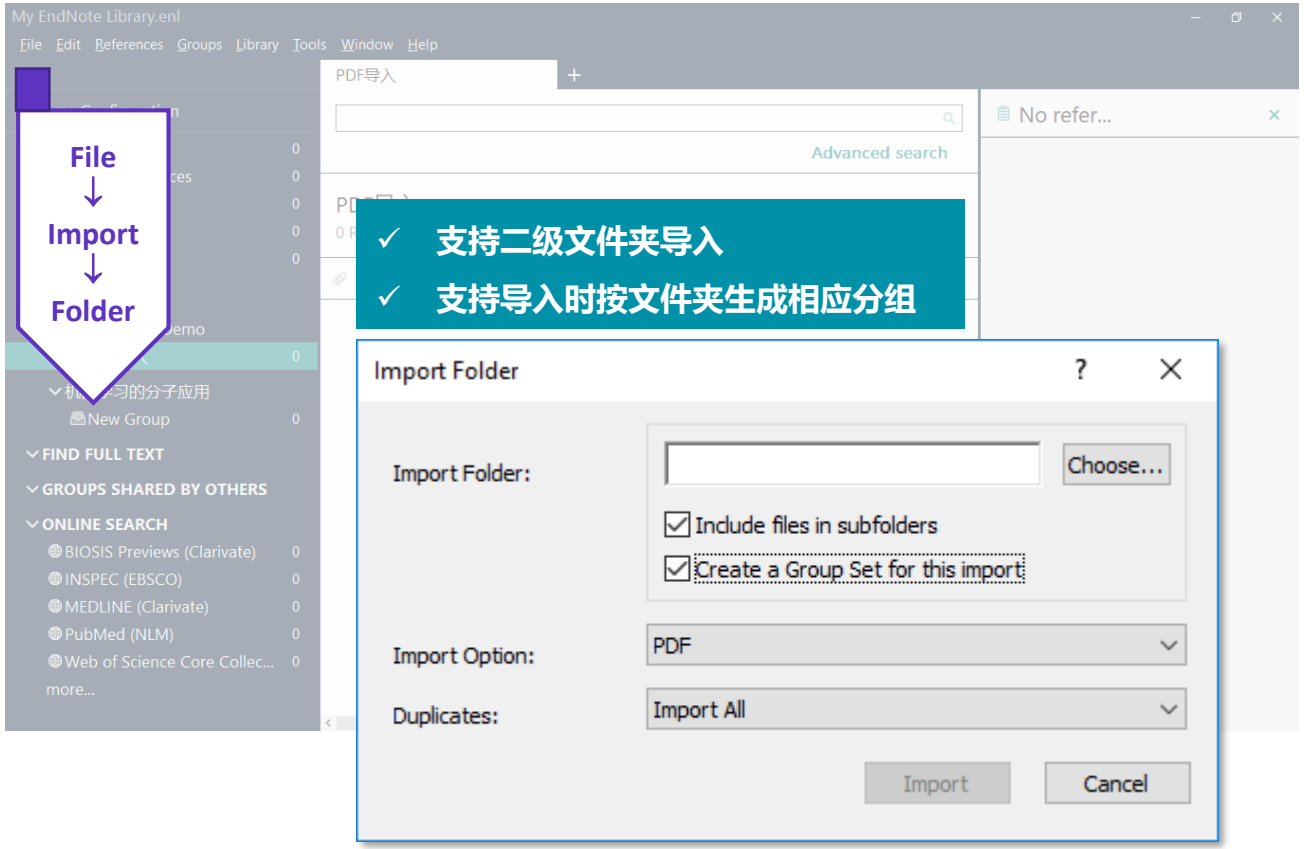
PDF常用导入途径：

EndNote 20菜单栏File → Import→ File

■ PDF文件如何导入？

以文件夹形式导入（手动导入+自动导入）

• 手动导入

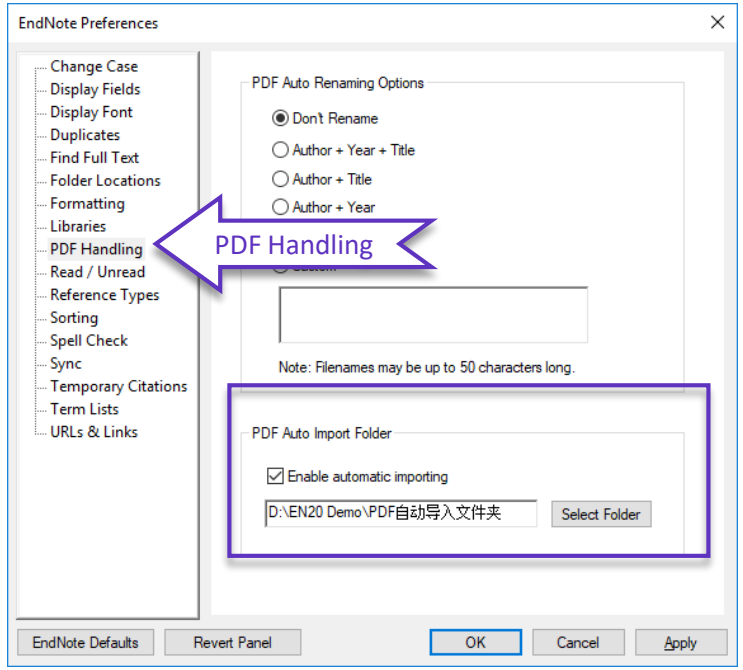


- ✓ 支持二级文件夹导入
- ✓ 支持导入时按文件夹生成相应分组

• 定期自动导入

⇒ **文件夹自动导入设置途径**

Edit → Preferences



■ PDF文件如何导入?

- PDF导入识别信息

SUPPLEMENTARY INFORMATION

doi:10.1038/nature20584

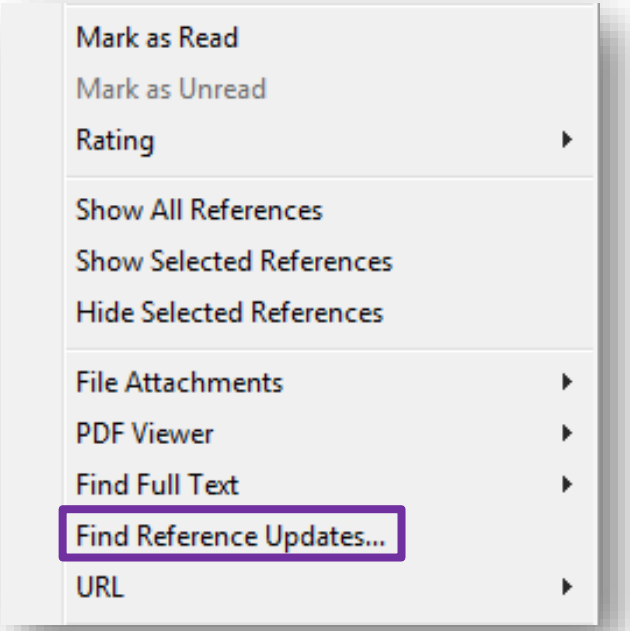
Supplementary table 1 | Equations describing the 'Likely water' cluster hull and cluster overlaps in the multidimensional feature-space.

These equations describe the 'Likely water' cluster in the multidimensional feature-space. By definition, part of this cluster contain pixels that are not water, and request additional processing steps to be properly assigned. The method section provides details about the usages of this equations within the expert system classifier.

Name	Description	Equations describing the "Likely water" cluster hull and cluster overlaps in the multidimensional feature-space
water1	Water cluster where NDVI <0	b('value')<0.62&&(((b('hue')<((-9.867784585617413*b('nd'))+238.26034242940045))&&(b('hue')>((-12960.000000000335*b('nd'))-12714.048607819708))&&(b('hue')>((23.627546071775214*b('nd'))+255.53176874753507)))||((b('hue')<((-54.685799109352004*b('nd'))+215.15052322834936))&&(b('hue')<((23.627546071775214*b('nd'))+255.53176874753507))&&(b('hue')>((-7.321079389910027*b('nd'))+224.6166270396205)))||((b('hue')<((-172.0408163265306*b('nd'))+191.69646750224035))&&(b('hue')<((-

- What is DOI? https://zh.wikipedia.org/wiki/DOI

PDF文件导入分为单篇与批量导入，无论是哪一种导入方式，在PDF文件中需要有DOI

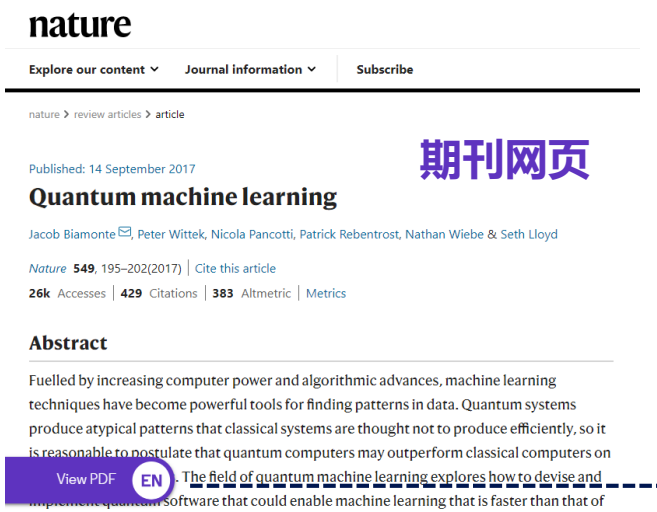


"Find Reference Updates"补充部分文献题录信息如标题，DOI号等，进行文献信息更新

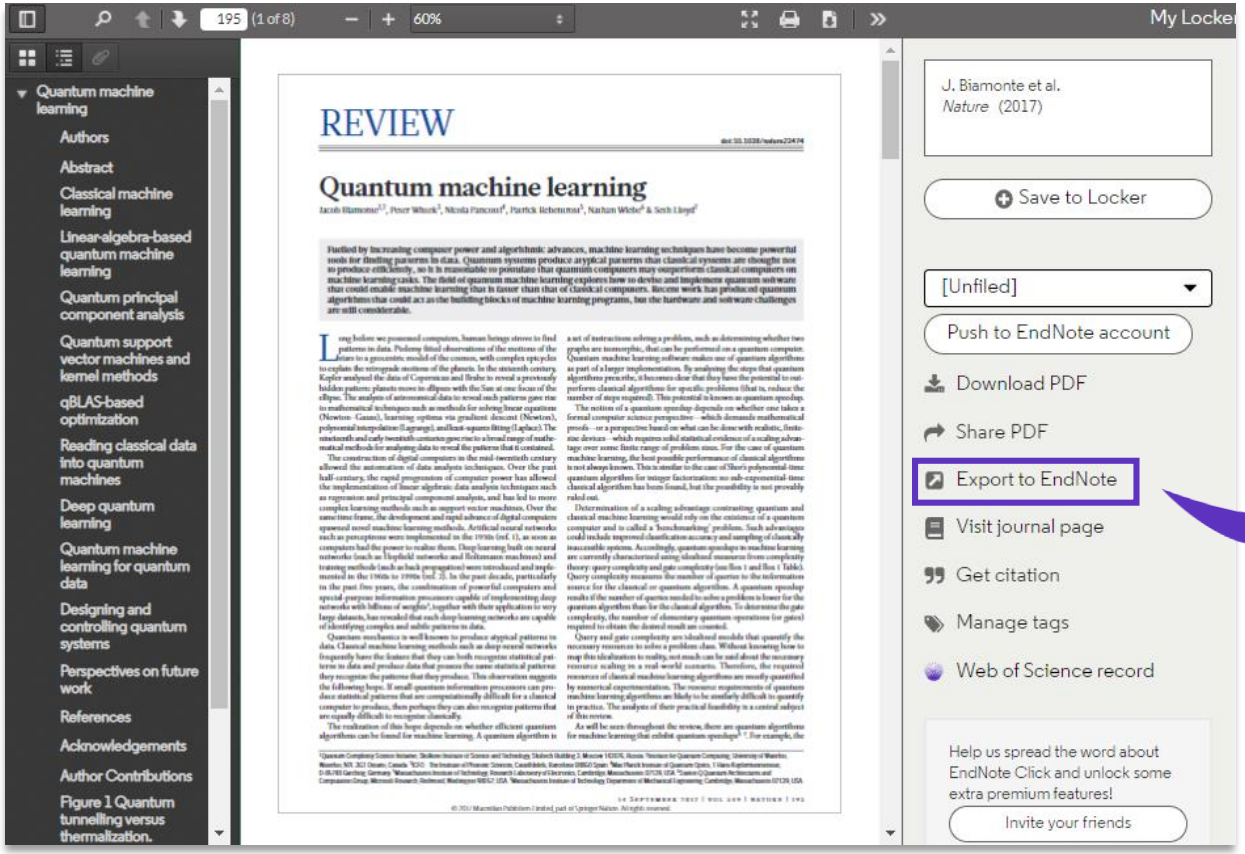
■ 一键下载PDF并导入——EndNote Click（Kopernio）

EndNote™ Click
Formerly Kopernio

EndNote Click获取方式：　EndNote 20菜单栏 Tools



最优版本



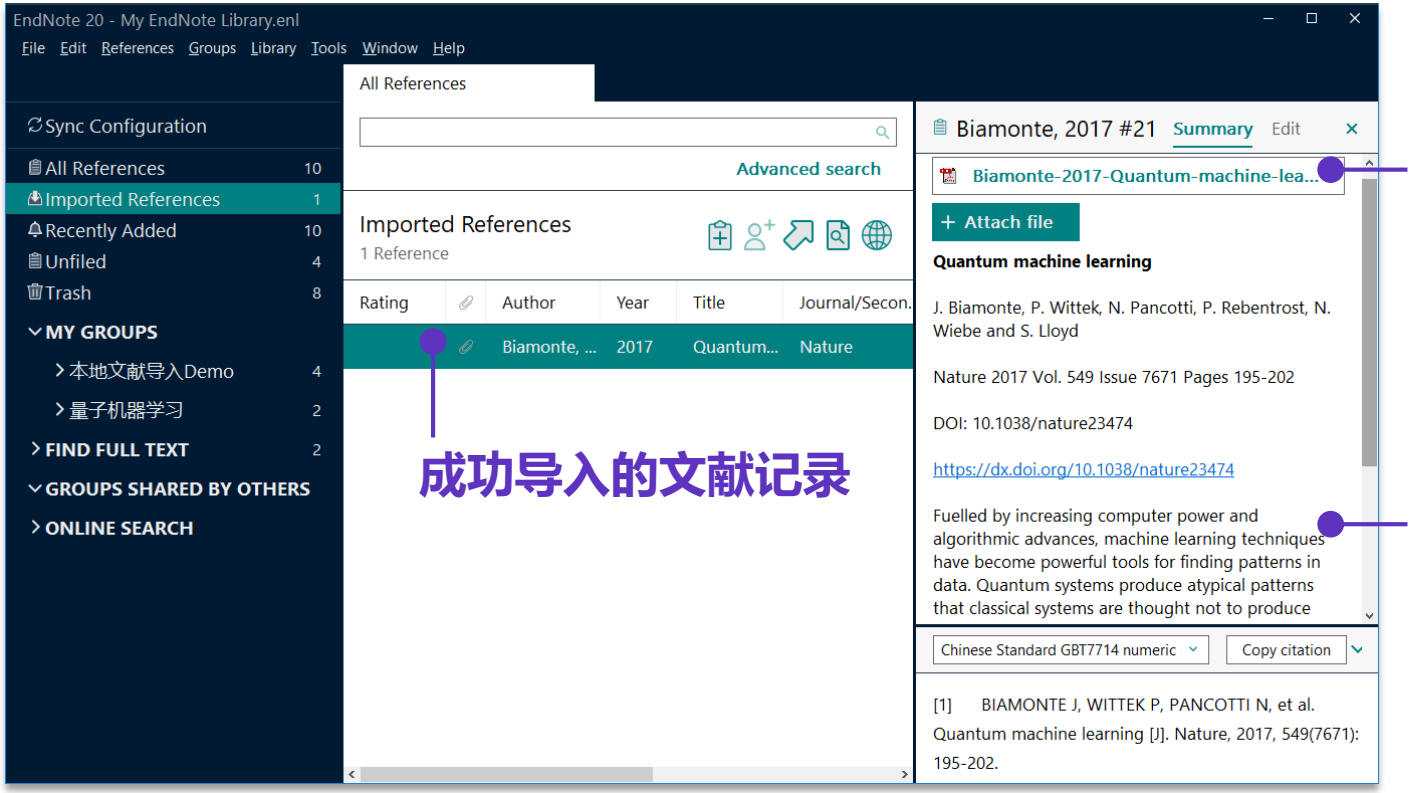
✓ 支持Chrome, Firefox, Opera浏览器

✓ 支持多个出版商平台、期刊网站、数据库平台

■ 一键下载PDF并导入——EndNote Click（Kopernio）

EndNote™ Click
Formerly Kopernio

EndNote Click获取方式： EndNote 20菜单栏 Tools

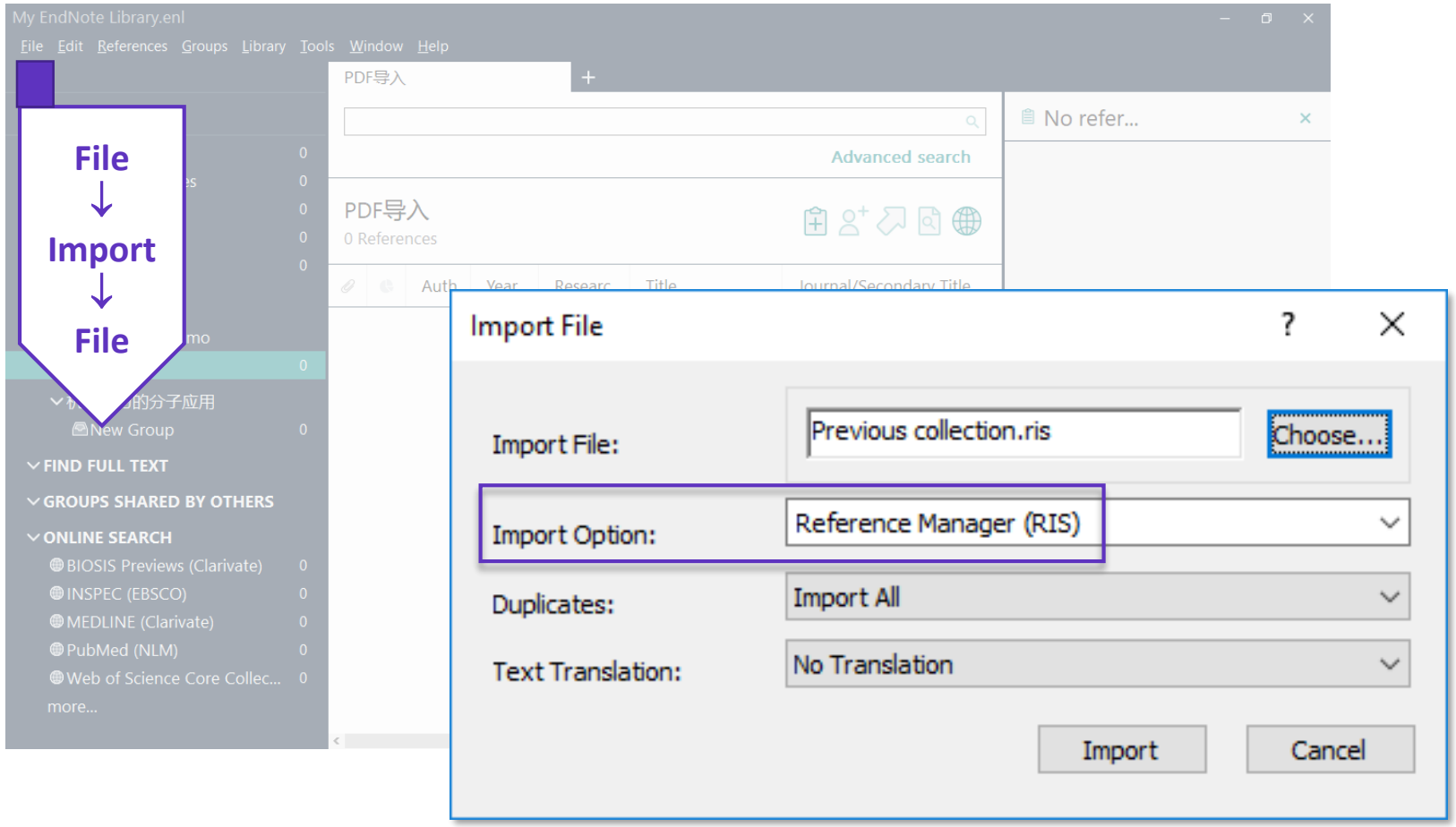


- 一键获取全文神器
- 支持Chrome, Firefox, Opera浏览器
- 支持多个出版商平台、期刊网站、数据库平台

■ 已经整理好的文献资料，可以导入吗?

