

A top-down view of a white desk with various office items. In the top left, a newspaper is rolled up with the word 'BUSINESS' and 'bil. asset sale' visible. To its right is a silver calculator. Further right is a white keyboard. Below the calculator is a white pen. In the bottom right corner, there is a white cup of black coffee on a matching saucer.

个人知识管理兵器谱

2020.11

苏大图书馆信息咨询部 任 荣
renrong@suda.edu.cn

广告植入



苏大图书馆官方微博



苏大图书馆官方微信



超星移动图书馆



65112705-808



RenRong@suda.edu.cn



个人知识管理是什么

个人知识管理

PKM

Personal Knowledge Management





个人知识管理

- 一种框架
 - 组织和集中自己认为重要的信息，使其成为我们知识基础的一部分。
- 一些方法
 - 将散乱的信息片段转化为可以系统性应用的知识，以此扩展我们知识体系。
- 一种能力
 - 信息素养
- 一组工具
 - 集中体现为对各类信息的检索、评估、收集、分析、整合、应用、分享等能力。
 - 选择合适的知识管理工具，建立个人知识库，搭建并完善个性化知识系统架构，将收集到的数据有效储存，需要时可快速索取/调用。
- 一个例子：<https://workflowy.com/s/nh1kGUREJw#>



为什么需要PKM工具

- 古老的知识管理工具
 - 大脑
 - 纸和笔
- 现在呢？
 - 知识爆炸、信息碎片化
 - 无所不在的信息焦虑
 - 丰富的信息获取途径和多样的信息形式
 - 不停切换的终端
 - 无论学习、生活、研究、工作都需要积累、处理大量资料
 -



哪些个人信息需要管理？

- 阅读
 - 纸书/电子书
 - 各种规范文献
 - 收集的散碎资料
- 个人文档
- 笔记：读书笔记，课堂笔记，会议记录，日记.....
- 日历：行程，事项，课程表，生活点滴，.....
- 网上冲浪：偶遇的有用资料，需定期查看的信息源，.....
- 微信：联系人（人、群），公众号文章，朋友圈收藏，微信群重要消息等
- 邮箱：重要邮件
- 手机短信：重要信息
- 录音
- 通讯录/名片：需要同步，及时备份
- 电脑硬盘，移动硬盘，U盘：文件管理
- 浏览器书签：保存常用网站，尤其是搜索源
- 微博：自己发的微博，收藏的微博
- 相册：手机/平板相册，相机相册，朋友家人的共享相册
- 实物管理：票据，证件，合同，证书，说明书，售后卡，个人物品清单，收纳情况，.....
- 发布在各个平台的个人创作，书评，影评，博客，微信号，文章，.....
- 草稿本、速写本：写写画画，点滴灵感
- 地图.....



什么样的知识管理工具？

- 帮我们筛选、保存、整理、记忆、同步各种知识和资源
- 构思/整理/提纲：思维导图工具/简洁笔记工具/清单工具
- 资料广泛搜集积累：云笔记软件/RSS聚合/文献管理软件
- 阅读：纸书/电子书/RSS阅读器/阅读类App
- 文献检索：检索工具/搜索引擎/数据库
- 文献整理：文献管理软件/笔记软件/文件管理工具/数据分析工具
- 写作&分享：文献管理软件的边写边引用工具/英文写作辅助工具/数据可视化工具
- 备份&同步：同步工具/在线软件/私有云/网盘
-



说在前面的话

- 工欲善其事，必先利其器
- 磨刀是为了砍柴（不要过分沉迷于工具本身）
- 适合自己需求的才是对的
- 了解自己的需求
- 日积月累，择善固执

大纲





数据备份/同步工具



BUSINESS
ale

R D O R



一定要备份

Don't Be An April Fool. Backup Your Data.



每年的3月31日为世界备份日，由美国网络社区Reddit发起，目的是唤醒大众的数据安全意识。

数据备份3-2-1原则

- ✓ 3-至少拷贝三份
- ✓ 2-两种不同形式
- ✓ 1-一份异地备份



数据备份方式

- 外置存储备份（U盘，移动硬盘，其它电脑设备，刻录光盘）
 - 多数需手动备份；需携带/存放；文件管理不便；可能丢失/损坏
- 自建私有云（家庭NAS，智能路由）
 - 安全；丰俭由人；一定技术门槛；投入成本与维护成本较高
- 网络硬盘/云端备份
 - 使用方便；操作简单；有的带版本历史功能；免费服务随时可能关停
- 利用软件云空间
 - 笔记软件；文献管理软件；office软件；邮箱
- 不要将鸡蛋放在一个筐里



数据备份/同步举例：我如何利用网盘

- **Dropbox**（私人文档同步用，高大上，安全性好，速度慢，需自备梯子）
www.dropbox.com
 - 全平台；文件历史；协同工作
- **坚果云**（工作文档同步用） <https://www.jianguoyun.com/>
 - 全平台；一个月文件历史；免费用户1G上/3G下载
 - 参考：<https://www.zhihu.com/question/20767341>
- **Syncplicity**（工作文档同步用） <https://www.syncplicity.com>（国内较慢）
 - 全平台；一个月文件历史；免费2G
- 百度云网盘（分享大型文件专用，也可用于文件夹同步） pan.baidu.com
 - 容量够大；无限外链；内容审查...
- **Google Drive**（与Gmail、GoogleDoc配合，很好很强大，需自备梯子）
- **iCloud**（苹果云，苹果设备同步用）
- 其它

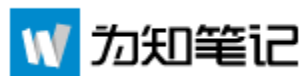




云笔记软件—碎片信息、即时灵感收集大杀器

- 随时随地记录、自动汇集一处；
- 跨平台多设备云同步；
- 支持录音、照片、文字、涂鸦、网址、网页、邮件、各种格式文件.....
- 支持共享、协同工作

- 优秀的笔记软件
 - **Evernote** <https://www.evernote.com> (国际版)
 - 印象笔记 <https://www.yinxiang.com/> (国内版)
 - **Wiz为知笔记** <http://www.wiz.cn>
 - **OneNote** <https://www.onenote.com/>

