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

2026 年第 3 期　总第 67 期
2026 年 9 月

本期目次

【特稿】

图书馆的“空间迭代”与“科技+人文”活动.....2

【图书馆工作】

三米书墙筑梦，百年书香育人——上海理工大学图书馆打造新生成长空间.....4
知识产权信息服务中心及其无形资产“知识产权”解读.....6

【文献利用】

NATURE 简介与利用指南.....9

【馆员荐书】

以诗为盏，共赏人间月色：中秋书单.....14

【图情知识】

SCI、SCIE、ESCI、SSCI、EI 及其收录与查询.....18

【简讯】

以赛促学，AI 赋能——上海理工大学举办 2026 年“智信杯”颁奖典礼暨全国大赛动员大会.....22

征稿启事

特 稿

图书馆的“空间迭代”与“科技+人文”活动

9月的上海理工大学校园，一座全新的图书馆即将在新生报到日全面开放。这座新图书馆里，一进门迎面而来的就是一道三米多高的拱形书墙，顶天立地的暖木色书架整齐排布，一册册书籍嵌于其中，形成了厚重的“学术书墙”。数面书墙沿着图书馆的空间纵深蜿蜒递进，串联起自习区、阅览区与研讨空间。

“面对上百万册藏书，刚进入大学的新生往往无从下手。我们花了一年多时间联合各学院遴选每个学科领域最经典书目，筑起学术书墙，希望为新生绘就一张清晰的‘专业导航图’，让这里成为学生的‘学术起航中心’。”上理工图书馆新馆区负责人张佳告诉记者。

数据显示，2025年，上海理工大学图书馆总计接待读者139.59万人次；20多间研讨室预约使用率达1.13次/间/日；举办150余项阅读推广及培训活动，覆盖师生1万余人次。从藏书的殿堂到成长的平台，这座传承百余年的图书馆以书香为魂，伴随着每一名学子的精神蜕变。

一、空间迭代，图书馆与学生深度联结

这座位于军工路1100号校区的新馆共6层、面积6000余平方米，每一处设计都回应着学生的真实诉求，读者穿行其间，如同走过一条学术启蒙长廊。

三米高的拱形书墙之下，是错落排布的多元学习空间。半包围式独立学习工位，为学生营造沉浸式学习氛围；长条阅览桌配着复古绿台灯，阳光透过落地窗斜铺桌面，让学生在此沉浸阅读、忘记时间。

新馆二层与教学楼相连的开放区域，一张20米长的开放式书桌，打破图书馆里“必须安静”的刻板印象。“我们在调研学生需求时发现，他们在图书馆阅读不论是读到精彩段落后，还是解决了长久以来的疑问时，都非常渴望能够尽快和同好及时交流、思维碰撞。”张佳告诉记者。也因此，图书馆在这里设置了师生课间休闲、讨论的公共空间。此外，图书馆还新设了12间多媒体研讨室供学生自助预约，配备电子大屏与网络接口，既能容纳多人小组讨论，也能

用作线上会议的专属场地。

图书馆学习部负责人毛晓燕介绍，图书馆现分为一个主馆、三个分馆，全部进行了空间升级。军工路334号校区的学习空间总面积超5000平方米，有1030个学习座位，学生可在线上预约；16间研讨室配备可擦写墙与舒适沙发，成为师生随时讨论问题、激发灵感的所在；带台灯和USB接口的单人工位，则是学生公认的“备考专区”。军工路516号主馆也设置了2200余个座位和10间研讨室等学习空间，搭配瀑布流信息屏，实时滚动展示在馆人数与活动资讯。2025年，全馆26间研讨室全部实现线上预约，使用效率较之前提升50%以上，空间资源的服务持续优化。

一组“泡馆达人”的数据，印证着图书馆与学生的深度联结。去年，“上理书虫”全年借书302次；“图书馆打卡王”年度入馆1416次；“早鸟”同学开馆即到，全年累计144次迎着晨光赴约；“夜猫”同学闭馆才归，223次在灯火里深耕；“最爱泡馆”的学生全年在馆时长达3386.6小时；更有“风雨无阻”的同学，365天里322天在馆。

二、从科创市集到户外阅读会，让学生共鸣生命的力量

从科创市集到户外草坪，在这所以理工科见长的校园里，图书馆用一场场“科技+人文”活动滋养学生的人文情怀，让书香浸润学生的精神世界。

上理工图书馆的户外阅读分享会已经连续举办十余年，从共青森林公园的“我最爱的一首歌词”，到校内大草坪的“又见桃花，重获新生”主题分享，师生围坐、以书会友的温暖场面成为不少学生毕业离校后都难忘的回忆。

图书馆学习部老师徐梦琪至今记忆犹新，2023年的一次户外阅读会上，学生们盘腿围坐，共读渐冻症校友蒲文波的自传体小说《重获新生》。毕业四年后确诊渐冻症的蒲文波，全身仅两根手指能动，历时四年、七易其稿，敲出了17万字。“书本很轻，文字却很重。分享会让我了解了渐冻症这种疾病，也让我对和命运抗争、坚强不屈的蒲文波学长心生崇敬。我们和他一样从普通家庭考上大学，他的故事很远又很近，令人感触很深。”上理工出版学院学生方玉感叹。

由于身体不便，蒲文波没能来到现场，只能通过微信群和大家交流。徐梦琪回忆，图书馆专门采购了一批《重获新生》赠送给学生。借此机会，蒲公英渐冻

人关爱中心等公益组织也走进校园，和大家分享罕见病群体的真实处境。不少学生因为这次分享会，成为渐冻症等公益组织的志愿者。有学生说：“这样的分享会里，没有高深的理论，只有生命的共鸣，而这正是阅读的力量。”

上海理工大学应届毕业生、“图书馆之友协会”副会长张鸿林，曾参与策划多场户外阅读分享会。在他看来，图书馆最珍贵的是一种“在场感”。“虽然同学们可能互不认识，但相互陪伴的氛围，让独自学习的人也不觉得孤独。这里还能容纳不同状态的自己，比如，需要专注时坐进单人工位，需要交流时约同学进研讨室，需要社交时参加线下活动。”张鸿林告诉记者，他在户外阅读分享会上，正是因为一套书而找到了挚友，“读书成了人与人之间联结的纽带。我刚刚毕业，最怀念的就是图书馆令人放松的氛围感。”