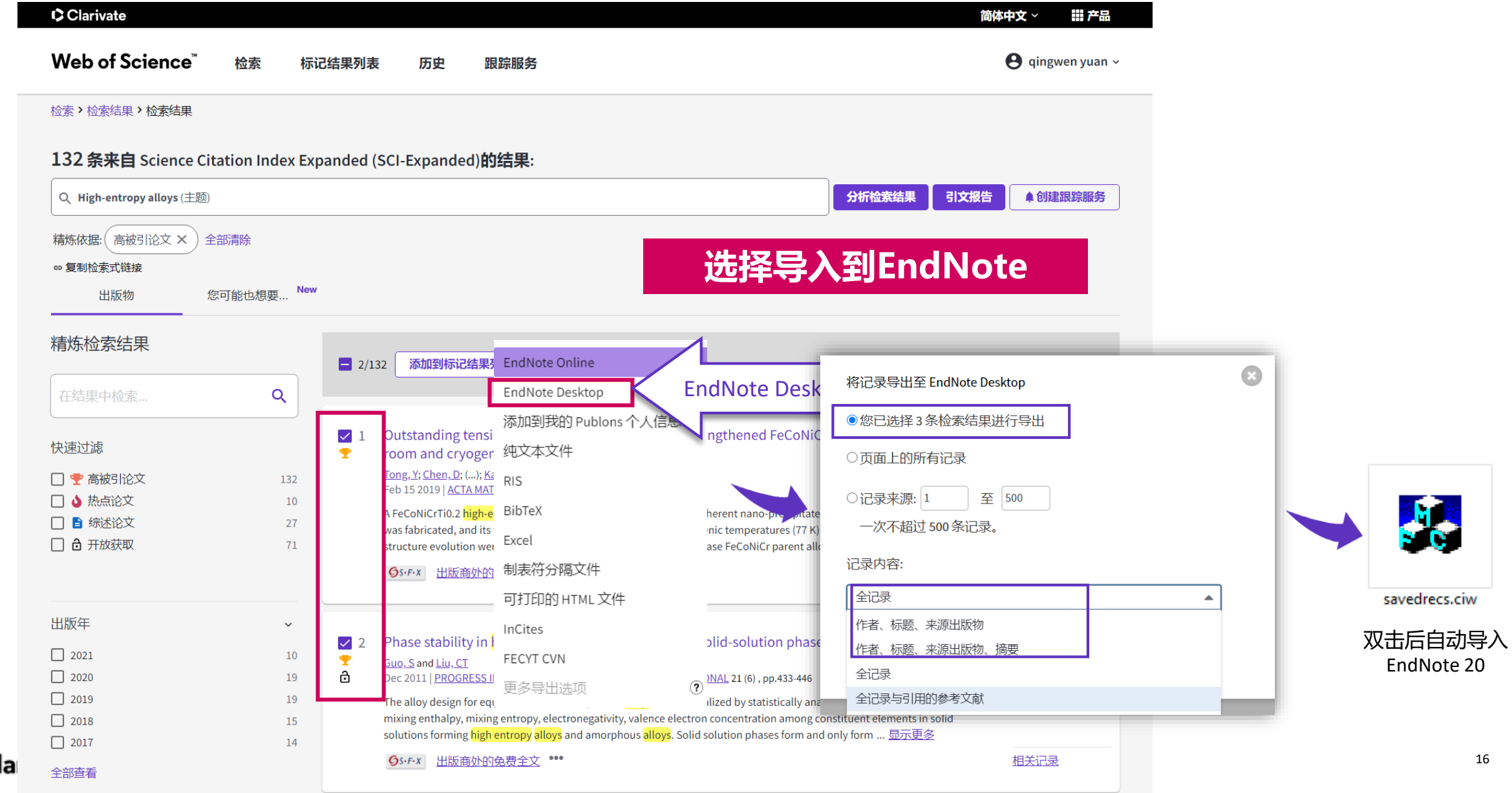
其他管理软件的文献资料转换导入（RIS格式文件导入）

在**原软件**中，以**RIS格式**导出已有论文资料信息



■ 使用数据库检索论文的时候，批量文献信息如何导入？

直接导入——Web of Science平台



■ 使用数据库检索论文的时候，中文论文的批量导入

转换导入——以知网CNKI为例

■ 使用数据库检索论文的时候，中文论文的批量导入

转换导入——以知网CNKI为例

❶ EndNote

❷ 导出

从CNKI导入EndNote的文献记录信息预览

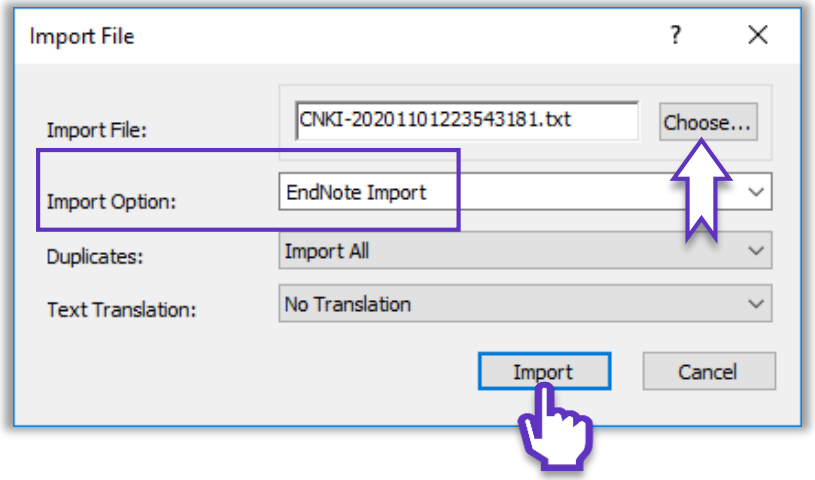
❸

CNKI-20201101223543181.txt

单篇文章记录的全部下载内容

■ 使用数据库检索论文的时候，中文论文的批量导入

转换导入——以知网CNKI为例

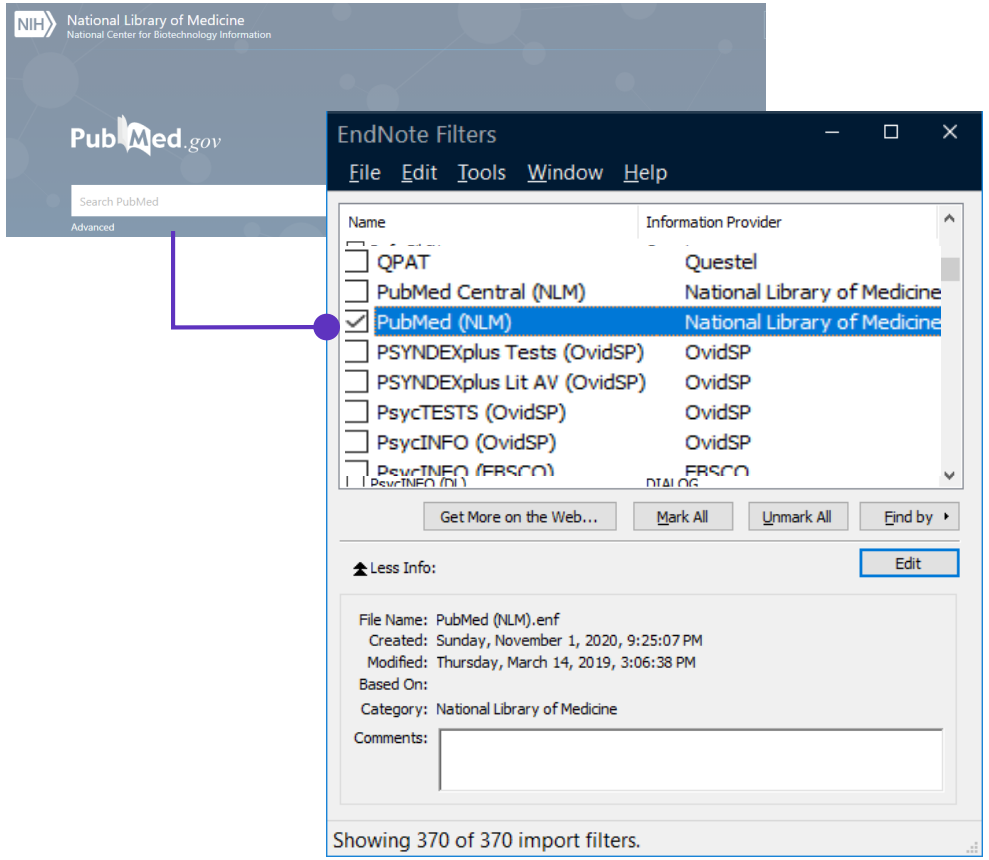


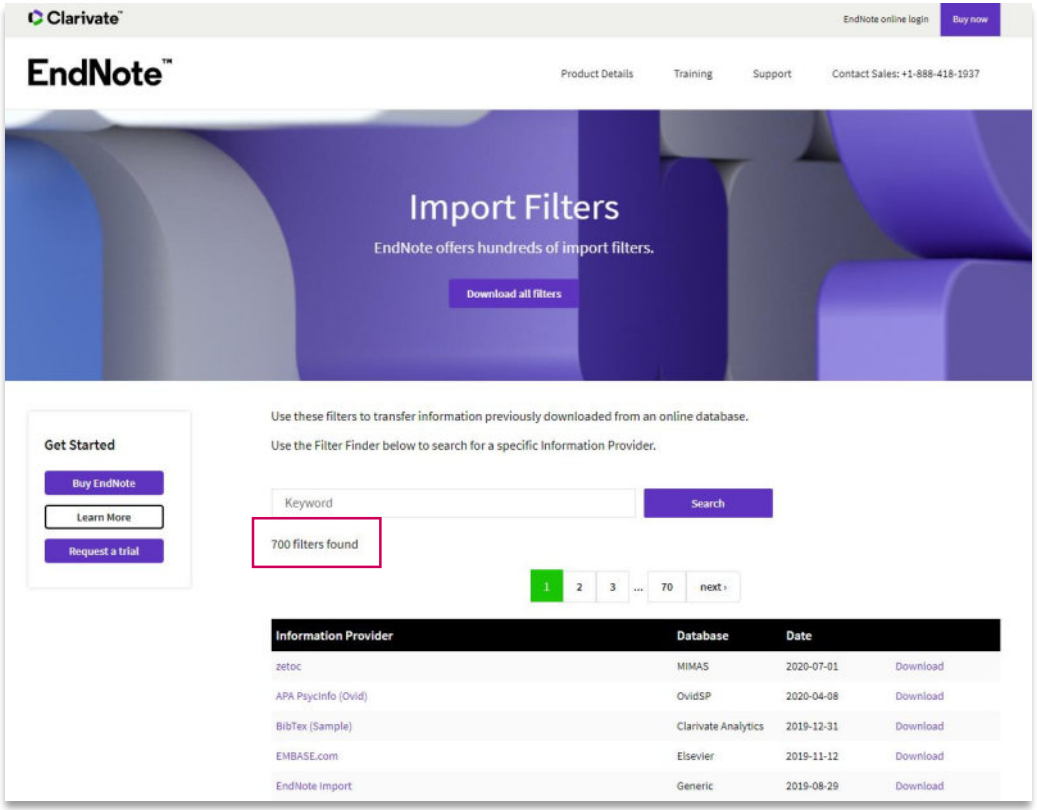
选择对应的过滤器，以便EndNote识别来自不同数据源的文献信息

从CNKI导出的中文文献自动导入到EndNote

■ 使用数据库检索论文的时候，批量文献信息如何导入？

转换导入—Files > Import Files > Import options 选择合适的文献导入过滤器





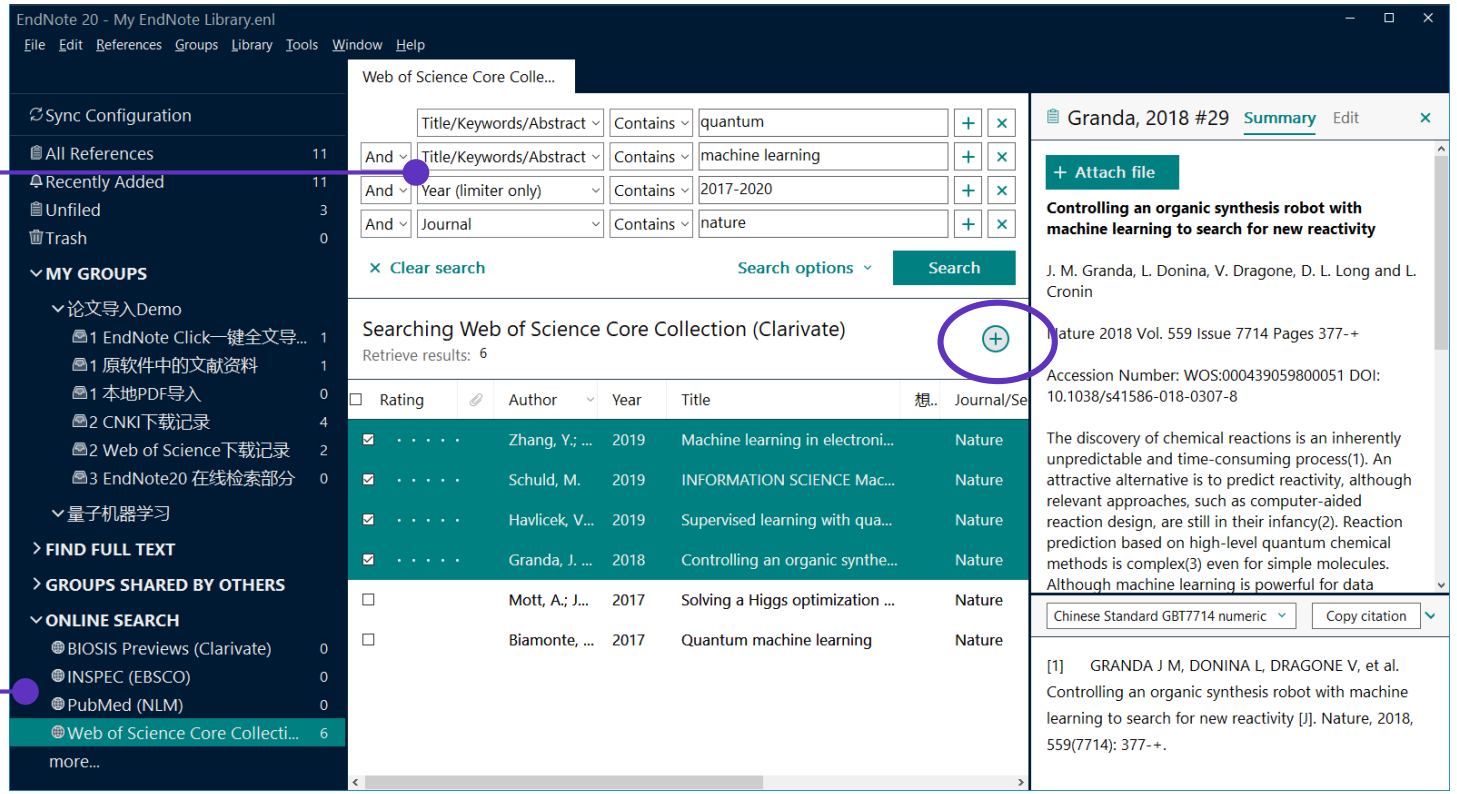
*更多Import Filters下载：endnote.com/downloads/filters/

■ EndNote™20的在线检索并导入

Online Search在线检索 EndNote提供了6000多个在线资源数据库！

设定检索条件

选择在线检索源



1）选中心仪的文献

2）点击右上“+”快捷键

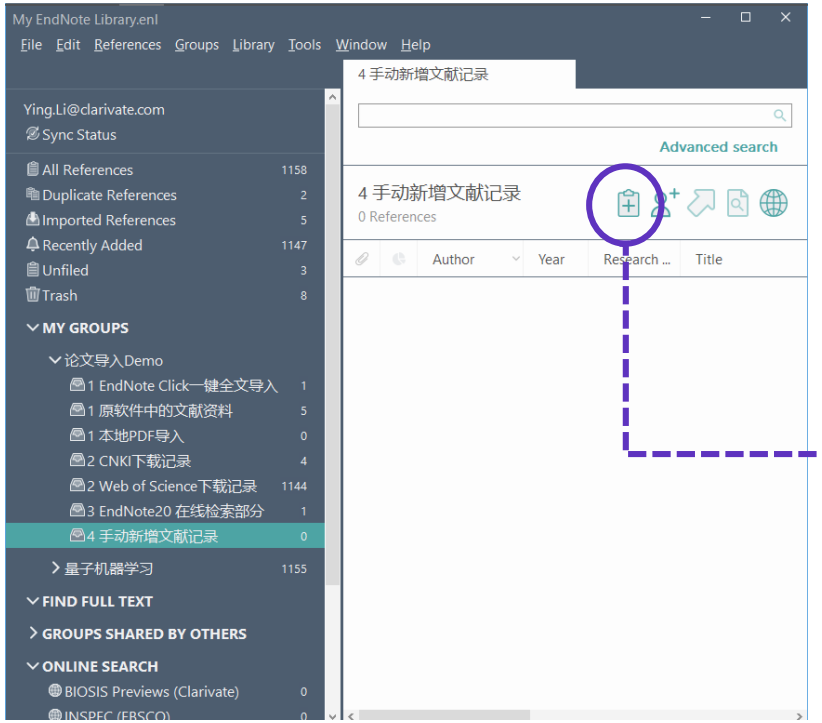
快速添加至本地文献组（Groups）

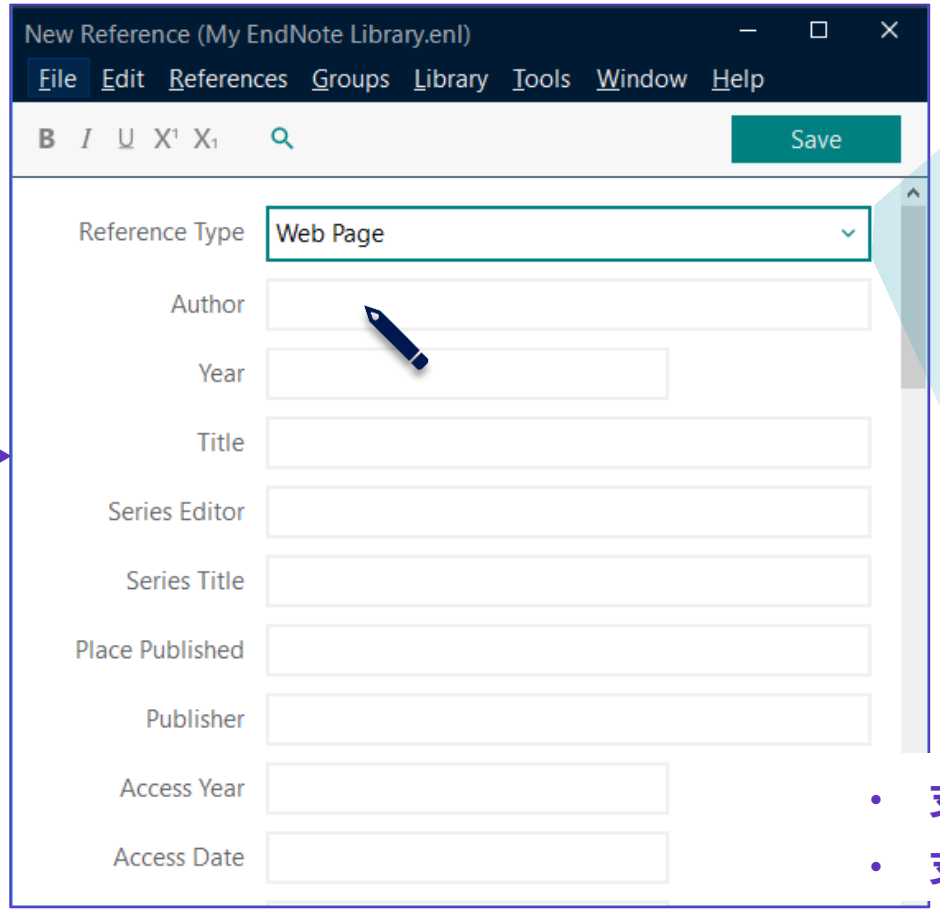
⇒ 更多在线检索数据库选择

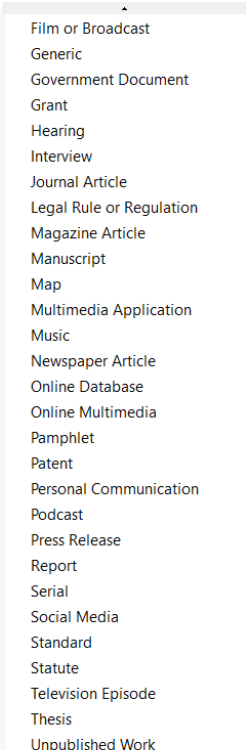
方法1：点击more...

方法2：Tools → Connection Files

■ 手动新增文献记录







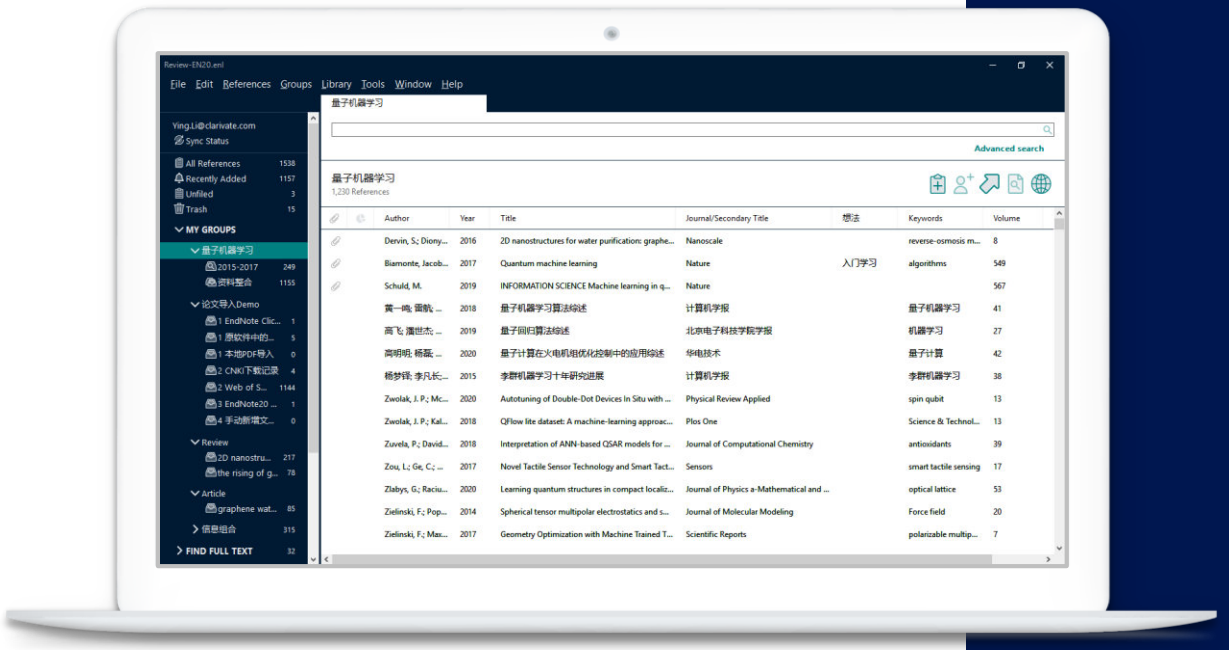
- **支持50+种文献资料格式**
- **支持自定义文献资料格式**

❖ Author：一名一行，名在前姓在后，姓前名后要加逗号（e.g., John Smith/Smith, John）
❖ Keywords：一词一行
❖ Research notes：添加个人笔记，方便检索和查询

2. 文献管理

EndNote™ 20的文献管理

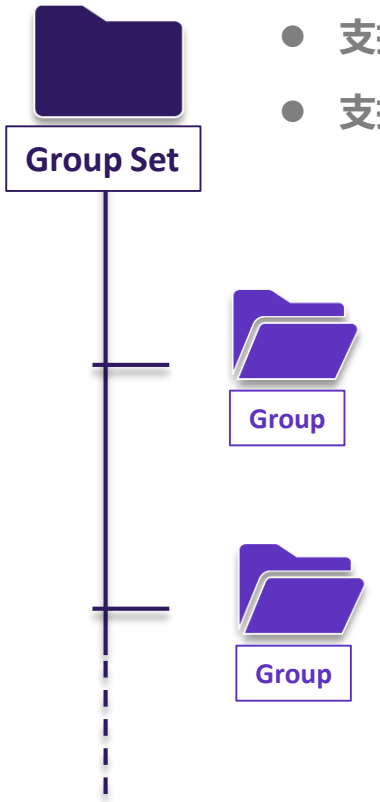
整理文献信息的功能介绍



- **文献分组**
  - Create Groups
  - Create Smart Groups
  - Create from Groups
- **文献去重**
- **查找全文**

Clarivate™

■ 文献的分组



- 支持多达5000个Group Sets
- 支持多达5000个Groups

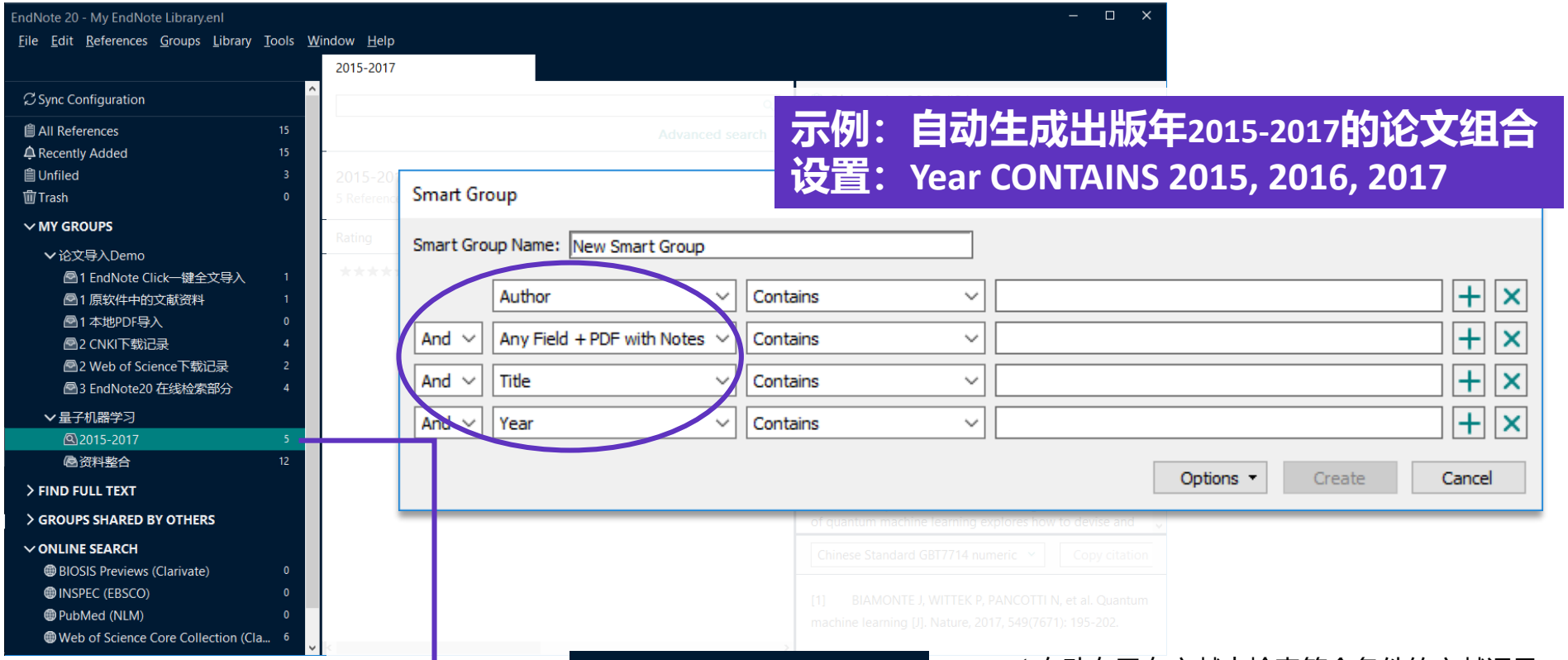
- **Create Groups**
  - ✓ 把目标文献添加到组（直接拖动或右键添加）
  - ✓ 所有组按照字母顺序进行排序
- **Create Smart Groups**
  - ✓ 按照设置条件自动挑选符合条件的记录
  - ✓ 在有新记录收入时自动将符合条件的记录放入Smart Group
- **Create from Groups**
  - ✓ 将已经设置好的组用AND, OR 和NOT进行组与组之间的匹配如寻找组与组之间的交集或并集等