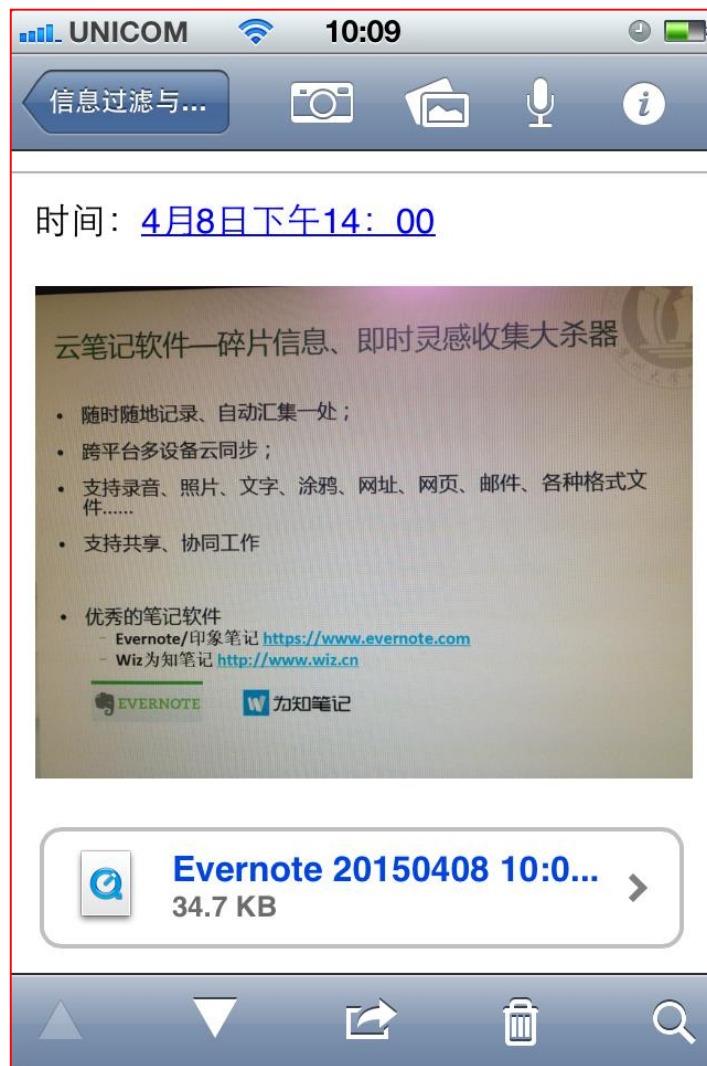


BUSINESS
male
FOR



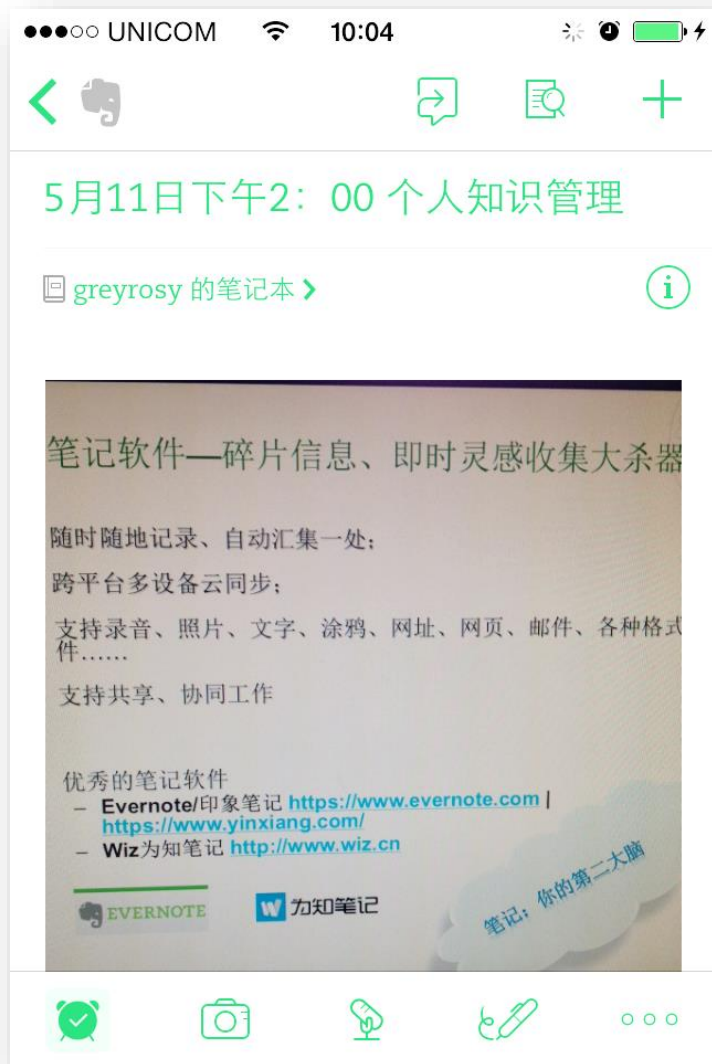
情景举例-课堂笔记

- 日程安排/课程表/时间提醒
- 灵感、散碎笔记
- 讲课录音
- 板书/幻灯片拍照
- 涂鸦
- 课后作业/附件
- 待办事项
-





情景举例- App界面





情景举例-笔记同步

The screenshot shows the Evernote web interface. On the left, a sidebar contains navigation icons. The main area displays a list of notes, with one note titled "个人知识管理工具" (Personal Knowledge Management Tool) highlighted in green. A reminder is set for this note: "18 分钟前" (18 minutes ago) and "时间: 4月8日下午14:00" (Time: 14:00 on April 8). A "通知我" (Notify me) popup is visible, showing options for "明天" (Tomorrow) and "一周后" (One week later), along with a date and time selector set to "04/15/15" and "08:00 AM". A calendar view for "2015 Apr" is also shown, with the 8th and 15th highlighted. A red box highlights a text overlay: "同步到Web端 任一条笔记均可添加事件提醒 笔记中的时间自动关联到日历" (Sync to Web端: Any note can add event reminders; time in notes is automatically linked to the calendar).

笔记

2,378 条笔记 按日期排序

> 提醒 1

18 分钟前

个人知识管理工具

时间: 4月8日下午14:00

通知我

明天

一周后

04/15/15 08:00 AM

2015 Apr

一 二 三 四 五 六 日

30 31 1 2 3 4 5

6 7 8 9 10 11 12

13 14 15 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 1 2 3

4 5 6 7 8 9 10

同步到Web端
任一条笔记均可添加事件提醒
笔记中的时间自动关联到日历

个人知识管理工具

时间: 4月8日下午14:00

信息过滤与个人知识管理 知识管理 04/15/15 共享

个人知识管理工具

时间: 4月8日下午14:00

云笔记软件—碎片信息、即时灵感收集大杀器

- 随时随地记录、自动汇集一处;
- 跨平台多设备云同步;
- 支持录音、照片、文字、涂鸦、网址、网页、邮件、各种格式文件.....
- 支持共享、协同工作

- 优秀的笔记软件
 - Evernote/印象笔记 <https://www.evernote.com>
 - Wiz为知笔记 <http://www.wiz.cn>

EVERNOTE 为知笔记

Evernote 20150408 10:06:12.wav
34.7 KB

BUSINESS

R
R



笔记软件-无所不记

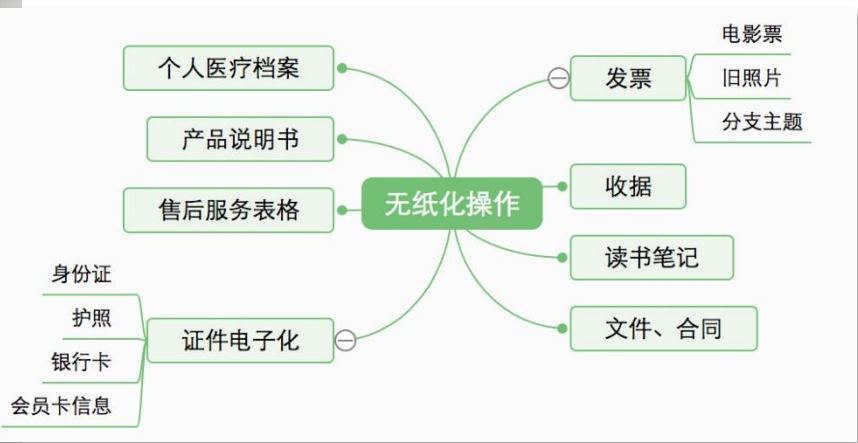
- 各种资料的收集、记录、保存、整理、编辑、阅读、查找、分享
- 各种文章和各种格式资料（高级账号可搜索pdf附件）
- 每天日记、任务、行程安排、地图、旅行资料、邮件、名片、微博、微信、涂鸦
- 照片、图片、**OCR**（高级账号可自动识别、搜索照片中的文字）
- 录音。手机上笔记软件的录音功能非常方便，做会议记录或语音日记很赞。
-



“写笔记时只管记，用笔记时只须搜”



笔记软件-无所不记



任意一条笔记，都可以放入多种不同的类型的文件。

笔记软件-网页保存-浏览器右键菜单

悉的老師引軍下，發揮高素質的學術圖書館功能。

信任的團隊帶出創意火花

經過兩年的組織改造運籌，陳館長引領圖書館組長們重新思考未來圖書館在館藏深化、服務精進、人力資源、建築空間、以及資訊科技運用上要發展的新思維，重新擬定工作職掌，透過審視要履行的工作規範各種組織分工與人力配置，她鼓勵工作輪調，讓組長們都站在館長的高度去客觀規劃圖書館的組織編制，重新訂定出來的組織分配，特別設立校史館營運組與學科服務組來針對校園內各種重要歷史資源和學科服務做更貼切的服務。

腦力激盪在臺大圖書館中展現很漂亮的創意，好比「食指大動」是推廣電子書slogan，「HELP講堂」訴諸參考活動的活化與衍生應用，新生活動營隊中館員有效動員和近幾年創意電影的拍攝、新的e-Corner空間來自館員的創意活化走道空間，圖書館各項推動方案在臺大總是做得有聲有色。許多有趣的創意來自年輕的館員們，陳教授以館長的位階，她站在一旁為學生們喝采、加油打氣。在陳教授的支持，我們看到創意滿天下。圖書館為了鼓勵年輕世代的原創，舉辦了「夏日點子會」，打破組織的運作，要button up，讓大家一起發想，在圖書館想要發想，館長和主任們負責奉陪。自由的創意與火花，為圖書館的運作，最後再由主管們來組成工作小組，以實踐的點子做成工作創意。工作過程除了有趣，也凝聚的團體精神。陳教授說，將會採用夏日點子會的新觀點來規劃方案。陳教授



直，將會採用夏日點子會的

學研成果豐碩分享

臺灣大學居於臺灣研究與學術發展計畫的關注下，館藏量成長極快，有幾年甚至達到一年增加20萬冊的數量，目前館藏已達400萬冊。臺大圖書館的編目館員之編目能量與專業素養也是臺灣的大



CnFeat

微信公众号【CnFeat】，每天
写一篇千字文，这里不定期更
新，公众号每天更新，想获取
更多请订阅公众号。
P.S.私人微信号开放添加中，
关注公众号在后台留言「私人
微信号」即可自动回复。



个人知识管理的方法

发表于 读立写生 2014-03-04 22:03 字数: 5370 阅读量: 14229

摘要：学知识是一个很漫长的积累过程，幸运的是，我学会了知识管理，并获益良多，我视之为我人生中最重要的技能，我会将这个技能不断优化，用来雕琢自己。这篇主要介绍了知识的获取及管理方法，都是要靠实践获得的，希望对大家有用。