科技也让书香飘得更远。今年世界读书日，“文润理工，智创未来”书香科创市集人头攒动。机器人与人的对弈引人驻足，智能小车、环保装置等学生科创作品赢得阵阵欢呼，数据库展示区为学子搭建知识图谱。此外，“你选书，我买单”展区摆出400余册新书，涵盖科技前沿、人工智能、文艺畅销等多个类别，师生现场登记、即时采编，当场就能把崭新的书带走。《人工智能与5G对智能制造的影响》前沿讲座，结合行业案例拆解技术落地路径；作家带着同学们品读卡尔维诺，在细腻的文本里感受文学之美。

“大学图书馆是滋养人格、托举成长的大平台。”上海理工大学图书馆馆长徐斐说，从1908年沪江大学（上海理工大学前身）的思晏堂，到如今崭新的1100号新馆，变的是空间形态，不变的是图书馆对“人”的成全。与百年书香的每一次相遇，都在无声地塑造年轻人的精神世界。

（原载2026年9月7日《文汇报》第1、3版，题目有改动，责任编辑：王细荣）

图书馆工作

三米书墙筑梦，百年书香育人

——上海理工大学图书馆打造新生成长空间

秋日的1100号校区，全新的图书馆在新生报到日正式开放。步入馆内，迎面

而来一道三米多高的拱形书墙，顶天立地、暖木色书架整齐排布，一册册书籍嵌于其中，形成了厚重的“学术书墙”。数面书墙沿空间纵深层层递进，串联起自习区、阅览区与研讨空间，读者穿行其间，如同走过一条学术启蒙长廊。

大类招生背景下，大一新生以通识学习为主，二年级才分流进入具体专业。面对上百万册藏书，新生往往无从下手。图书馆历时大半年年时间联合各专业培养计划负责人遴选经典书目，筑起这面学术书墙，希望为新生绘就一张清晰的“专业导航图”。

三米高的拱形书墙之下，是错落排布的多元学习空间。半包围式独立学习工位，扫码即亮灯通电，营造沉浸式学习氛围；长条阅览桌配着复古绿台灯，阳光透过落地窗斜铺桌面，适配长时间深度阅读。



图1　军工路1100号校区图书馆阅览室一隅

针对传统图书馆空调温度统一、师生体感“冷热不均”的痛点，新馆按楼层设定不同温度，学生可按需选择；新馆二层与教学楼相连的开放区域，还设有一张近 20 米长的开放式书桌。场景化、多元化的学习空间，打破“必须安静”的刻板印象，成为课间休闲的公共空间。此外，12 间多媒体研讨室可自助预约，配备电子大屏与网络接口，既能容纳多人小组讨论，也能用作线上面试的专属场地。

1100 号校区新馆共 6 层、面积 6000 余平方米，可同时容纳 700 余名学生。新馆以 “学术起航中心” 为定位，一书一桌、一廊一窗，皆回应着师生的真实学习需求，陪伴新生开启大学求知之路。

（供稿：军工路 1100 号校区图书馆综合阅览部　张佳/责任编辑：芮欣茹）

知识产权信息服务中心及其无形资产“知识产权”解读

2026 年 7 月 13 日，上海理工大学发文《关于成立上海理工大学知识产权信息服务中心的通知》，成立上海理工大学知识产权信息服务中心，该中心挂靠学校图书馆。下面对无形资产“知识产权”进行解读。

一、知识产权体系

知识产权不是大企业的专属，而是每家单位都应该提前布局的无形资产。一张图就能理清完整的知识产权体系，看懂商标、专利、著作权分别保护什么。



图 1　知识产权体系示意图

二、商标、专利、著作权分别保护什么

1.商标权：守护企业品牌

商标就是企业的“品牌身份证”，用来区分其产品和别家产品。分为四大类：

⑴商品商标：用在实体产品上的商标；

⑵服务商标：服务业、咨询类企业使用；

⑶集体商标：协会、团体共同使用的标识；

⑷证明商标：证明产品品质、原产地的标志。

如果没有注册商标，辛苦做起来的品牌，很容易被别人抢注、山寨，多年品牌积累付诸东流。

2.专利权：保护企业核心技术

专利保护产品的技术、结构与外观，一共三大类型：

⑴发明专利：含金量最高，保护新的技术、工艺、方法，审核周期长，是高企认定、项目申报的硬核加分项。

⑵实用新型专利：针对产品的形状、结构改良，周期短、成本适中，制造业企业高频申报。

⑶外观设计专利：保护产品的外形、配色、造型；如果产品颜值被抄袭，全靠外观专利维权。

可见，发明护方法，实用新型护结构，外观护颜值。

3.版权（著作权）：保护所有原创成果

只要是原创产出，都可以用著作权保护：

⑴集成电路布图设计；

⑵软件著作权：软件企业必备，招投标、项目申报常用；

⑶传统作品：文案、插画、图纸、短视频等原创内容。

故代码、设计稿、宣传文案，需登记版权，留存权属证据，避免被盗用。

三、布局知识产权的用途与价值

1．项目申报、高企认定硬性条件：各类政府补贴、科技项目、高新技术企业申报，知识产权是核心门槛。

2．招投标加分项：很多政府采购、甲方招标，会把专利、软著、商标作为评分条件。

3．防侵权，也避免自己侵权：防止同行抄袭产品品牌，同时规避无意踩入别人的知识产权陷阱。

4．属于企业无形资产：可以用于质押融资、作价入股，提升企业整体实力。

知识产权不是出事之后才补救，而是提前规划布局。不同行业适配的知识产权组合不一样，制造型企业侧重专利，商贸企业重点布局商标，软件企业优先软件著作权。故越早规划，越能避开后续很多麻烦。

四、知识产权的“一类”与“二类”

知识产权的“一类”与“二类”并非《专利法》《著作权法》等法律中的法定分类，而是源于高新技术企业认定、专精特新申报、科技项目评审等政策实践中的习惯性划分。其核心区分依据是知识产权的创造性高度、审查严格度、权利稳定性及政策评估权重。

1. 一类知识产权（高价值核心成果）

⑴包含范围

发明专利（含国防专利）：针对产品、方法或其改进提出的全新技术方案，是专利体系中技术含量最高的类型；植物新品种：人工培育或发现并经过改良的植物新品种，适配农业、林业领域；国家级农作物品种：具有重要的农业价值；国家新药：新药产品专利、制备方法专利、医药用途专利，涵盖新药研发的核心技术；国家一级中药保护品种：中药领域的核心保护成果；集成电路布图设计专有权：集成电路内部元件及互连线路的三维布局配置。