增加新文献时组内自动更新

■ 文献的分组

Create Smart Groups 创建智能分组

选择“Groups” → 点击“Create smart Group”



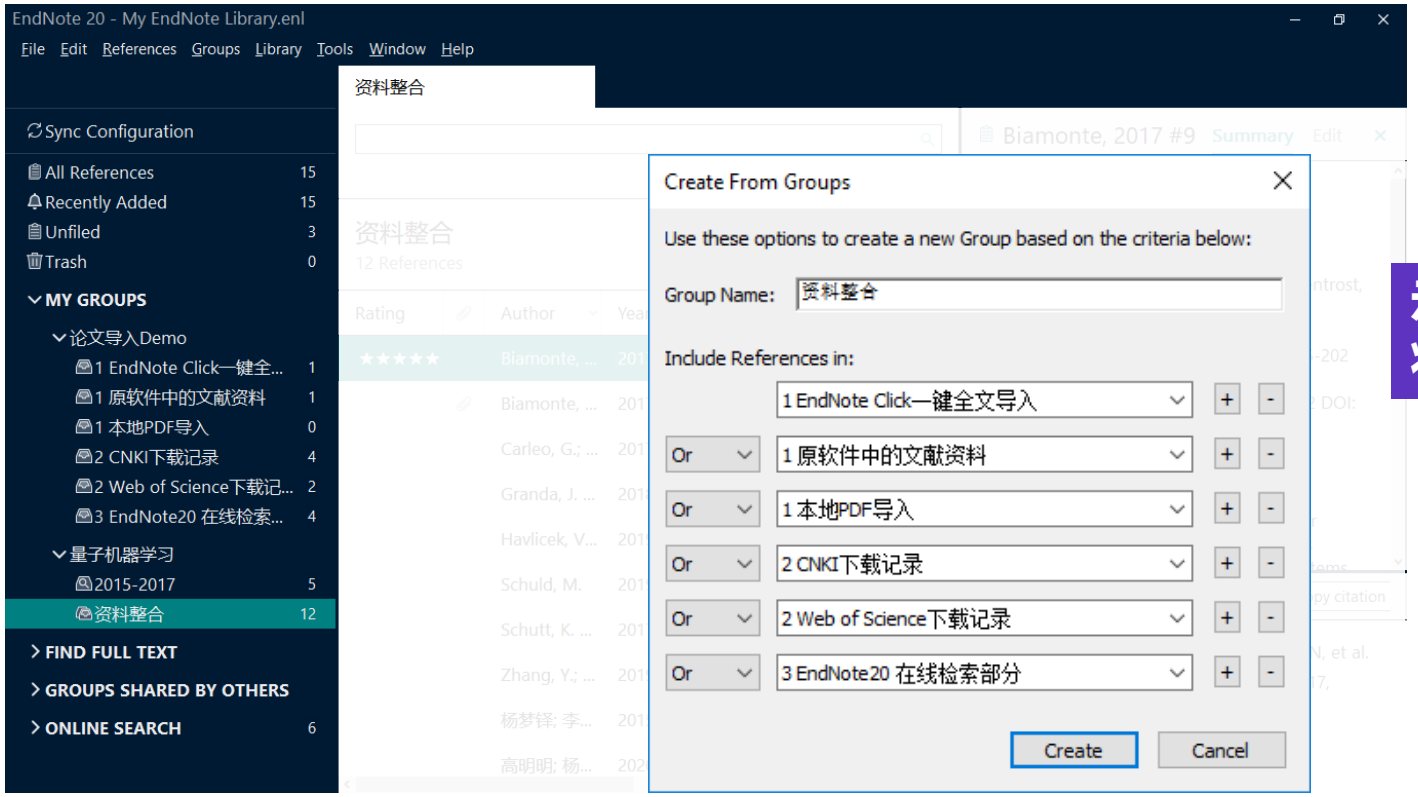
示例：自动生成出版年2015-2017的论文组合
设置：Year CONTAINS 2015, 2016, 2017

- ✓ 自动在已有文献中检索符合条件的文献记录
- ✓ 自动生成新的组
- ✓ 后续添加论文时自动更新

■ 文献的分组

Create From Groups 合并已有文献分组

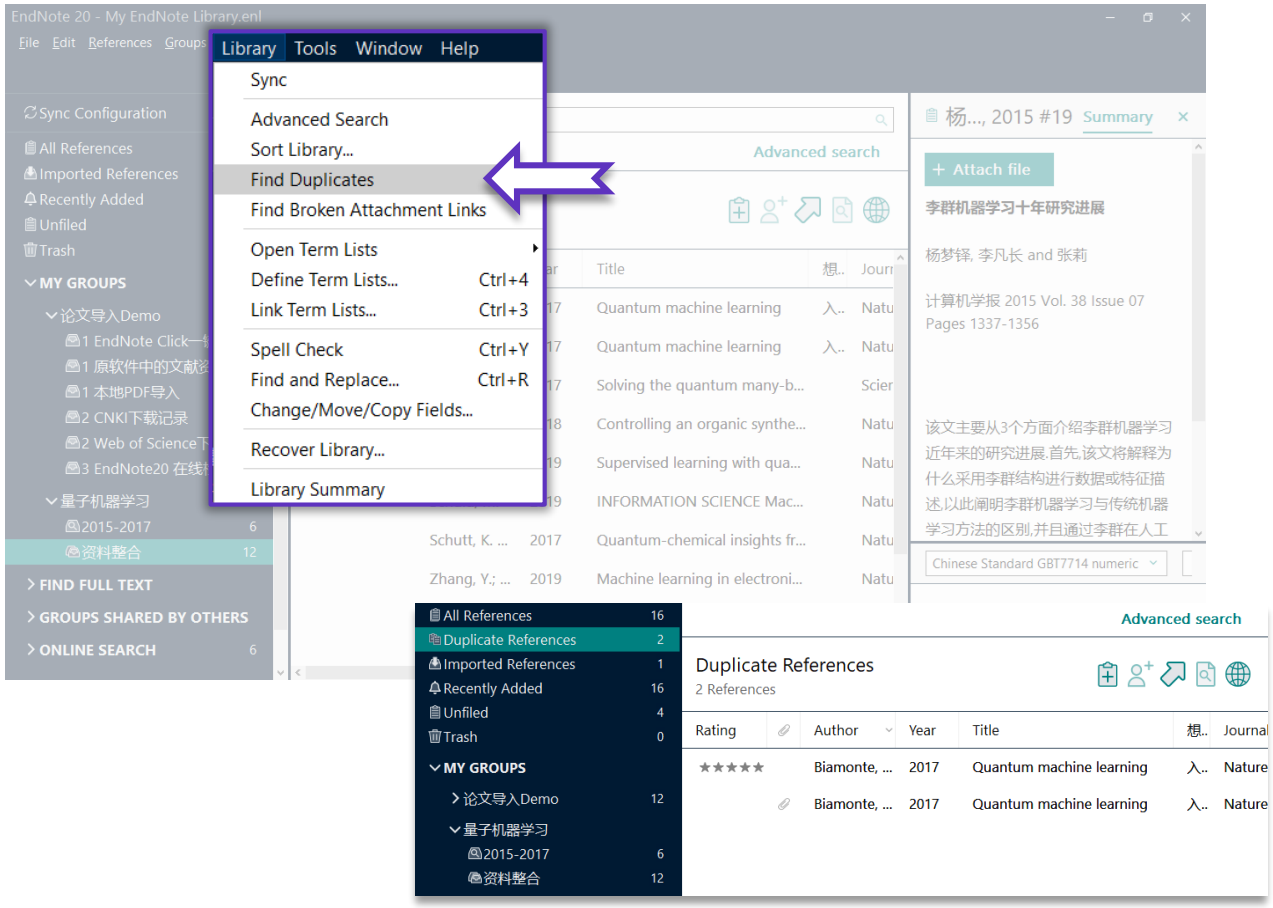
Combine groups 用AND, OR, 和 NOT 来创建一个新的智能组合组



示例：
将已收录的多来源论文资料，合并至同一组中

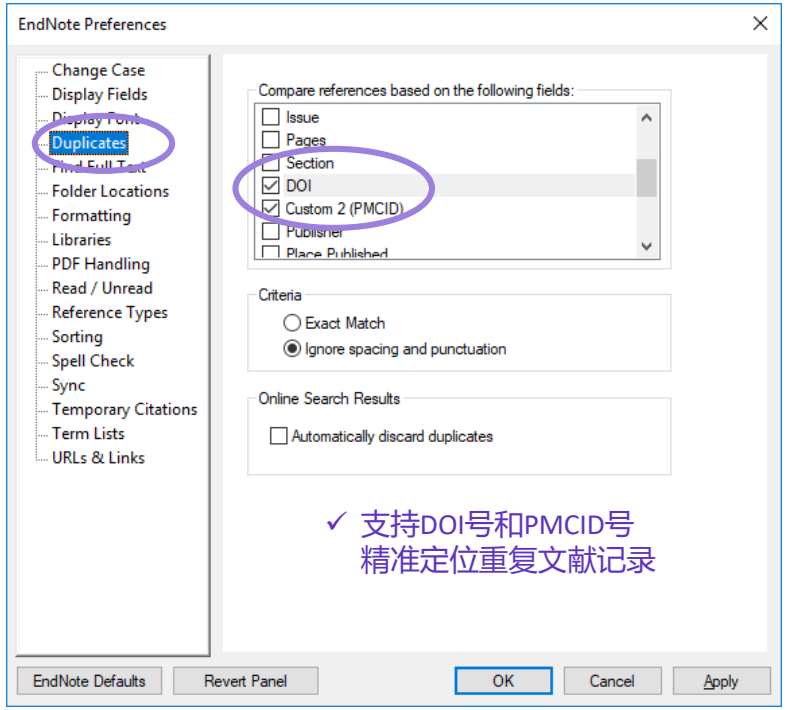
■ 文献的去重

Find Duplicates



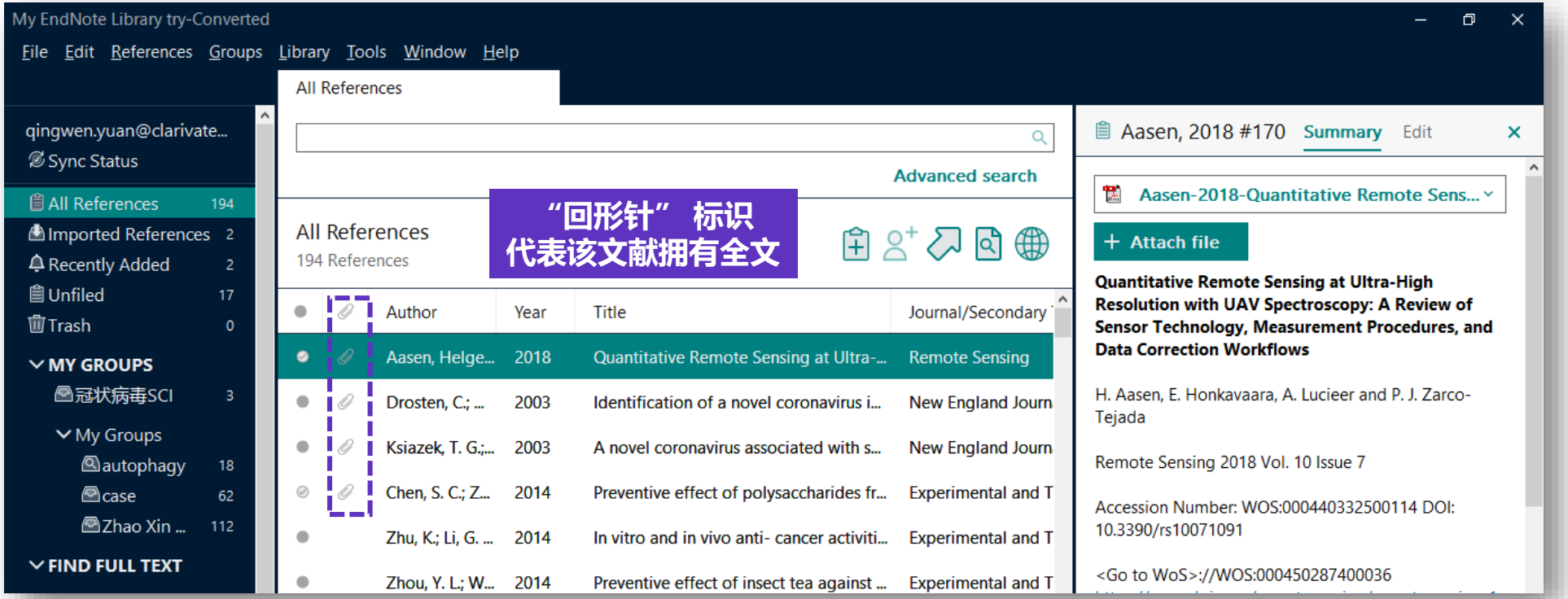
⇒ “重复文件”定义的设置途径

Edit → Preferences



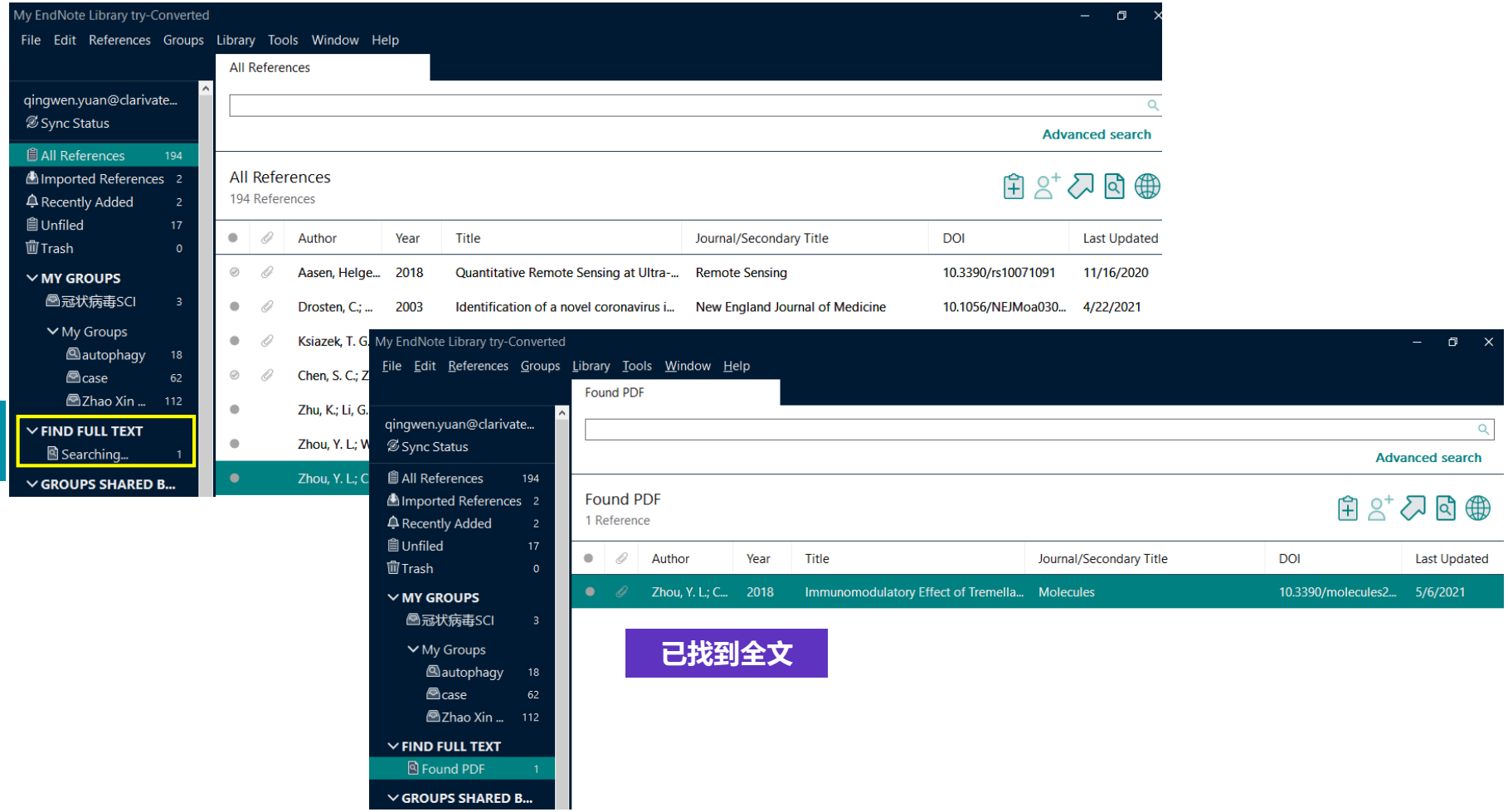
✓ 支持DOI号和PMCID号
精准定位重复文献记录

■ 轻松获取文献全文


My EndNote Library try-Converted
File Edit References Groups Library Tools Window Help
All References
qingwen.yuan@clarivate...
Sync Status
All References 194
Imported References 2
Recently Added 2
Unfiled 17
Trash 0
MY GROUPS
冠状病毒SCI 3
My Groups
autophagy 18
case 62
Zhao Xin ... 112
FIND FULL TEXT
Advanced search
All References
194 References
“回形针” 标识
代表该文献拥有全文
Author Year Title Journal/Secondary
Aasen, Helge... 2018 Quantitative Remote Sensing at Ultra-... Remote Sensing
Drosten, C.; ... 2003 Identification of a novel coronavirus i... New England Journ
Ksiazek, T. G.;... 2003 A novel coronavirus associated with s... New England Journ
Chen, S. C.; Z... 2014 Preventive effect of polysaccharides fr... Experimental and T
Zhu, K.; Li, G. ... 2014 In vitro and in vivo anti- cancer activiti... Experimental and T
Zhou, Y. L.; W... 2014 Preventive effect of insect tea against ... Experimental and T
Aasen, 2018 #170 Summary Edit
Aasen-2018-Quantitative Remote Sens...
+ Attach file
Quantitative Remote Sensing at Ultra-High Resolution with UAV Spectroscopy: A Review of Sensor Technology, Measurement Procedures, and Data Correction Workflows
H. Aasen, E. Honkavaara, A. Lucieer and P. J. Zarco-Tejada
Remote Sensing 2018 Vol. 10 Issue 7
Accession Number: WOS:000440332500114 DOI: 10.3390/rs10071091
<Go to WoS>://WOS:000450287400036

■ 轻松获取文献全文

选择要查找全文的文献 → 选择“References” → 点击“Find Full Text...”



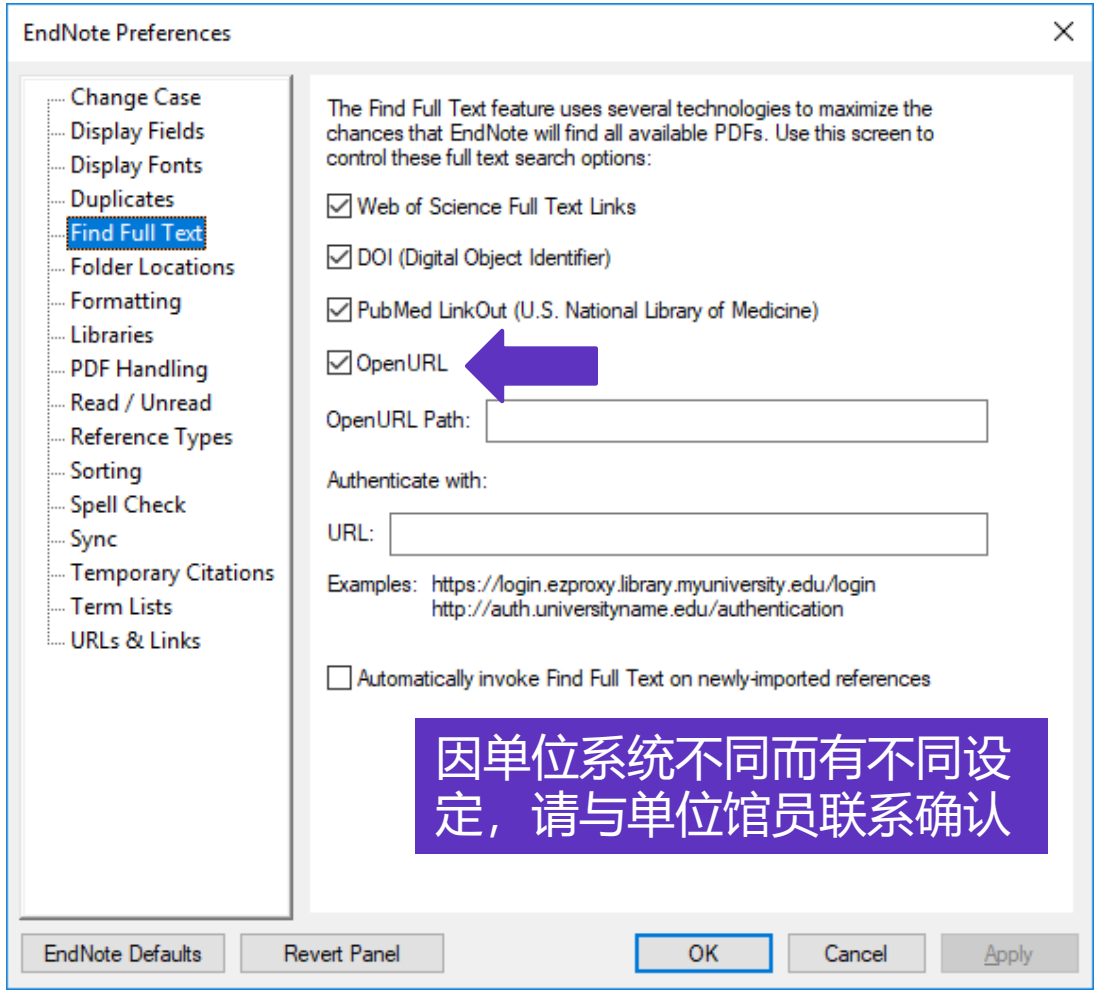
Find Full Text帮助查找全文

已找到全文

■ 轻松获取文献全文

EndNote可通过以下几种方法来查找全文:

- 与Web of Science Core Collection结合起来使用，效果更好!
- DOI号 (Digital Object Identifier)
- 其他全文数据库网站PubMed LinkOut (U.S. National Library of Medicine)
- 可开放获取的URL地址

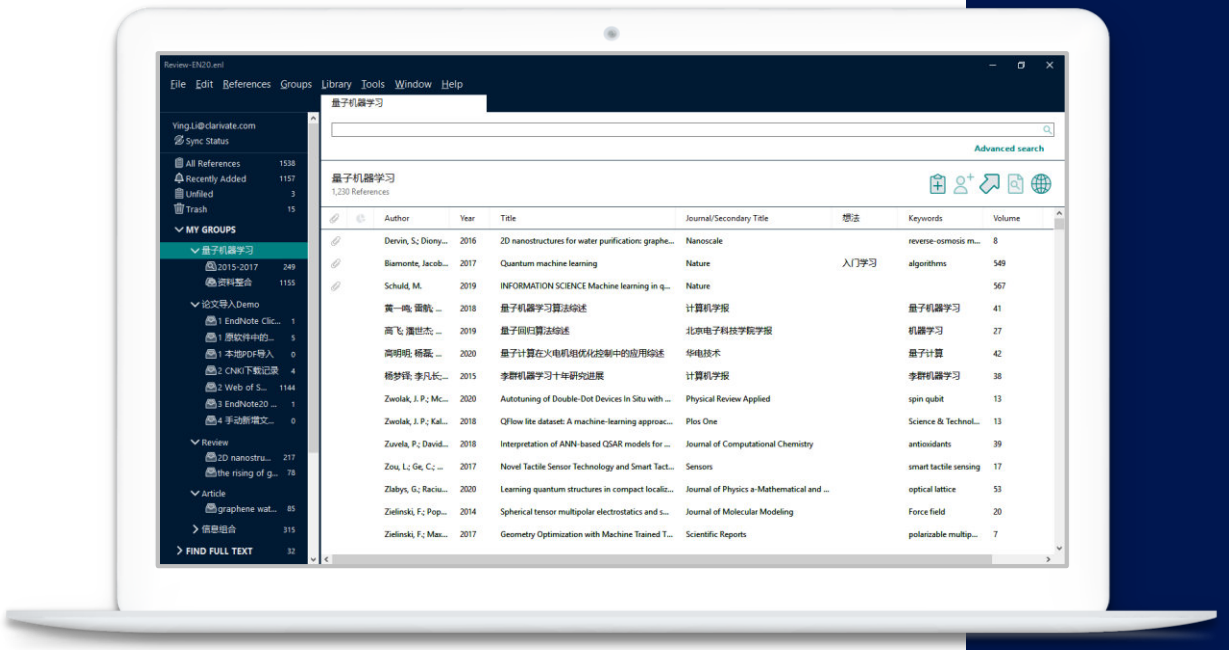


因单位系统不同而有不同设定，请与单位馆员联系确认

3. 文献分析

EndNote™ 20的文献分析

了解已有文献的影响力和发展

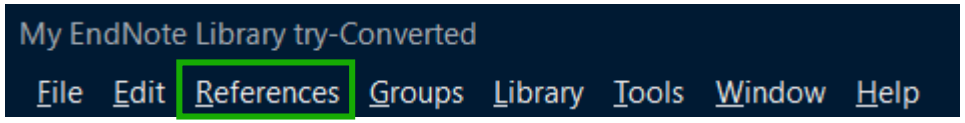


- **与Web of Science的无缝连接**
  - Web of Science 全记录页面
  - Web of Science 相关记录结果
  - 一键式引文报告生成
- **基于个人图书馆的文献统计分析**