本文初发于2014年3月4日，2014年5月12日大幅修改，2014年9月28日小幅修改。



个人知识管理的方法 - 简书

保存

选择保存的内容

- 网页正文
- 隐藏广告
- 整个页面
- 网址
- 屏幕截图

整理

信息过滤与个人知识管理

添加标签

知识管理

添加注释

选项

网页内容保存：
印象笔记“剪藏”插件



笔记软件-搜索增强

- Chrome中，关联账号之后，在搜索引擎中搜索时，会同时显示你的Evernote笔记中的相关内容。



知乎话题精华-印象笔记: <http://www.zhihu.com/topic/19703613/top-answers>



笔记软件-微信助手

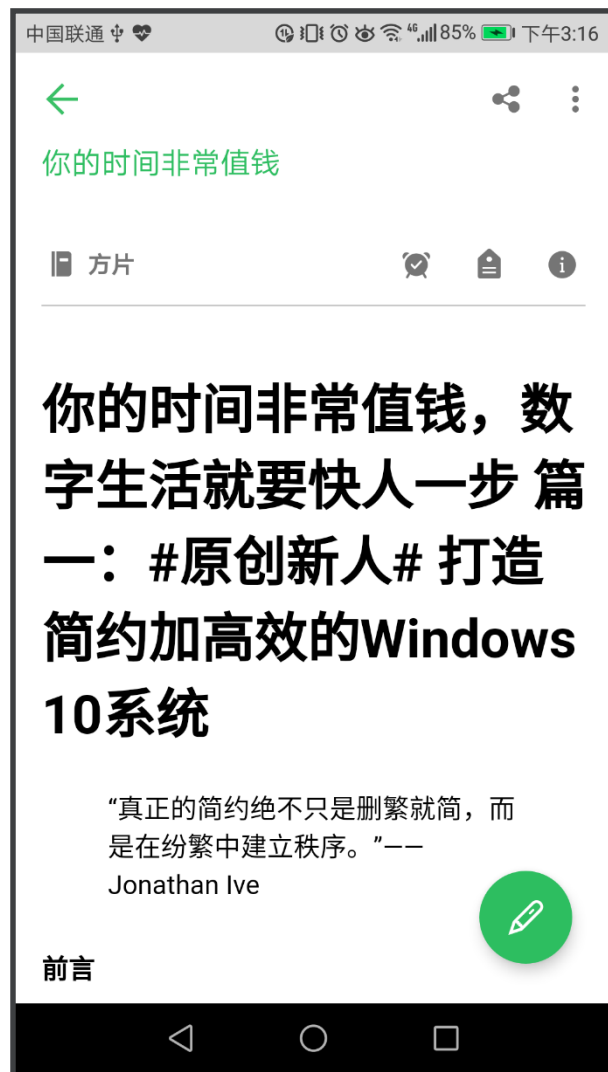
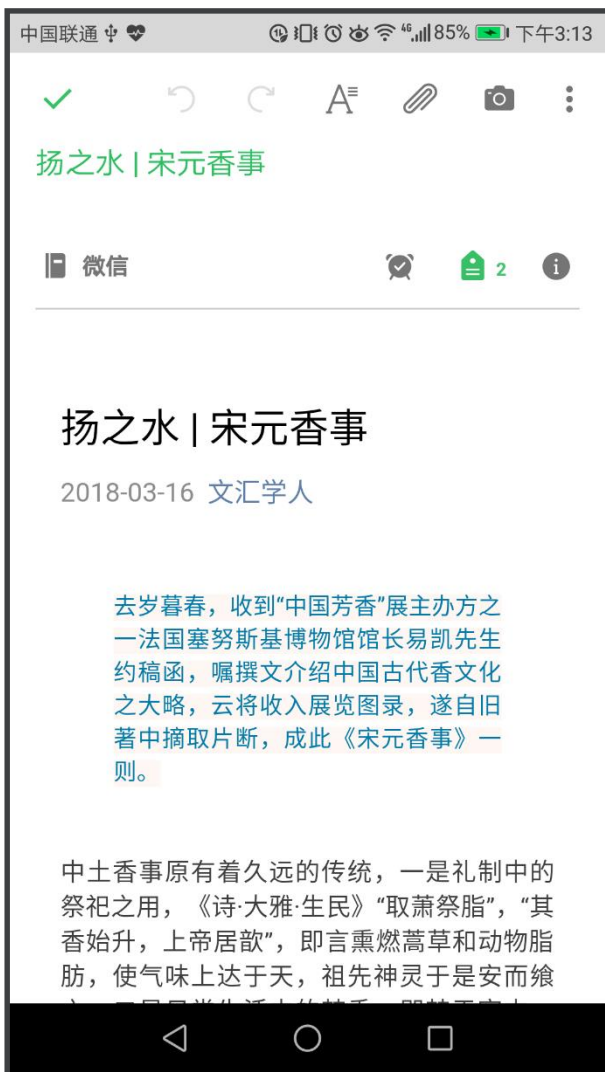
关注“我的印象笔记”微信号，关联账户（只限国内版）



- 想要保存的文章链接、信息、图片发到“印象笔记”微信号
- 也可以利用“方片助手”同步
- 微博中利用 @我的印象笔记 收藏一条微博

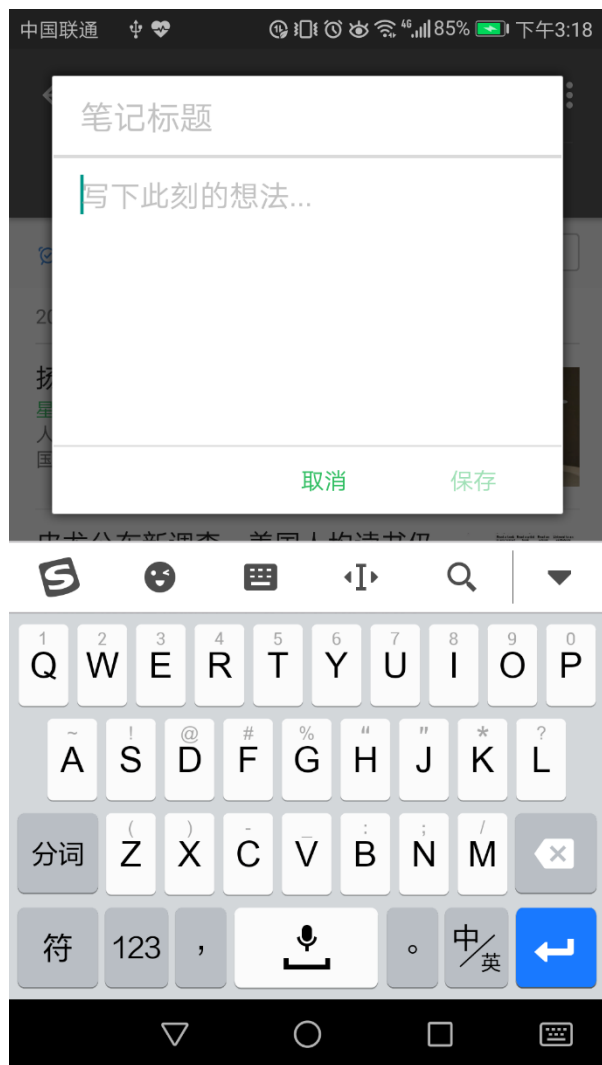


笔记软件-从微信、方片助手同步的内容





笔记软件-app端-下滑快速添加笔记



为知微信笔记: http://www.wiz.cn/sysmsg/bind_wechat



笔记软件-更多相关

- 我的印象笔记@微信
<https://appcenter.yinxiang.com/app/myyxbj/wechat/>
- 可以保存到印象笔记的应用列表
<https://appcenter.yinxiang.com/app/>
- 印象笔记博客
<https://blog.yinxiang.com/>



简洁笔记工具：Workflowy/幕布

- 幕布邀请链接：<https://mubu.com/inv/46443>
- Workflowy邀请链接：<https://workflowy.com/invite/438dc1e9.lnx>
- 可以做通用笔记工具，尤其适合写日记、日志的云应用
- 最大程度的兼容性：可导入、导出、备份，用任意其他编辑器继续处理
- 多平台同步；任务管理；支持思维导图
- 标签+搜索，方便回顾
- 一键分享、演示（<https://workflowy.com/s/GQbz.Mwol2bmKLn>）



收集助手-方片

- 方片收集 <https://funp.in/>
- 主要是移动端和网页。可以收集 图片 / 文字 / 网址 / 视频。
- 特点：操作极简
 - 一键完成收集：选中、复制、下拉
 - app内
 - 文字：点击→输入
 - 语音：长按→放开
 - 图片：长按→右滑→放开（不用按下拍摄键）
- 可同步至印象笔记





其它笔记工具

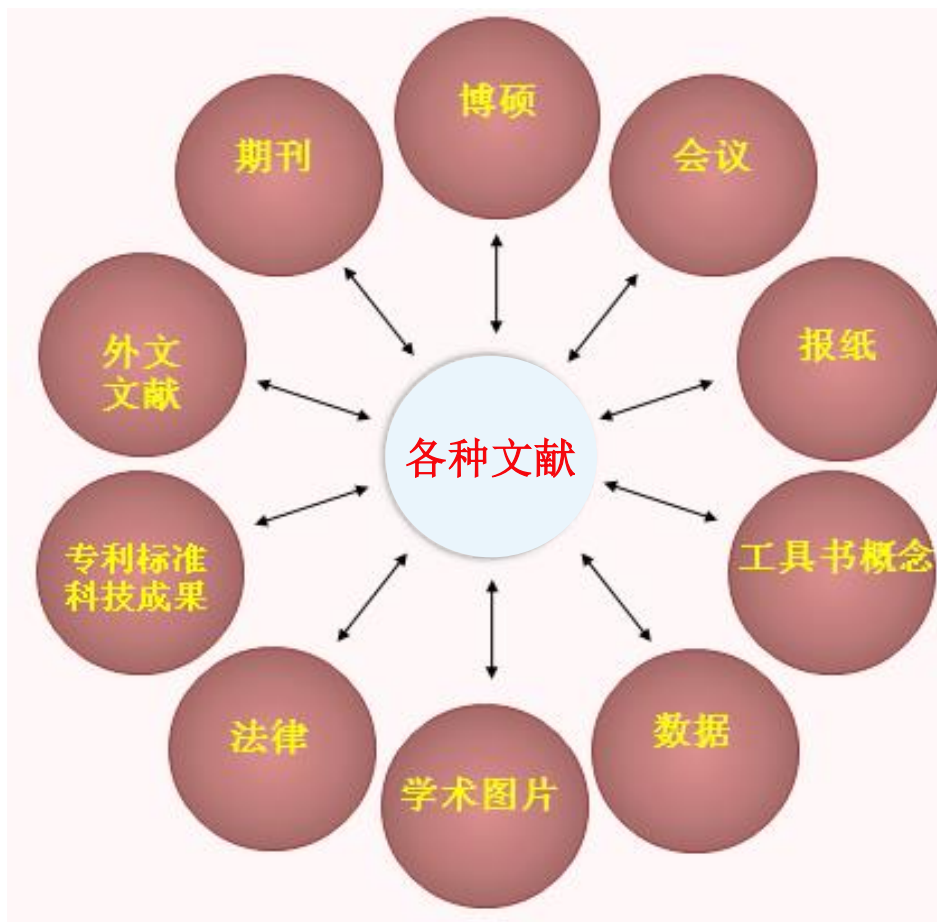
- 纯文字笔记：[Simplenote](#)
- 手机备忘录
- 清单管理：滴答清单 <https://www.dida365.com>
 - 最常见的使用场景是作为用户的待办事项清单，可以用它生成例如学习计划、工作计划、书单、购物清单、旅行和娱乐清单等，此外可以用来随时随地记录例如自己的点子，提醒家人和朋友的生日、抢购商品等一切未来发生的任务。
- 图片类笔记管理：扫描全能王
 - 好用的扫描“相机”（信息捕捉工具）。智能裁边、自动梯形纠正、智能图像强化。
 - 好用的“云端相册”（信息管理工具）。对扫描内容命名、加标签、**OCR**文字、添加备注，全局搜索；可以将多张照片合成一个文档；文档可以各种导出、分享、云端同步（支持**web**访问）。



