



上海理工大学图书馆通讯

Journal of USST Library

上海理工大学图书馆 主办

2021 年第 1 期 总第 45 期
2021 年 3 月

本期目次

【特稿】

2020 年图书馆资源及服务情况速览 2

【图书馆工作】

图书馆推出“明志·梦想·初心”阅读推广系列活动 7

【文献利用】

数字资源获取新途径，在家远程免费用——CADAL 实现校园网外直接访问 9
知云文献翻译使用指南 15

【馆员心声】

访美国伦斯勒理工大学图书馆之收获 17

【学科亮色】

管理学院系统科学学科及其亮色 20

【简讯】

书旧道新 辞短意长——军工路 1100 号校区图书馆期刊捐赠进行时 22
管院学子“学雷锋纪念日”赴图书馆开展志愿服务活动 22

征稿启事

2020 年图书馆资源及服务情况速览

上海理工大学图书馆主要包括军工路校区主馆（即湛恩纪念图书馆），军工路1100号校区分馆、军工路南校区分馆和复兴路校区分馆（中英国际学院图书馆）。2020年，图书馆新增纸质图书4.2万余册，馆藏175.7万余册；新增电子图书71.2万余种，馆藏1162万余种。新增各类电子文献数据库65种。订购报纸94种108份，中文期刊376种376份，原版外文期刊18种18份。

在疫情防控期间，图书馆通过“限流开放”入馆制控制在馆人数。主校区湛恩纪念图书馆限额人数1000人，1100号校区分馆限额人数260人，达到限额人数，则无法入馆。2020年，图书馆共接待读者98.5777万人次，其中军工路主馆为91.3089万人次、军工路1100号校区图书馆7.2668万人次。

平均每月进馆8.2148万人次，进馆人次高峰出现在11月，低谷是3月。进馆总人数排名前五的学院分别是管理学院、机械工程学院、光电信息与计算机工程学院、能源动力与工程学院、基础学院。前五名进馆人次类型分别是本专科生、硕士研究生、教职工、博士研究生、临时卡读者。

2020年进馆情况

进馆总人次	985777	
平均每月进馆人次	82148	
最高月进馆人次	163765	11月
最低月进馆人次	1260	3月

进馆总人次前五名（按部门）

排名	部门	人次	占比
1	管理学院	223321	22%
2	机械工程学院	114918	11%
3	光电信息与计算机工程学院	96735	9%
4	能源与动力工程学院	75127	7%

5	基础学院	75012	7%
---	------	-------	----

进馆总人次前五名（按读者类型）

排名	类型	人次	占比
1	本专科生	645076	65%
2	硕士研究生	304532	30%
3	教职工	27605	2%
4	博士研究生	6920	0%
5	临时卡读者	976	0%

2020年，进入图书馆排名前三的学生是管理学院2017级本科生李明哲、机械工程学院2018级硕士研究生李晟超、能源与动力工程学院2017级本科生曾涛，进馆次数分别为1341次、1092次和1013次。

2020年学生入馆次数排行榜（前10名，含阅览室数据）

排序	读者姓名	读者类型	所属学院	入馆次数
1	李明哲	本科生	管理学院	1341
2	李晟超	研究生	机械工程学院	1092
3	曾涛	本科生	能源与动力工程学院	1013
4	常高爽	研究生	机械工程学院	986
5	沈念伟	研究生	机械工程学院	966
6	罗峦	研究生	光电信息与计算机工程学院	962
7	顾一凡	本科生	光电信息与计算机工程学院	955
8	梁日锴	本科生	理学院	926
9	张泽强	研究生	机械工程学院	905
10	胡珊	本科生	能源与动力工程学院	889

2020年，入馆次数排名前三的教职工分别是机械工程学院郑佩、环境与建筑学院璩继立、机械工程学院张思嫻老师，进馆次数分别为453次、297次和235次。

2020年教师入馆次数排行榜（前10名，含阅览室数据）

排序	读者姓名	读者类型	所属学院	入馆次数
1	郑佩	教职工	机械工程学院	453
2	璩继立	教职工	环境与建筑学院	297
3	张思嫒	教职工	机械工程学院	235
4	吴义祥	教职工	出版印刷与艺术设计学院	208
5	刘慧琴	教职工	后勤发展中心	206
6	赵春艳	教职工	理学院	201
7	刘璐	教职工	出版印刷与艺术设计学院	171
8	杨雪飞	教职工	人事处（含人才交流中心）	157
9	付直兵	教职工	管理学院	156
10	谢静雅	教职工	光电信息与计算机工程学院	155

2020年,读者共借书4.398万册(2019年为8.3033万册),还书4.5856万册(2019年为8.3723万册)。馆际借入量93册(2019年为235册),部分解决了我校图书馆图书资源不足的问题。继续在南校区和第一教学楼设立还书箱,派专人每日进行运输,实现主馆、南校区、军工路1100号校区的通还。

图书馆2020年借阅量排名前三的学生依次为管理学院2019级本科生齐改建、管理学院2019级本科生覃悦、基础学院2019级本科生王月,借阅量分别为217册次、215册次、126册次。