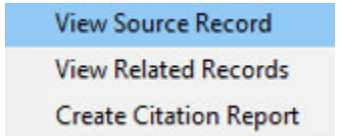
Clarivate™

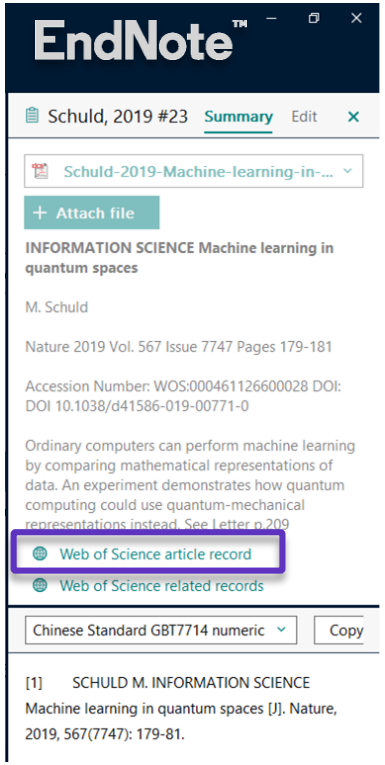
■ 与Web of Science的无缝连接：全记录页面

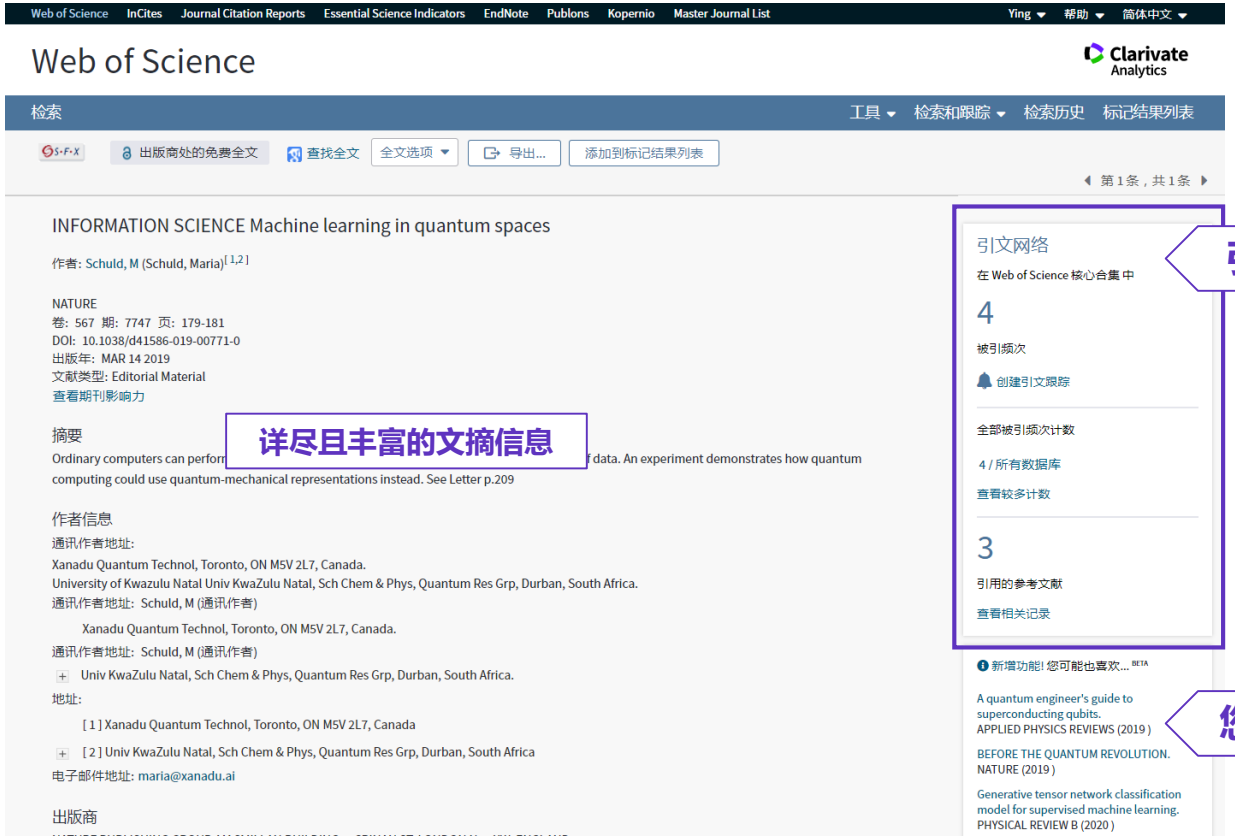
Web of Science article record



References>>Web of Science>>







详尽且丰富的文摘信息

引文网络

您可能也喜欢...BETA

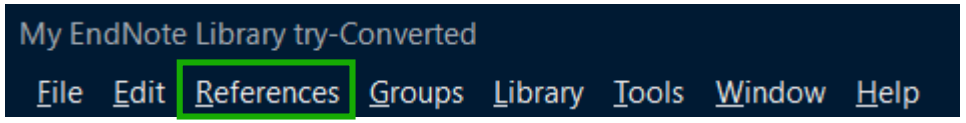
✓ 实时、持续更新

提供不受学科界限限制全面观察科技发展的能力

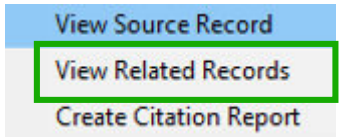
✓ 基于算法助您发现更多关联资源

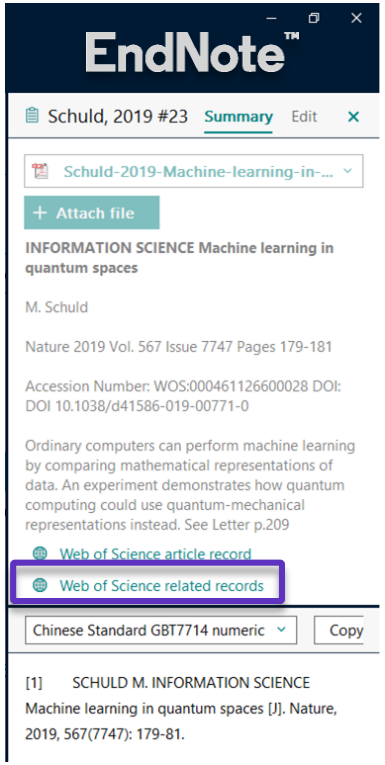
■ 与Web of Science的无缝连接：相关记录

Web of Science related records



References>>Web of Science>>

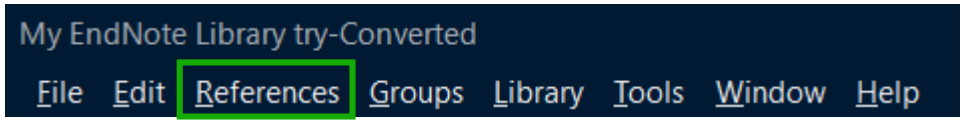




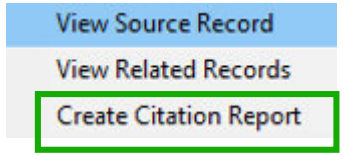
✓ 借助引文索引的力量，
寻找更多交叉学科的创新点和研究思路

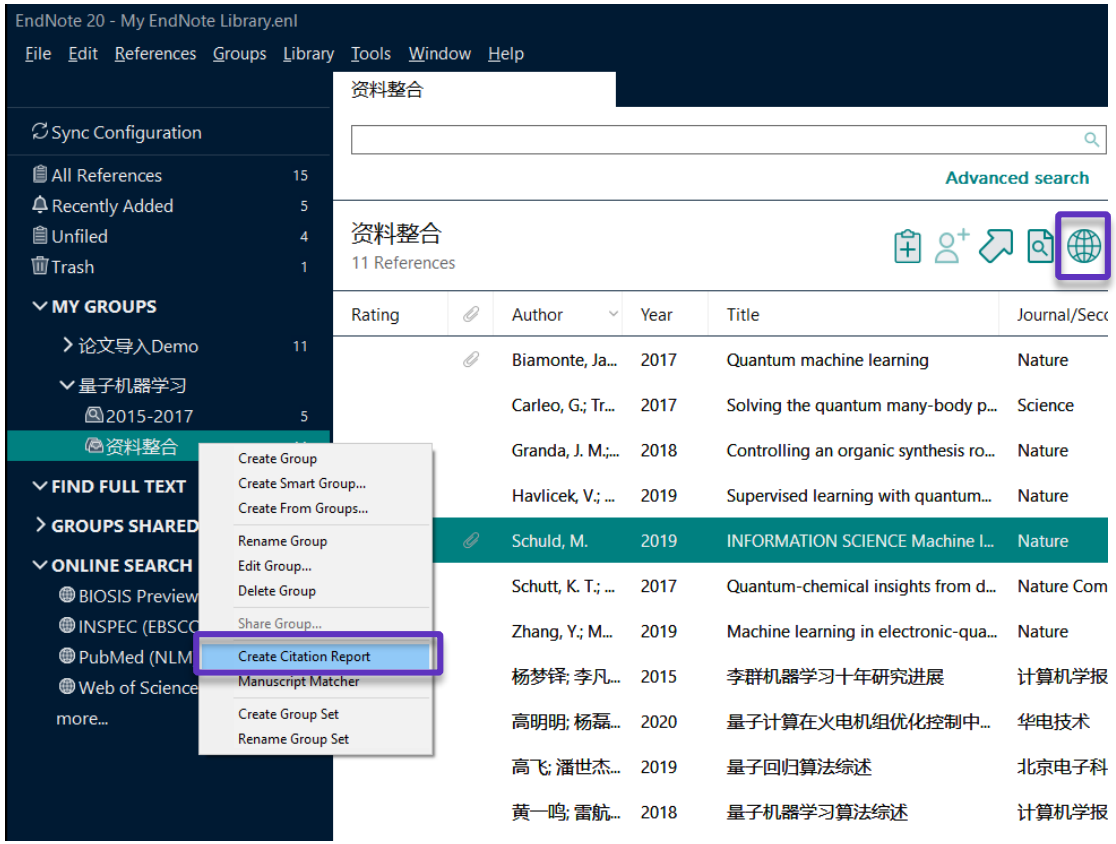
■ 与Web of Science的无缝连接：创建引文报告

Create Citation Report



References>>Web of Science>>





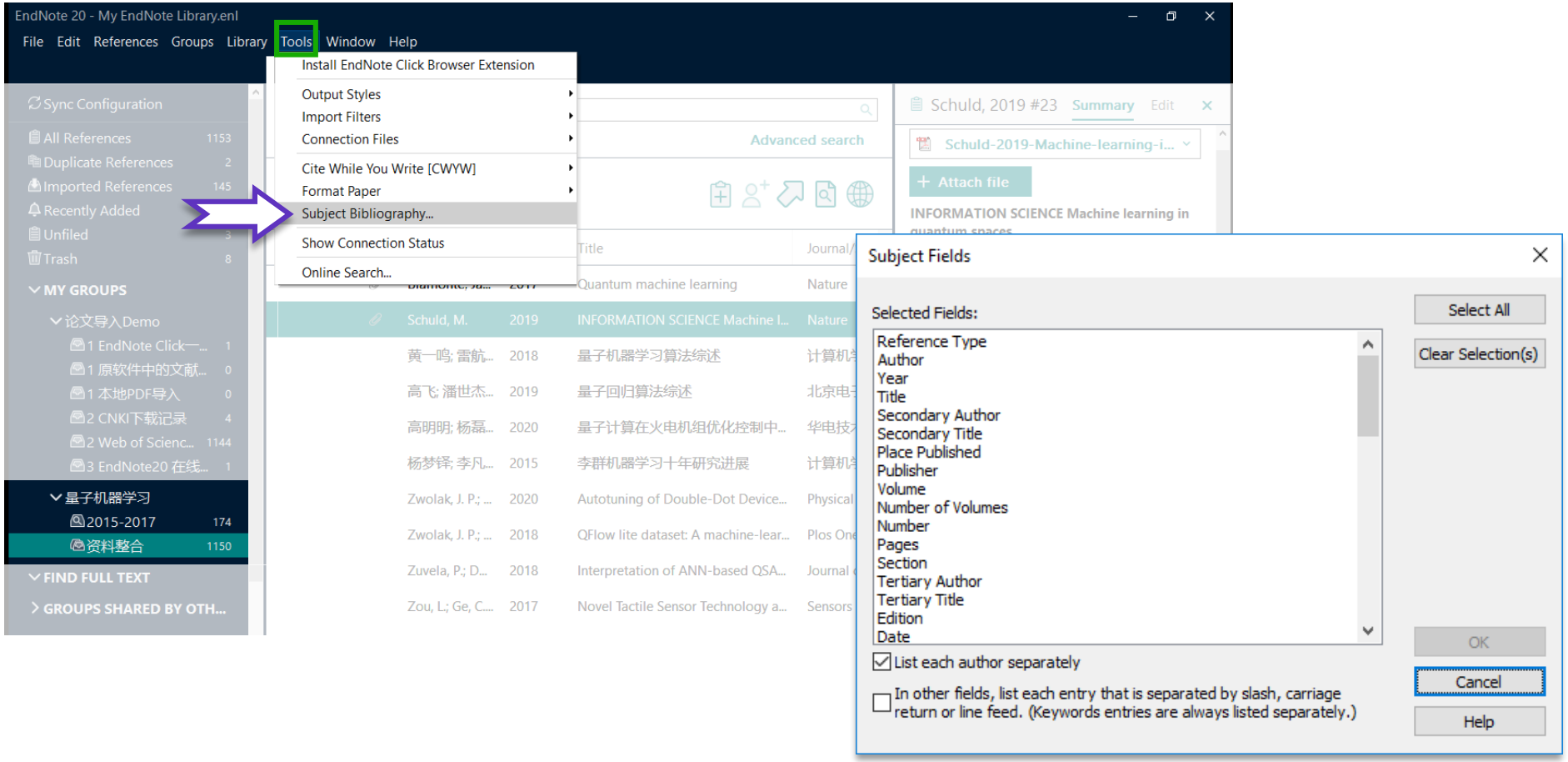
- ✓ 支持分析整组文献的引文影响力
- ✓ 借助Web of Science平台对最新研究进展多视角分析

Clarivate™

■ 基于个人图书馆的文献统计分析

Subject Bibliography

Tools-Subject Bibliography-Subject Fields



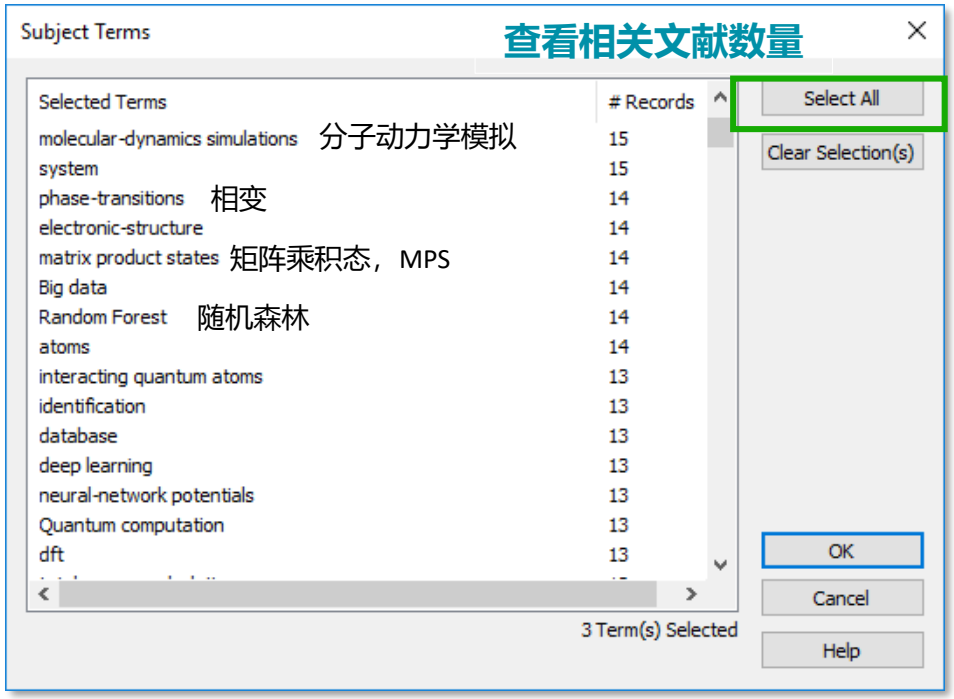
- ✓ 对多渠道整理的资料信息进行整合统计分析
- ✓ 支持多字段合并统计
- ✓ 基于关键要点，快速挑选并分类已有信息

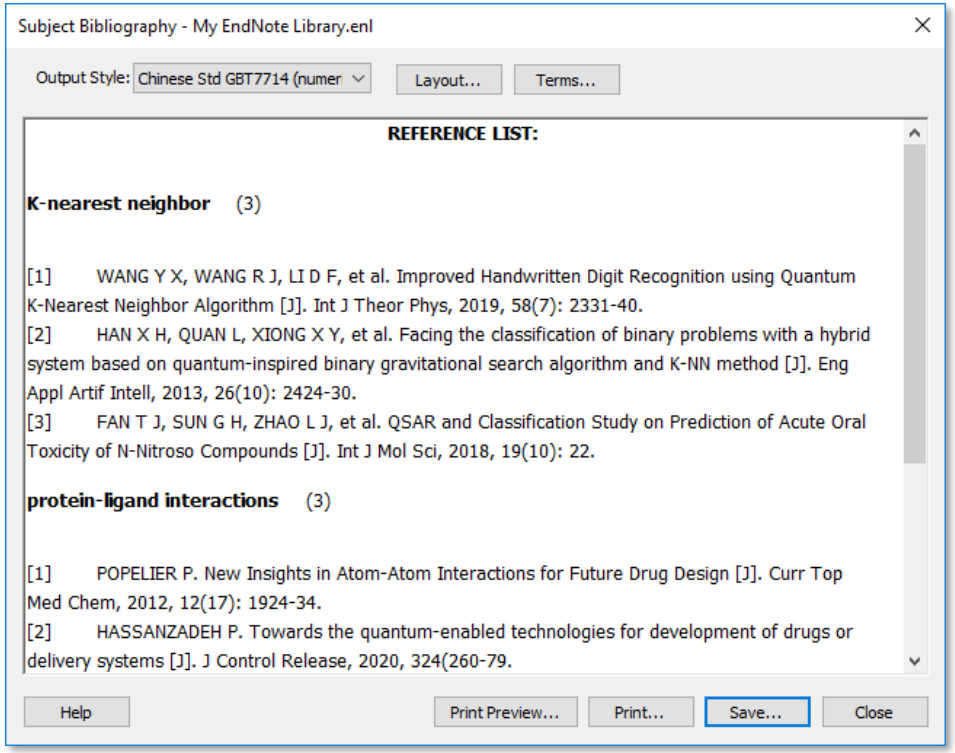
■ 基于个人图书馆的文献统计分析

Subject Bibliography

Tools-Subject Bibliography-Subject Fields

示例：对已整理的文献进行关键词（keywords）统计分析

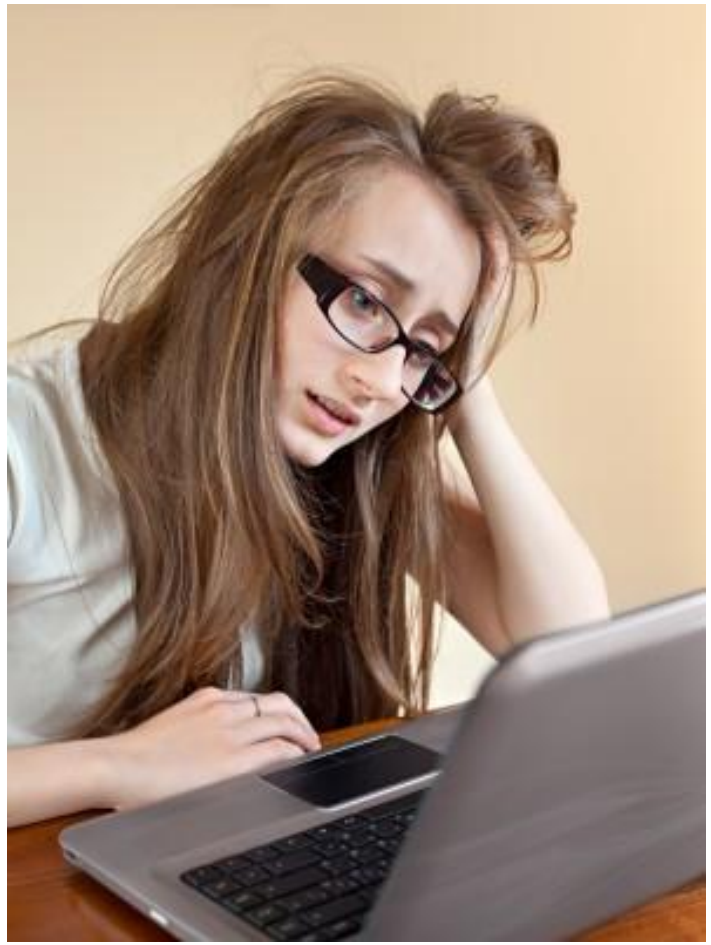




示例：基于感兴趣的关键词挑选文献，并自动呈现分类结果

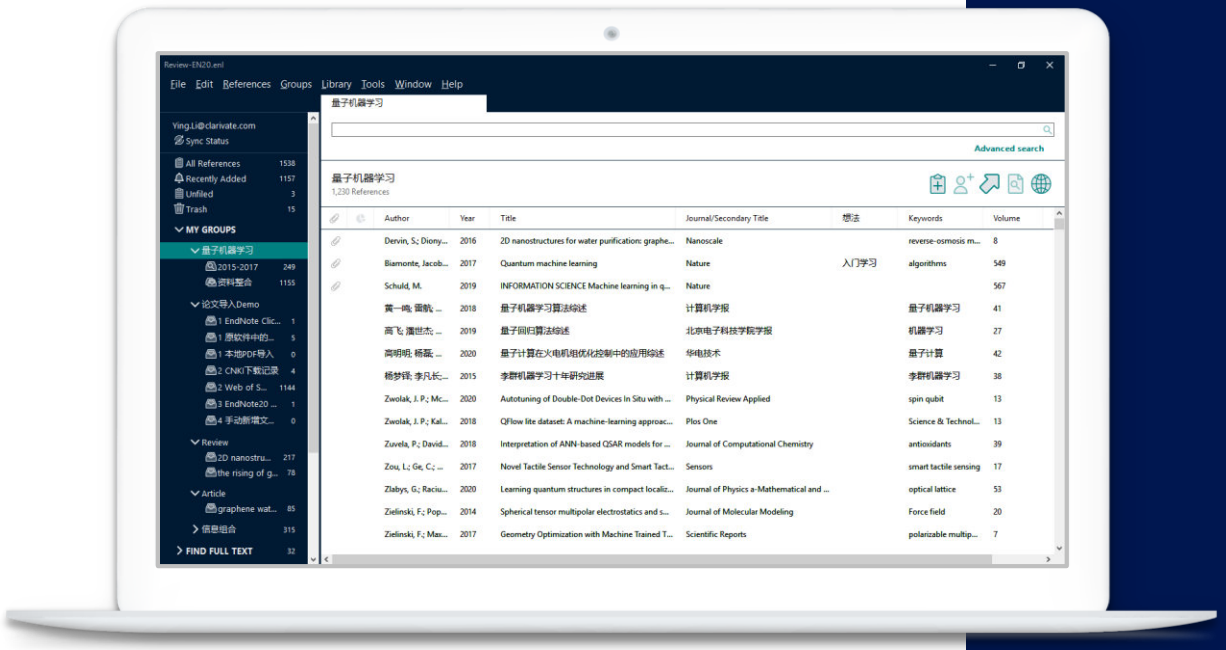
4. 参考文献编辑与投稿

论文写作中你是否发现?