如何利用笔记软件进行个人知识管理

- 选定一款云笔记软件为主，搭配其它灵活小工具
 - 在常用各个平台上安装笔记软件，比如电脑(PC或者笔记本)、网页浏览器插件(如**Chrome**)、手机**App**、微信等。
 - 印象笔记官方指南 <http://www.yinxiang.com/contact/support/>
 - 为知笔记官方指南: <http://www.wiz.cn/support.html>
 - **OneNote**帮助: <https://support.office.com/zh-cn/onenote>
- 原始积累越方便越好
 - 明确目标，养成收集习惯，掌握软件在各个平台使用的基本技巧和方法（快捷方式）
- 适度整理：知识管理的核心在于不断地整理
 - 通过目录+标签，定期整理，建议每天或每周花上一定时间把当天收集的内容进行一步整理：
 - 1、调整到合适的分类和标签；建立笔记之间的链接
 - 2、“自底向上”地分类，不断调整，最终形成个人分类树
- 定期把某一个类型的资料进行汇总，最好写成文章，可通过共享笔记、微信订阅号、博客、豆瓣、知乎、简书等平台发表或分享

深度学习/科研需求：参考文献管理





文献管理软件：科研论文助手

- 能直接连接数据库、网络进行检索，并从数据库中将数据下载到本地并建立个人数据库，可自动去重
- 可以按课题建立自己的数据库、做笔记，并对笔记进行整理
- 可以非常方便地管理文献信息，包括文摘、全文、笔记、以及其它的附件材料等，检索功能大大方便我们查找所需要文献、图片、表格，多数软件还具备一定的分析功能
- 可将不同课题的数据库与工作小组成员共享
- 撰写论文时，可以“边写边引用”，随时通过Word插件调阅、检索相关文献，并将引用的文献自动按照期刊要求的格式插入参考文献处
- 可按拟投稿期刊要求自动调整引文格式





文献管理软件：文献导出

主题:(文献管.....) 导出(20)

导出文献列表 [复制] [导出]

参考文献格式

NoteExpress

RefWorks

NoteFirst

EndNote

自定义格式

查新格式

手机版 | English | 网站地图 | 帮助中心 欢迎 苏州大学图书馆 的朋友! 我的机构馆 [退出] | 充值中

cnki 中国知网 cnki.net 文献管理中心-文献输出

CAJ-CD格式引文 复制到剪贴板 打印 导出 xls doc 定制到个人/机构馆

查新(引文格式) %0 Journal Article
%A 董永秋 %A 曹如国

查新(自定义引文格式)

CNKI E-Learning 下载软件

CNKI桌面版个人数字图书馆 下载软件

Refworks

EndNote

NoteExpress

NoteFirst

自定义(支持需输出更多文献信息的查新等用途)

新闻 网页 贴吧 知道 音乐 图片 视频 地图 学术 文库 更多

Baidu 学术 知识管理 百度一下

排序: 相关性 被引频次 发表时间 高级筛选

论知识管理与竞争情报
邱均平, 段宇锋. 《图书情报工作》, 2000, (4)
提出狭义知识管理和广义知识管理的新概念,并从知识管理和竞争情报的概念入手,着重讨论两者之间的关系,认为两者既有密切的联系,又有一定的区别。
关键词: 知识管理 - 竞争情报 - 比较研究
被引用次数:305 | 相关文章 | 搜索全网 | 引用

从信息管理到知识管理
丁蔚. 《情报学报》, 2000, 19(2)
本文通过信息、信息管理、知识、知识管理之间概与联系,阐述了知识管理在管理的对象、管理的方式
关键词: 知识管理 - 信息管理 - 知识经济
被引用次数:202 | 相关文章 | 搜索全网 | 引用

论知识管理与信息管理
邱均平, 段宇锋, 岳亚. 《中国图书馆学报》, 1999,
信息管理与知识管理在产生背景、内涵、研究内容同;它们的联系在于二者具有相同作用,都重视信息
关键词: 信息管理 - 知识管理 - 信息 - 知识 - 比较
被引用次数:200 | 相关文章 | 搜索全网 | 引用

引用

复制并粘贴一种已设定好的引用格式,或利用其中一个链接导入到文献管理软件中。

GB/T 邱均平, 段宇锋. 论知识管理与竞争情报[J]. 图书情报工作, 2000, (4), 7714 DOI:10.3969/j.issn.0252-3116.2000.04.002.

MLA 邱均平, and 段宇锋. "论知识管理与竞争情报." 图书情报工作 4(2000), DOI:10.3969/j.issn.0252-3116.2000.04.002.

APA 邱均平, & 段宇锋. (2000). 论知识管理与竞争情报. 图书情报工作, 4.

导入链接 BibTeX EndNote RefMan NoteExpress

BUSINESS
ale
R D O R



常用文献管理软件

- **NoteExpress**（国产最佳，图书馆已购，在校师生免费）
 - 老牌，精品，技术支持做得很好
- **EndNote**（收费，**web版**在校师生免费）
 - 校园网内有**Web of Knowledge**带的**Web版**可用，管理外文文献最佳
- **Refworks**（“东吴搜索”定制版，免费）
- **Mendeley**（免费，人气很高）
 - 云端**2GB**，跨平台，对**PDF**支持很好
- **NoteFirst**（国产，收费）
 - 倡导协作、共享，基本功能免费，高级功能需购买
- **JabRef**（开源，免费）
 - 跨平台，使用 **BibTeX** 格式
- **CNKI E-Study**（中国知网学习工具，适合本科生，已收费）



文献管理软件-NoteExpress

The screenshot displays the NoteExpress software interface. The main window shows a list of literature entries with columns for year, author, title, source, and citation count. A detailed view of a selected article is shown below the list, including the abstract and keywords.

年份	作者	标题	来源	数量	收录范围
2015	Hu, Zexi; Hu, Yong; Liu, Xicheng; Li, R...	Tumor driven by gain-of-function HER2 H878Y mutant is highly sensitive to HER2 inhibitor.	Oncotarget	6,359	SCIE
2015	Huan, Caju; Yang, Tingliang; Liu...	Methylation-mediated BMPER expression in fibroblast activation in vitro and lung fibros...	Scientific reports	5,578	SCIE
2015	Pan, Hong-Li; Wen, Zhe-Sheng; Hu...	Down-regulation of microRNA-144 in air pollution-related lung cancer.	Scientific reports	5,578	SCIE
2015	Xiao, Dan; Bai, Chun-Yao; Chen, Zhe...	Implementation of the World Health Organization Framework Convention on Tobacco C...	Cancer	4,889	SCISCI
2014	Zhang, Shuai; Zhai, Zhenguo; Yang...	Pulmonary embolism risk stratification by European Society of Cardiology is associa	International journal of cardi...	4,096	SCISCI
2015	Gu, Jiajiao; Jing, Lulu; Ma, Xiaotao; Z...	GC-TDF-MS-based serum metabolomic investigations of naked oat bran supplementatio...	The Journal of nutritional bioc...	3,794	
2015	Liu, Jiang-Yuan, Yue-Fang, Ying-Zh...	Microvascular decompression for atypical hemifacial spasm: lessons learned from a	Journal of neurosurgery	3,737	SCI+SCIE
2015	Bu, Shi-Ruan, Danjie; Yang, Zhaoru...	Sex-Specific Prevalence of Diabetes and Cardiovascular Risk Factors in the Middle-	PLoS one	3,234	SCIE
2015	Yi, Jie; Xiang, Ziyong; Deng, Xiaomi	Incidence of Inadvertent Intraoperative Hypothermia and Its Risk Factors in	PLoS one	3,234	SCIE
2015	Zhang, Bo; Lu, Cheng; Bai, Ming; He	Tetramethylpyrazine identified by network pharmacology approaches ameliorates	Journal of ethnopharmacolog	2,998	SCISCI
2015	Wang, Wei; Gao, Li; Li, Yan; Li, Zhen	The application of CD73 in minimal residual disease monitoring using flow cytometr	Leukemia & lymphoma	2,891	SCIE
2015	Lu, Yang; Wen, Jun; Chen, DaPeng...	Modulation of CD73 and p53 in mesangial cell proliferation and apoptosis during I	Clinical and experimental ne	2,020	SCIE
2015	Zhang, Jin-Ping; Wang, Na; Xing, Xi	Efficacy of acarbose and metformin in newly diagnosed type 2 diabetes patients	Journal of diabetes	1,932	SCIE
2015	Hao, Min; Lin, Jiangtao; Shu, Jun; Zh...	Clarithromycin might attenuate the airway inflammation of smoke-exposed asthmatic	Journal of thoracic disease	1,783	SCIE
2015	Xu, Yanyan; Sun, Hongliang; Song...	Predictive Significance of Tumor Grade Using 256-Slice CT Whole-Tumor Perfusion	Academic radiology	1,751	SCIE
2015	Li, X-H; Li, N-G; Guo, C-Q; Sun, H...	Effects of acupotomy on basic fibroblast growth factor and CD34 levels in rabbi	Genetics and molecular resea	0,775	
2015	Zhang, Zhong-Jun; Li, Ya-Jun; Liu, Xi...	Human umbilical cord blood stem cells and brain-derived neurotrophic factor for optic nerv...	Neural regeneration research	0,220	CSCO, SCL
2015	Ma, Hua; Li, Nan; Zhao, Zhilong; Ma	Ischaemic preconditioning improves the expression of cellular membrane connexin	Biomedical reports		

【摘要】：Tumor driven by gain-of-function HER2 H878Y mutant is highly sensitive to HER2 inhibitor.
【作者】：Hu, Z.; Hu, Y.; Liu, X. (-)
【来源】：Oncotarget, 2015, null, null
【摘要】：HER2, a well established oncogenic member of EGFR family, is among the most intensely investigated kinase drug targets. In contrast to hotspot mutations of EGFR, few mutations of HER2 locate in activation loop within kinase domain. We previously reported the molecular mechanism underlying hyper kinase activity of HER2H878Y, a mutation located in activation loop. However, its tumorigenicity in vivo and relevant therapeutics remain to be determined. Here, we report for the first time that HER2H878Y was tumorigenic in vivo in lung adenocarcinoma transgenic mouse model. Induced expression of HER2H878Y in lung epithelial compartments resulted in formation of poorly

B站 NoteExpress教程：<https://www.bilibili.com/video/BV1sE411e7kB>



文献管理软件-NoteExpress-文献管理

The screenshot shows the NoteExpress 2 interface with the following components:

- File Explorer (Left):** Displays a tree view of folders including Sample, usability, 笔记, ebooks, 信息服务 (selected), 检索, 最近检索, 保存的检索, 组织, 优先级, 作者, 年份, 期刊, 关键词, 作者机构, 回收站, and 高校数字资源绩效评估及统计分析.
- Record List (Center):** A table with columns for Year (年份), Author (作者), and Title (标题). It contains 12 records related to library information services.
- Record Detail (Bottom):** Shows the selected record's details, including a text area with a paragraph about information needs in a network environment.
- Tags (Bottom Left):** A section labeled "标签云" (Tag Cloud) showing "(无标签)" (No tags).

