

10

西湖大学服务类采购项目

单一来源论证报告

日期：2025 年 6 月 13 日

申请人	莫建华	申请单位	信息技术中心
签约主体	西湖大学	经费来源	电子资源建设专项/电子资源建设光彩龙湖基金专项
服务名称	AIP 等电子资源数据库	预算总金额	460 万
采购项目名称	2025 年 AIP 等电子资源数据库		
拟定供应商名称	中国教育图书进出口有限公司		
拟定供应商地址	北京市丰台区西营街 1 号院 1 区 1 号楼、1 区 2 号楼、1 区 3 号楼 8、9、10 层		
服务内容简述	项目包含 12 个电子资源数据库：项目选择：（1）《Springer 电子期刊数据库 DRAA 集团采购方案（2023.01.01-2025.12.31）》，购买全学科期刊数据库，2030 多种期刊全文；（2）《RSC 数据库 DRAA 集团采购方案（2024.01.01 - 2026.12.31）》，含 49 种现刊全文；（3）《Wiley 电子期刊数据库 DRAA 集团采购方案（2024.01.01-2026.12.31）》，订阅医学及护理学科库和科学技术学科库及 5 种单刊，共 714 种；（4）《Web of Science™核心合集数据库 DRAA 集团采购方案（2025.01.01-2027.12.31）》，采购 SCIE 科学引文索引数据库；（5）《CPCI 数据库 DRAA 集团采购方案（2025.01.01-2027.12.31）》，采购 CPCI-S 科技会议录索引数据库；（6）《IEL 数据库 DRAA 集团采购方案（2024.1.1- 2026.12.31）》，含 190 种 IEEE 期刊，1800+种 IEEE 会议录等；（7）《SciFinder 数据库 DRAA 集团采购方案（2024.01.01-2026.12.31）》，订阅 CAS SciFinder Discovery Platform；（8）《IOP 电子期刊数据库 DRAA 集团采购方案（2023.1.1-2025.12.31）》方案执行，可访问 80 余种全文期刊数据库；（9）《JoVE（视频实验期刊）数据库 DRAA 集团采购方案（2024.01.01-2026.12.31）》方案执行，共订阅 13 种期刊专辑，视频回溯到创刊年；（10）《AIP 数据库 DRAA 集团采购方案（2025.01.01 - 2027.12.31）》，订阅 18 种核心期刊和 8 种合作出版集合期刊。（11）AMS（美国数学学会）系列电子期刊包含 9 种质量最高、订阅用户数量广的刊物，该数据库无 DRAA 和浙江团方案，由独家授权代理公司报价；（12）MathSciNet（美国数学评论）为数学及相关交叉领域研究里面利用得最广的数学刊物，该数据库无 DRAA 和浙江团方案，由独家授权代理公司报价。		
拟采购日期	2025.6.30	拟完成日期	2025.7.15
申请理由（包括目前工作开展的情况及该服务采购的意义和必要性）			

数字资源是广大师生教学、科研所必需的资源，在学校自身发展的基础上，为促进学校师生更高的教学科研产出，提升师生教学科研水平，需构建适合我校学科发展的文献资源保障体系。

经过本项目的建设，有效提升学院师生对数据资源利用的便捷性和丰富程度，提高师生信息素养和对数字资源的黏合度，促进师生科研成果（科研论文、专利、其他实验数据等）的产出，保证学校学科的可持续发展。

其他单位采购类似服务的情况（如：其他使用单位，服务状态等）

国内有多家高校/科研院所订购该系列电子期刊数据库，如北京大学、清华大学、浙江大学、上海交通大学、复旦大学、南京大学、中国科学技术大学等 C9 高校和四川大学、南开大学等双一流高校，以及南方科技大学、上海科技大学等新兴高校（高校名单见 DRAA 方案）。订阅后，全天提供 24 小时不间断访问服务。。

管理人员及相关制度制定情况（姓名、专管/兼管等）

图书馆专人负责。

预期服务对象及预计服务期限

校园 IP 范围内，全天 24 小时访问。

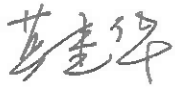
经论证，专家组达成共识意见汇总如下：

2025 年 6 月 13 日，西湖大学组织专家对“2025 年 AIP 等电子资源数据库”进行了单一来源论证，专家在审阅了项目相关材料后形成如下建议和意见：

SCI 和 CPCI-S 是著名的引文数据库，利用引证关系网络，让科研人员发现研究领域里最前沿、最重要的研究成果；Springer 和 Wiley 是全球第二和第三大全文期刊数据库，出版化学、生命科学、医学以及工程技术等领域学术文献；RSC（英国皇家学会）电子期刊是化学领域的核心期刊；IEL 数据库包含电气工程、通信工程和计算机科学，在多个学科引用量名列前茅；SciFinder 数据库为全球最全面、最权威的化学及相关学科文献、物质信息及反应信息资源科研应用平台；IOP 出版应用物理、凝聚态和材料科学、高能核物理等学科领域的全文期刊数据库；JoVE 是以视频方式展现生物学、医学、化学、物理等学科领域研究过程与成果的期刊；AIP 数据库提供物理领域核心期刊；AMS 和 MathSciNet 是数学领域中使用最多的期刊数据库。该系列数据库由唯一出版社出版，来源单一，拥有自主知识产权的单一来源采购特性，市场上目前没有可替代产品，符合单一来源方式采购要求。

据国家相关规定，出版物的进口必须通过具有专门经营资质的公司进行采购。中国教育图书进出口有限公司符合上述要求，也是 DRAA 中标的代理商。该系列部分数据库根据前期价格咨询，中国教育图书进出口有限公司报价最低；部分数据库 DRAA 方案中指定由中国教育图书进出口有限公司独家代理，为了保障服务的连续性，建议继续由中国教育图书进出口有限公司代理西湖大学该系列数据库的订购事宜。

注：高校图书馆数字资源采购联盟（DRAA），通过团结合作开展引进数字资源的采购，谋求最优价格和最佳服务。

专家组	姓名	职称	工作单位	签名
组长	余敏杰	副研究馆员	浙江大学	余敏杰
成员	徐明	教授	杭州电子科技大学	徐明
	李露芳	研究馆员	浙江中医药大学	李露芳
	葛如雄	副研究员	杭州师范大学	葛如雄
	张天荣	高级工程师	浙江树人学院	张天荣
申请人签字:  2015年6月13日				
申请单位负责人审批意见 (大于 50 万): 经本单位核实, 采购以上服务所需的条件已齐备, 管理人员已落实, 相应管理规定、应急预案和防护措施均已落实。 本单位确保以上信息的真实性, 若出现因考虑不周而发生的费用由本单位负责解决, 如不能解决, 同意由学校统一处置。  2015年6月13日				