2020年学生借阅量排行榜（前10名）

排序	读者姓名	读者类型	所属学院	借阅册次
1	齐改建	本科生	管理学院	217
2	覃悦	本科生	管理学院	215
3	王月	本科生	光电信息与计算机工程学院	126
4	江涛	本科生	医疗器械与食品学院	106
5	王嘉栋	本科生	光电信息与计算机工程学院	89

6	刘敏兰	本科生	出版印刷与艺术设计学院	81
7	裴治捷	硕士生	理学院	80
8	李涛	本科生	光电信息与计算机工程学院	64
9	袁鑫	硕士生	马克思主义学院	61
10	王洪旭	本科生	环境与建筑学院	61

2020年，图书借阅量排名前三的教职工依次为档案馆尤叶、图书馆万方，机械工程学院仲梁维，借阅量分别为97册次、78册次、73册次。

2020年教职工借阅量排行榜（前10名）

排序	读者姓名	读者类型	所属学院	借阅册次
1	尤叶	教工	档案馆	97
2	万方	教工	图书馆	78
3	仲梁维	教工	机械工程学院	73
4	谢耀良	教工	体育教学部	68
5	孙占全	教工	光电信息与计算机工程学院	68
6	金斯琴高娃	教工	公共实验中心	66
7	宫赤坤	教工	机械工程学院	64
8	朱林	教工	理学院	62
9	刘源	教工	理学院	61
10	姚晟靖	教工	机械工程学院	55

图书借阅类别数据显示，工业技术类书籍最受读者欢迎，借阅量远高于其他类别，总借阅量达到17093册次，占图书借阅总量的37.27%。文学类及数理科学和化学类图书的借阅量分别排在第二位和第三位（与2019年一致），分别占图书借阅总量的14.85%和14.39%。

2020年全校借阅分类统计前五名

排序	中图分类	类号	借阅册次
1	工业技术	T	17093

2	文学	I	6810
3	数理科学和化学	O	6601
4	经济	F	3828
5	语言、文字	H	2036

按册统计读者借阅情况，全年《地球科学中的大数据分析 with 挖掘算法手册》借阅次数达35次，位居第一；《毛泽东选集·第五卷》排行第二；余华所著《活着》排行第三（连续三年位居借阅排行榜前列，2018排行第二，2019排行第四）。较之2018年、2019年，2020年度文学类作品在前十占据四席，比例有所下滑。

2020年度图书借阅排行榜（前10）

排序	书名	著者	索书号	借阅次数
1	地球科学中的大数据分析 与挖掘算法手册	李国庆, 刘莹, 庞禄申等编著	P-62/4060	35
2	毛泽东选集·第五卷	毛泽东著	A41/5108/5	27
3	活着	余华著	I247.57/8002-1	16
4	三体	刘慈欣著	I247.55/0287	15
5	机器学习	周志华著	TP181/7742-2	15
6	追风筝的人	(美)卡勒德·胡赛 尼著	I712.45/4737(2)	14
7	解忧杂货店	(日)东野圭吾著	I313.45/4064.1-3 8	13
8	线性系统理论·2版	郑大钟编著	N94/8748(2)	13
9	数值分析·第4版	李庆扬等编	0241/4005-2	13
10	高等数学习题全解指南： 同济·第七版	同济大学数学系 编	013-44/7734-4(2) /1	13

2020年度，硕士研究生的借阅比例最高，达51.62%。教职工、博士、硕士研究生以及本科生的主要借阅书籍类型均为工业技术类，我校理工科科研氛围相对浓

厚，师生关注度高也在情理之中。其次，博士、硕士研究生更爱借阅数理科学和化学类书籍，教职工和本科生爱借阅文学类书籍。

借阅类型统计

排序	教职工	博士研究生	硕士研究生	本科生
1	工业技术	工业技术	工业技术	工业技术
2	文学	数理科学和化学	数理科学和化学	文学
3	数理科学和化学	经济	文学	经济

2020年度，图书馆完成了五楼阅览书库28万册纸质图书的清点工作；对三四楼流通书库文艺类、原版外文类约15万册纸质图书逐一进行清点，成功清点105836册；对七楼期刊库11400本过刊进行清点，成功清点11390册；完成了1100号校区阅览管理部5万册纸质图书的清查盘点。

全年图书馆接受文献传递申请499篇，成功传递456篇，满足率为91.4%（2019年传递文献687篇，成功传递623篇，满足率为90.7%）；传递文献申请费用为2419.4元（2019年为5386.43元）。全年受理校内文献查收、查引检索1290份2101篇（2019年为1382份2766篇）；合作文献查新23项（2019年29项），查收查引6项（2019年8项），查新、查引经费共55180元（2019年为69980元）。