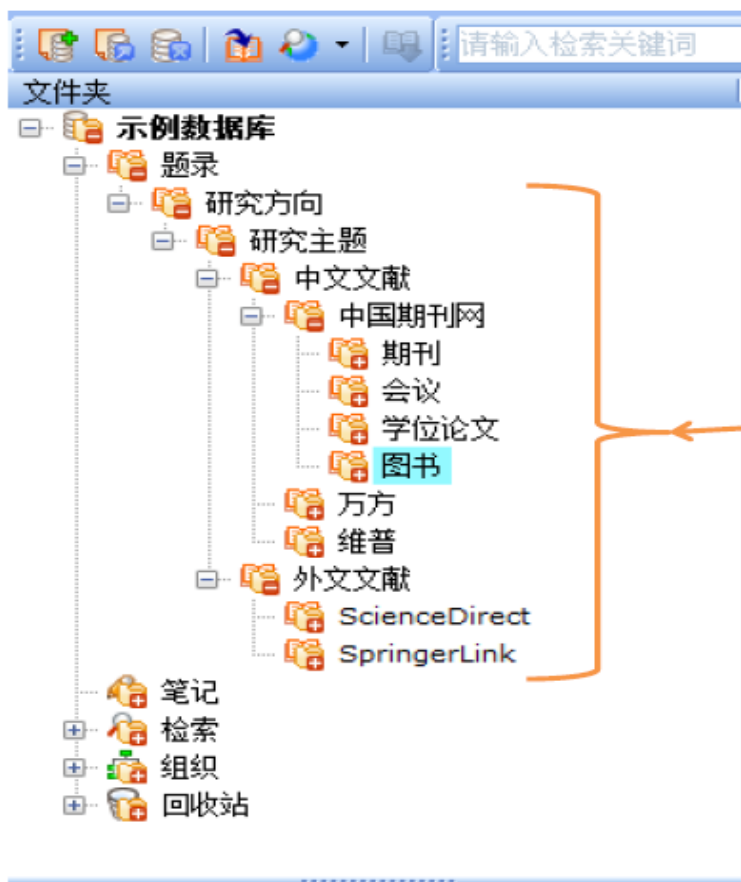
年份	作者	标题
2011	王登秀; 赵需要; 王沙骋	RSS在大学城高校图书馆联盟信息服务中的应用研究
2010	韩秀嫒; 孔德刚	高校图书馆的个性化服务进程
2011	王巍	高校图书馆个性化科研信息服务探究
2011	孙洪珍	高校图书馆个性化信息服务探讨
2011	张碧莹	高校图书馆员应对知识服务中的对策研究
2011	刘琳	高校图书馆信息服务创新研究
2011	谭梅	高校图书馆信息服务创新研究
2010	高洁; 任建英	高校图书馆信息咨询社会化之难点分析
2010	陈梅; 黄丽霞	高校图书馆用户信息行为研究
2011	翁畅平; 杨琼	基于3G的图书馆信息服务模式
2011	邹晓蕾	基于3G技术的手机图书馆服务探讨

在网络环境下, 科研人员的信息需求具有以下特点: (1) 知识性和专业性。科研人员对信息的需求已不满足于直接获取文献信息, 而是需要获得以解决问题、形成方案为目标, 注重知识内容, 针对性强的深层次服务; (2) 综合性和跨学科性; (3) 准确性和权威性。准确性信息是严格符合事实、标准或真实情况的信息, 科研工作需要准确的科研信息作支撑; (4) 系统性、新颖性和应用性。及时掌握新颖的信息是抓住机遇、正确决策的前提, 又是激发创新思维的火花。科研人员最迫切希望能在最短的时间内获得内容最新、范围最广的国内外各种信息, 对信息的新颖性和时效性的要求越来越强烈。