⑵核心特点

创新性高：具有突出的实质性特点与显著进步，或特定领域的高独创性；审查严格：需经过实质审查，授权难度较大，但权利稳定性高，无效宣告难度大，维权力度强；保护期长：如发明专利保护期通常为 20 年，植物新品种为 15～20 年；政策价值高：在高新技术企业认定、专精特新申报等政策中，一类知识产权评分权重高，且在有效期内可重复使用。

2. 二类知识产权（实用型辅助成果）

⑴包含范围

实用新型专利：针对产品的形状、构造或其结合提出的适于实用的新的技术方案，仅保护“有形产品”，不涉及方法类创新；外观设计专利：针对产品的整体或局部的形状、图案或者其结合以及色彩与形状、图案的结合所作出的富有美感并适于工业应用的新设计；软件著作权：计算机程序及文档的创作权益（不含登记软件的著作权）。

⑵核心特点

创新性相对较低：实用新型侧重产品结构的实用改进，外观设计侧重美感与工业应用，软件侧重代码表达的独创性；审查较易：多为形式审查或初步审查（如实用新型/外观设计审查周期短，软件著作权为登记制），授权速度快，但权利稳定性相对较弱，易因缺乏新颖性/创造性被无效。保护期适中：如实用新型/外观设计保护期为 10 年（外观设计为 15 年），软件著作权为作者终生+死后 50 年（法人作品为发表后 50 年）；政策价值相对低：在政策评估中评分权重较低，且通常仅限使用一次（如高企认定中，二类知识产权用过一次后，复审或重新认定时不能再次使用），适合作为企业专利数量补充或满足基础申报门槛。

另外，除一类、二类外，其他知识产权（如商标权、商业秘密、地理标志等）通常不参与此类分类，或根据具体政策评估标准进行单独认定。

（供稿：采编部　王细荣/责任编辑：熊雅萍）

文献利用

Nature 简介与利用指南

《Nature》创刊于 1869 年，是全球最知名的科学期刊之一，涉及各学科领域。我校订购的 Nature 数据库通过 Nature 电子期刊和 Springer Nature 电子书两大平台实现访问。

一、Nature 电子期刊

可访问 12 种 Nature 电子期刊，包括：《自然》、《自然—化学》、《自然—能源》、《自然—材料》、《自然—物理学》、《自然—纳米技术》、《自然—光子学》、《自然—综述：材料》、《自然—综述：化学》、《自然—催化》、《自然—电子学》、《自然—方法》，访问内容为 2019 年内容至今。

(一)访问方式

我校师生校内外访问 Nature 电子期刊的两个途径：一是校园网内，直接登录我校图书馆网页；二是校园网外，通过 vpn 通道进入我校图书馆网站。然后，在数据库导航选择首字母为“N”，显示外文数据库，点击“Nature”。

