为什么要用 zotero?

zotero 是一个论文管理软件。

zotero 是一个开源的、强大的、可以安装插件的论文管理和阅读软件,而最重要的是,由于它的强拓展性,它可以和很多软件或者工具联动!

基础安装与配置

安装

去官网下载即可。

配置

zotero 的几乎不需要操作就可以直接使用,只需要将 pdf 直接拖进 zotero 或者使用浏览器插件即可将 pdf 等导入 zotero。但为了更方便的使用,可以根据需要配置。点击左上角的编辑-首选项,即可打开下列界面,可以根据需要调整常规选项。

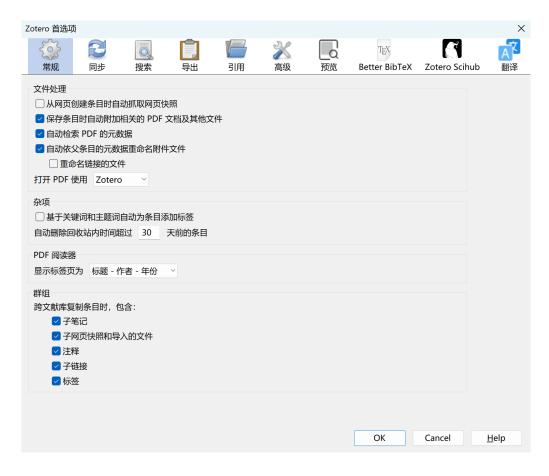


图 1: Zotero 首选项-常规

数据同步最好是开启,不过这首先需要注册一个账户。文件同步建议关闭,因为 zotero 自带的空间比较小,我们可以通过zot-file 使用自己的同步工具同步。

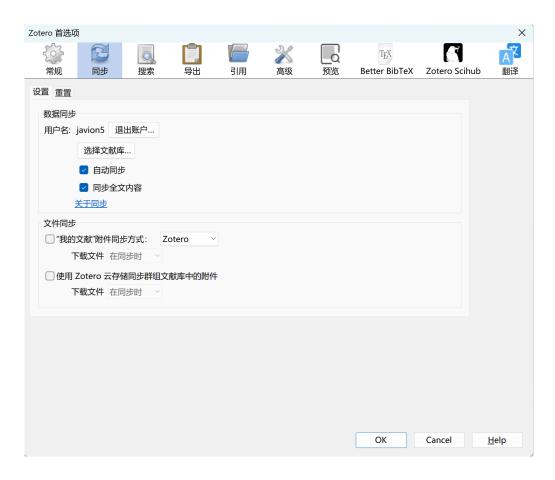


图 2: Zotero 首选项-同步

如果我们想用自己的工具同步,有一件事是必须做的,那就是把论文放到我们自己的文件夹中,这是因为 zotero 自己存论文的时候会将其放在乱码文件夹中,完全无法找到。把论文放到自己的文件夹中不需要手动操作,只需要将高级-文件和文件夹中的根目录需要设置为论文的存放路径:



图 3: Zotero 首选项-高级

之后全选所有的文献,如下操作:

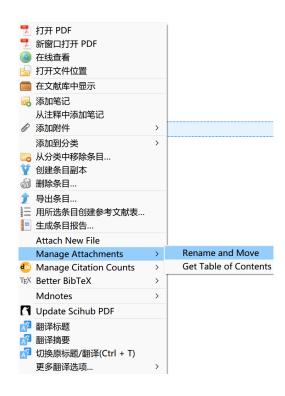


图 4: 点击论文右键

配置/插件推荐

pdf-translator pdf-translator 的作用是翻译 pdf,只需要选中即可自动翻译。可以在右侧 更改翻译引擎,只要没有小钥匙标志的都可以随意使用。



图 5: 选择翻译引擎

zot-file zotfile 的主要作用是自动重命名和自动把论文移动到自定义的文件夹。点击工具-zotfile preference。第一行的文件夹设置为论文下载到的位置(可以设置为 C 盘的下载文件夹),Custom location 设置为自定义存放论文的文件夹(这里必须和之前设置的一样),其它地方如图设置:

