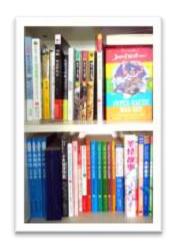
# 创建"微图书馆",让我们一起读书吧

南师附中新城小学 五(6)班 汪昊阳

内容提要: 我和同学们的家里都有不少闲置不看的旧书,旧书躺在家里落灰,是一种资源浪费,也很不环保。如果能把自己的旧书共享出来,借给同学们阅读,将是非常有意义的事情。因此我在班级里开设了一个"微图书馆",收集同学们的旧书,彼此分享。"与书为伴,以书会友",让我们一起读书学习吧!

#### 一、 遇到问题

我从小就喜欢读书,因此爸爸妈妈每年都会给我买很多图书,这么多年下来,家里已经积攒了大量的图书。大多数书读完后就搁在书架上,里面有很多很优秀的图书,我可舍不得把它们当作废品处理掉。



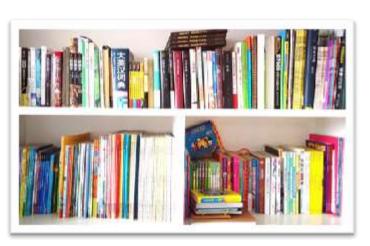






图 1-1 家里的图书

有时候我去同学家玩,看到同学家也和我家差不多,同样有很多很好的图书,因为读完了就搁在一旁,只是偶尔才翻出来重温一下。大家都没有什么好方法来处理这些旧书,让这么多好书闲置在书架上落灰,这是很可惜的事情,我认为这也是一种浪费。

我感觉这是一个普遍的现象,每个人手里都有不少值得分享的好书。如果能有办法让我和同学们互相分享图书,该有多好!

# 二、 分析问题

除了自己买书,我也经常去图书馆借书。图书馆是最成功的分享书籍的例子。



图 2-1 我家附近的金陵图书馆

现代图书馆都是开架借书,我只需要走进借阅室,直接从书架取走我想看的书,然后在出口用借书证登记就可以了。这种方式对借阅者很方便,但是我们没法这样照着做。毕竟我们不可能把自己的旧书都搬到学校去展示。那样做既不方便管理,也不能保证图书的安全。



图 2-2 开架借书

我见过一种共享书柜,你可以通过手机申请借书,然后利用共享书柜来取书 和还书。它作为图书馆的补充,是需要专人来维护的,因此也不适合用来分享我 们个人拥有的旧书。



图 2-3 共享书柜

我在网上查询图书馆的历史时,发现过去的图书馆并不都是开架借书的,当时还没有计算机系统,图书馆采用的是一套目录卡片式的图书检索系统。



图 2-4 过去的图书目录卡片

在过去,图书馆里的每本书都对应一张图书目录卡片,借阅者不能直接拿书,而是在抽屉盒里检索卡片,寻找自己想读的书。然后由图书馆工作人员根据卡片上记载的藏书信息,找出对应的图书,再办理借阅手续。





图 2-5 翻阅图书目录卡片

因此我就想到,可以用目录卡片实现一套图书分享系统。如果我想分享一本书,就为这本书制作一张卡片,再把卡片带到学校去给同学们翻阅。

当然, 更重要的是, 我们需要设计一套规则来明确借还书的流程。

# 三、 设计图书目录卡片

我设计的图书目录卡片上需要填写的内容有:

- 1、图书名称。图书名称是最重要的信息,应该放在最醒目的位置;
- 2、图书的 ISBN 号。每本书都有自己的 ISBN 号,通过 ISBN 号,我们可以在 书店、图书馆或者互联网上查到关于这本书的所有信息,比如作者、出 版社、出版日期、定价等等;
- 3、图书页数。填上图书页数,借阅者就能估出这本书有多厚,大约需要多

少时间能读完;

- 4、图书简介。简要地介绍一下这本书,这样能更好地把这本书推荐给大家;
- 5、图书主人;
- 6、学校和班级;
- 7、借阅记录。如果有人借书,就在卡片上填写借阅者姓名、联系方式、借 书日期等等。还书时再填写还书日期。

我试验了用不同的纸来做目录卡片,最后发现还是用 A4 复印纸来制作卡片是最方便的,因为很多家庭都有打印机,我们只需要设计好目录卡片,打印出来,再对折两次,折成 11x15 厘米大小的卡片,就可以了。

考虑到要把 A4 纸对折两次, 我设计的目录卡片是这样排版的:

供书人与联系方式	值州人与联系为:t
使者目前 亚甲目前	黄州田岡 还书田期
使恨人与联系方式:	WHA 7000 K27/K
使者臣和 老书目和	#EP# #EP#
使很人与医系方式	· 信用人与联系方式
使者日前 还中日南	WESTER
<b>信名人与民族为式</b>	
使者目前 近州日南	WENS WENS
唐明人与联系方式	<b>备相关有联系为这</b>
使名目制 还外目前	- 作刊 - E N 日
图图名称	"意图书馆"规则
158 <b>4</b> (14)	<ul> <li>一、同学公务自愿总由己,然是出信的书。每本书算写一座 图书目录卡、按过"确图来简"的会子是:</li> </ul>
	TO A STATE OF THE PART OF THE
影響等全	三、两个公自行動构图书目录书。加琴默的影响依书、思
影者以介	· 市市市出企给支人;
影客従介	专产家在空前准入; 四. 三人門面书等於序柱。借书人取书时在卡片上签字。 之后这往卡片由三人自己保管;
±.k	<ol> <li>主人把服务等多样。他书人取书对在卡片上签字。</li> </ol>
	四. 三人把面书帮答件性、借书人取书时在卡片上签字。 之后这往卡内由三人自己保管; 五. 伊林人及安护面件,在一个月内(《森孝久内定传时报 业》自己部件、女果香叶头头或裙严重组织,改误信