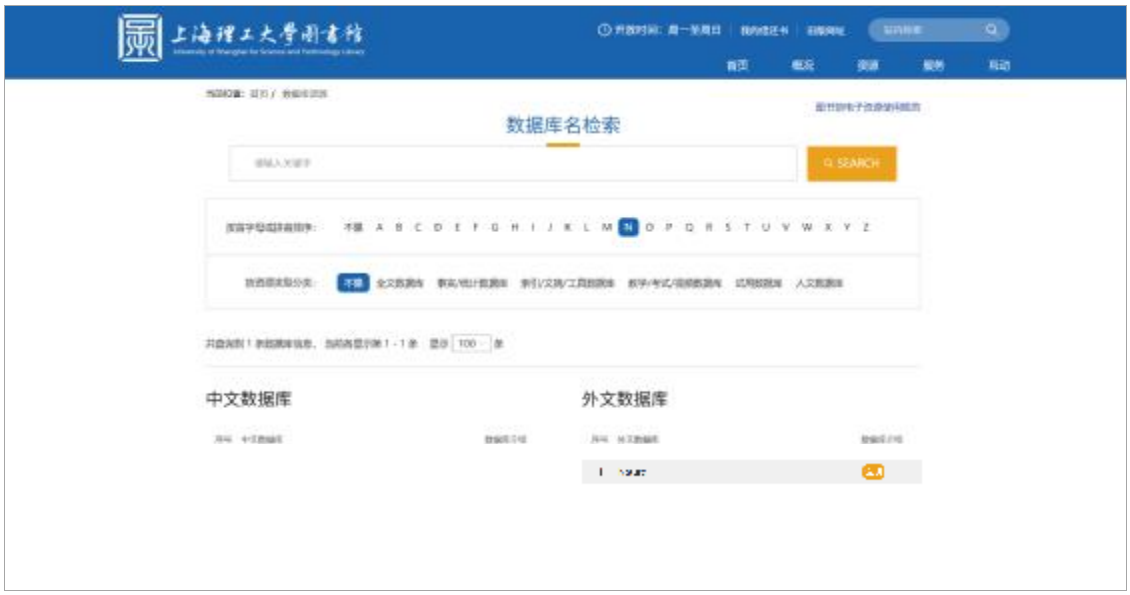


图 1

（二）简单检索

1.进入 Nature 界面

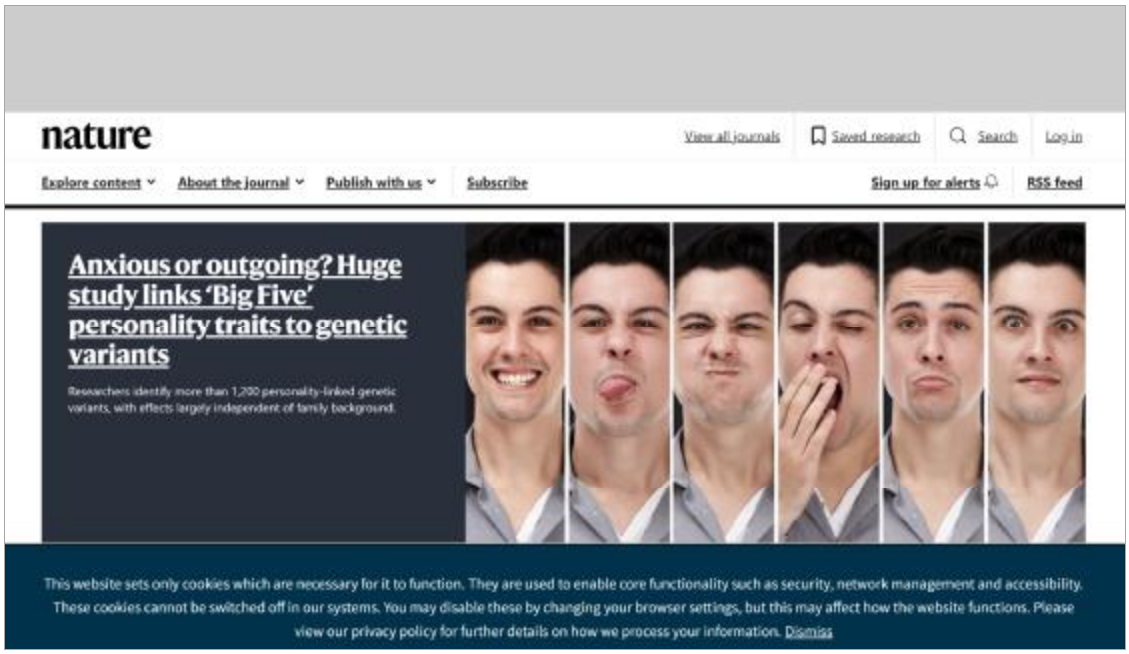


图 2

2. 在 Search 框内输入关键词“Artificial Intelligence”，点击 Search 按钮，

显示检索结果界面。

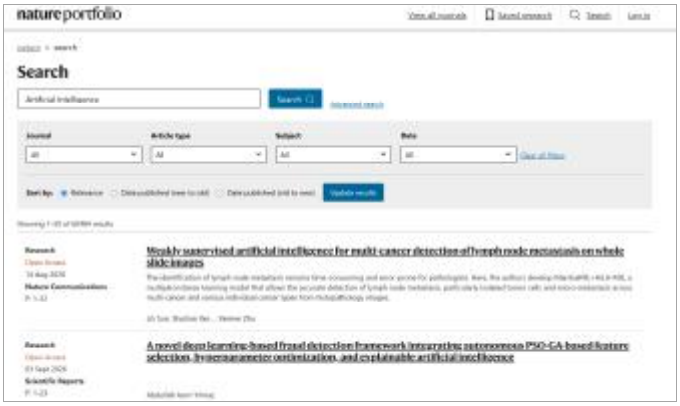


图 3

3.点击第二条检索记录，进入该论文信息界面，点击“Download Pdf”

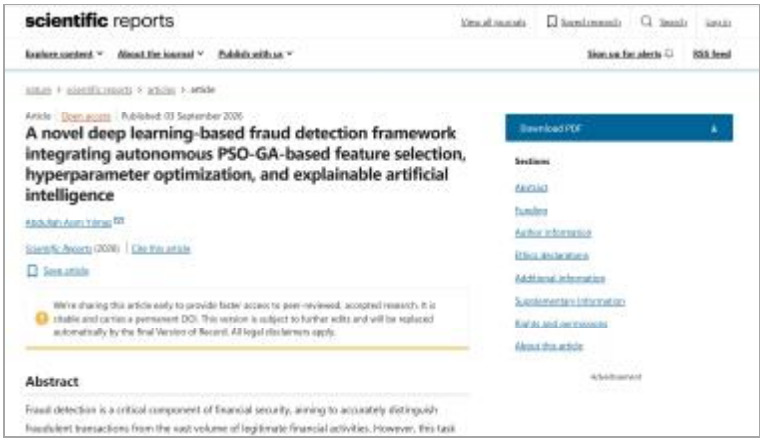


图 4

（三）高级检索

1.在 advanced search 的 title 框内输入关键词“fluorescent protein”，publication date 框内选择“2010”，journals 框内输入“Nature Methods”。