- 写论文时，手动插入参考文献的工作很麻烦。
- 因调整论文架构而随之带来的参考文献顺序调整让工作量剧增。
- 文后参考文献格式很复杂，撰写论文时要注意很多细节。
- 不同投稿期刊对于参考文献格式要求不同，每次换投期刊就要面临格式调整的大工程。
- 不准确的参考文献格式会被期刊编辑拒稿。

EndNote™ 20的参考文献编排



- 添加参考文献
- 参考文献的调整
- 参考文献的分类显示
- 参考文献的一键格式修改
- 获得更多参考文献格式模板
- 创建自定义的参考文献格式（简版）
- 投稿期刊推荐

Clarivate™

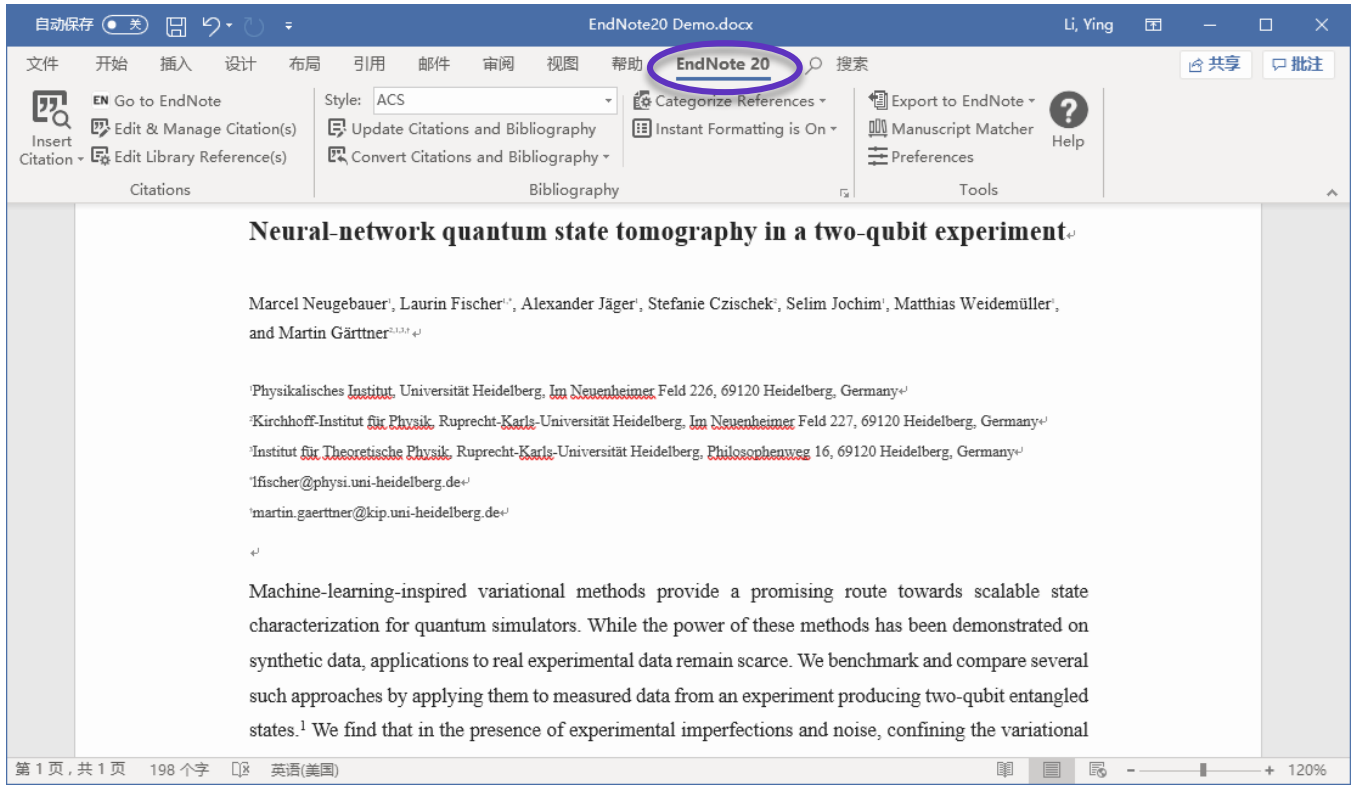
Cite While You Write：实现Word与EndNote™20之间的对接

- 安装好EndNote单机版后，可自动实现Word与EndNote之间的对接。

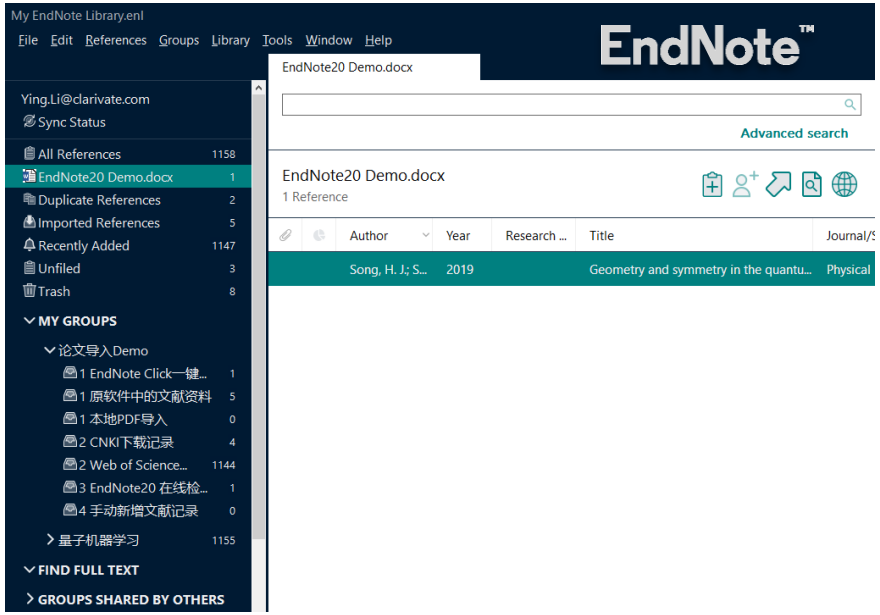
在EndNote网络版中下载插件，可在使用WORD撰写论文时，自动插入参考文献并设置引文和书目的格式。

Cite While You Write：实现Word与EndNote™20之间的对接

❖ 安装好EndNote单机版后，可自动实现Word与EndNote之间的对接。

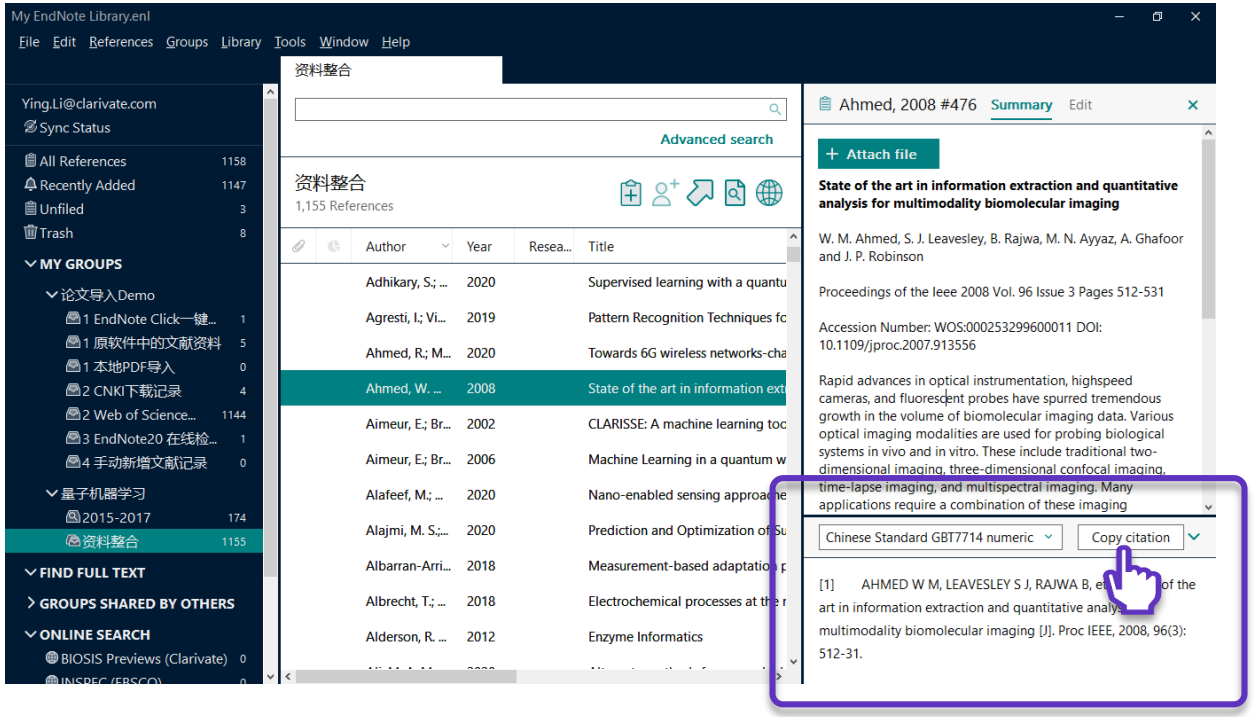


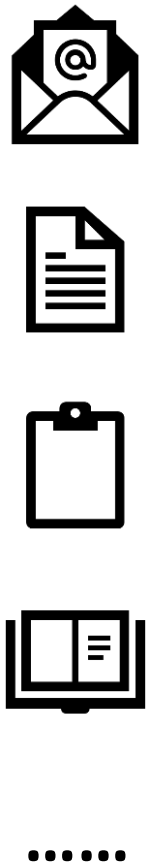
Cite While You Write



■ 添加参考文献

Copy Citation



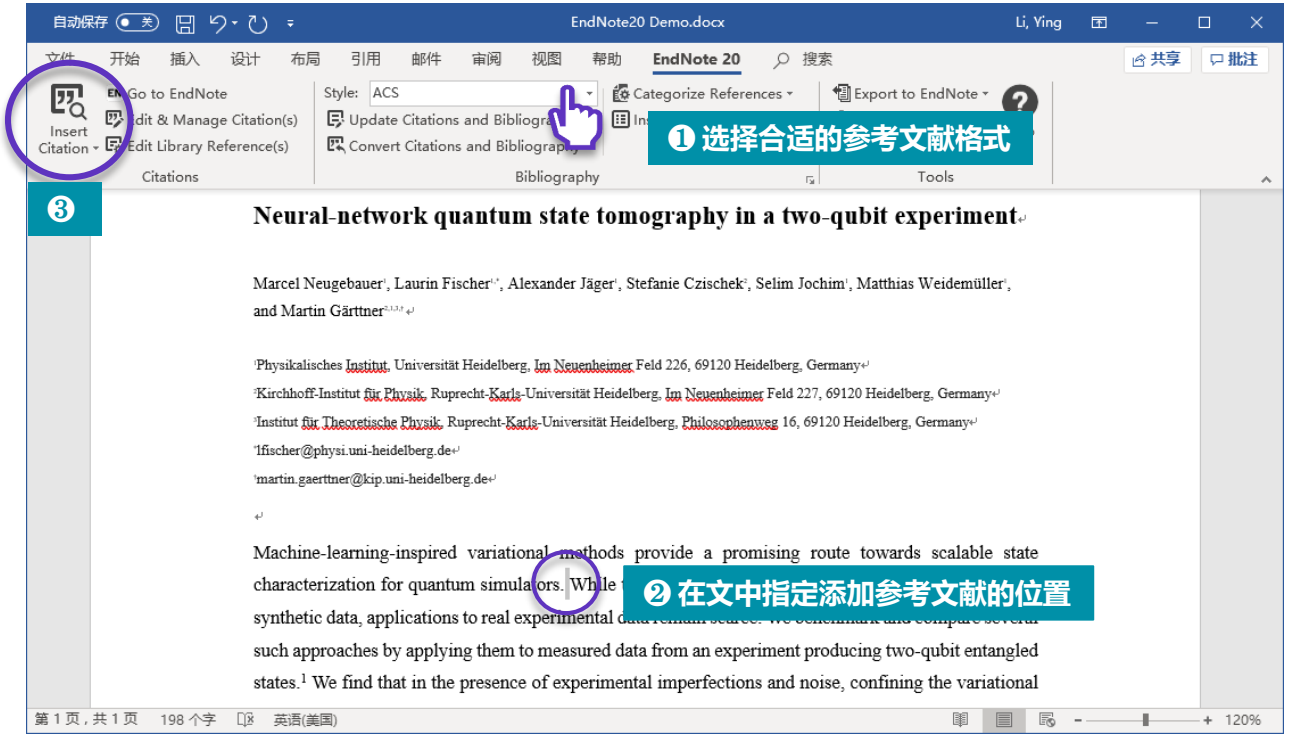


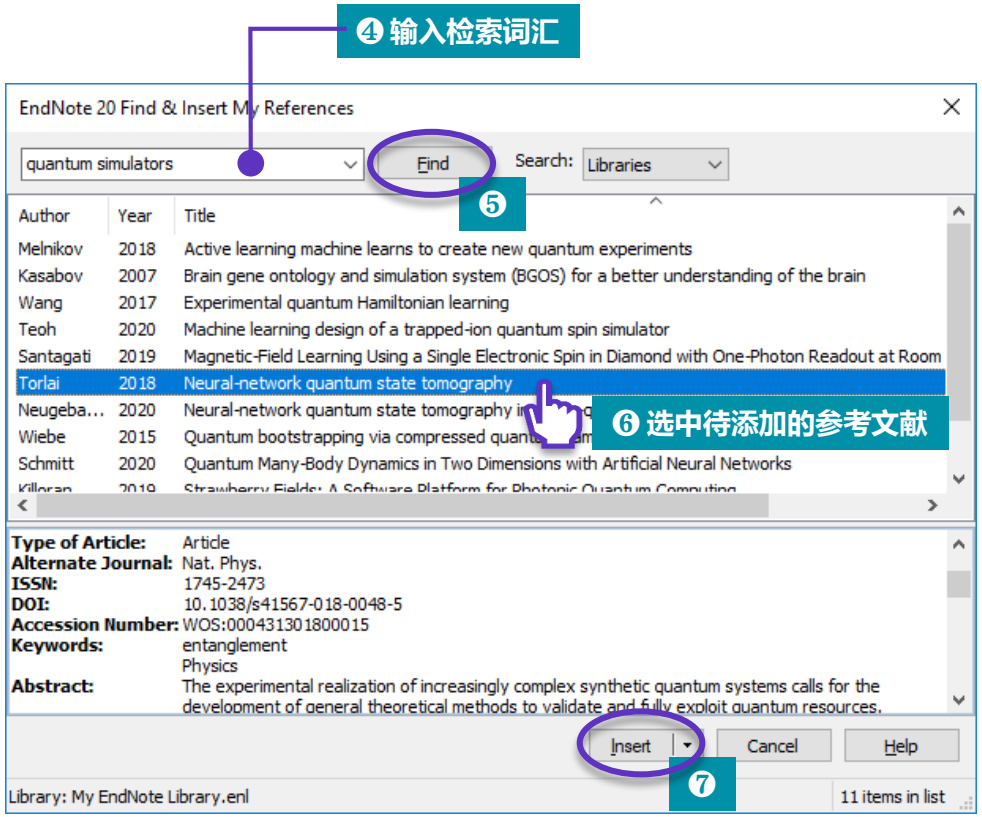
[1] AHMED W M, LEAVESLEY S J, RAJWA B, et al. State of the art in information extraction and quantitative analysis for multimodality biomolecular imaging [J]. Proc IEEE, 2008, 96(3): 512-31.

✓ 一键快速粘贴使用

■ 添加参考文献

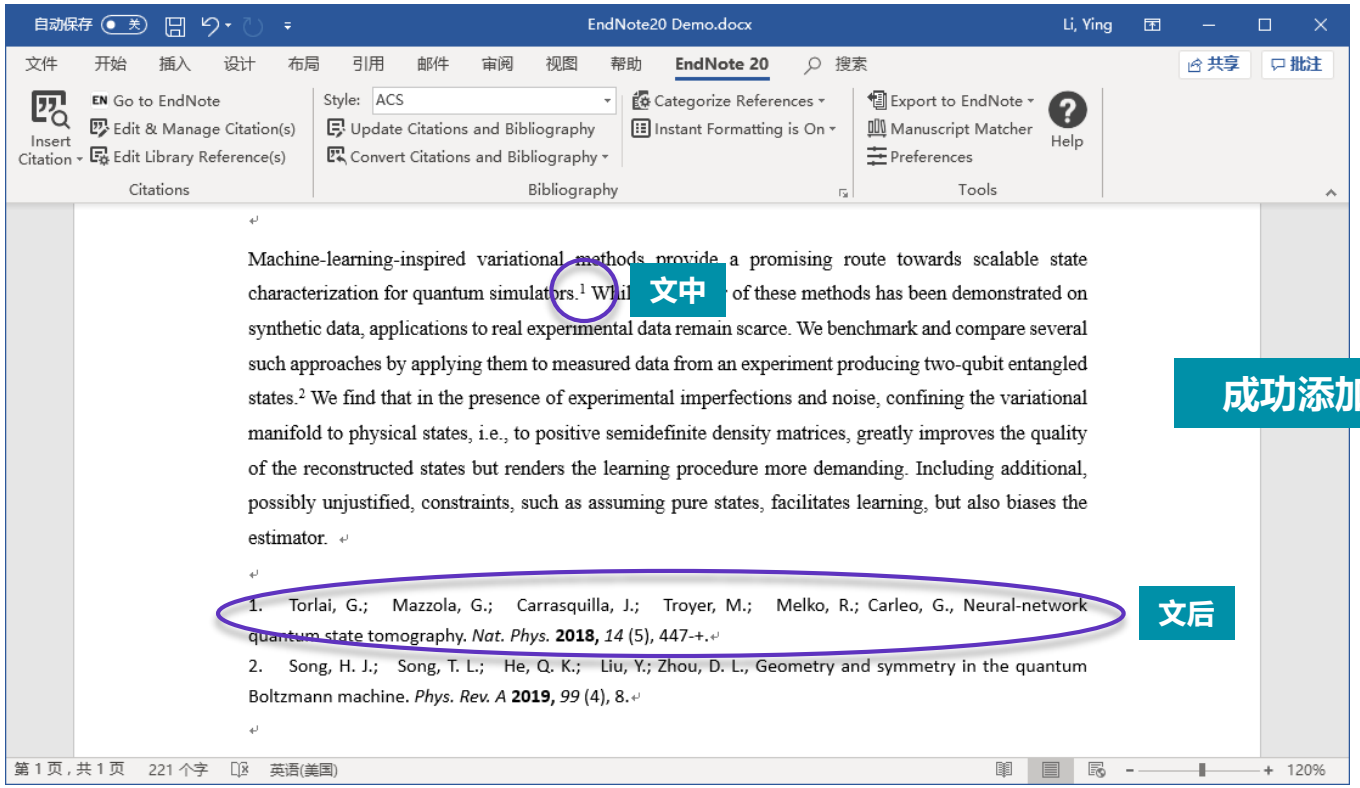
Insert Citation





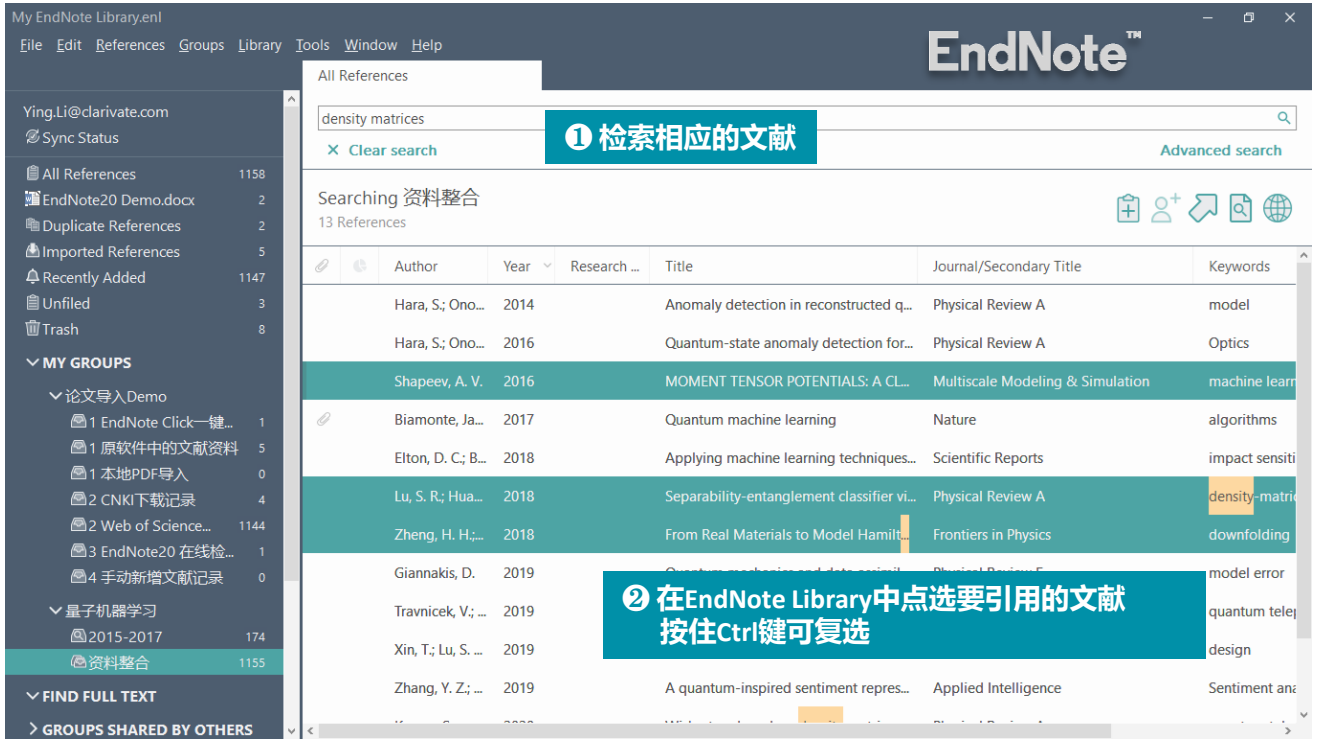
添加参考文献

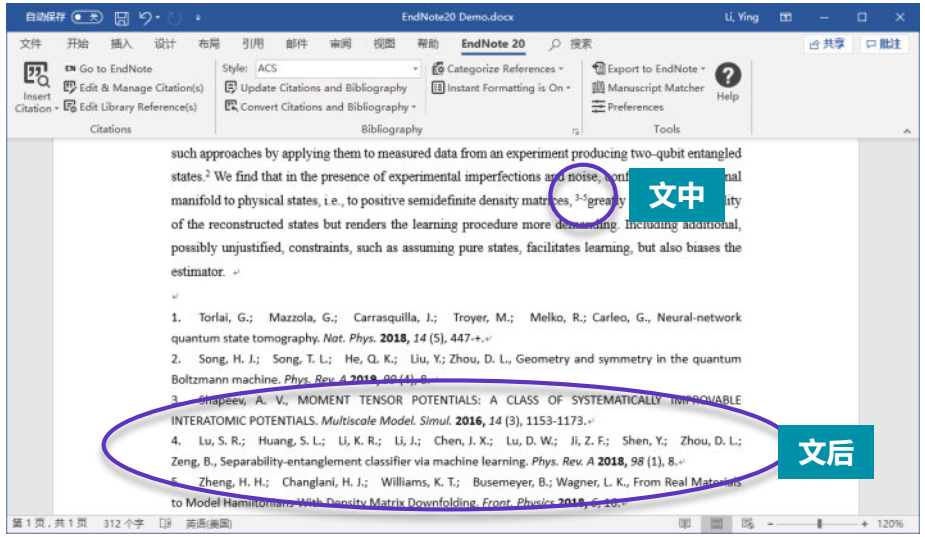
- Insert Citation



■ 添加参考文献

快速批量添加 **ALT+2**





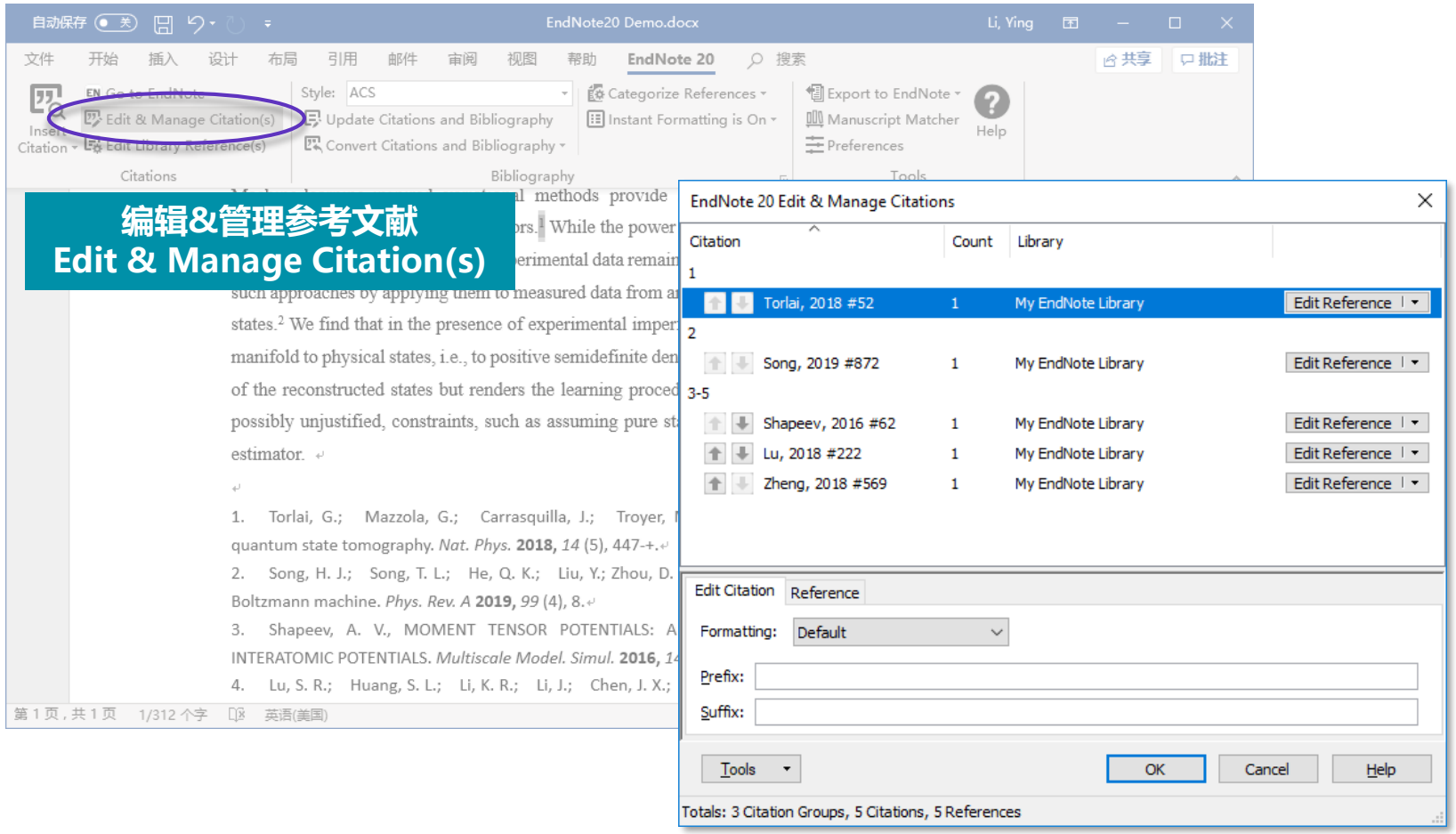
❸ 按下键盘上的**ALT+2**【常规操作：Tools > Cite While You Write > Insert selected citation(s)】