（数据整理：信息部 叶芳婷/责任编辑：郭培铭）

图书馆工作

图书馆推出“明志·梦想·初心”阅读推广系列活动

为培养读者的阅读兴趣、阅读习惯，提升读者的阅读质量、阅读兴趣，发挥图书馆馆员的专业技能，践行图书馆“读者第一，服务育人”的理念，图书馆在本学期初组织策划了以“明志·梦想·初心”为主题的一系列阅读推广活动。本期推荐活动涵盖“专题数据库讲座”“党史学习教育”“你选书我买单”和“书籍推荐分享”等丰富多彩的活动共计22项。

具体活动详见下表：

“明志·梦想·初心”图书馆 2021 阅读推广系列活动

序号	时间段	活动内容	活动地点或方式
1	3月1日	日语文献检索与利用指南	文献使用推文
2	3/8-待定	阅读得积分活动	超星学习通
3	3月11日	书旧道新 辞短意长 ——军工路 1100 号校区图书馆期刊捐赠进行时	基础学院
4	3月19日	“科技助力 同心抗疫”微视频大赛	万方数据库
5	3月22日	“党史学习教育”专题书架	一楼红袖书苑专架
6	4月	“党史学习教育”最新图书	图书馆一楼大厅
7	3月30日	石头写成千年史，足不出户游云冈 ——云冈石窟艺术线上展	线上展
8	3/31-4/10	你选书我买单	基础学院
9	4/1-5/20	“方言源远·乡音咏存” ——Emerald 中国传统方言乡音评选活动	Emerald 数据库
10	4月-5月	马克思主义传播在中国推文及图片展	中国近代报纸全文库
11	4/6-4/30	“搜知杯”EPS DATA 数据平台检索挑战赛	EPS 数据库
12	4/12-5/9	春光美如斯，正是读书时 ——2021 年世界读书日·让阅读伴我行	知识视界数据库
13	4/12-5/31	本科生毕业设计——“万方趣学”系列讲座	万方数据库
14	4/19-4/28	本科生毕业设计——“论文写作”系列讲座	知网数据库
15	4月20日	“上理图书馆读者证”办理活动	图书馆一楼大厅
16	4/21-5/20	邀你来共读《红色家书》	超星学习通
17	4月22日	叙“书”你的“心声” ——书籍推荐分享	北欧大草坪
18	4月	马克思主义经典阅读	马克思主义学院
19	4/23-4/30	“畅游书海 书韵留香” 4.23 世界读书日知识竞答	上业科技

20	4-5月	“我爱图书馆”志愿者活动	图书馆
21	5月	学习贯彻新思想，庆祝建党100周年知识竞赛	超星微信小程序
22	5月	图书馆阅读推广活动海报设计展示	图书馆一楼大厅

(供稿: 学习支持部 张勤 徐梦琪 / 责任编辑: 苏丽丽)



数字资源获取新途径，在家远程免费用 ——CADAL 实现校园网外直接访问

日前，上海理工大学图书馆与复旦大学进一步加强合作，经过前期技术调试，将 CADAL 系统（China Academic Digital Associative Library）的 269 万条书目信息嵌入我校图书馆 OPAC（联机公共目录查询）系统，为广大师生远程教学和科研提供保障和支撑。这是图书馆为学校高质量内涵式发展做出的又一项服务性举措。

作为 CADAL 资源共享单位，我校师生只需绑定邮箱进行注册，即可摆脱 IP 限制，无需 VPN 在校外也能稳定访问 CADAL 资源。截至目前，CADAL 有 121 个共建单位，644 个共享单位。全文数据库总量达 269 万册（件），主要来源于国内外研究型大学的馆藏文献，囊括中外文图书、音视频资料以及报刊论文等重要文献。CADAL 已形成全世界最大的资源数字化网络。

1. CADAL 有哪些资源？

CADAL 数字图书馆提供一站式的个性化知识服务，资源涵盖理、工、农、医、人文、社科等多个学科，中文资源有古籍、民国书刊、现代学术著作、学位论文、地方志特色资源，英文资源有美国大学图书馆核心馆藏、技术报告等进入公共领域的图书资料。同时，CADAL 还提供民国文献大全、甲骨文数字化库、老照片库等多种特色数据库。

民国文献大全：<http://cadal.hytung.cn/Main.aspx>

甲骨文数字化库：<http://183.136.237.198/special/oraclebones/>

老照片库：<http://183.136.237.194:11680/>

当代生活资料库：<https://chinalife.fudan.edu.cn/>



图1 CADAL 资源



图2 特色数据库

2. 我校作为共享单位，可访问哪些资源？

IP 地址范围内的用户或者邮箱绑定注册过的用户，可免费访问 CADAL 的古籍、外文、民国以及特藏资源（图3红框标注部分）。



图 3 我校用户可访问资源

3. 具体访问方法如下:

第一步: 访问 CADAL 官网 <http://cadal.edu.cn/index/home>, 点击右上角“登入/注册”, 如图 4 所示。



图 4 大学数字图书馆国际合作计划 (CADAL) 主页

第二步: 使用微信扫码注册登录

使用微信扫描页面中的二维码, 如图 5 所示, 首次扫码需填写图 6 所示的简

单个人信息内容，点击注册授权即可完善知领名片。

注意：二维码每次均为动态生成，有效时间为 5 分钟，请务必在页面打开后及时扫码。



图 5 微信扫码登录/注册页面



图 6 首次注册填写信息完善知领名片

第三步：绑定 edu 邮箱

新用户：完善知领名片后回到 CADAL 登录页面，微信扫码后出现“是否绑定 CADAL 原有账号”，选择“不绑定”如图 7 示。在出现的创建 CADAL 账户对话框里请使用 edu 域名邮箱，如图 8 所示。填写 edu 域名邮箱后，点击“获取验证码”，系统会发送一次性激活链接到您邮箱，请在您的邮箱点击该链接激活账号。账号

激活后，即可使用微信扫码登录 CADAL，使用 CADAL 资源。



图 7 不绑定 CADAL 原有账户

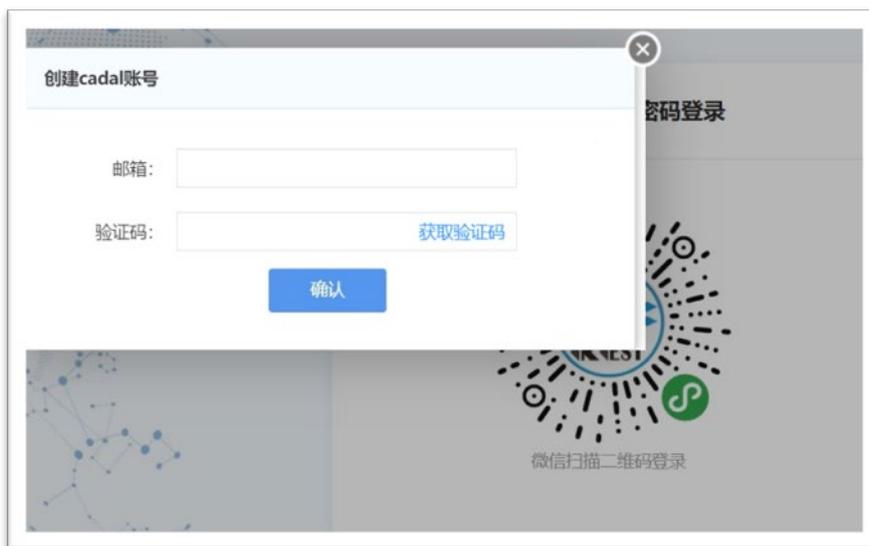


图 8 使用 edu 域名邮箱

老用户：基本步骤同上，“是否绑定 CADAL 原有账号”时选择“绑定”，登入后在“个人设置-账户信息”中将非 edu 邮箱重新绑定为 edu 邮箱即可。

除了微信扫码登录，用户也可选择密码登录。

新用户：选择“快速注册”，如图 9 所示，点击后使用 edu 域名邮箱注册；



图 9 使用 edu 邮箱快速注册登录

老用户：使用密码登录后在“个人设置-账户信息”中将非 edu 邮箱重新绑定为 edu 域名邮箱即可。

第四步：身份验证

已注册用户也可以设置学校 vpn 通过 IP 认证, 获得共建单位权限访问 CADAL 资源。首先进行学校 vpn 设置。在 VPN 设置完成的情况下, 登录 CADAL 网址, 进行 IP 绑定。

操作途径：点击 CADAL 网址右上角的个人账号, 进入个人设置页面, 点击“IP 绑定机构”。绑定成功显示如图 10 所示：



图 10 IP 绑定机构

为了更好的访问体验, CADAL 建议:

(1) 使用微信扫码登入;

(2) 对于已经通过 IP 认证, 在校外可自由访问 CADAL 数据库的非 edu 邮箱注册用户, 原权限不变。但建议更换为 edu 域名邮箱, 以享受更稳定的远程访问体验。

(供稿: 军工路 1100 号校区图书馆 张 佳/责任编辑: 叶芳婷)

知云文献翻译使用指南

知云文献翻译官方版是一款界面极简的翻译工具。电脑版的知云文献翻译支持极速翻译，而且翻译精准，可以免费使用。它专注于文献翻译，全面提升了翻译的准确率、速度、稳定性，可以说是研究生用户们非常喜欢的文献翻译神器。具体使用方法如下：

1. 通过双击桌面上快捷方式打开知云。

双击桌面上“知云文献翻译”快捷方式，打开界面如图 1 所示：

点击软件左上方文件夹图标，打开一个自己电脑上的 PDF 文件。首次使用，右侧会自动弹出登陆二维码。使用微信扫码登陆即可。请注意二维码有效期只有 1 分钟。如果超时，点击一下右上方的“重新登陆”，会重新生成一个二维码。或者关闭软件重新打开试试。

如果没有出现登陆二维码，您也可以点击右上方菜单“其他功能-重新登陆”，但不要高频率点击，连续多次点击，可能导致服务器封禁 ip 地址。如果二维码不显示，请通过 <https://www.yuque.com/xtranslator/zy/xkqgpy> 网址查看故障解决方案。