文献管理软件-NoteExpress-文献管理

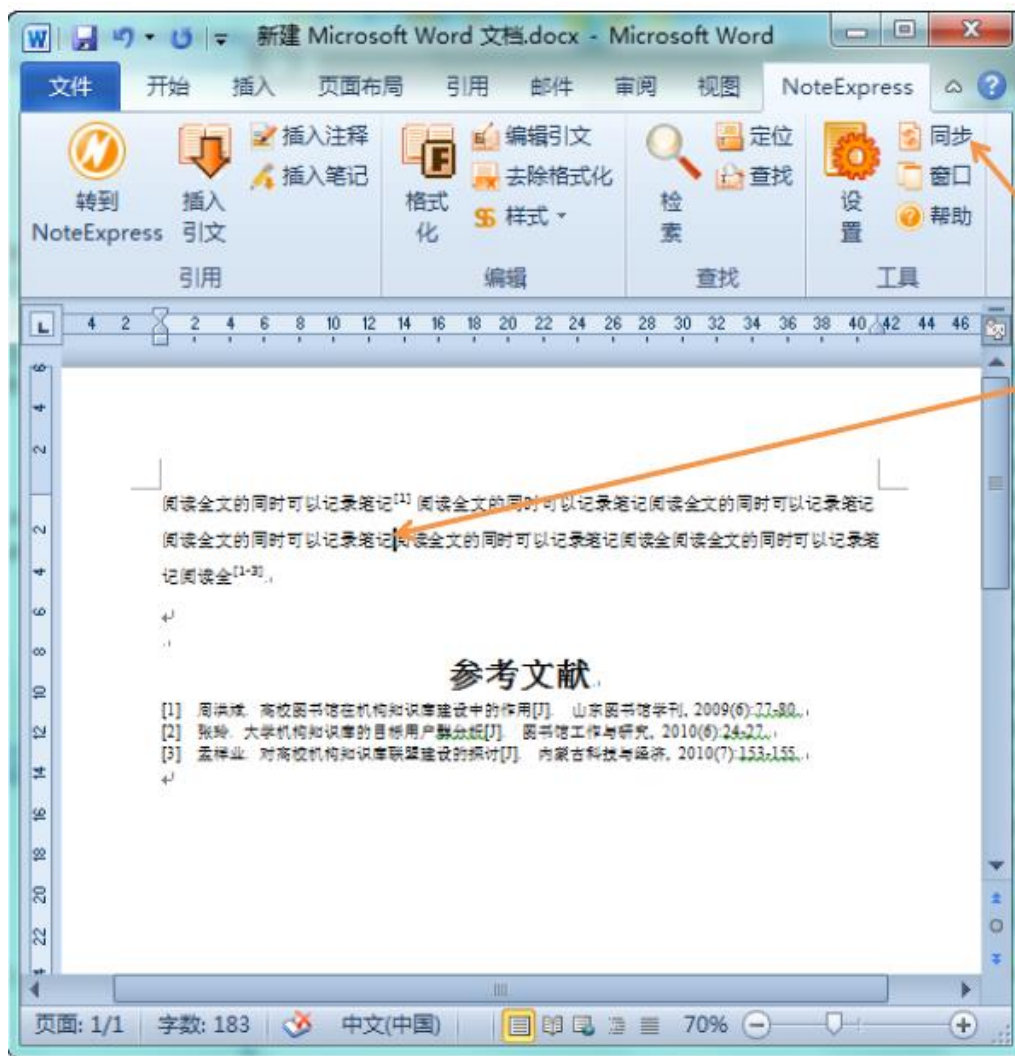
建立存储结构



通过在题录目录下建立多级文件夹，来实现数据存储的结构



文献管理软件-NoteExpress-Word插件-边写边引用

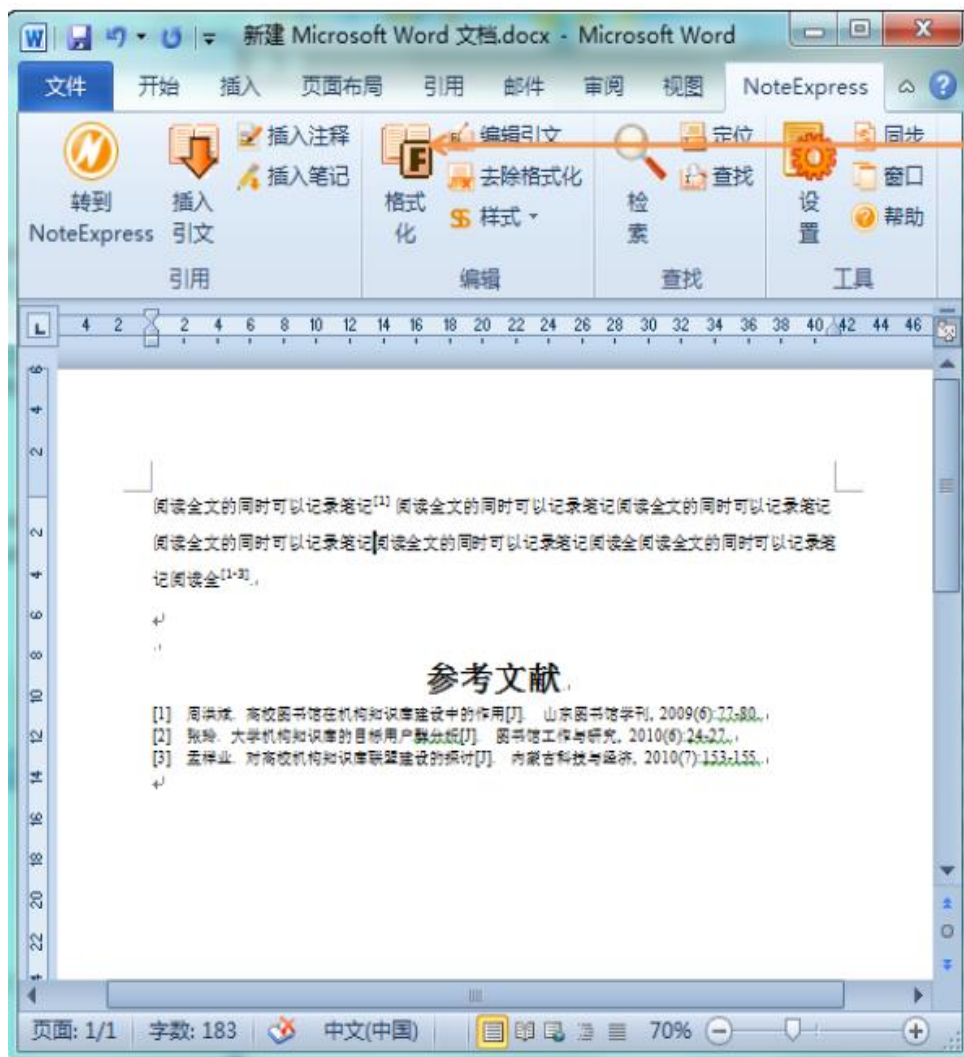


修改文章的时候，可以直接在文中进行修改，不需要的参考文献可以直接在文中删除，修改之后，可以通过同步，来完成文末参考文献列表与文中引用的对应

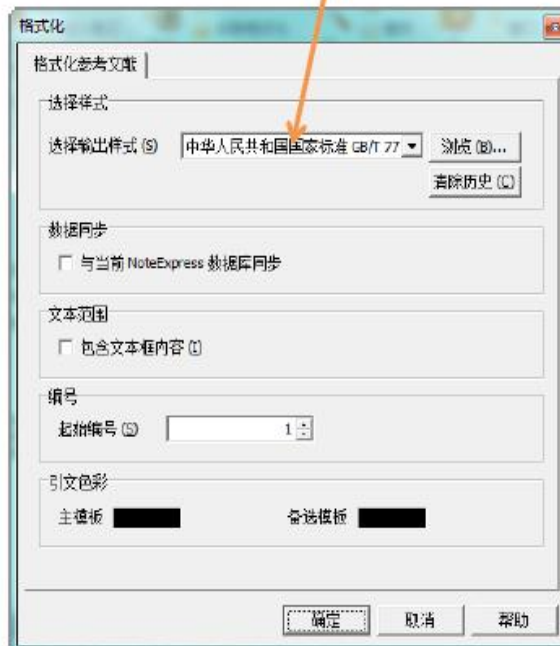
BUSINESS
ale
R 50 R



文献管理软件-NoteExpress-Word插件-自动格式化



文章写作完成之后可以通过格式化这个功能来完成对于整篇文章参考文献格式的修改





文献管理软件-东吴搜索定制版RefWorks

The screenshot displays the RefWorks search interface. At the top, there is a search bar containing the text "data magagement". To the right of the search bar are navigation links: "电子期刊/电子书导航", "反馈", "帮助", "简体中文", and a yellow button labeled "登录RefWorks文献管理". Below the search bar, the results are displayed in a list format. The first result is titled "1. Magagement of chest pain by the Emergency Ambulance Service: the DOLORES register". The second result is titled "2. System and method for optimizing federated databases magagement". The third result is titled "3. 基于GIS的黑龙江省公路数据库的设计". On the left side of the interface, there is a sidebar with various filters and options, including "限定显示范围", "内容类型", and "学科".

按照 相关性 排序得到的88结果 加入本馆馆藏之外的更多结果

您是不是要找: [data engagement](#)

- 1. Magagement of chest pain by the Emergency Ambulance Service: the DOLORES register**
著者 Sauval, P; Bout, H; Ohanessian, A; 更多...
ARCHIVES DES MALADIES DU COEUR ET DES VAISSEAUX, 11/2005, 卷 98, 期 11
[Permalink](#)
Pre-hospital management of chest pain is a difficult problem. The emergency doctor has to take triage decisions based on instantaneous **data** whereas...
被引用 1 (Web of Science™)
- 2. System and method for optimizing federated databases magagement**
著者 FRIEDLANDER ROBERT R, HENNESSY RICHARD, KRAEMER JAMES R
11/2007
[Permalink](#)
.... The design of the metadata and queries includes the steps of first determining schema and metadata configurations of the **data** source servers...
专利: [在线索引](#)
- 3. 基于GIS的黑龙江省公路数据库的设计**
著者 储晓雷, 丁波, 曹先基
黑龙江工程学院学报, 2013, 卷 27, 期 3
[Permalink](#)

指南: <http://www.refworks.com/cn/>

一张比较图

来源: <https://www.jianshu.com/p/423f10d28196>



比较产品	Citavi	Mendeley	Endnote	Refworks	Zotero	Papers	ReadCube
费用							
基础版本	免费	免费	无	无	免费	无	免费
付费版本	699RMB		250 美元	100 美元		79 美元	
免费云存储	无限	2GB	1GB	无	300MB	无	无
破解版	有	不需要	有	无	不需要	有	无
参考文献管理							
文档整理	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Word 引文插件	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
显示 PDF 文档书签	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
PDF 文件内搜索	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓
注释 / 高亮标注 PDF 文件	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
知识组织管理	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
任务规划、行程安排	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
跨平台同步	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✓
笔记功能	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓
文献搜索							
开放数据库	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓
个性化文章建议	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓
读者统计和社区标签	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗
打开 Web API	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗
全文搜索	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗
搜索跨外部数据库	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
是否支持 ISBN,DOI,PMID 搜索	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
团队协作							
团队实时在线聊天	✓	✗	✗	✗	✗	✗	付费
私人团体	✓	✓	✓	✓	✓	✗	付费
公共团体	✓	✓	✗	✗	✓	✗	付费
社交网络	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓
合作新闻	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓
支持运行平台							
Windows 系统	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
浏览器兼容	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
Mac 系统	✗	✓	✗	✗	✓	✗	✓
iOS 版	✗	免费	✗	✗	✗	付费	✓
Android 版	✗	免费	免费	✗	✗	✗	✓
产品反馈论坛	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
图书馆系统集成/ EZProxy 支持	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
元数据提取技术							
提取 DOI (数字对象标识符)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
提取 PubmedID 和 ArxivIDs	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓
提取嵌入式元数据	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓
提取引文细节	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓



信息过滤工具

- 精英过滤（规范信息/文献）
 - **SCI/SSCI/CSSCI**、人大复印资料
- 友邻过滤（碎片信息）
 - 微博、微信、**Twitter**、**Facebook**、**Google+**
- 个性化定制
 - 关键词、主题定制（**RSS**、邮件定制）
 - 信息源定制（**RSS**、微信公众号）



RSS阅读器

- 常用在线阅读器
 - **Google Reader** <http://www.google.com/reader> （永远怀念）
 - **Feedly** <http://www.feedly.com> （基本功能同GR，速度无法保证）
 - **InoReader** <https://www.inoreader.com/> （支持墙外Feed，速度尚可，推荐）
 - 墙内可用：<https://quiterss.org/>
- 移动端
 - **Reader, feedly, Inoreader|鲜果联播, newsify, Zaker, Flipboard**
 - 青提文献（**NoteExpress** 提供，方便订阅学术期刊）
- 献给那些至今还对RSS钟情的人们 – **FeedX** <https://feedx.net/>



在线阅读器-Feedly

图书馆 1

- OCLC Research 1
- 7 more sources

图书馆员 112

图书情报 43

下载 34

新闻前锋 1K+

- 凤凰周刊 2
- 好奇心日报 576
- FTChinese.com 375
- INSIDE 206
- 7 more sources

影音娱乐 477

- 豆瓣最受欢迎的影评 471
- 正在上映的超过 7.5 ... 6
- 7 more sources

阅读 1K+

- 豆瓣最受欢迎的书评 128
- 好奇心日报 576
- 科幻圈协毒瘤在臺病灶 1
- 知乎每日精选 288
- dovegreyreader scr... 12

+ ADD CONTENT

好奇心日报

576 ✓ ▼ ↻ ☰ ⋮

尚设计师用 自拍 展示新系列 | 浮字日报

18h

一些重要的新闻 英国设计师品牌 Anya Hindmarch 或被出售 | 根据 BoF 报道, 曾因童趣手袋走红的独立设计师品牌 Anya Hindmarch 可能会被出售。卡塔尔私募基金 Mayhoola 于 2012 年收购该品牌, 并将股份从 2012 年的 39.9% 升

苹果投资者大会, 说的东西从卖手机变成服务费

19h

3月1日, 苹果在乔布斯剧院举行了 2019 年投资者大会。该公司 CEO 蒂姆·库克与数名股东就一些具有争议的话题进行了讨论。“我太喜欢这场大会了, 因为我可以在这里见到一些老朋友, 其中很多朋友可能一年只能见到这一次。”库

《伦敦生活》第二季本周回归, 一团乱麻的生活中加入了宗教元素

19h

三年前, BBC 与亚马逊共同打造的《伦敦生活》凭借丧丧的黑色幽默获得了广泛好评。在一番等待之后, 第二季终于在 3 月 4 日回归了 BBC。(北美的回归时间在两个月后的 5 月 17 日)。在这部根据菲比·沃勒-布里奇的同名戏剧拓展而

#Meme: 欧美也有键盘侠, 现在他们有了张罗马皇帝的脸

20h

罗马皇帝尼禄是个著名的暴君, 他在位期间行事残暴, 杀死了自己的母亲及几任妻子。尼禄有个著名的石膏头像, 是一个下巴长了一圈大胡子的男人。他在网上有个昵称叫 Neckbeard Nero。Neckbeard 在国外社交网络里是个贬义词,

《明日边缘》续集正在开发, 导演、主演有望回归

20h

经《好莱坞报道者》确认, 华纳兄弟正在开发《明日边缘》续集。马修·罗宾逊(Matthew Robinson)提出了《明日边缘 2》故事想法, 并已由他开始写剧本。前作导演道格·里曼、主演汤姆·克鲁斯和艾米莉·布朗特有望回归, 但要取决

BUSINESS
ale
FOR



在线阅读器-Feedly

Go Mobile: iOS // Android // Kindle

Enjoying feedly? Please help us become a 5-star app. [Add a rating](#). Thank you!

