

项目结题验收单

专家验收表（主持人所在单位组织 3-5 名专家对项目进行验收、自评。）

项目名称	大连市校企海洋水产知识共享平台的构建				
主持人	曲红	职务/职称	副研究馆员		
所在单位	（加盖单位公章）				
专 家 意 见	<p>1. 大连市校企海洋水产知识共享平台的构建可以促进大连地区高校图书馆的特色学科资源的集团采购与资源共建。大连海事大学、大连工业大学、大连海洋大学在海洋水产相关学科拥有不同的重点学科专业，例如大连海事大学海洋环境，大连工业大学的水产品加工，大连海洋大学的水产养殖。专业的特色优势决定了高校图书馆馆藏资源与数字化资源的特色优势，特别是自建特色数据库和网络免费资源共享方面其知识产权更有自主性，限制性有限。</p> <p>2. 2025年3月9日，图书馆在向我校新任校长杜明的工作汇报中，图书馆申报的CALIS全国农学文献信息中心研究项目“大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”引起杜明校长高度重视。杜明校长的指示对学校层面促进大连地区海洋水产类学术资源的共享，特别是对产学研一体化有促进作用。特别是大连市校企海洋水产知识共享平台的构建有相关企业的参与，这为探索校企合作新模式，“大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”后续建设注入动力。</p> <p>3. “大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”促进合作图书馆协同学科服务。海洋水产知识共享平台针对用户、企业的需求进行大连地区的合作，如特色学科的专题推送、学科导航、文献传递、科技查新、面向企业的信息素养培训等服务。</p> <p style="text-align: right;">（如需要可增加页数）</p>				
专家签字	卢笑明	房文革	王本欣	张江	白斌
职务/职称	副研究馆员	研究馆员	研究馆员	副研究馆员	副研究馆员



项目编号:

注:项目编号请查看立项通知,也可缺省

CALIS 全国农学文献信息中心研究项目 结题报告

项目名称: 大连市校企海洋水产知识共享平台的构建

项目关键词: 知识共享、平台、海洋水产

项目单位(盖章): 大连海洋大学图书馆

通信地址:(详细地址含邮编) 大连市沙河口区黑石礁街 52 号 116023

项目主持人: 曲红

联系电话: 13998460261

电子邮件: qh@dlou.edu.cn

提交日期: 2025 年 5 月 14 日

(结题报告含有以下 5 部分内容，其他内容根据项目情况可增加，字数不少于 4000 字)

题目：大连市校企海洋水产知识共享平台的构建

关键词：知识共享、平台、海洋水产

1 研究背景、目的及意义

研究背景

依托辽宁省海洋产业校企联盟的建设，发挥大连海洋大学新农村发展研究院的功能优势和大连海洋大学图书馆海洋水产文献资源的特色，围绕海洋渔业、海洋药物、海洋工程、水产养殖和食品加工等领域，整合合作学校有效资源，构建辽宁校企海洋水产知识共享平台。平台本着“优势互补、相互开放、互惠互利、共同发展”的原则，开展信息资源的共建共享。

2020 年，大连市印发了《加快建设海洋中心城市的指导意见》，明确提出到 2025 年建成中国北方重要海洋中心城市；到 2035 年建成东北亚海洋中心城市。以此为背景，在资源共享、开放获取理念下，构建多种基于关联数据技术的应用场景、基于关联数据技术的校企海洋水产知识共享平台，有效整合成员馆的海洋水产数据资源、服务体系、服务内涵，这对于延伸学术服务领域及用户范围，整合大连海洋城市文化服务资源体系，创建大连城市海洋文化品牌等方面都具有积极意义。

2025 年 3 月 9 日，图书馆在向我校新任校长杜明的工作汇报中，图书馆申报的 CALIS 全国农学文献信息中心研究项目“大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”引起杜明校长高度重视，指示科技处、科技产业园有限公司应从资金、资源和企业协调给与图书馆一定支持，并将“大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”作为图书馆、科技处的一项工作目标进行推进。杜明校长指出：“大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”应该成为大连海洋大学产学研深

度融合的创新联合体的一部分，探索校企合作新模式，这为“大连市校企海洋水产知识共享平台的构建”后续建设注入动力。

目的及意义

(1)促进海洋水产学科资源的长期保存和有效利用

地区性研究机构的知识产出具有典型的地域性和传承性。大连各个高校，如大连海事大学、大连工业大学、大连海洋大学拥有不同的重点学科专业，大连海事大学海洋环境，大连工业大学的水产品加工，大连海洋大学的水产养殖。专业的特色优势决定了高校图书馆馆藏资源与数字化资源的特色优势，所以大连市校企海洋水产知识共享平台能够实现联盟成员机构特色资源的统一集成和管理。

(2)促进大连地区海洋水产类学术资源的共享，特别是对产学研一体化有促进作用。

校企海洋水产知识共享平台为学科同行提供了共享和交流的平台，其也有利于辅助联盟成员机构的教学科研工作的开展，提高学术研究水平，促进海洋水产类特色学科建设。

2 研究内容及方法（思路、方法、具体内容）

(1)研究思路和方法

建设校企海洋水产知识共享服务平台，通过联盟合作模式的创新，在各馆资源基础上建立一个集成系统。成员之间在同一个系统平台下开展工作，联盟成员可以在统一工作流程的基础上，在平台社区共享知识库，共享管理和服务经验，深化联盟合作层次。