登陆一次软件会缓存状态到电脑上 2 周时间，也就是接下来 2 周内不用登陆，可以直接使用翻译。超过 2 周，划选段落时会跳出二维码要求再次登陆。平时不需要自己点击重新登陆选项，只有积分变动了，才需要点击重新登陆，以更新本地积分状态。



图 1 知云文献翻译使用界面

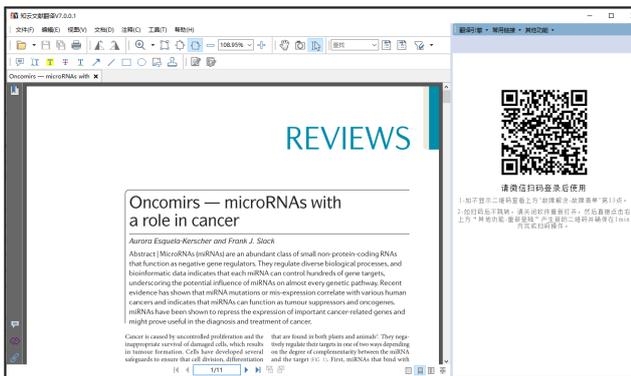
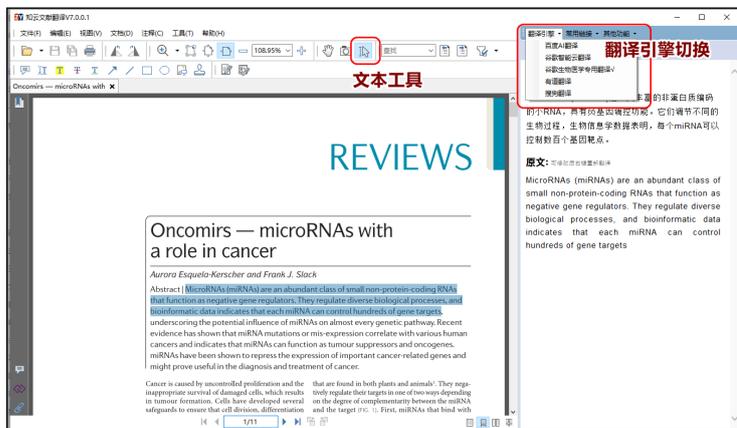


图 2 微信扫码登陆使用

使用方法很简单，用文本工具重新选择一段话或一句话，或双击一个单词。右侧就给出翻译，右侧可切换不同翻译引擎。

如果文本工具无法选中文字，说明此 PDF 文件为图片格式，需要先 OCR 转



换此 PDF，然后再使用知云阅读翻译。如果右侧翻译是乱码，说明此 PDF 做过版权保护，同样需要先 OCR 转换此 PDF，再使用知云阅读翻译。

图 3 使用文本工具选中文本翻译

很多 PDF 段落分布在

两个页面，划选容易将中间的页眉等杂乱文字选中。新版本开始支持跨页内容选中翻译。方法是先选中前面部分的文字，然后按住 Alt 键选中后面的文字部分。

注意事项：前面部分的选中没有任何特殊之处，用文本工具选中即可。按住 Alt 键选中后面部分，选完后，松开鼠标它就会把当前选择的文字追加到之前选中的文字后面一起进行翻译。

按住 Alt 键选中后面部分的时候不必在乎前面原本选中的部分是否失去选中状态，最好等翻译出来后再松开 Alt 键。

2. 通过双击电脑上的 PDF 文件打开知云。

需要确保 PDF 文件关联了知云文献翻译为默认打开程序。一般情况下默认安装软件会自动关联的。但由于各种原因，比如安全软件阻止或者自己曾经点击过阻止，也会导致无法正常关联。

右键电脑中任意一个 PDF 文件选择属性。

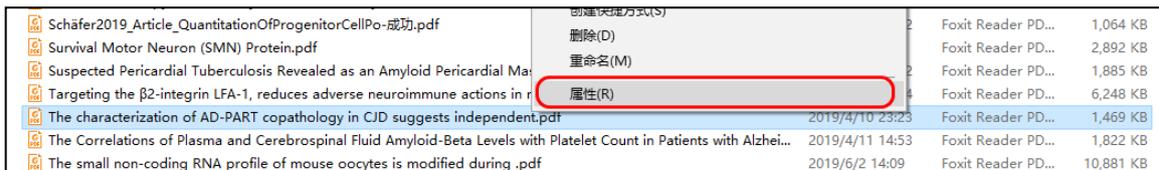


图 4 右键任意一个 PDF 文件选择属性

在打开的窗口中，打开方式选择“更改”，在列表中选择 ZhiYunTranslator。PDF 文件图标是“知”字图标即表示关联成功。

然后在文件夹中双击 PDF 文件，就会自动调用知云打开了。打开知云后使用方法，和第一种方法完全相同。

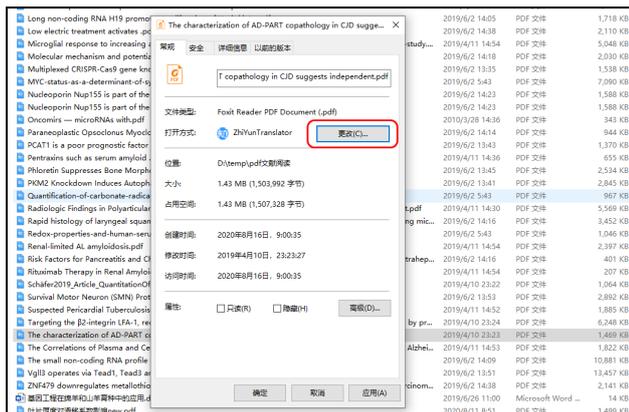


图 5 将 PDF 文件关联知云软件

(供稿：信息部 李仁德/责任编辑：苏丽丽)