图 3-1 设计目录卡片

打印并对折后,填写完图书信息,是这样的:



图 3-2 目录卡片样张

#### 四、 设计"微图书馆"规则

- 一个好的规则才能让"微图书馆"很好的坚持下去。我们需要通过规则来鼓励同学们分享自己的图书,方便同学们借书和还书,保护图书不被损坏或者丢失,等等。下面是我设计的规则:
  - 1、同学们各自整理自己愿意出借的书,每本书填写一张图书目录卡,放进 "微图书馆"的盒子里;
  - 2、在班级角落放"微图书馆",只能在下课指定时间翻阅这个盒子;
  - 3、同学们自行翻阅图书目录卡,如果找到想借的书,把卡片取出交给主人:
  - 4、主人把图书带到学校。借书人取书时在卡片上签字,之后这张卡片由主 人自己保管;
  - 5、借书人应爱护图书,在一个月内(或事先约定的时间里)归还图书。如果图书丢失或者严重毁损,应该按照原书定价赔偿;
  - 6、主人拿回书后,将卡片里的还书日期填上,把卡片放回"微图书馆",等 待下一个人的借阅;
  - 7、和班级老师一起商量,设计出一些鼓励措施,鼓励提供书的人和借书阅读的人。

#### 五、 制作"微图书馆"

我们可以使用现成的塑料储物盒,只要尺寸合适就行,盒子里面放目录卡片,外面贴上"微图书馆"规则。我找到几个家用的食品收纳盒,大小正好合适。



图 5-1"微图书馆"

# 六、 实践

在新的学期里,我计划在班级里摆放制作好的"微图书馆",并挑选一批优秀图书,填写卡片放在里面。我希望借助"微图书馆",同学们能把家里闲置的图书都利用起来;而且通过阅读相同的书,彼此交流,我们将找到更多志同道合的书友,一举多得!

# 七、改进

我创建了一个网站(https://webook.club)来配合"微图书馆"的工作。在网站上可以直接填写图书目录卡,直接打印出有图书信息的目录卡片。我还可以在每张卡片上都打印一个独一无二的二维码,用手机扫码后就可以直接查看和维护卡片。

图书名称	童年
ISBN书号	9787512001503
页数	198
图书简介	《童年》是高尔基以自身童年 经历为素材的一部小说,它是 一轴十九世纪末俄国社会的历
主人	汪昊阳
学校	新城小学
班吸	五6班
	●未借出 ●已借出
卡片密码	•••••
重输密码	•••••
	保存卡片信息

图 7-1 编辑图书目录卡片



图 7-2 打印出的图书目录卡片

因为每本分享的书都填写了图书目录卡,我们就可以在网上快速地检索图书, 还可以按照书名、主人、或者学校、班级来组合检索,这样我们就能实现跨班级 的搜书和借还书了。

图书	
学校	新城小学
班级	五6班
	搜索图书

图 7-3 检索图书

找到5本图书		
	51本, ISBN 9787512001503, 198页	
《童年》	<b>)</b>	
高尔基的自	76体小说三部曲第一部。	
汪昊阳, 新	城小学 五6班,180827001	
24	82本,ISBN 9787544249713,146页	
《战马》	>	
战争的果实 它带来的更	(是苦涩的,惟有活着才能研究到 有多的滋味。	
汪昊阳,新	城小学 五6班,180827002	
#	33本,ISBN 9787020053230,496页	
《哈利·	波特与混血王子》	
	部系列里最好看的一本! 如此多 [一起,还能如此有逻辑,不停加	

图 7-4 浏览图书目录卡片

我的学校南师附中新城小学非常重视同学们的课外阅读,学校会针对不同年级的学生推荐相应的课外阅读书目。通过这个网站,高年级同学可以登记自己读完的学校推荐图书,向低年级同学出借。



图 7-5 学校推荐图书的页面

有了这个网站,我们就可以把"微图书馆"的理念快速推广给有同样需求的 人们。

#### 八、 总结

在"微图书馆"里,我使用了古老的图书目录卡片来分享图书,再配合一套完全由同学们自我管理的借还书规则。通过"微图书馆",我们可以大大提高图书的利用率,减少了资源浪费。以书会友,可以结交更多的朋友,同时还能培养大家爱读书的好习惯。

我希望能把"微图书馆"推广给更多的学校,在如今这个知识爆炸的时代,让我们一起读书学习吧!

# 九、 参考资料

- 1. 维基百科: 卡片目录, https://zh.wikipedia.org/wiki/卡片目录
- 2. 《索引卡简史》,陈素封, https://www.jianshu.com/p/97a569c86632