可快速切换至Word文件中，并自动在已指定位置插入选中的待引用文献

(需先在Word中选定好要引用书目数据的位置)

■ 参考文献的调整

Edit & Manage Citation(s)



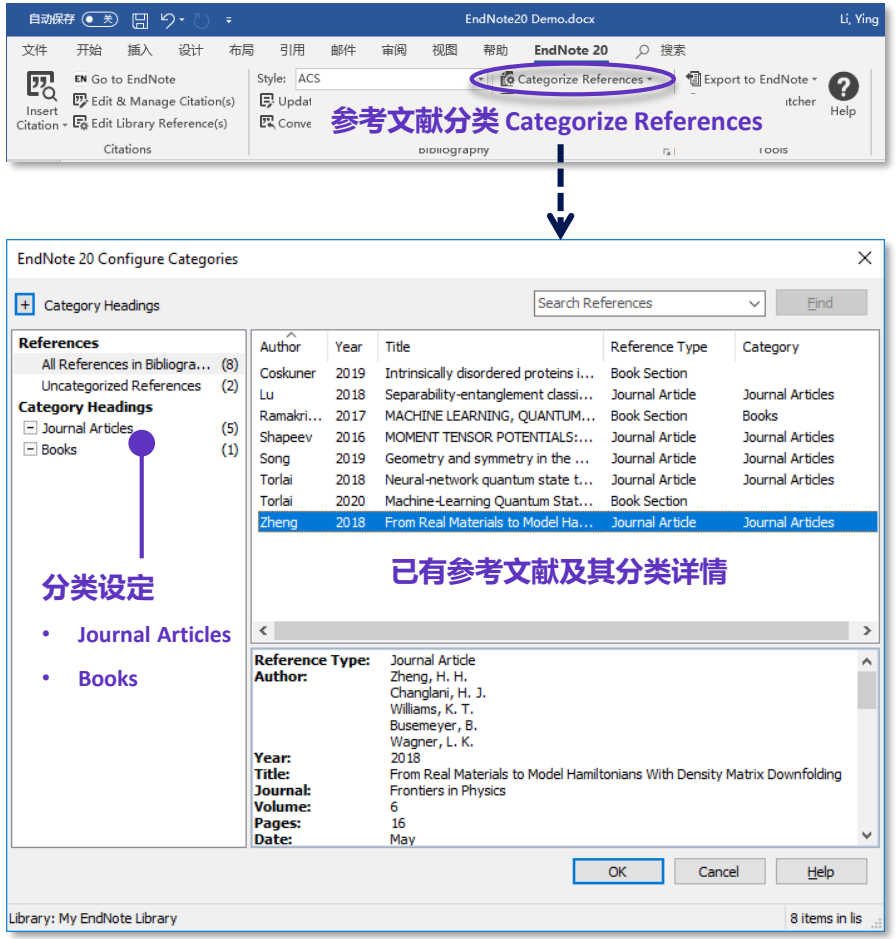
插入（批量插入）文献

删 减 文 献

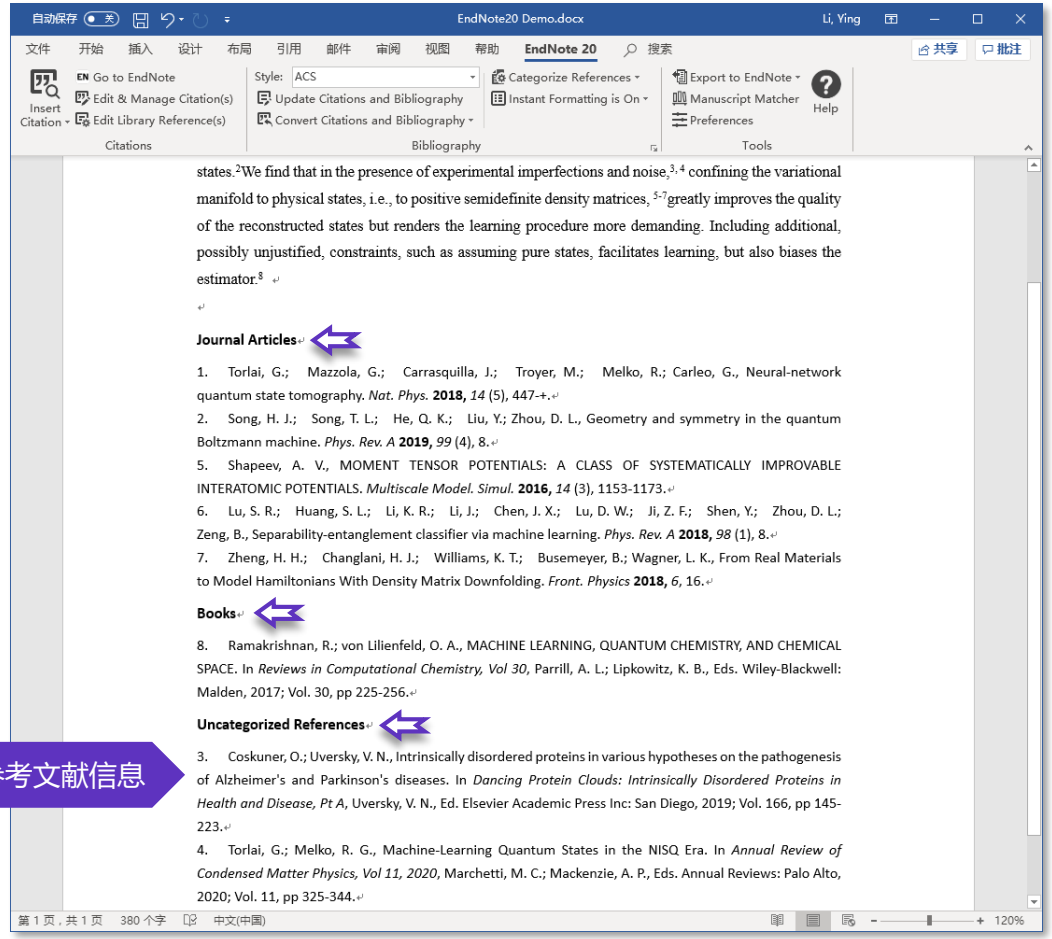
调 整 文 献 顺 序

■ 参考文献的分类显示

Categorize References

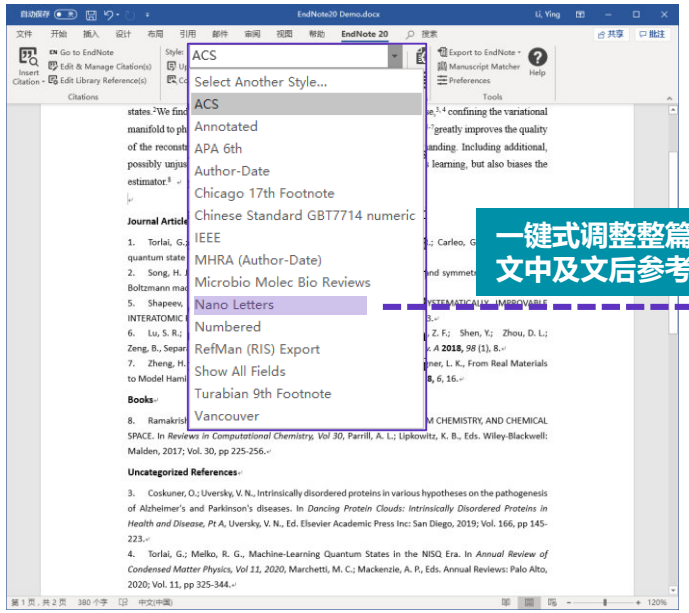


在Word中分类显示参考文献信息



■ 参考文献格式一键切换

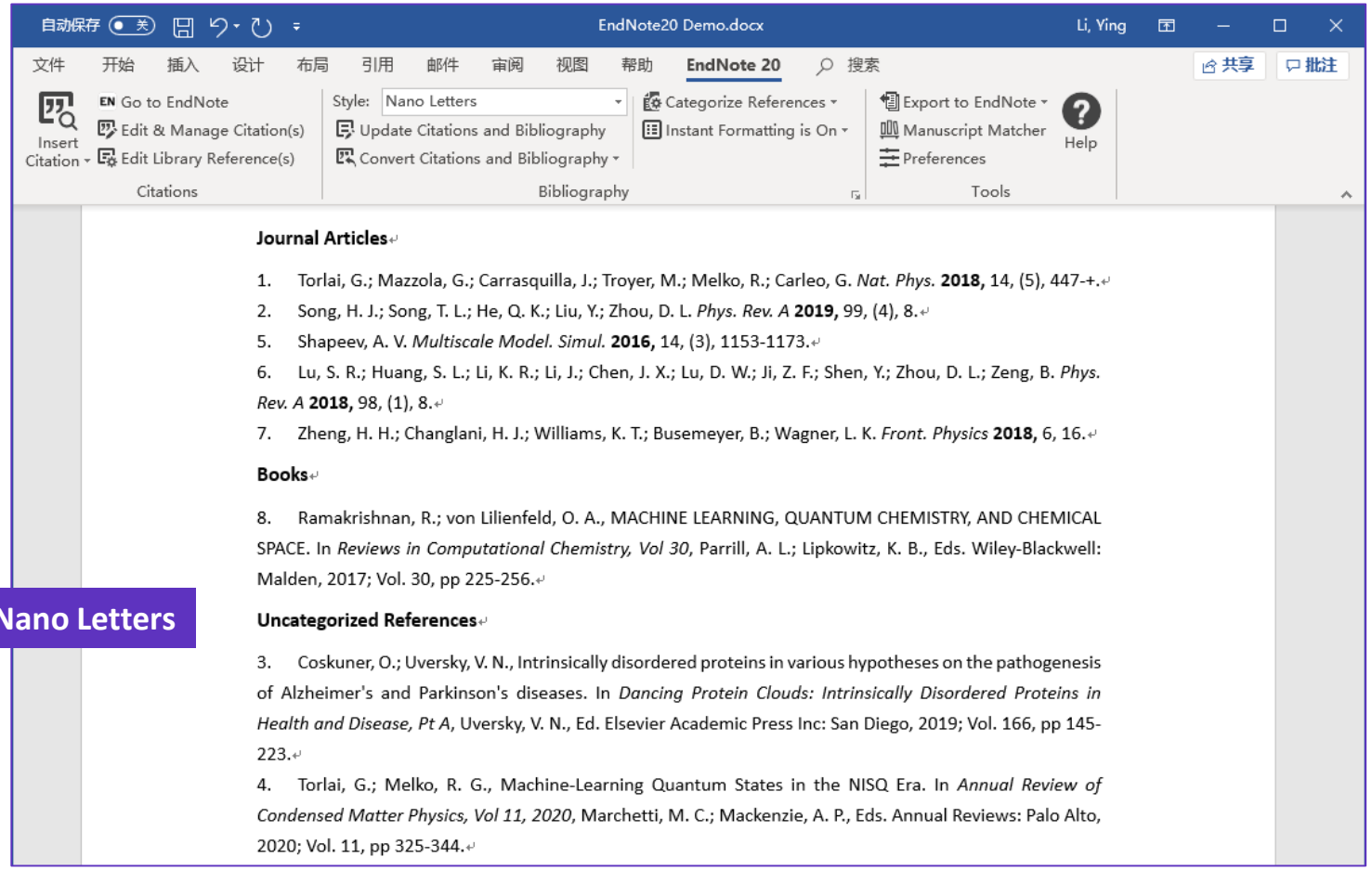
Style下拉菜单



一键式调整整篇文章的
文中及文后参考文献格式

Style: ACS

Style: Nano Letters



Journal Articles

1. Torlai, G.; Mazzola, G.; Carrasquilla, J.; Troyer, M.; Melko, R.; Carleo, G. *Nat. Phys.* **2018,** 14, (5), 447-+.
2. Song, H. J.; Song, T. L.; He, Q. K.; Liu, Y.; Zhou, D. L. *Phys. Rev. A* **2019,** 99, (4), 8.
5. Shapeev, A. V. *Multiscale Model. Simul.* **2016,** 14, (3), 1153-1173.
6. Lu, S. R.; Huang, S. L.; Li, K. R.; Li, J.; Chen, J. X.; Lu, D. W.; Ji, Z. F.; Shen, Y.; Zhou, D. L.; Zeng, B. *Phys. Rev. A* **2018,** 98, (1), 8.
7. Zheng, H. H.; Changlani, H. J.; Williams, K. T.; Busemeyer, B.; Wagner, L. K. *Front. Physics* **2018,** 6, 16.

Books

8. Ramakrishnan, R.; von Lilienfeld, O. A., MACHINE LEARNING, QUANTUM CHEMISTRY, AND CHEMICAL SPACE. In *Reviews in Computational Chemistry, Vol 30*, Parrill, A. L.; Lipkowitz, K. B., Eds. Wiley-Blackwell: Malden, 2017; Vol. 30, pp 225-256.

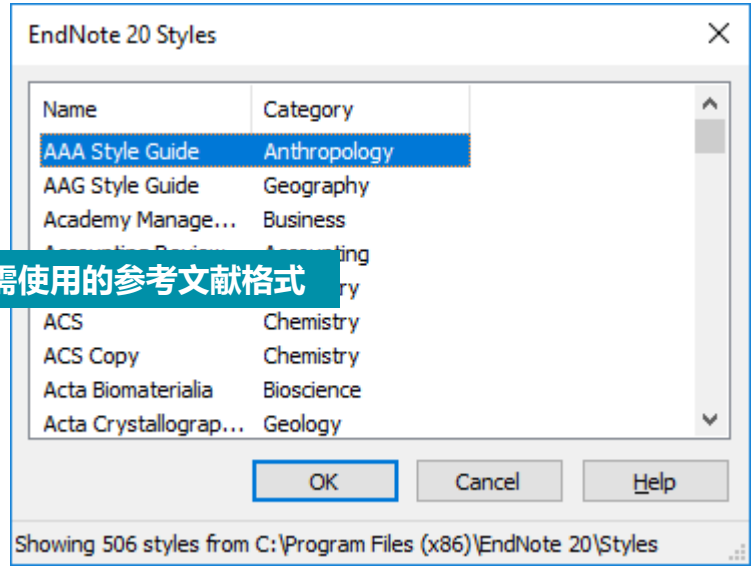
Uncategorized References

3. Coskuner, O.; Uversky, V. N., Intrinsically disordered proteins in various hypotheses on the pathogenesis of Alzheimer's and Parkinson's diseases. In *Dancing Protein Clouds: Intrinsically Disordered Proteins in Health and Disease, Pt A*, Uversky, V. N., Ed. Elsevier Academic Press Inc: San Diego, 2019; Vol. 166, pp 145-223.
4. Torlai, G.; Melko, R. G., Machine-Learning Quantum States in the NISQ Era. In *Annual Review of Condensed Matter Physics, Vol 11, 2020*, Marchetti, M. C.; Mackenzie, A. P., Eds. Annual Reviews: Palo Alto, 2020; Vol. 11, pp 325-344.

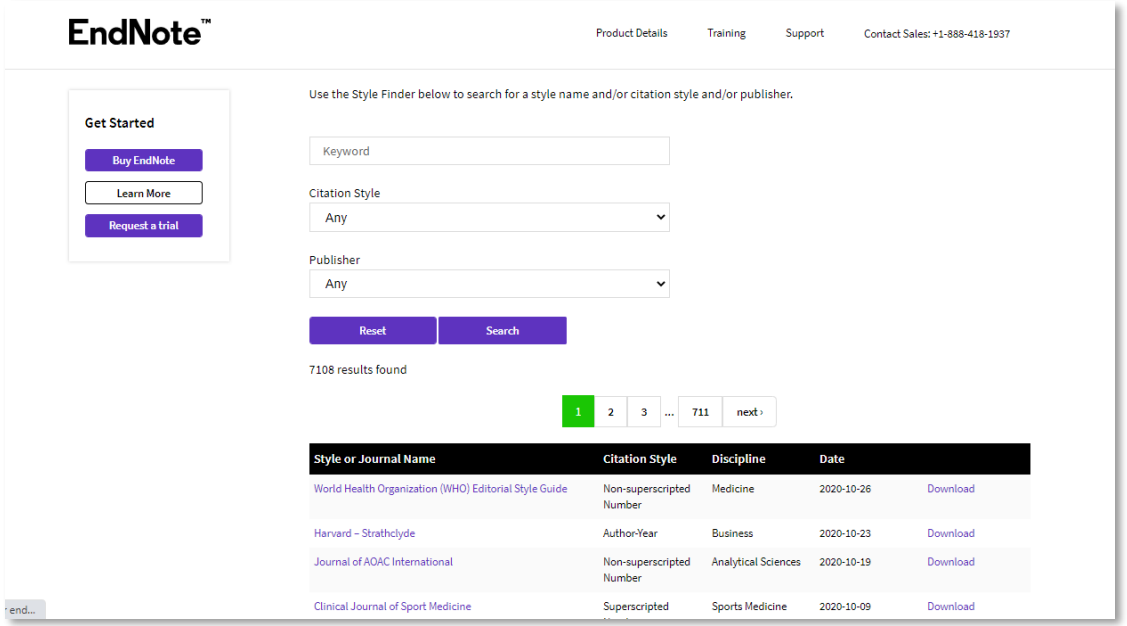
■ 更多参考文献格式模板获取

Select Another Style

❶ 选择Select Another Style...选项



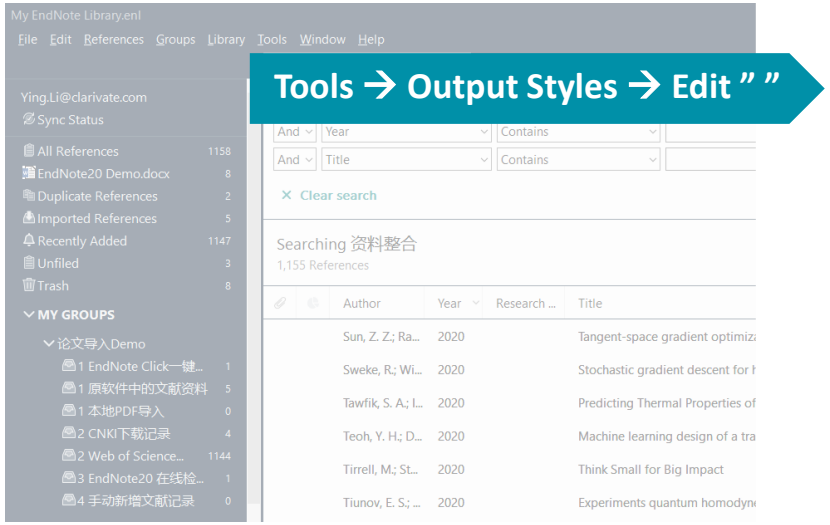
❷ 在列表中选择所需使用的参考文献格式



*7000+种参考文献格式模板下载：endnote.com/downloads/styles/

可直接下载学位论文参考文献通用格式的GB/T 7714模板

■ 创建自定义的参考文献格式



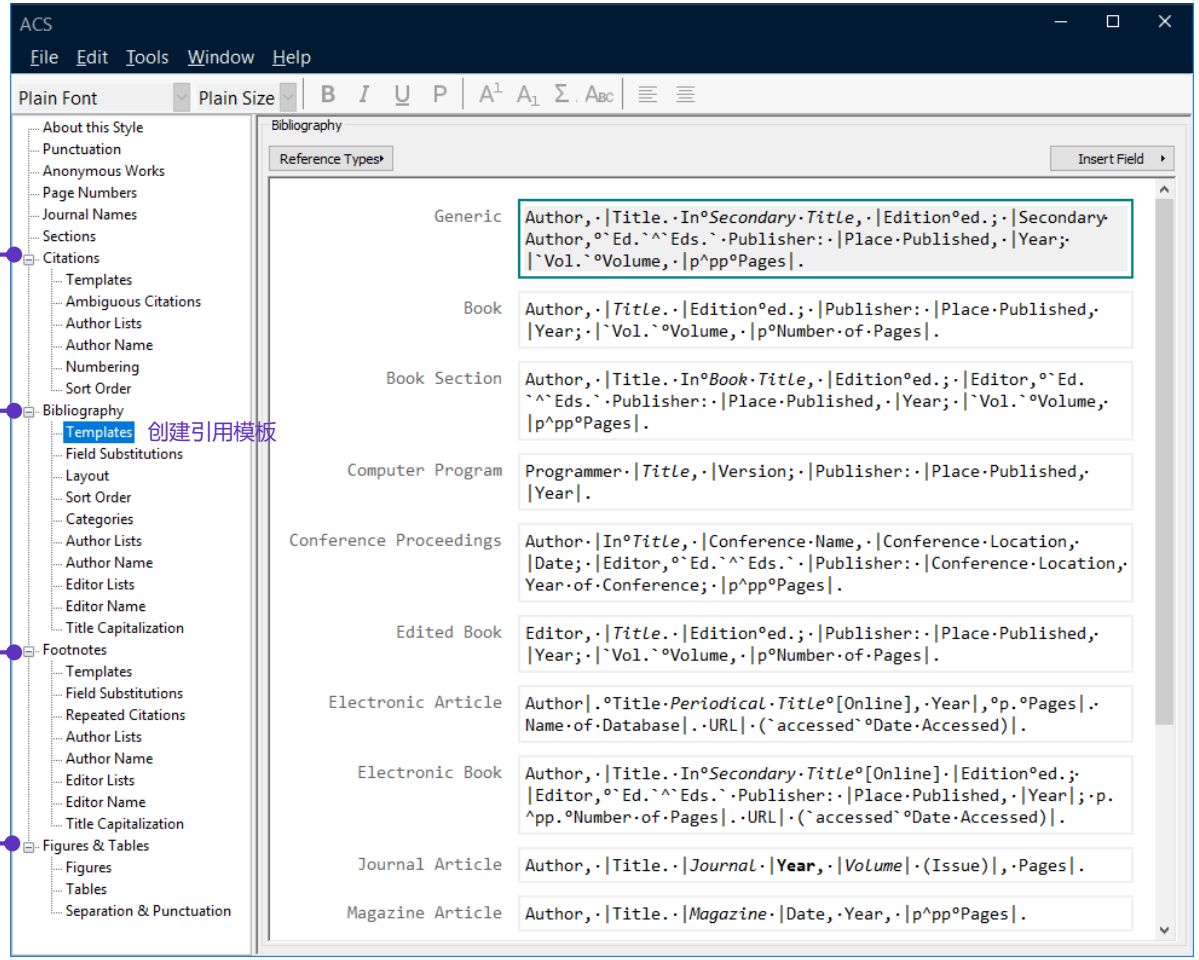
Tools → Output Styles → Edit ” ”