馆员心声

访美国伦斯勒理工大学图书馆之收获

2019 年的夏天，我去美国旅行期间，有幸参观了位于纽约州特洛伊（Troy）的伦斯勒理工大学（Rensselaer Polytechnic Institute，以下简称 RPI）图书馆。

这所大学和我们上海理工大学有着不得不说的缘份。2018 年 9 月，RPI 的校长 Shirley Ann Jackson 女士曾携团考察访问过我校，随后 RPI 在上海成立的校友会，也由我校的校友鄂鹏先生担任了校友会的会长。于我个人而言，RPI 正是我儿子目前就读的本科院校。借着暑假探亲之际，正好去参观一下这所英语系国家历史上最早成立的理工科学校。



图 1 伦斯勒理工大学图书馆摄影

到达的那天，夏意正浓，这所依山而建的大学，古朴而宁静。我无暇欣赏眼前怡人的景色，急于寻找学校图书馆的所在。兜兜转转，终于有一座写着

RICHARD GILMAN FOLSOM LIBRARY 的现代风格混凝土结构建筑出现在眼前。正当我忙于拍照留影时，里面的工作人员透过玻璃大门看到了我，并示意我稍等，随后过来用她的工作卡刷卡请我入馆。很感谢这位女士，在得知我来意后，欣然同意我能随处参观，并介绍说图书馆顶楼的风景很美。

从一楼看起，大厅的布局和我们上海理工大学图书馆相差不多，均有借还书



图2 图书馆内宣传展示区

服务台、宣传展示区、休闲区、咖啡厅几个板块。在宣传展示区里，除了张贴着图书馆活动的巨幅海报外，还陈列着学校校友们的出版著作以及所获得的荣誉奖状等。而吸引我的则是旁边墙上一组看似不起眼的相框，这些相框里的照片大多都已泛着岁月留下的痕迹。

其中，一张“登月照”格外引人注目。在这张照片中，一位宇航员在月球上漫步，身边插着的正是 RPI 的校旗。正如宣传展示区内介绍所写，因 RPI 对美国航天事业做出的卓越贡献，它的校旗是人类首次登月时，和美国国旗同时被放置在月球上的旗帜。除了这意义非凡的照片，在展示区的玻璃柜里，还摆放着各种机械发明装置，涉及机械、天文、航天、军事等多个领域，这些展品无不体现了学校在教学和科研相结合方面的先驱地位。

一楼休闲区里，又是另外一派景象，有沙发、茶几、摇椅，临窗的小桌上还摆放着国际象棋。想像着在此品一杯咖啡、和好友下几局棋，或是坐着摇椅欣赏窗外校园风景，该是件多么悠闲安逸的雅事啊。

图书馆二楼到四楼，全是开放式的书库，每个楼层都铺设地毯，舒适又安静。馆内做旧的木墙设计、工业风的吊顶、复古美式家具的摆设，让图书馆具有一种特别的历史怀旧感。在图书馆工作了这么多年的我，看到书库里一排排整齐的书架，亲切感油然而生。在这里，每位师生都可以最多借阅 75 册书籍，借期 16 个

星期，好“慷慨”的图书馆。在书库靠窗处，设置了大小各异的有着隔音功能的“雅间”，这些是供学生们小组讨论或举办小型会议的 Open Study Room, 每个房间都配备了黑板、投影仪、电脑等设备，学生可任意使用，也可上网在线预定“热门”房间。

另外，图书馆还有一些人性化的设计让人印象深刻，譬如工作人员上架用的小推车，微微倾斜的挡板角度，可让上架的人取放书更顺手方便。每楼层都有自助借还书机，方便学生随时借还。还有自助的复印扫描设备，据说每一学期，学生们都能获得价值12.5美元的免费使用额度。而楼道里随处可见的饮料售卖机，都体现了图书馆一切为读者服务的宗旨。



图3 工作人员上架图书用小推车

这所 FOLSOM 图书馆，除了开放书架和学习空间外，特别之处，就是墙上的各种展示图，有学校的著名历史事件回顾、有历届知名校友介绍等。在一幅长卷画像前，我不由驻足观望，这是一张摄于1919年的照片，是 RPI 的760名师生的合影。其介绍里写着，当时是由安装在旋转三脚架上的全景相机拍摄，而距今正好一百年，不由让人感叹当时的摄影技术之先进。