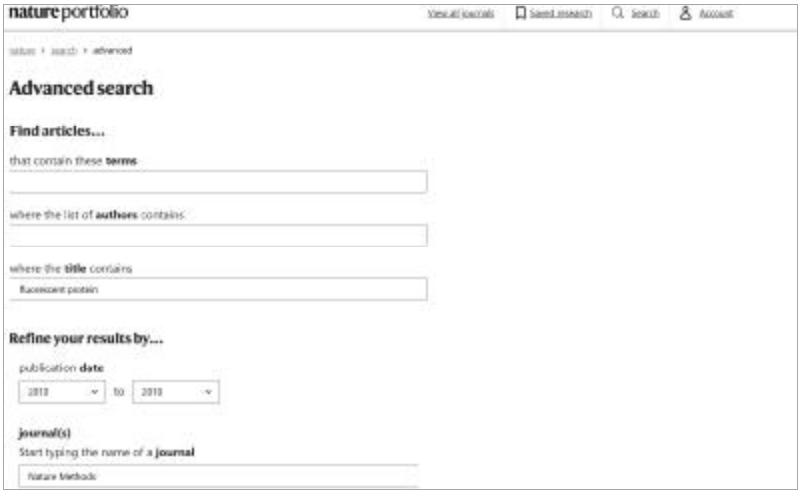


图 5

2.显示检索结果界面

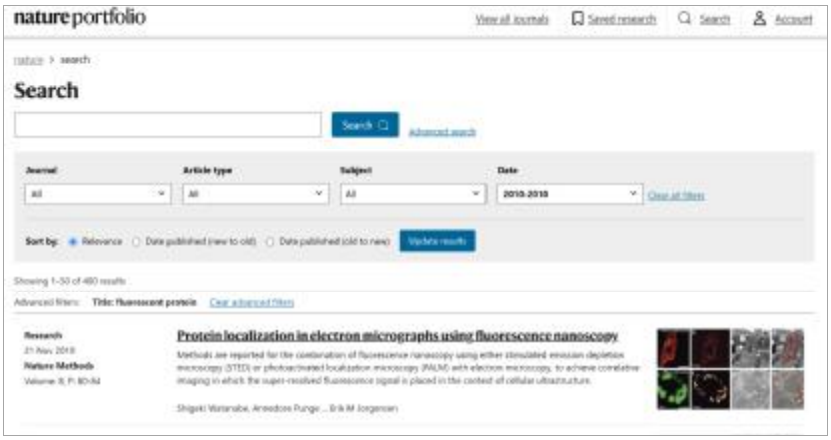


图 6

（三）期刊检索

点击 Nature 首页 View all Journals，进入 Journal 界面，根据首字母点击任意一本期刊。

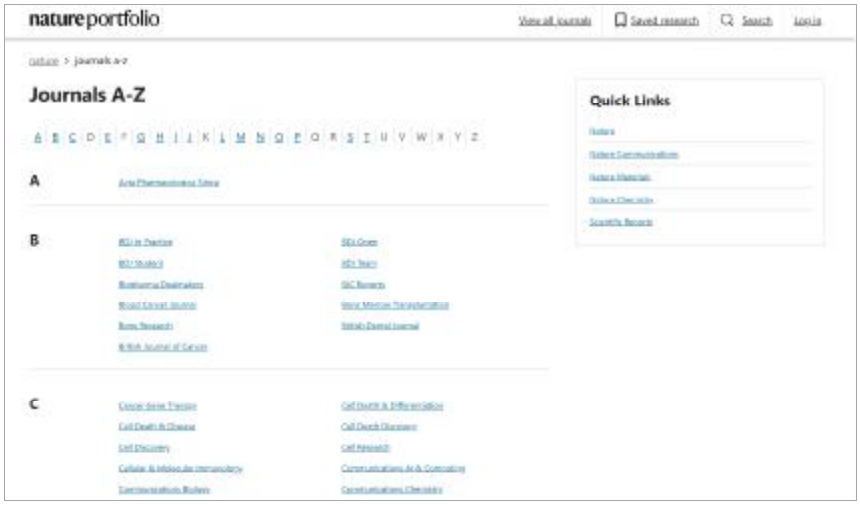


图 7

二、Springer Nature 电子书

Springer Nature 电子书包括生物医学与生命科学、化学与材料科学、计算机科学、地球与环境科学、工程学、人工智能、数学与统计学、物理与天文学、专业计算与应用技术、医学、行为科学与心理学、商业与管理、经济与金融、教育、社会科学、法律与犯罪学、政治学与国际研究、历史、文学文化与传媒研究、宗教与哲学、能源 21 个学科，共计约 14 万册电子书，访问内容从 2007 年内容至今。

（一）访问方式

Springer Nature 电子书的校内外访问方式与前文相同。在数据库导航选择首字母为“S”，显示外文数据库，点击“Springer Link”。



图 8

（二）简单检索

1.进入 Springer Nature Link 界面

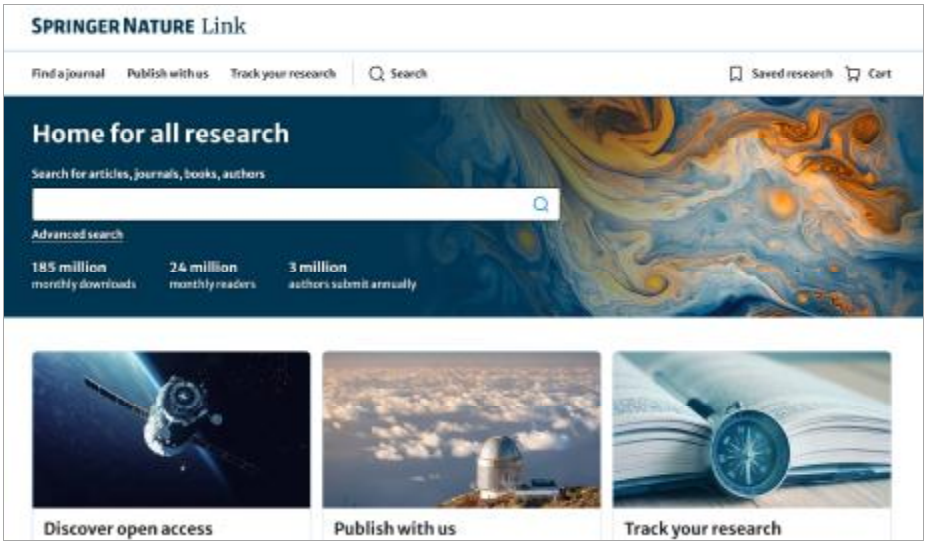


图 9

2.在 Search 框内输入关键词“Artificial Intelligence”，点击 Search 按钮，显示检索结果界面。

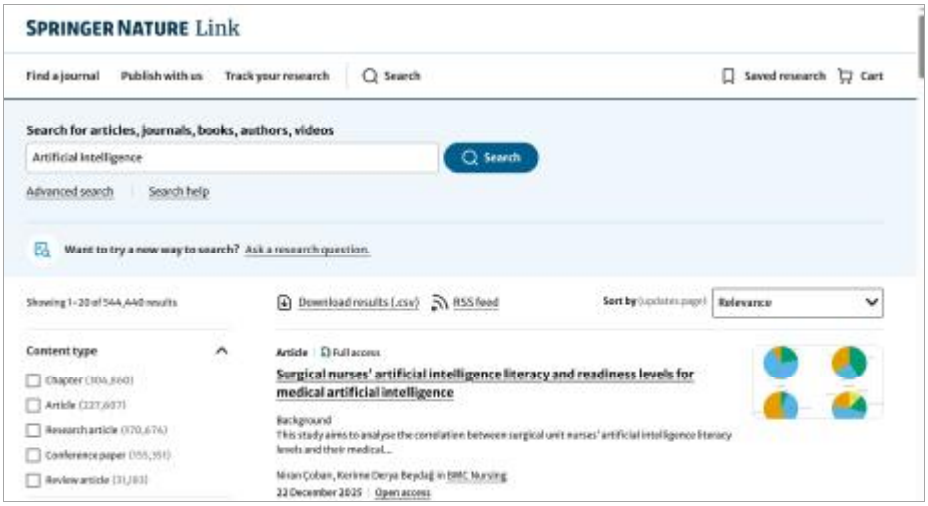


图 10

（三）高级检索

1.在 advanced search 的 title 框内输入关键词“fluorescent protein”，publication date 框内选择“2010”，journals 框内输入“Nature Methods”。