Tagged Rss

MAY

盘点Google Reader以外的RSS阅读器

Google宣布关闭Google Reader, 看来Google Reader已经没有未来了, 这对那些习惯使用Google Reader的用户来说是个坏消息, 那么Google Reader的用户该怎么办

100+ saved 月光博客 / 72d

mark as read // unsave

在线阅读器 by 小众软件

阅读器	数量
feedly	最高
鲜果	第二高
有道阅读	第三高
opera内置RSS	第四高
QQ邮箱-阅读	第五高
The Old Read	第六高
美味爱读	第七高
豆瓣9点	第八高
网易云阅读	第九高
bloglines	第十高
taptu	第十一高
其他	第十二高

读者投稿：纪念 Google Reader

感谢谷奥读者 FinalTheory 的投通 距离谷歌宣布关闭Google Reader服务已经有一周时间, 我觉得我确实有写点东西的必要了。如今很难说得清当初得知这一消息时的第一反应是

92 saved 谷奥——探寻谷歌的奥秘 / 68d

mark as read // unsave

读者投稿：Rss 与社交媒体

感谢读者 miguelmac 的投稿。听到Google要关闭Google Reader, 对我的震惊程度不亚于教主的死讯。之前听 Screencastonline.com的创始人说, 他几乎

62 saved 谷奥——探寻谷歌的奥秘 / 74d

mark as read // unsave

后 Google Reader 时代在线阅读器推荐

由小众读者提名的 Google Reader 替代工具中发现了不少优秀阅读器, 鉴于以发现为目的, 并没有什么排名。国产推荐鲜果、有道, 专业的事情要使用专业的服务。另外我

40 saved 小众软件 / 57d

mark as read // unsave

编目精灵III: Feedly使用初体验 (替代Google Reader)

Google Reader即将关门。看到对岸的电脑玩物多次推荐Feedly, 并详细示范, 就试了一下, 果然不错。至少在使用上如此, 长期保存就不知道了。1. 完全对接Google Reader订

2 saved 厦门大学图书馆图林网志聚合

mark as read // unsave

编目精灵III: Google Reader

- 数字图书馆 1
- 新闻前锋 49
- 旅游 0
- 时事新闻 0
- 时评 0
- 生活百科 26
- 电子书 1
- 科学 4
- 翻译 17
- 趋势 0
- 阅读 0
- 阅读时间 19
- 馆藏目录 3
- Uncategorized 7

- Pdf
- Google Reader
- Rss

PDF FOR



如何让RSS阅读器成为个人知识库

- 保存一切订阅的内容
- 充分利用文件夹分类管理信息源
- 将每日必读频道单独分类
- 利用星标（收藏/Favorite）、标签（Tag）管理每一条有价值的资料
- 利用Pocket等稍后阅读工具同步较长文章，充分利用碎片时间阅读
- 定期整理/清理信息源
- 更多请参考：<http://library.suda.edu.cn/4022/list.htm>



思维管理：思维导图工具

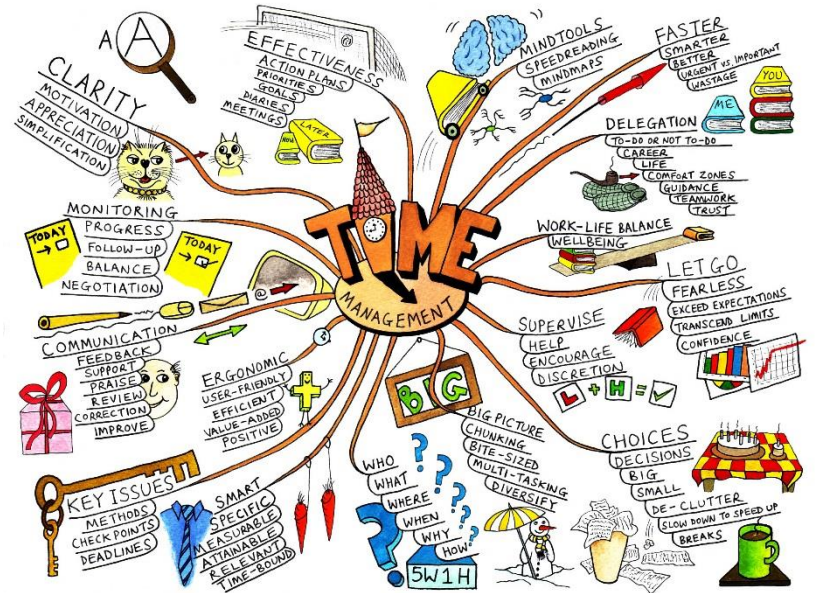
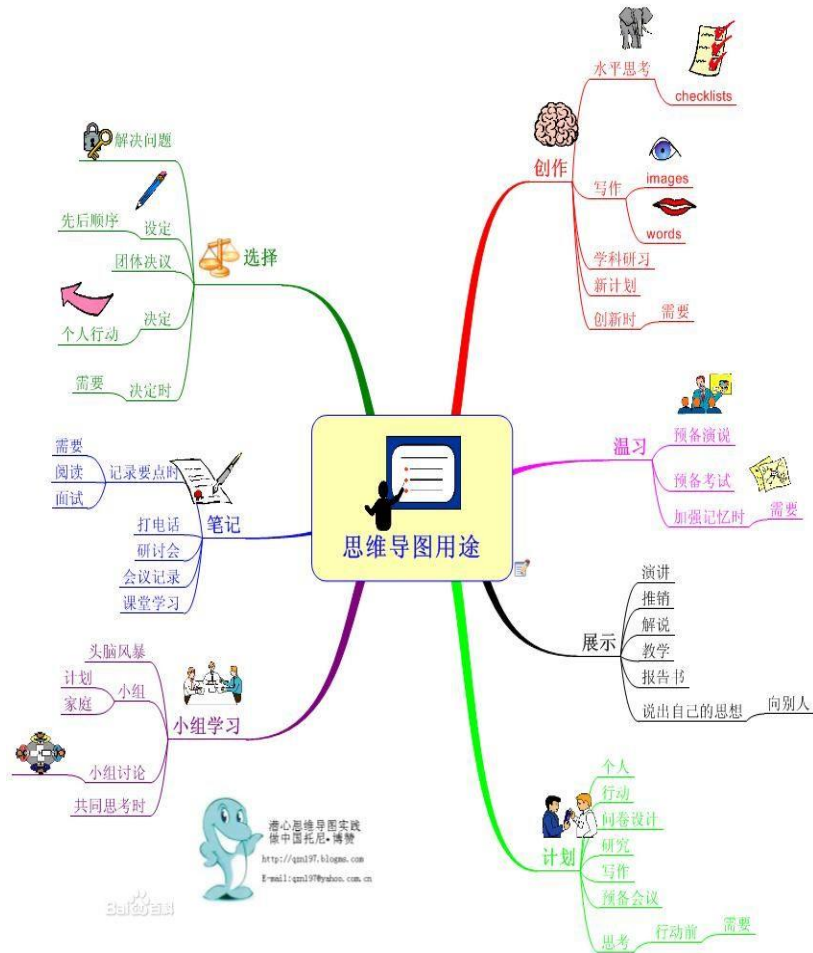
- **Mind Map**，思维导图，又称心智图、脑图等，是英国托尼·博赞1970年代提出的一种辅助思考工具
- 一种利用图像式思考辅助工具来表达思维的工具
- 一张集中了所有相关信息的语义网络或认知体系图像
- 用于思考、记忆、脑整理力激荡、发散思维

整理的过程就是思考记忆创作的过程

BUSINESS
male



思维导图示例



BUSINESS

FOR



思维导图软件

- 帮助我们将想法和灵感以清晰的思维导图形式呈现和记录下来
- 常见思维导图软件
 - **FreeMind/FreePlane** 免费，简便，跨平台
 - **XMind** 开源，免费 <http://www.xmind.net/>
 - **Mindjet MindManager** 付费，功能强大
<http://www.mindmapper.com/>
 - **imindmap** 手绘是特色