图4 拍摄于1919年的RPI师生合影

所以，这所图书馆不仅是收藏书籍文献的殿堂，更宛如一个时光穿梭机，那



图 5 校友肖像油画

些记载了光辉校史的陈年旧照、那一幅幅校友的肖像油画、那些代表了学校在理工科领域里创造成就的机械模型装置，都默默谱写着学校二百多年来的点点滴滴。同时，让每一位进馆的学生，都深切感受到前辈们的科学创造精神，激励他们更加奋发图强，

用所学的知识来让世界变得更美好，正如 RPI 的校训所提倡的“Why not change the world”。

最后，我来到了图书馆的最高层，眺望窗外，可以一览山下纽约州北部的城市和田园风光，犹如全景画一般，果然此处风景最佳。我不由想到央视曾经播放过的一部纪录片，讲述了 1872 年，清政府挑选并派遣了首批少年学生，来到美国这块引领工业革命的前沿之地，学习其先进工业技术。当时，耶鲁、哈佛、麻省、哥伦比亚、RPI 等知名院校分别接受了这批特殊的留洋学生。从此以后，更多的留学海外的学生，借着新时代造就的机遇，飘洋过海，学习他国之科技、探索知识之宝藏，来为祖国的将来添砖加瓦。而图书馆，不仅仅记载和保存了人类文化的遗产，也不断开发着信息资源，提供着精神食粮，无论在哪个历史时期，都默默地履行着它的历史使命。

(供稿：流通部 马晓云/责任编辑：叶芳婷)

学科亮色

管理学院系统科学学科及其亮色

上海理工大学系统科学学科是全国最早建立的同类学科之一，起始于 1979 年成立的上海机械学院（上海理工大学前身）系统工程研究所，钱学森先生亲自

出席了研究所成立仪式并发表了重要讲话。系统科学学科 1993 年获得硕士学位授予权,1995 年成为原机械工业部重点学科,是当时全国唯一的系统科学省部级重点学科,2006 年成为博士学位授予权学科,2008 年成为上海市重点学科,现为上海市高水平大学重点建设学科。

本学科拥有工业过程自动化国家工程研究中心、教育部光学仪器与系统工程研究中心、国家级现代企业运营虚拟仿真实验教学中心、国家级经济管理实验教学中心,上海市科委批准建立的上海系统科学研究院。本学科现为国务院学科评议组成员单位,中国系统工程学会教育专业委员会挂靠单位,上海市系统工程学会挂靠单位。

本学科现有专任教师 60 余人,其中省部级以上人才 12 人,具有一年以上海外学习、工作经历人员超过一半以上。

针对国家社会经济发展需要和学科发展的定位,系统科学学科在理论和应用两方面齐头并进、相辅相成的学科发展规划,在理论研究方面,瞄准国际前沿新课题,在服务社会的过程中,提炼新问题,发展新理论。尤其在应用方面,充分发挥系统科学作为横断学科的特征,发挥上海理工大学工科优势,加强学科交叉建设,解决社会经济发展和工程实际中遇到的问题。通过多年的努力,形成了系统分析与优化、复杂系统调控、复杂网络及应用、微分动力系统等研究方向。2016 年以来,承担国家级科研项目 50 余项,获得省部级科研奖 11 项,发表高水平论文 700 余篇,其中 SCI 收录论文 300 余篇。

上海理工大学是国内仅有的几所招收过系统科学本科生专业的高校,具有该学科本、硕、博完整的人才培养体系。该学科的目标是培养具有扎实理论素养、灵活应用能力和广泛国际视野的专门人才。教学硬件设施一流,课程设置合理,核心课程实行中英文双语授课,不仅吸引了国内众多学子,也吸引了国外大批优秀人才前来学习。

本学科不仅培养了一大批系统科学人才,还在几个研究方向承担大量国家、上海市重要研究项目,解决了大量社会经济和工程问题。一些理论研究工作以学术论文的形式发表,得到了国内外学者的广泛关注和引用。同时,依托上海系统

科学研究院、中国系统工程学会教育专业委员会、上海市系统工程学会多次主办了有重要影响力的学术活动，为实质性推动我国系统科学学科发展做出了贡献。

(供稿：管理学院 李莹/责任编辑：王细荣)

简讯

书旧道新 辞短意长

——军工路 1100 号校区图书馆期刊捐赠进行时

阳春三月，微风和煦。3月11日，1100号校区图书馆联合基础学院开展期刊捐赠活动。

这天，1100号校区广场上一派忙碌和热闹，“你们这些书籍是免费赠送的吗？”“我们最多可以拿几本？”兴奋地询问声此起彼伏。活动现场，路过的同学们纷纷拥至书摊前，满脸喜悦地快速浏览不同类别的杂志，有着如获至宝般的快乐。有的同学抢到自己感兴趣的书籍，一脸满足和轻松地缓步离开书摊；有的同学驻足书摊前，安静地阅读选中的书籍，忘记了喧闹的人群和乍暖还寒时候的春意；也有同学一手拿着书刊，还兴奋地用另一只手向路边自己熟悉的同学挥舞并呼喊：快来啊，免费赠书啦。