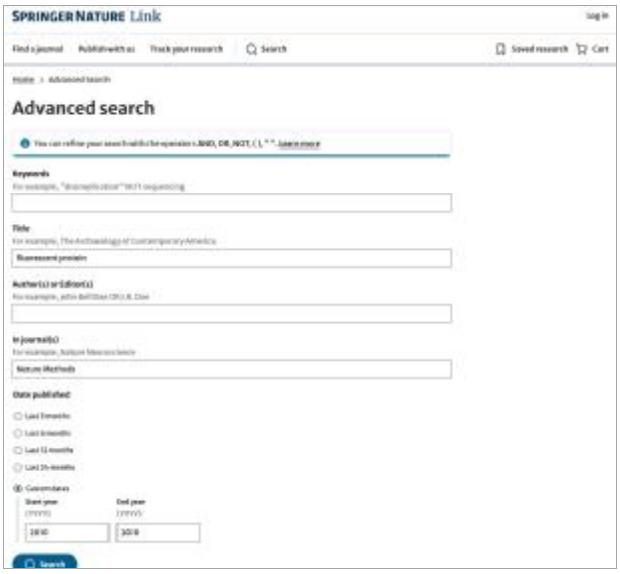


图 11

2.显示检索结果

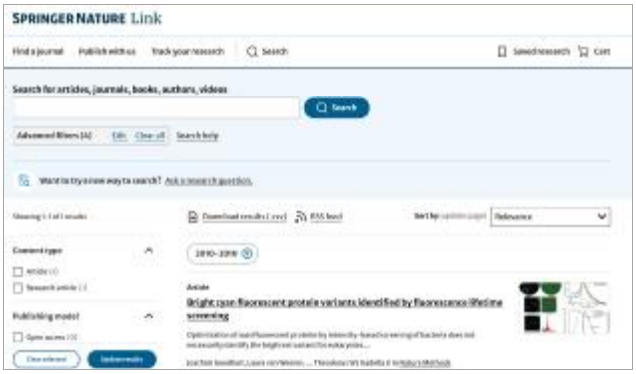


图 12

（供稿：军工路 1100 号校区图书馆综合阅览部 包颉/责任编辑：芮欣茹）

馆员荐书

以诗为盏，共赏人间月色：中秋书单

秋风入怀，桂香漫巷，一年一度的中秋，携着温柔月色如约而至。中秋是团圆的佳节，藏着月饼的香甜、家人的欢聚、人间的烟火。但对于中国人而言，中秋从来不止一种模样。千百年来，一轮明月，承载着无数文人墨客的情愫，安放

着世人所有的思念、期许与温柔。月亮东升西落，夜色由浅入深，人间情愫也随之流转。从古代风月到现代市井，诗词从未褪色，月光从未缺席。这个中秋，我们循着月亮起落流转的不同光景，以诗为盏，在字字风雅中，赴一场温柔的中秋诗意之约。

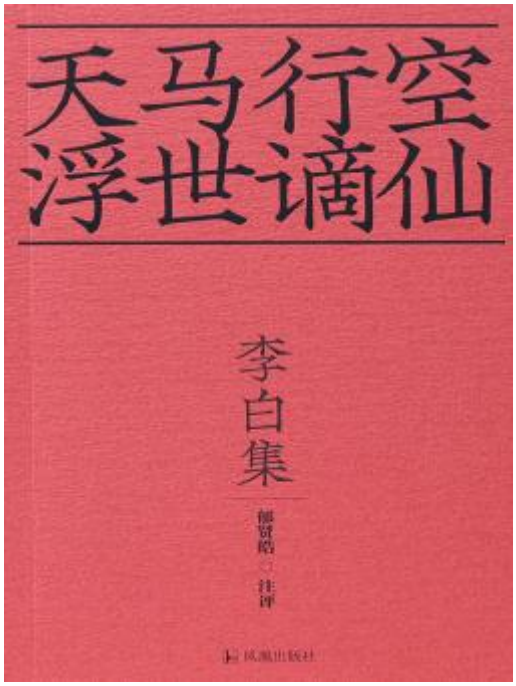
1.《唐诗三百首》



《唐诗三百首》是清代蘅塘退士编选的唐诗选本，收录了七十七位诗人的三百余首诗，从五言古诗到七言绝句，诸体兼备。选诗的标准只有一句话：“就唐诗中脍炙人口之作，择其尤要者。”自问世以来，这本书“风行海内，几至家置一编”，到今天仍是流传最广的唐诗选本。

其中的《望月怀远》开篇“海上生明月”，写明月自辽阔海面缓缓升起，意境苍茫辽远；“天涯共此时”又将天下相隔之人纳入同一轮月色之中。愿这一轮初升皓月，替你问候远方牵挂之人。

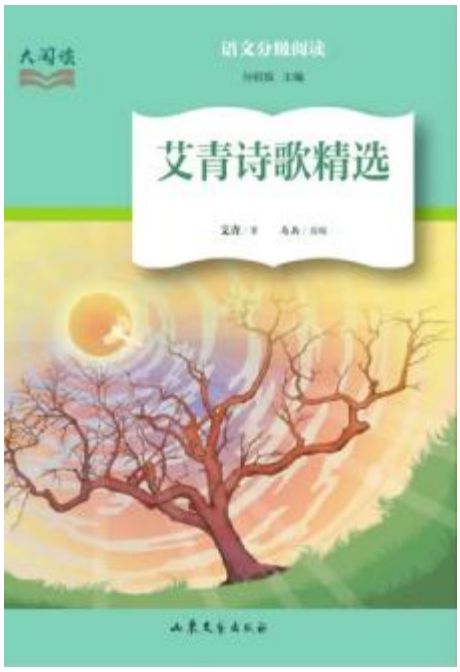
2.《李白集》



《李白集》精选李白诗歌 135 篇及文 4 篇，为李白创作生涯中的代表性作品，力求各体兼备，并兼顾各个时期，使广大读者能从这个选本中领略李白诗文的风貌特色，并深层次感知诗仙李白的独特魅力。月下翻开它，从“小时不识月”读到“举杯邀明月”，一个谪仙人的一生，便都在月光里了。

3.《艾青诗歌精选》

艾青是中国现代诗的代表诗人之一，他的诗以土地与太阳为核心意象，语言朴素清新，深沉隽永。这本诗选里既有《我爱这土地》《雪落在中国的土地上》这些奠定了他在现代诗史上地位的名篇，也有《我的思念是圆的》这样晚年写下的短章。朴素的词句承载着厚重的深情，读完心底安然。



4.《元曲三百首》

《元曲三百首》是一本极适合亲近古典韵文的入门选本，它汇集马致远等元代名家的代表作，既有“枯藤老树昏鸦”的苍凉意境，也有市井生活的诙谐直白；既有叹世归隐的旷达，也有爱恨离愁的缠绵。元曲语言活泼自然、雅俗共赏，比诗词更显酣畅淋漓，读来朗朗上口。书中选篇兼顾文学性与可读性，能让人一窥元代文人的精神世界与时代风貌，是案头闲读、感受古典之美的上佳之选。





5.《后山开花》

《后山开花》是余秀华近年出版的诗集，收录了她新近创作的诗歌。余秀

华的诗具有大胆绮丽的想象力，而她对生活苦痛的描述，力透纸背，光明坦荡，给人以生命的鲜活力量。在这本充盈着爱的新诗集里，对故乡的深情，对亲情、爱情细腻的坦诚，对日复一日生活的敏锐感悟，一如既往地呈现在余秀华充满个性的诗意语言里。