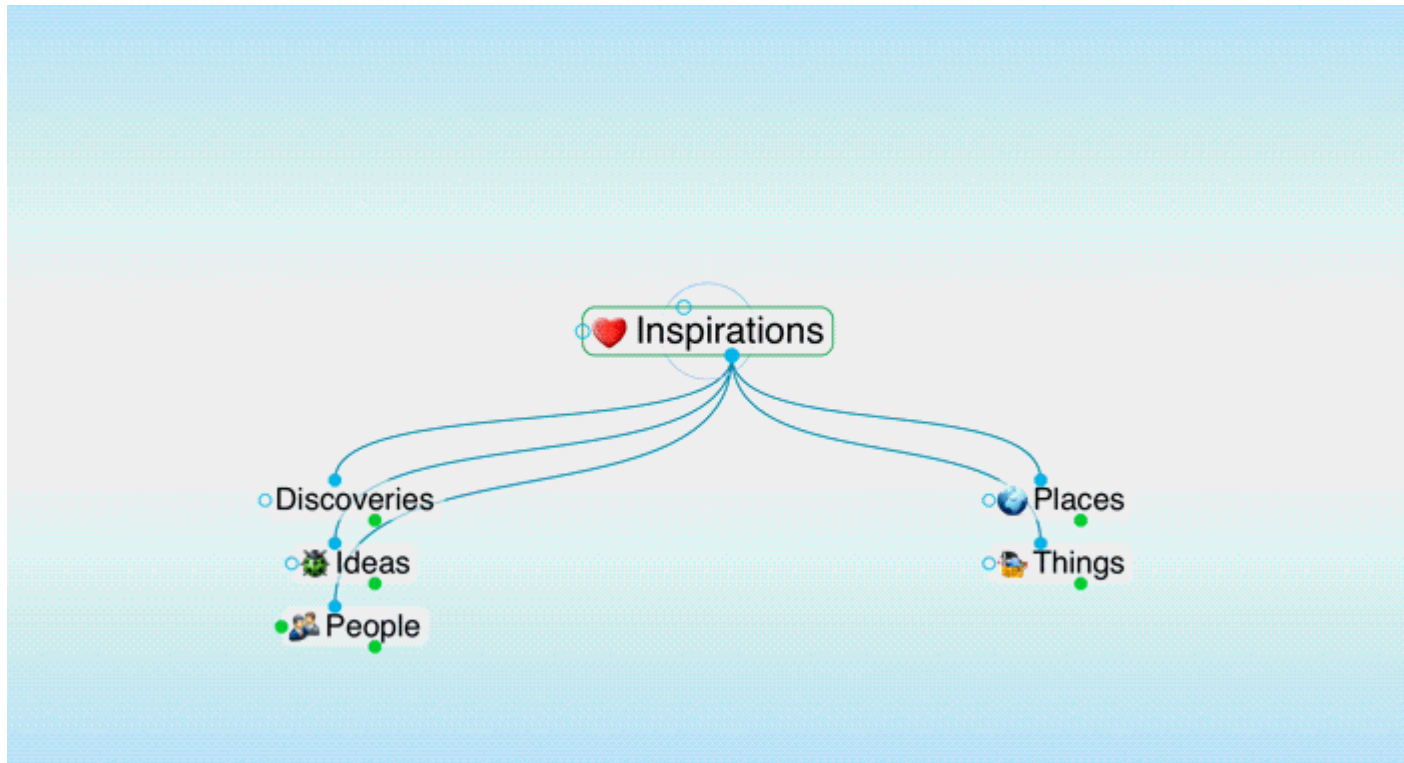
知乎话题 《如何自学思维导图》

[https://www.zhihu.com/question/23413559/
answer/24551252](https://www.zhihu.com/question/23413559/answer/24551252)



思维网络笔记

- TheBrain
 - <https://www.thebrain.com/>
 - 可视化，非线性，思维网络图



BUSINESS
male

R
R
R

知识搜索工具：元搜索引擎/专业导航/垂直搜索

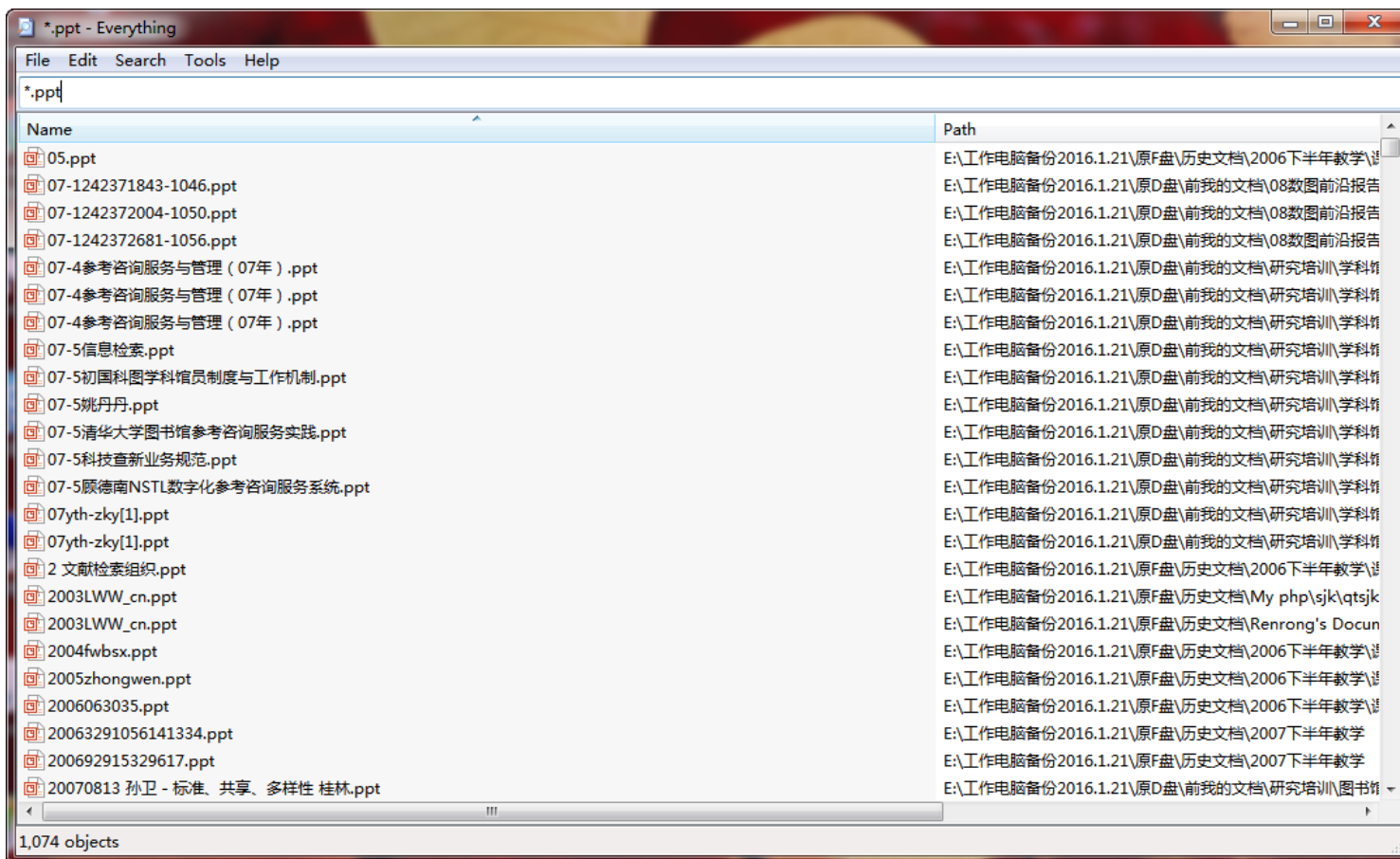


- 科塔学术：专业科研与学术资源导航平台 <https://site.sciping.com/>
- 虫部落 快搜 <https://search.chongbuluo.com/>
- 西林街搜索 <https://xilinjie.cc/>
- 小众网站导航&微信小程序导航 <https://xilinjie.cc/hao/>
- Google替代：Qwant，欧洲搜索引擎，尊重隐私，免cookie，不记录搜索历史。 <https://www.qwant.com/>
- 计算型智能搜索引擎 <https://www.wolframalpha.com/>
- Magi 知识提取搜索引擎 <https://magi.com/>
- 菜鸟教程： <https://www.runoob.com/> 零基础学编程
-



文件管理/搜索工具

- Everything <http://xbeta.info/everything-search-tool.htm>



BUSINESS
ale
R
D
R

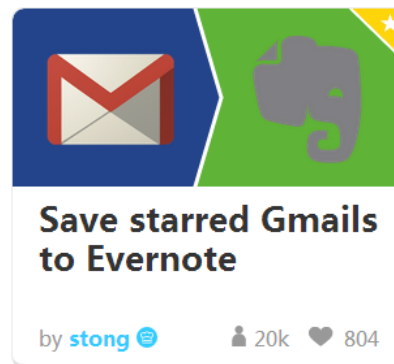
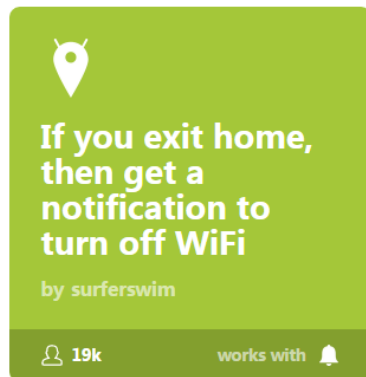


值得一试的应用



- IFTTT

- 目前可以联接的网络应用与服务: <https://ifttt.com/search/services>
- 让互联网/App为你工作/可编程的互联网/物联网
- 例子:





PKM兵器谱：举两个栗子

博观约取型：

@善用佳软 的常用工具→

<https://share.mubu.com/doc/1qrNHPwkAxH>

- 事务管理：滴答清单
- 信息管理：
 - 为知笔记
 - WorkFlowy
 - 幕布
 - 扫描全能王
- 个人照片管理：Google Photos
- 个人网盘：坚果云
- 阅读：知乎、Byline、Kindle
- 个人地理位置：Moves
- 图片标注/简易手写：小Q画笔、白板

事无巨细型：<https://share.mubu.com/doc/53rl7CQEHHh>



总结 <https://share.mubu.com/doc/4mH7MTttZ-H>





结语

莫把信息当作知识，莫把收藏当作学习。

莫把阅读当作思考，莫把储存当作掌握。