文中引文格式设置

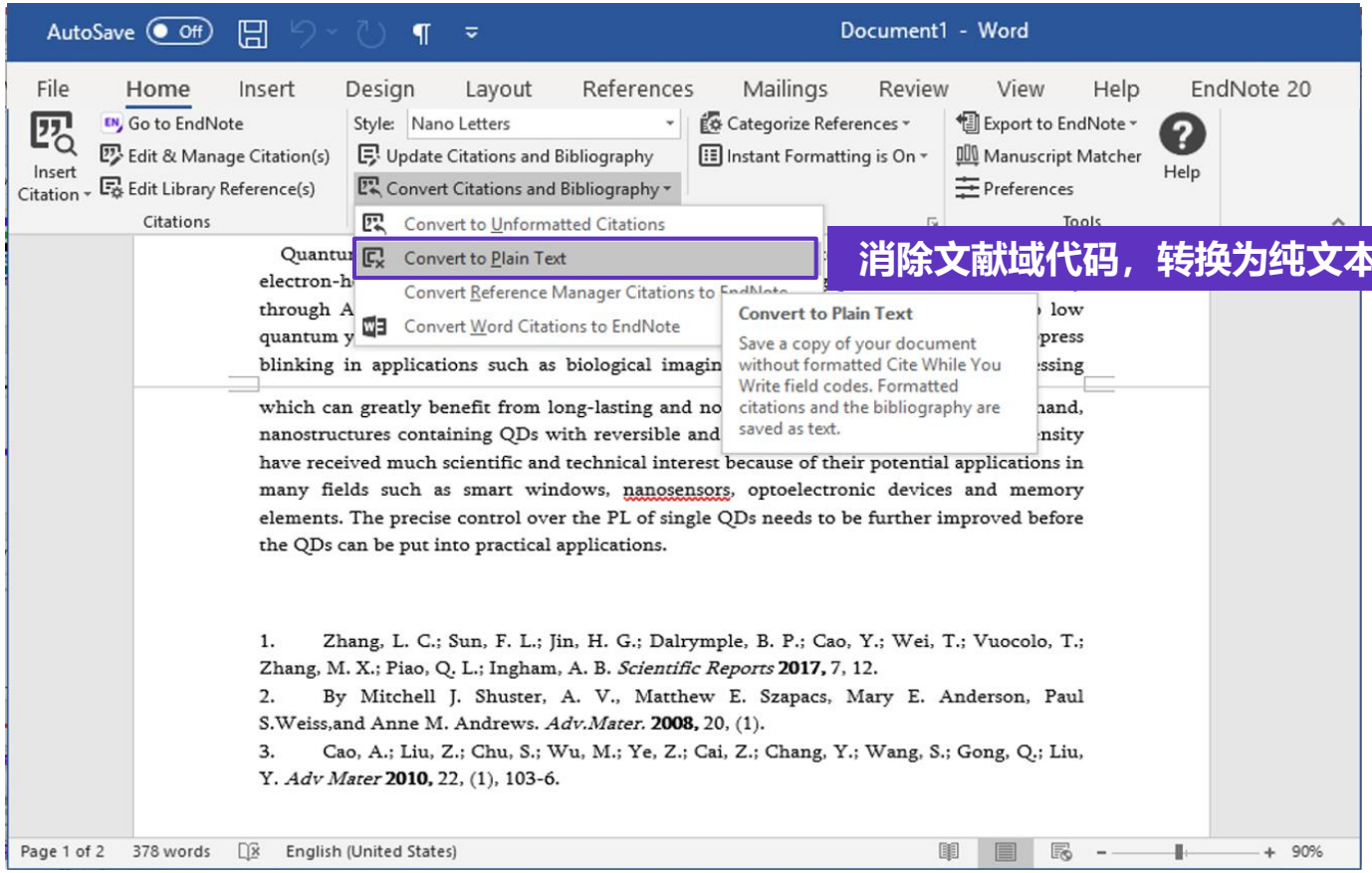
文后引文格式设置

脚注 格式设置

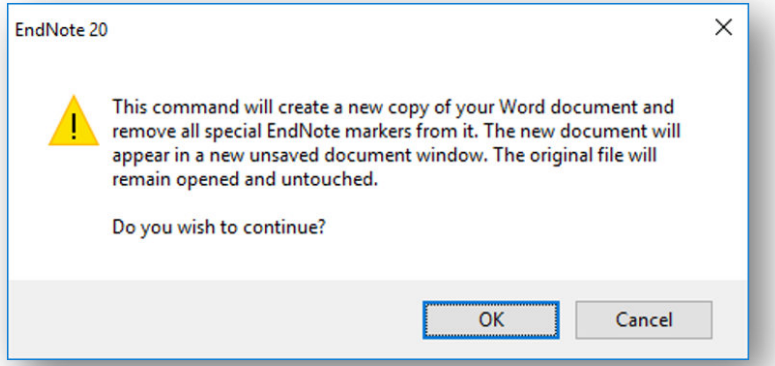
图&表 格式设置



如何消除文献域代码格式?