6.《低处飞行》

本书是第九届鲁迅文学奖诗歌奖作品，收录了“外卖诗人”王计兵的 139 首诗作。书名来自他自己的话：“谁说展翅就要高飞，低处的飞行也是飞行。”他记录下奔波者的辛劳与倔强，而月光平等洒落，照亮每一个在人间低处奋力飞行的身影。



6.《宋词三百首》

《宋词三百首》由清代朱祖谋（上疆村民）编订，本版收录了 103 位词人的 313 首作品。选本格调清雅，兼顾名家与小众词人，婉约、豪放并重，苏轼、辛弃疾、姜夔等大家的名篇尽在其中。作为流传最广的宋词选本，它与《唐诗三百首》并称双璧。展卷品读，如同漫步宋词园林，一阕一景，移步换情。

7.《海子的诗》

《海子的诗》收录了海子创作的主要诗歌作品。海子是当代诗歌史上极具影响

力的诗人，他的诗以大地、村庄、麦地、月光为核心意象，语言朴素而炽热，短促而辽阔。这本诗集收录了《面朝大海，春暖花开》《月光》等名篇。读海子的诗，像是在夜里听一个人说话，说的都是远方和土地，但每一句都落在你脚下。



循着诗词，我们走过皓月升落流转的轨迹。人间中秋，有人围坐灯火、圆满相聚，有人踏月独行、奔赴前路。总有一行诗，与你共赏这月色芳华。团圆的人，把欢喜读进心里；漂泊的人，让思念有所安放。愿你在诗词的月色里，找到一份属于自己的圆满。岁岁中秋，年年望月。愿那一轮明月常照心上，愿我们有诗可读，有月可赏，有爱常在。

（供稿：上海超星实业有限公司/责任编辑：常跃译）

图情知识

SCI、SCIE、ESCI、SSCI、EI 及其收录与查询

对于科研人员来说，选择一本合适的期刊，绝不仅仅是“找个地方把论文投出去”这么简单。无论是研究生毕业、职称评定、项目结题，还是科研成果考核，期刊是否被指定数据库收录，往往都是非常重要的评价依据。但在实际选刊过程中，很多科研新手都会遇到类似的问题：这本期刊到底算不算 SCI？SCIE 和 SCI 是一回事吗？ESCI 和 SCIE 有什么区别？EI 又属于什么体系？怎样才能确认一本期刊目前是否仍然被数据库收录？如果没有弄清楚这些问题就直接投稿，很容易出现一种尴尬情况：论文辛辛苦苦发表了，最后却发现期刊的收录类型不符合学校或单位要求。因此，在正式投稿之前，学会辨别不同数据库，并掌握可靠的期

刊查询方法，是科研人员非常重要的一项基本功。

一、SCI、SCIE、ESCI、SSCI 和 EI 简介

1. SCI：科学引文索引

SCI 全称为 Science Citation Index，中文一般译为“科学引文索引”。它主要面向自然科学领域，是国际科研评价中影响较大的文献索引体系之一。在科研交流中，大家经常把“SCI 论文”“SCI 期刊”作为一种习惯性说法。不过，在实际查询一本期刊时，更重要的是确认它目前究竟被 Web of Science 中的哪个具体索引收录。因此，看到一本期刊宣传自己是“SCI 期刊”时，不要仅仅依赖期刊官网、投稿中介或者网络宣传，最好进一步通过官方数据库核实。

2. SCIE：SCI 扩展版

SCIE 全称为 Science Citation Index Expanded，即“科学引文索引扩展版”。它属于 Web of Science 核心合集的重要组成部分，主要覆盖自然科学及相关领域。在目前的科研投稿和成果评价场景中，人们日常所说的“SCI 期刊”，很多情况下实际上指的就是被 SCIE 收录的期刊。因此，对于需要发表 SCI 论文的作者来说，真正需要重点确认的一项信息就是：目标期刊当前是否被 Science Citation Index Expanded 收录。

3. ESCI：新兴来源引文索引

ESCI 全称为 Emerging Sources Citation Index，即“新兴来源引文索引”。ESCI 同样属于 Web of Science 核心合集，但它与 SCIE 并不是同一个索引。简单来说，可以把 ESCI 看作 Web of Science 对一部分具有发展潜力、学术影响力仍在进一步评估中的期刊所建立的索引体系。这里尤其需要注意：ESCI≠SCIE。一些学校、科研机构或者职称评审单位会明确区分 SCIE 论文与 ESCI 论文。因此，如果单位要求明确写的是“SCI/SCIE 收录论文”，那么仅仅看到某期刊进入 Web of Science 还不够，一定要继续确认它究竟属于 SCIE 还是 ESCI。

4. SSCI：社会科学引文索引

SSCI 全称为 Social Sciences Citation Index，即“社会科学引文索引”。与 SCIE 主要面向自然科学不同，SSCI 重点覆盖社会科学领域，例如，经济学、

管理学、心理学、教育学、社会学以及其他社会科学相关方向。因此，如果研究者的研究属于社会科学领域，在选刊时往往需要重点关注 SSCI，而不是简单套用自然科学领域常见的 SCI 评价体系。

5. EI：工程领域的重要检索体系

EI 即 Engineering Index，主要面向工程技术领域。与 SCI、SCIE、ESCI、SSCI 的体系有所不同，EI 重点收录工程技术相关文献。对于计算机、电子通信、机械、自动化、能源、材料、建筑、化工以及其他工程学科的研究人员来说，EI 是非常常见的一类科研成果检索体系。尤其值得注意的是，EI 不仅涉及期刊文献，还可能涉及会议等不同类型的工程技术文献。

综上所述，SCI、SCIE、ESCI、SSCI 和 EI 不能简单理解成谁是谁的“升级版”。它们的学科覆盖、数据库体系和成果认定方式并不完全相同。

二、几个数据库的区分

如果用最简单的方式理解，可以记住下面这几句话：

SCIE：重点关注自然科学领域的成熟期刊。

ESCI：同属 Web of Science 核心合集，但需要与 SCIE 区别看待。

SSCI：主要面向社会科学领域。

EI：主要面向工程技术领域。

而人们平时口头所说的“SCI 期刊”，在实际选刊过程中，通常更应该进一步落实到：这本期刊目前是否被 SCIE 正式收录？对于有毕业、职称或项目考核要求的作者，还要进一步确认所在学校或单位是否认可对应的数据库和论文类型。