(2)研究内容

合作项目组成的成员馆文献资源具有差异性、互补性的特点，以投入、过程和产出三个维度，优化整合海洋水产学科信息资源，拓宽服务资源的覆盖。

在相同的资源投入下，能够服务更多用户，能够有效缓解学科差异、投入差异、用户群体差异造成的资源分散，进而形成的资源马太效应，大幅提升成员馆平台资源服务效能。

①以数据共享为合作基础

未来校企海洋水产知识共享服务平台所开展的合作，不能仅局限于馆内业务层面，而要注意到每个图书馆自身业务数据的重要价值，数据公开并非牵涉考核或评估，更为重要的是借鉴和了解其他成员馆的优质和高效服务，从而开展馆际交流与协同发展，以数据共享实现深度对话。海洋水产知识共享服务平台应坚定数据分享与数据公开的导向，遵循技术化、规范化的发展路径，以技术驱动带动资源共享的建设，优化成员馆的服务和功能。

②以前沿研究为合作引导

目前，知识共享平台主要包括大连海事大学图书馆、大连工业大学图书馆、大连海洋大学图书馆和大连市海洋水产类企业大连獐子岛集团、金桥食品（大连）有限公司。海洋水产知识共享服务平台建设的目的并非是让成员馆局限在一个相对固定、狭小的圈子内，它的核心价值在于联合不同成员馆的资源优势，关注、研究和试用业内最新实践和研究进展，以应对可能到来的学科、行业变革或行业风险。早期图书馆联盟的关注点放在联合编目上，这就决定了其合作多局限于内部范围。现阶段建立的联盟应当设立内部的科研小组，保持对前沿领域的敏锐度，积极引导成员馆的专业化提升。

③以效能与能力的双重提升为合作目标

效能面向现在，而能力则面向未来。以效能提升为目标，意味着海洋水产知识共享服务平台的成员馆的行动和工作应当对其成员的服务指标提升有一定的帮助，这是保证联盟持续运作的重要动机，而能力提升则是通过培训、培育、建标、建制等举措，帮助成员馆员实现业务能力的长远发展。

④以需求为导向，从资源投入、协同创新、知识转化三个维度切入海洋水产知识共享服务平台信度和效度研究

构建平台绩效评价体系观测指标,加强平台联盟网络化管理,促进联盟中创新主体通过正式或非正式的联系进行合作,形成完善的管理模式及运作机制。海洋水产知识共享服务平台建设突出资源的独特性,不仅从现有数据库中提取海洋水产相关文献资源,更侧重成员馆的科学数据管理、保存与共享。利用知识地图、数据仓库和知识库等新型知识组织和管理工具,有效地整合成员各个机构的分散的各学科数据,对现有的知识资源进行汇集、整合、关联,为用户展现海洋科研领域的知识体系。

3 结论与建议

(1)建立了合作共享图书馆之间内部沟通机制

通过共享和公开数据,以数据为分析基础和前提,以定制化的内部报告,呈现成员馆总体或特定业务的发展情况,这既是海洋水产知识共享服务平台的数据基础,亦可推动成员馆之间的良性互动。

(2)打造成成员馆的品牌效应与智库功能

打造品牌是发展新时期海洋水产知识共享服务平台的外部需要,建立特定的品牌效应,在于为其在特定领域赢取相应的话语权和外部资源。以咨询、报告与合作等形式,塑造海洋水产知识共享服务平台智库功能,并逐步深入参与到相应领域事务之中。

(3)平台逐步突破地域、系统乃至图书馆的限制,建立广泛的合作关系

专业化路径下的海洋水产知识共享服务平台,应当立足于图书馆职业,将内部单一、浅层合作拓展到对外多元、前沿合作的层面。应当通过这种跨界合作将专业的形象和服务“带出去”,又将跨领域的知识、标准和资源“带进来”。

(4)合作共享图书馆之间治理机制建立尤为重要

合作共享图书馆之间目前的治理机制主要依靠成员间的信任机制,这种非正式、非结构性的柔性治理机制还缺乏硬性约束力,缺乏正式的、结构性或半结构性的法律法规这种刚性治理机制。而且,特别容易受到图书馆的政策环境

等方面的影响，特别是成员馆之间内生性动力机制的形成与大连市校企海洋水产知识共享平台的战略目标尤为关键。

4 项目成果（发表的文章、开发的软件、取得的实践效果等）

由曲红独撰的《基于企业行为的图书馆知识共享平台建设》一文已经向“2025年中国图书馆学会学术论文征集”投稿，处于投稿阶段。

5 参考文献

1. 王欣雨, 王怡, 邵波. 基于下一代服务平台的图书馆联盟重构方案与智慧化实施路径[J]. 图书情报工作, 2025, 69(09): 90-99.
2. 王怡, 王进, 邵波. 我国高校图书馆联盟智慧化转型路径研究[J]. 图书馆, 2024(12): 72-77+101.
3. 陈旭. 跨学科服务视角下高校图书馆知识共享空间构建研究[J]. 图书馆界, 2024(06): 85-90.
4. 张金松, 张一进, 白洁. 共享经济下基于共享平台的图书馆服务模式研究[J]. 现代情报, 2018(09): 98-102+107.
5. 尹方屏, 张大为, 谷秀洁. 构建跨区域学科联盟共享域的策略研究——CALIS示范馆建设启示[J]. 图书馆建设, 2012(7): 62-65.