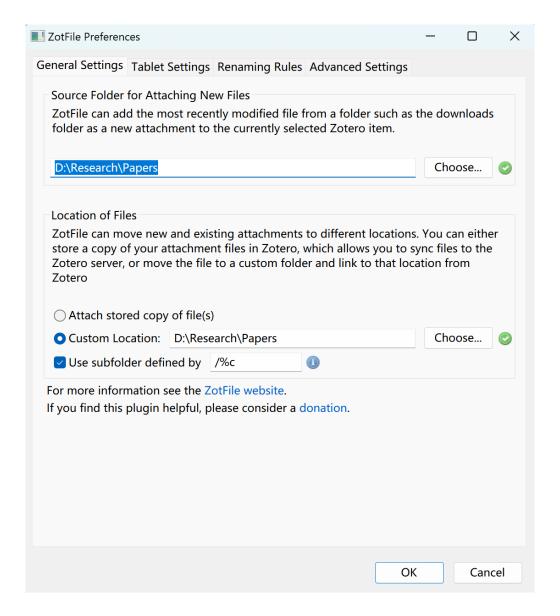


图 6: zotfile-general%20settings

Renaming Rules 如图设置即可(可以不改变)。

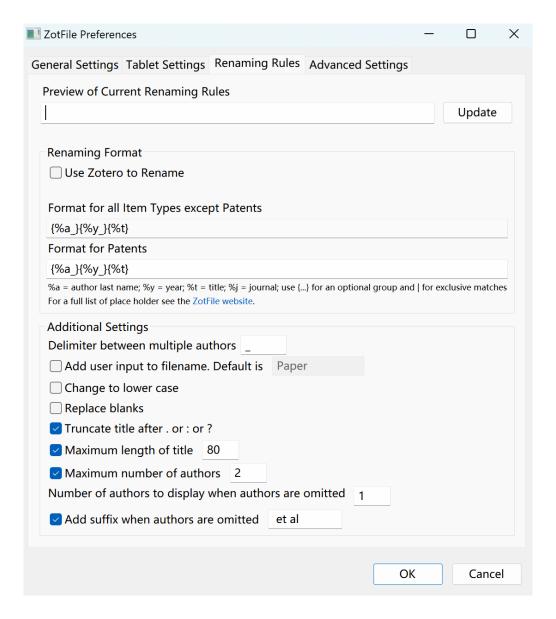


图 7: Pasted%20image%2020230430222247

一般来说,移动和重命名自动完成的,如果有时候不能自动完成,可以手动右键 Manage attachments-Rename and Move。

Sci-hub zotero sci-hub 插件基本可以直接用,如果不能成功,可以去编辑-首选项-Zotero-Scihub 中把 Sci-hub URL 改成 https://sci-hub.ee/,或者你可以正常登陆的 sci-hub 网址。

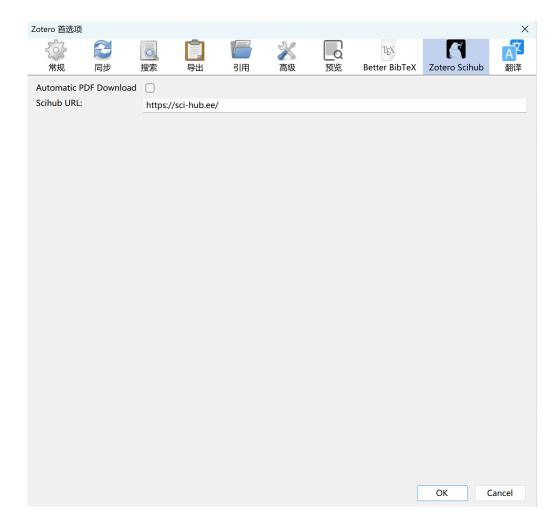


图 8: Zotero 首选项-ZoteroScihub

Zotero PDF Preview PDF Preview 是一个可以预览 pdf 的插件,使用效果如图:

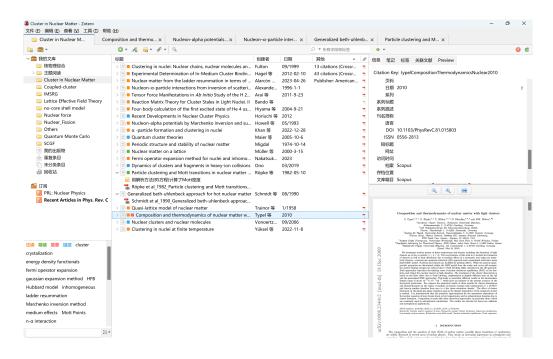


图 9: PDF%20Preview 示意

右下角的预览就是 viewer 的效果。

RSS 订阅只需要到官网上把网址复制到下图中就好了,例如PRC:http://feeds.aps.org/rss/recent/, PRL Nuclear Physics: http://feeds.aps.org/rss/tocsec/PRL-Nuclear Physics.xml。



图 10: Zotero-RSS

进一步讨论

以后写。