新学期，1100号校区图书馆把下架的过刊整理好，联合基础学院，共同开展期刊捐赠活动。活动得到了学生的积极响应，这也是节约资源、促进书籍循环再利用的最佳途径。图书馆期刊捐赠活动让书籍得到了充分再利用，将知识在学生中传递，让书香洒满整个校园。

(供稿：军工路1100号校区图书馆 朱玲/责任编辑：李仁德)

管院学子“学雷锋纪念日”赴图书馆开展志愿服务活动

3月5日，是一年一度的“学雷锋纪念日”。管理学院2019级管理科学与工程2班的学生开展了志愿服务：走进图书馆——“学雷锋纪念日”图书馆工作体验活动。

“图书馆是国家文化发展水平的重要标志，是滋养民族心灵、培育文化自信的

重要场所。”在图书馆管理员培训与安排下，同学们分组参与到图书馆相关工作中。在一楼服务大厅，同学们在社会主义核心价值观的感召下，悉心地擦拭标语。二楼学习空间里，他们负责自习区占座物品清理工作，督促读者在图书馆内文明自习，维护了图书馆和谐的学习氛围。在五楼至七楼阅览部，同学们仔细地检查了电源插座的用电安全，积极推广安全用电知识，礼貌劝止了一些有安全隐患的行为。八楼自习室内，同学们穿上了垃圾分类志愿者的衣服，为自习的同学引导正确的垃圾分类投递。在工具书阅览室，同学们又参与了图书盘点的工作，对一摞摞厚重的“砖头”工具书进行扫码或人工输入财产号。通过一天的工作体验，大家感触颇深，纷纷表示在今后的学习生活中，仍要乐于奉献，以切身行动将雷锋精神落到实处。

活动结束后，副馆长卢小虎为参与活动的学生颁发荣誉证书，鼓励他们积极参与到图书馆丰富多彩的活动中，并对大家学雷锋的奉献精神予以肯定和表扬。

参加了一天体验的活动之后，同学纷纷留言。曾丽琪说：“通过这次学雷锋活动，体验到图书馆工作人员的工作的辛苦。想对所有的图书馆工作人员说一声，辛苦了！”周奕宁说：“整理图书入库绝非易事，看起来会有一些枯燥，其实很益于凝神静心；从书架上拾取一部部书册的同时，我们感慨于知识世界的博大；在来自不同年代的纸页里，我们也阅读到了时代。每一本经手的书籍，可能未曾听说，更没有读过，但一经翻开，所窥见的只言片语就能让我与它遇见了。”赖虹利说：“今天的学雷锋活动让我和同学们增进了友情，我们一起引导同学进行垃圾分类，小心翼翼擦拭习主席语录，对图书进行扫码归档……共同帮助他人让我深刻体验到了像雷锋一样关心帮扶他人所带来的内心满足感。”宋雨轩说：“经过了这次学雷锋活动，我对图书馆工作有了进一步的了解。尤其是扫描录入书籍的工作，非常有趣解压，也感受到了管理图书的重要性。”

此次“学雷锋纪念日”图书馆体验活动，让雷锋精神在同学们的心中生根发芽，对缅怀雷锋同志，唤醒奉献意识也有着积极作用。同时，该活动还丰富了同学们的校园生活，使同学们增长了多方面的知识，有助于大学生综合素质的提高。

(供稿：信息部 李仁德/责任编辑：吕玉龙)

征稿启事

《上海理工大学图书馆通讯》是上海理工大学图书馆馆刊，是展示图书馆工作和文献信息利用的窗口、沟通读者与图书馆的桥梁。本刊主要设置特稿、图书馆工作、文献利用、馆员心声（或馆员建言、馆员荐书）、读者沙龙（或你问我答）、简讯等栏目。请本馆职工和广大读者参与我们的工作，不吝赐稿，把你的体会和感受写出来，把你的心灵激情和思想火花记下来，让《上海理工大学图书馆通讯》成为你才智展示的舞台。

投稿要求：

来稿体裁形式不限，字数在 300—2000 字均可，也可采用连载方式。

来稿请注明个人资料，如：真实姓名、发表笔名、所在院系、年级、联系方式等。

投稿邮箱：j_usstlib@usst.edu.cn

上海理工大学图书馆通讯

2021 年第 1 期 2021 年 3 月 31 日印制

编委会

主任：陈世平

副主任：卢小虎 王龔

委员：

方明 毛晓燕 王龔

王细荣 卢小虎 宋利敏

张伟 张佳 张勤

严霞 宗良 陈世平

（以姓氏笔画为序）

编辑部

主任：王细荣

编辑：吕玉龙 郭培铭 苏丽丽

叶芳婷 李仁德

本期责编：叶芳婷

排版：叶芳婷

电话：021-55271120 021-55271161

传真：021-55271161

电子邮箱：j_usstlib@usst.edu.cn

通讯地址：上海市军工路 516 号上海理工大学图书馆 811 室（邮编：200093）