三、查询一本期刊被数据库收录的方法

知道这些概念之后，真正重要的问题是查询某期刊被数据库收录的方法。这里推荐大家采用“官方数据库优先、多渠道交叉验证”的方式。

方法一：通过 Web of Science 查询

如果学校或者单位已经购买 Web of Science 数据库权限，可以直接进入 Web of Science 进行查询。搜索时输入目标期刊的英文名称，查看期刊对应的信息及其索引情况。如果通过普通检索没有找到期刊，可以再次检查：期刊英文名称是

否填写准确；是否存在缩写或名称变更；搜索范围是否过窄；是否需要扩大数据库搜索范围。

找到目标期刊以后，应重点关注其具体数据库归属，而不是只看“Web of Science 收录”几个字。例如，需要进一步确认显示的是“Science Citation Index Expanded”还是“Emerging Sources Citation Index”。这一步可以帮助区分 SCIE 与 ESCI。

方法二：通过 Master Journal List 查询

如果没有学校数据库权限，也可以使用科睿唯安官方的 Master Journal List 查询期刊。查询时可以输入：期刊英文名称或者 ISSN。相比于只输入期刊名称，使用 ISSN 进行核对通常能够进一步降低同名期刊或者名称变化带来的误判风险。

检索结果出来之后，重点查看期刊目前被哪些索引收录。如果显示“Science Citation Index Expanded”则说明它属于 SCIE 收录范围。如果显示“Emerging Sources Citation Index”则属于 ESCI 收录范围。因此，Master Journal List 也是投稿前核实期刊身份非常重要的工具。

方法三：查询 EI 可以看 Engineering Village

如果想判断一本工程类期刊或者文献是否属于 EI 收录范围，可以重点使用 Engineering Village。查询目标期刊时，可以输入准确的英文刊名，并关注检索结果中的数据库来源。对于通常意义上的 EI 核心检索，需要重点关注数据库 Compendex。对于准备投稿工程、计算机、通信、自动化、机械、能源等方向的科研人员来说，这是非常重要的一步。

方法四：查看期刊官方网站

除了数据库之外，还可以直接进入目标期刊官网。通常可以在期刊网站中寻找 Abstracting and Indexing、Indexing、Journal Information、About the Journal 等栏目。这些栏目一般会列出期刊被哪些数据库收录。但是需要注意：期刊官网可以作为参考，却不建议作为唯一判断依据。因为数据库收录状态存在调整的可能，最终仍建议回到相应数据库的官方检索系统进行确认。

四、投稿前，建议做好“三重核对”

为了尽量避免选错期刊，在正式投稿之前，可以按照下面的顺序进行检查。

第一重：核对期刊身份。确认期刊英文全称和 ISSN，避免因为名称相似而查询错期刊。

第二重：核对数据库。根据自己的要求进入相应官方数据库，确认期刊当前究竟属于 SCIE、ESCI、SSCI 还是 EI 等索引。

第三重：核对单位要求。这是最容易被忽略，但实际上非常重要的一步。因为“数据库收录”不等于“单位一定认可”。

不同机构和职称评审体系，对于 SCIE、ESCI、SSCI、EI 以及不同分区的认可标准可能并不相同。所以，最稳妥的流程应该是：单位要求→官方数据库查询→确认期刊收录→再决定投稿。而不是看到“SCI”“EI”等宣传信息之后就直接投稿。

SCI、SCIE、ESCI、SSCI 和 EI 看起来缩写很多，但真正理解以后并不复杂。只需要记住三个原则：不要只看期刊宣传，要看官方数据库；不要只看是否收录，还要看具体收录类型；不要只看数据库，还要看自己学校或单位的成果认定要求。

对于科研人员而言，选对期刊与写好论文同样重要。尤其是在毕业、评职称、项目结题等关键阶段，提前花几分钟确认数据库收录情况，往往能够避免后期出现不必要的麻烦。

（供稿：采编部　王细荣/责任编辑：常跃译）

简讯

以赛促学，AI 赋能——上海理工大学举办 2026 年“智信杯”颁奖典礼暨全国大赛动员大会

9 月 16 日下午，2026 年“智信杯”大学生信息素养大赛颁奖典礼暨“AI+信息素养”大赛全国大赛动员大会在上海理工大学图书馆 817 会议室举行。图书馆领导、特邀专家、获奖学生、指导教师及赛事支持单位代表参加活动。会议由上海理工大学图书馆“文检课”负责人王细荣主持。

上海理工大学图书馆副馆长卢小虎在致辞中向获奖同学表示祝贺，并指出，生成式人工智能正在深刻改变知识生产、信息传播和学习研究方式。新时代大学生不仅要掌握信息检索与资源利用技能，还应提升人工智能素养、批判性思维、创新意识和社会责任，在使用智能工具时坚持独立思考、恪守学术规范。



图 1　卢小虎副馆长为获奖学生颁奖

专家分享环节，上海公安学院朱奕帆老师围绕经费与荣誉保障、备赛资源建设、部门协同、作品提交策略以及答题技巧等内容，分享了参赛组织与备赛经验。上海海关学院范云欢老师以“以赛为擎，AI 赋能”为主题，分析了数智时代高校信息素养教育的转型方向，并从赛事动员、队伍选拔、能力训练和作品制作等方面提出建议。



图 2　朱奕帆老师与范云欢老师作专题分享

随后，北京智信数图科技有限公司彭光亚老师对 2026 年全国大学生“AI+信息素养”大赛的赛程安排、赛制规则、晋级路径及备赛资源进行了详细解读，并就报名、组队和备赛等问题与师生互动交流。

本次活动既总结和展示了“智信杯”校赛成果，也正式吹响了学校备战全国大赛的号角。图书馆将继续发挥资源与服务优势，以赛促学、以赛促教，引导学生科学、规范、负责任地运用人工智能，不断提升信息素养与创新实践能力。

（供稿：军工路 334 号校区图书馆综合阅览部 李仁德/责任编辑：芮欣茹）

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、学科亮色、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。

投稿信箱：j_usstlib@usst.edu.cn

上海理工大学图书馆通讯　　2026 年第 3 期　2026 年 9 月 30 日印制

编 委 会
主　　任：徐斐
副 主 任：卢小虎　华 俊
委　　员：
毛晓燕　王细荣　吕玉龙
张　伟　张　佳　严　霞
周炳娟　宗　良　葛　明
（以姓氏笔画为序）

编 辑 部
主　　任：王细荣
编　　辑：王细荣
本期责编：王细荣 熊雅萍 芮欣茹 常跃译
排　　版：王细荣
电　　话：021-65063983　021-55270407
021-55271163
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 302 室（邮编：200093）