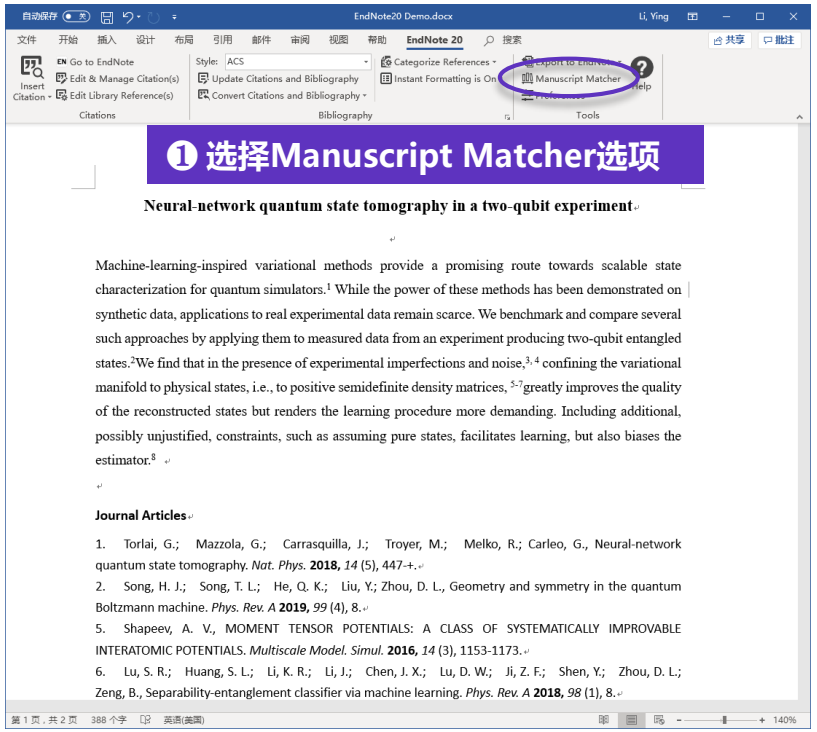
消除文献域代码，转换为纯文本格式

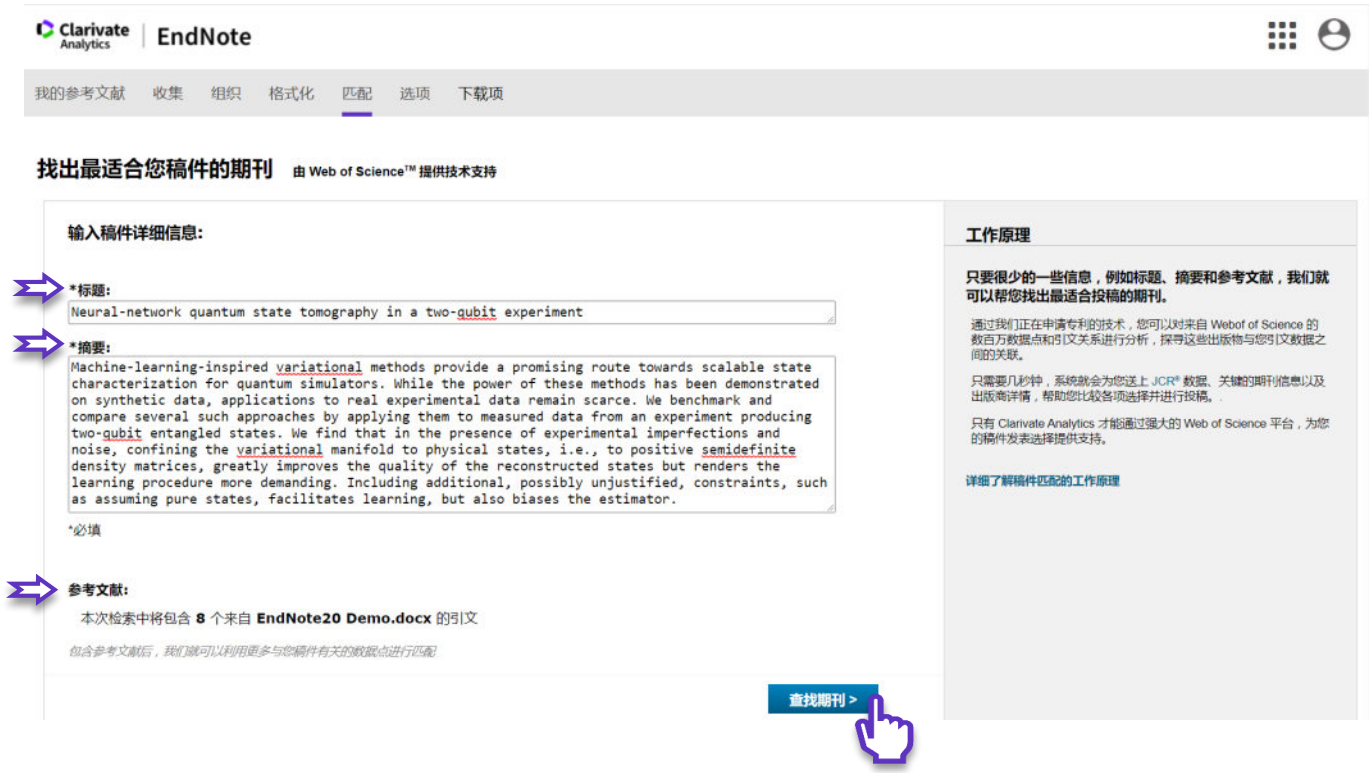


EndNote新建一文档来保存无域代码格式的新文档，但参考文献不能再统一修改调整

■ 投稿期刊推荐

Manuscript Matcher

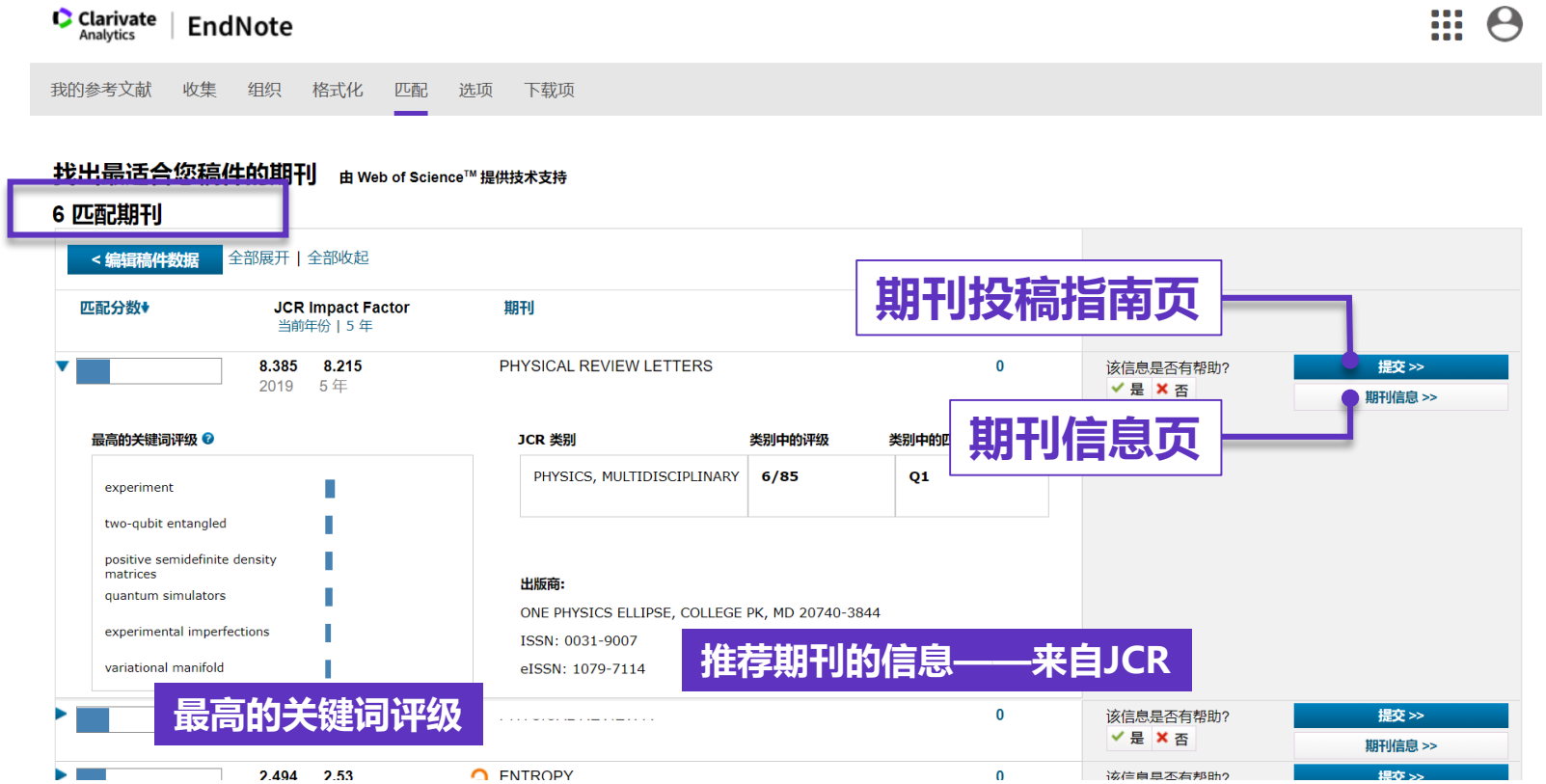




■ 投稿期刊推荐

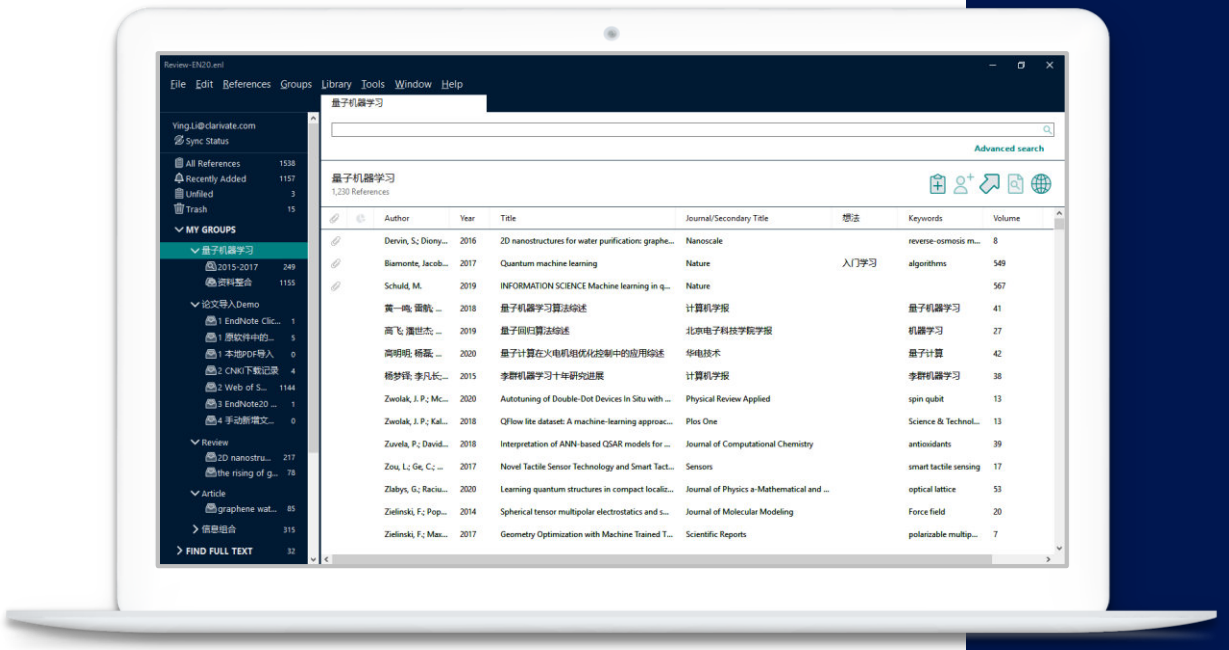
Manuscript Matcher

❶ 选择Manuscript Matcher选项



5. 文献备份与共享

EndNote™ 20的备份与共享



❖ 备份与同步

- 移动便携——压缩个人图书馆
- 同步备份

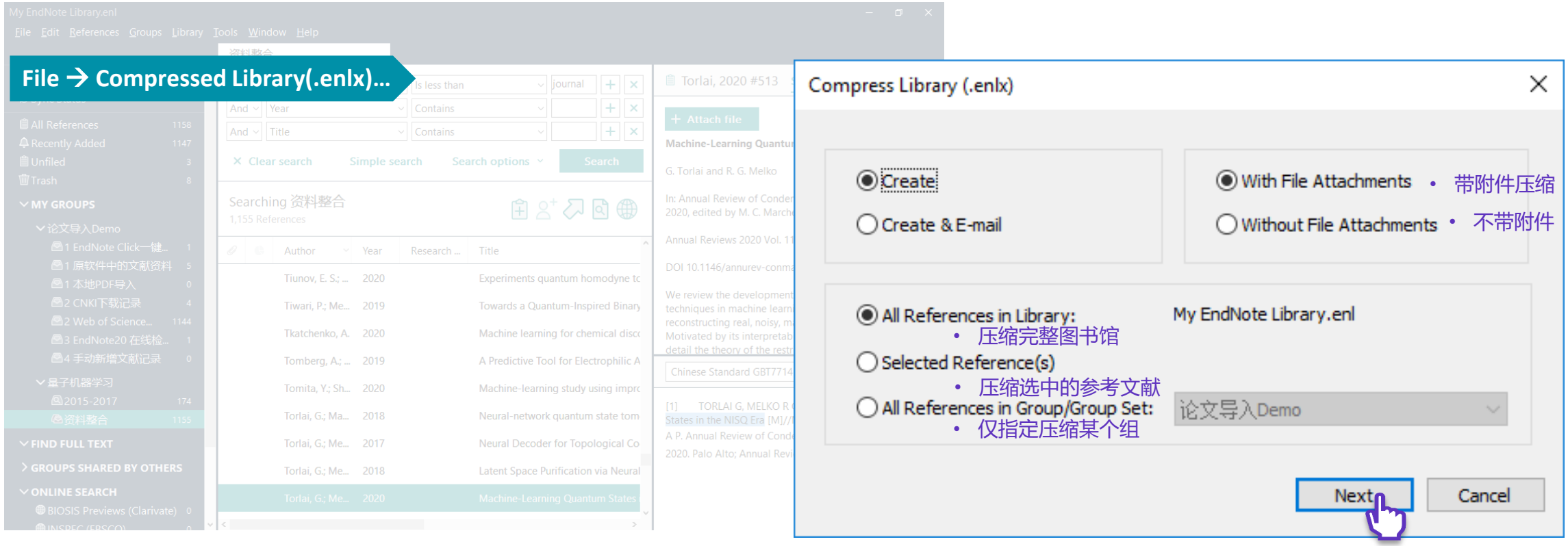
❖ 资源共享

- Email一键发送
- 共享你的分组
- 共享你的图书馆

Clarivate™

■ 移动便携——压缩个人图书馆

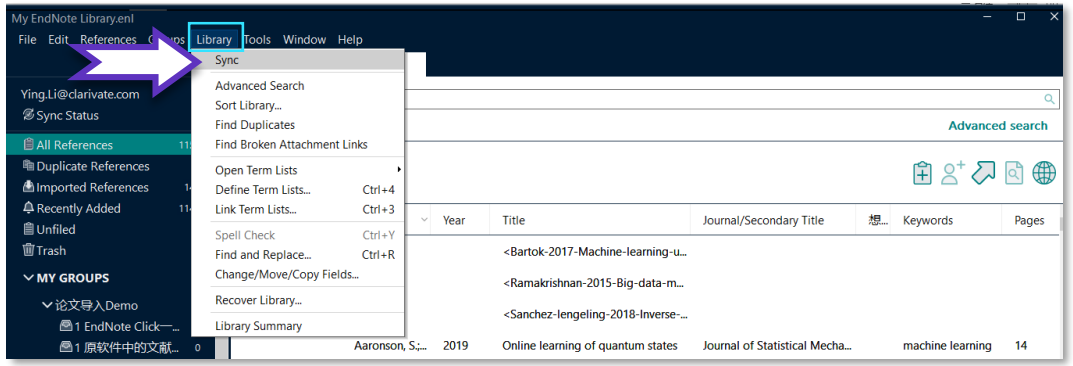
Compressed Library便于携带与共享

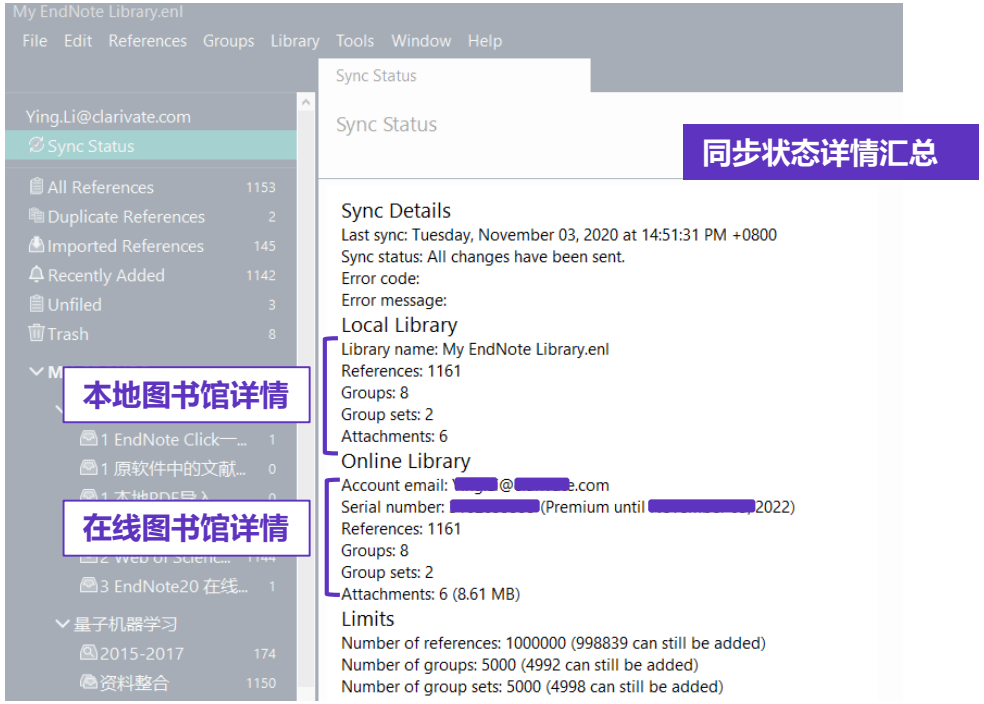


■ **打开已压缩图书馆** **File → Open Library...**

■ 同步备份

同步 Sync

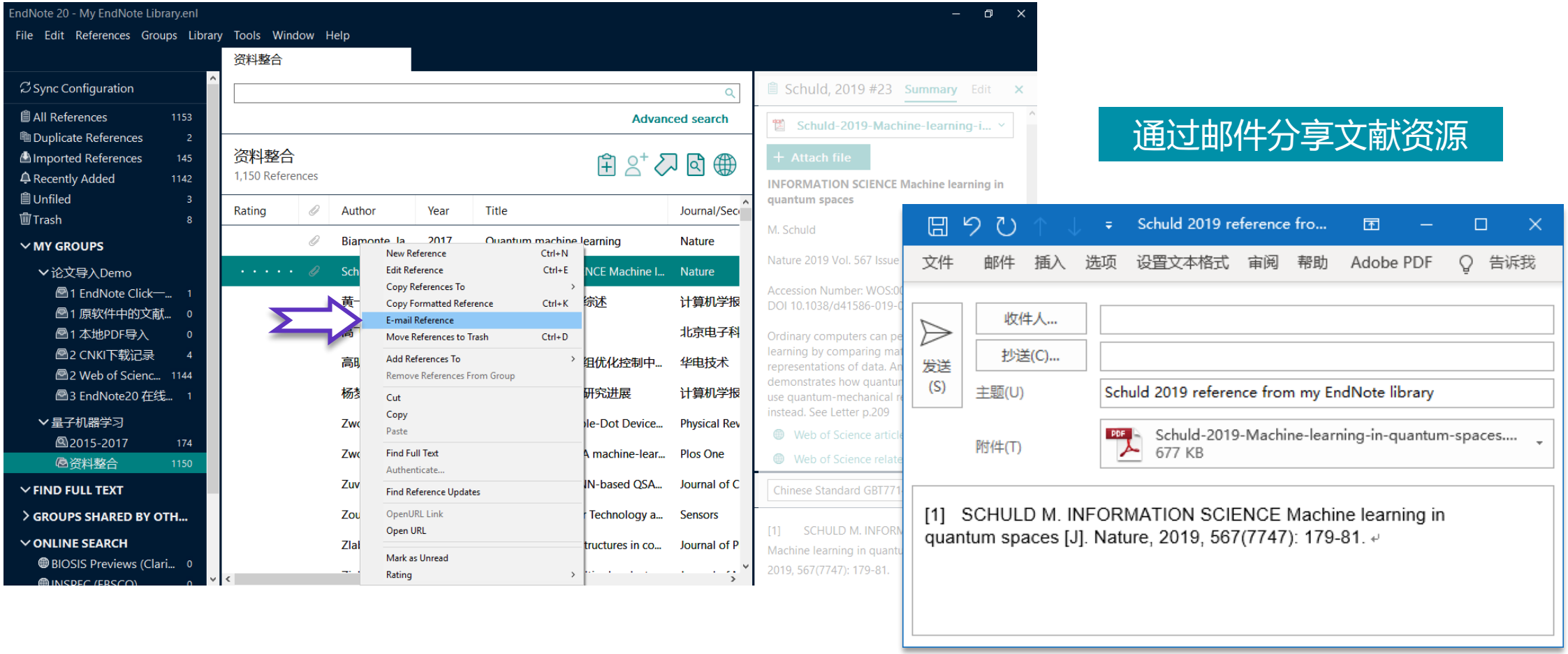




- ✓ 支持多达5000个论文分组
- ✓ 支持整理并线上线下同步保存多达100万篇参考文献
- ✓ 支持云端附件同步保存

■ Email 一键发送

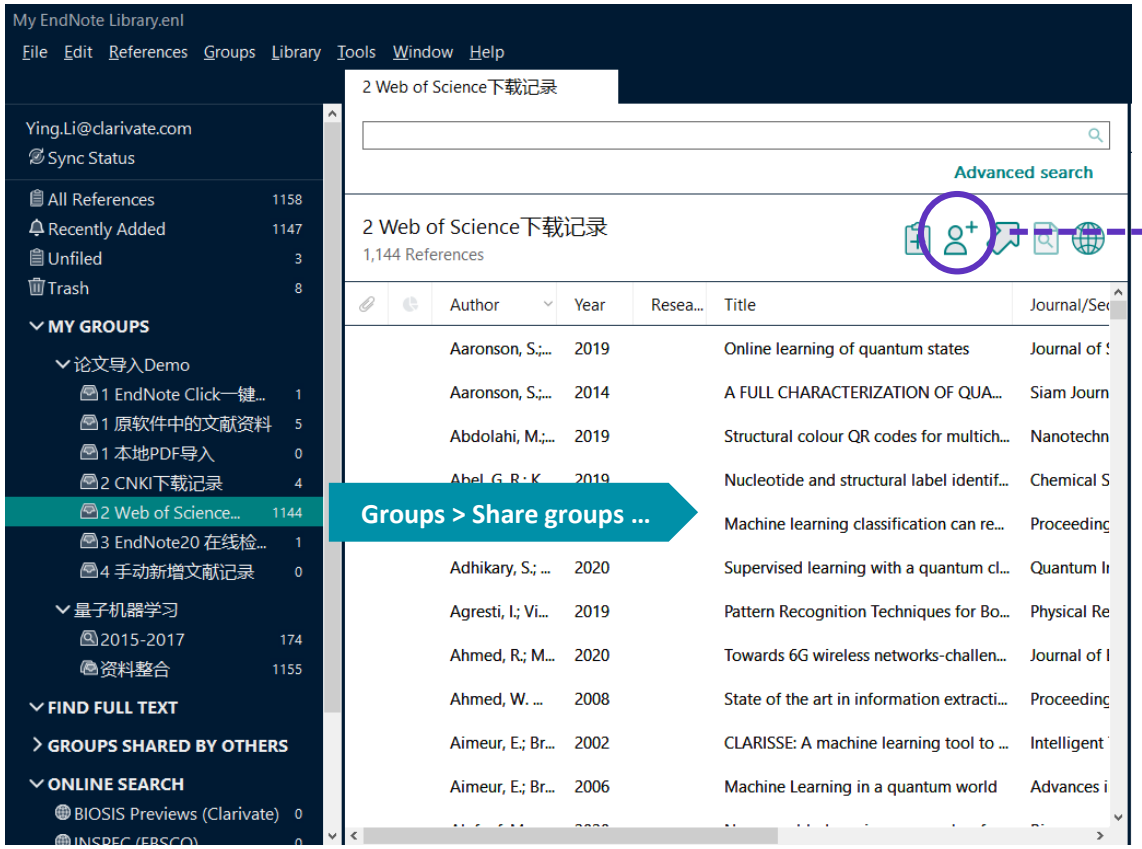
Email Reference



通过邮件分享文献资源

■ 共享你的分组

Share Group/ Share this Group

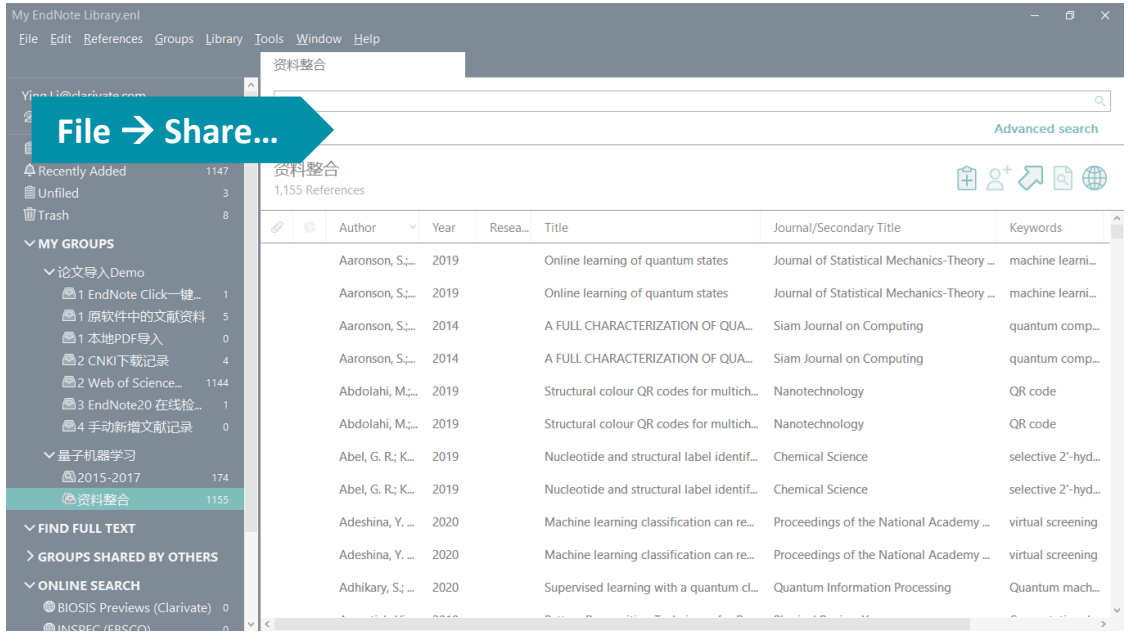


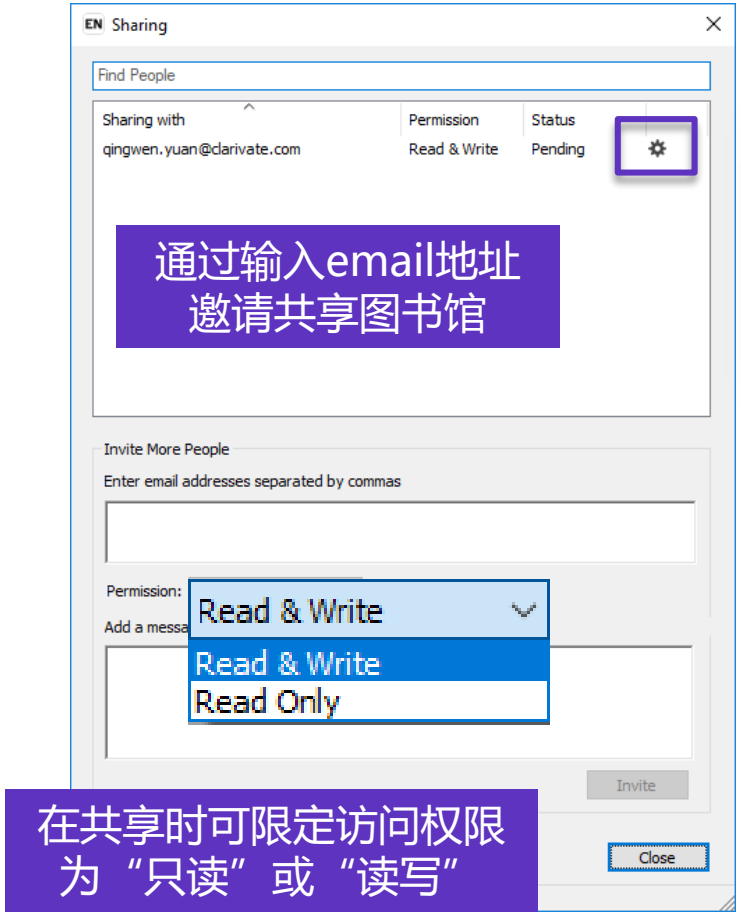
快捷分享分组

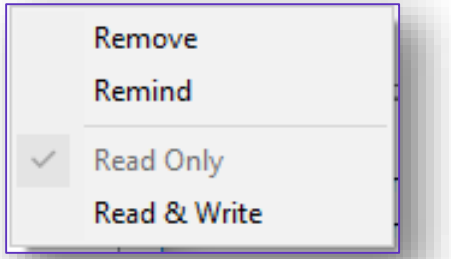
在共享时可限定访问权
限为“只读”或“读写”

■ 共享你的图书馆

Share





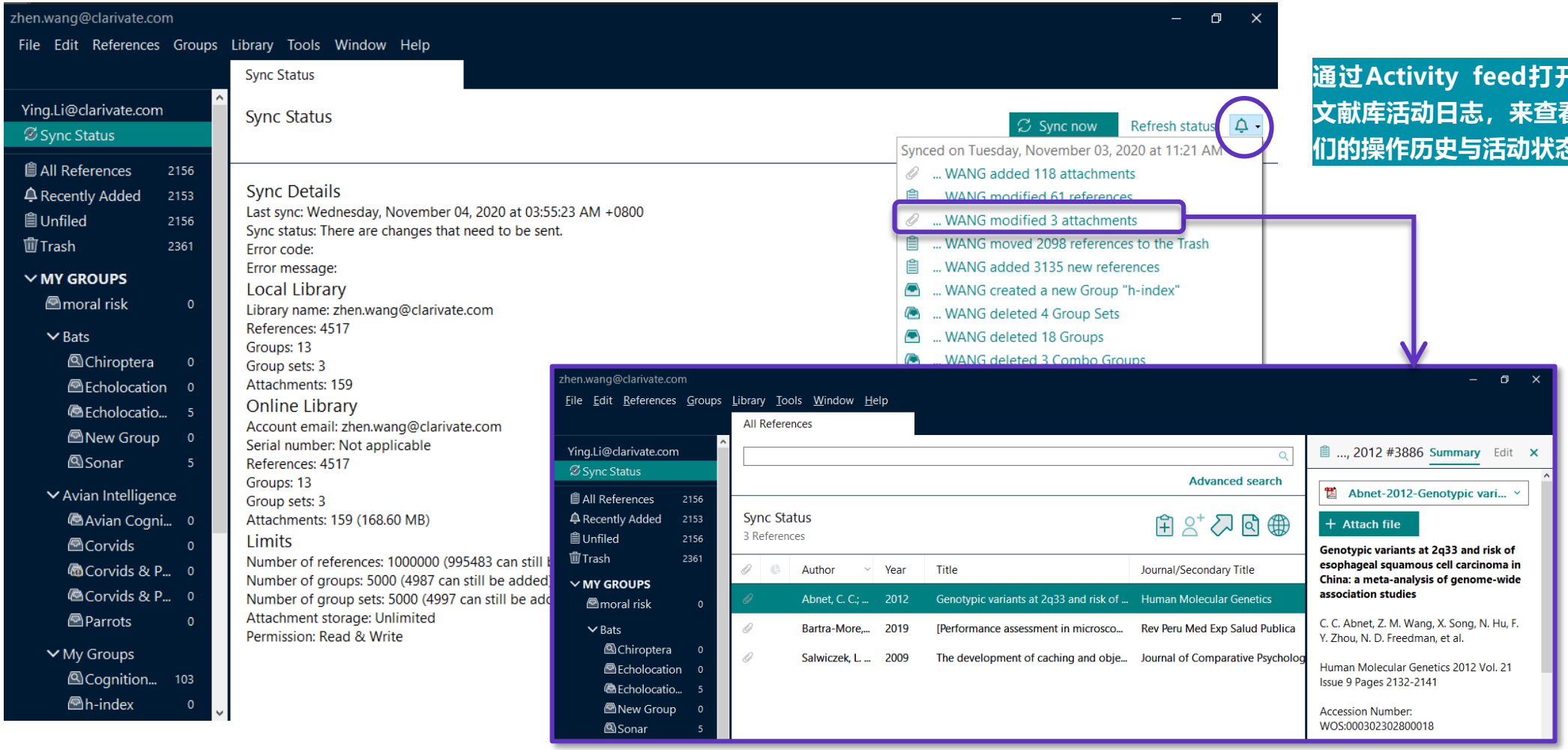


✓大型团队协作与研究共享可添加文献、注释、引用文献，并可享有无限制的云端存储空间

✓**最多可与100位成员共享一个文献数据库！**

共享你的图书馆

查看团队活动提醒

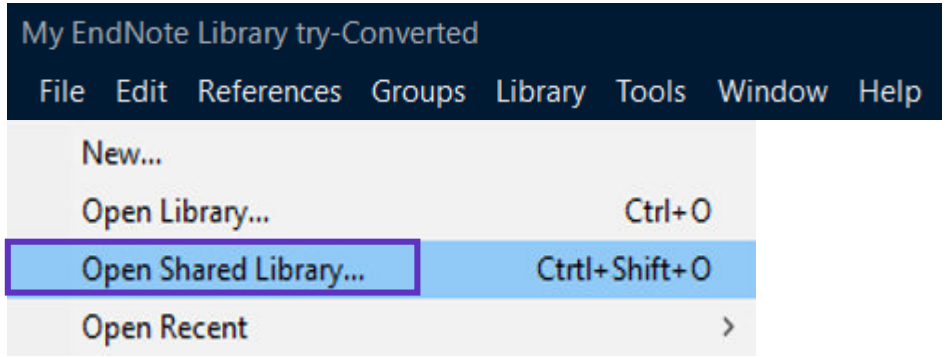


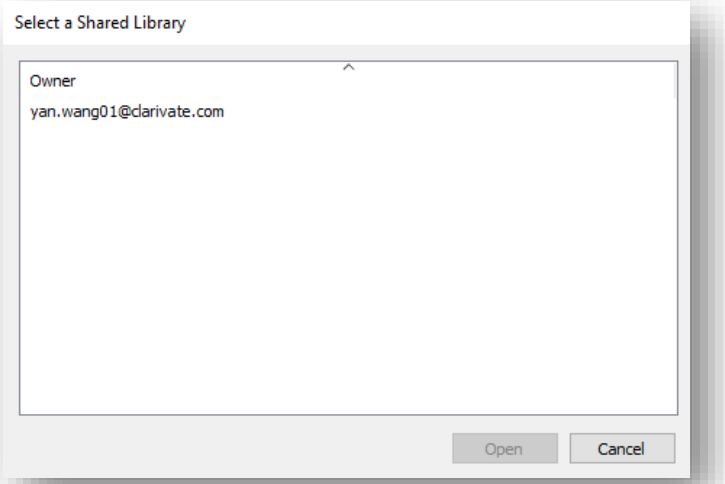
通过Activity feed打开共享文献库活动日志，来查看伙伴们的操作历史与活动状态

■ 共享你的图书馆

打开团队共享文献图书馆

- 查看分享自己的文献库：收到邀请邮件并接受邀请后，便可使用“Open shared library”打开共享文献库





■ 资源共享

- ❖ 帮助学院老师在授课之余安排相关主题的文献阅读。
- ❖ 提高共享组成员的互动性，实时了解Library的更新状态。
- ❖ 帮助学科馆员（研发管理人员）更好地为相关学院提供学科服务。

你的困惑是否有了解决方案?

- 各种来源文献保存**杂乱无序**，无统一有效管理的位置，面对纷繁冗杂的文献，经常找不到有效的文献。

→ 统一导入至EndNote，使用分组与检索功能进行梳理

- 做课题或撰写论文时，我们需要对文献进行研读，或借鉴已有的文献进行分析，讨论。但因保存文献量较大，形式繁杂，感觉**无从下手**。

→ 通过标记，分组，排序等功能来有序管理，快速找到所需文献

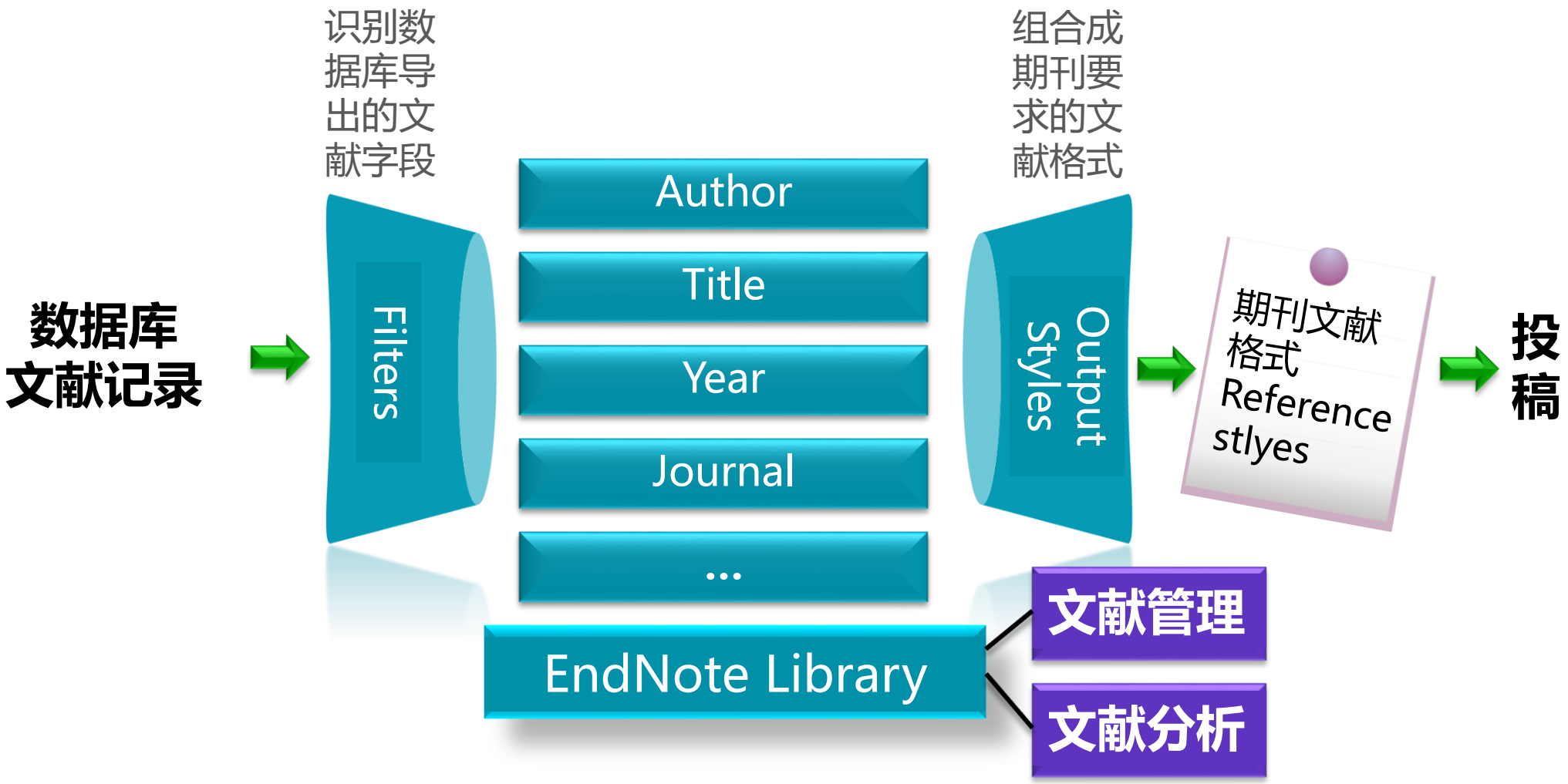
- 写论文的时候，**参考文献格式处理**令人头疼不已，一不留神错误百出，在编辑参考文献格式上浪费大量时间精力，结果可能会被编辑质疑文章的质量。

→ 使用Cite While You Write™，自动生成7000多种期刊的参考文献格式，提高写作效率

- 投稿时，对于**选哪本刊物**来投，纠结又迷茫不已。

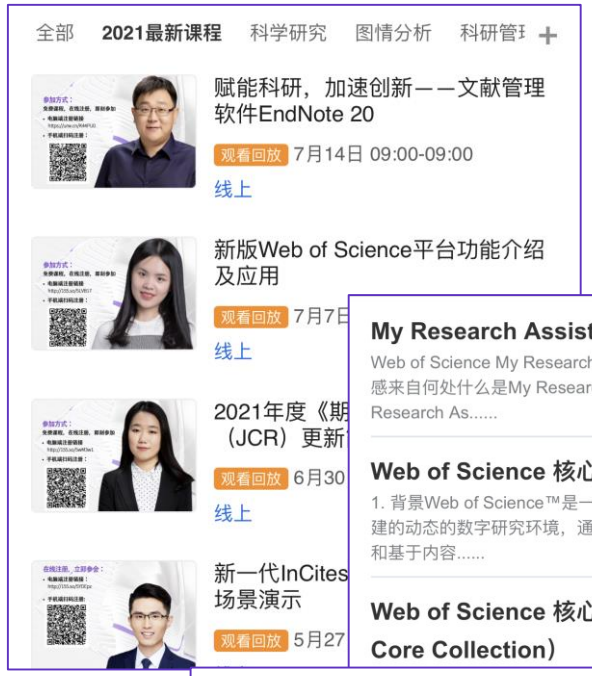
→ 使用EndNote投稿期刊匹配功能，获取投稿建议以及期刊信息

EndNote™20 的工作流



关注官方平台，第一时间获取最新资讯！

科睿唯安
微信公众号



更多课程

更多材料

更多报告

Clarivate™

Clarivate
Web of Science™

Thank you!

袁庆文

Technical Support Email: ts.support.china@clarivate.com
Technical Support Phone : 4008 822 031

© 2020 Clarivate. All rights reserved. Republication or redistribution of Clarivate content, including by framing or similar means, is prohibited without the prior written consent of Clarivate. Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.