**附件：前沿研究高级访问馆员计划（2020年）研究方向**

**方向1：学术评价体系数据基础理论研究**

主要研究内容：

（1）学科分类体系的整理和对照。搜集整理行业主流学科分类体系（包括教育部学科分类、学位办学科分类、中图分类、WOS、ESI等目前主流学科分类体系），并深入研究各分类之间的对照关系，建立一套综合型的学科评估体系。

（2）期刊评价体系的梳理。搜集整理行业主流期刊分类评价体系（包括北大核心、JCR、CSCD等），深入研究各期刊的学科和研究方向属性，根据各评价体系做期刊画像研究，服务于期刊评价与分析，建立一套综合型的期刊评价体系。

（3）代表作评价体系研究。通过文献调研方法梳理国内外代表作评价相关文献，结合网络调研，总结国内外代表作评价制度的实践经验。围绕质量、贡献、影响力等角度，提炼出代表作评价体系指标要素，同时阐明各大指标的作用原则及方式。根据评价要素，确认各要素的占比及权重，在此基础上构建代表作评价通用体系。

**方向2：图书馆运行大数据的分析模型构建**

主要研究内容：重庆大学智慧图书馆系统通过整合“纸+电”的方式实现图书馆学术文献资产的整合、管理与应用，实现了文献大数据平台的建设，目前有2.2亿条元数据。智慧图书馆系统对高校图书馆学术数据、用户数据、用户行为数据进行持续整合，基本实现了图书馆“运行大数据”的基础，目前有3500万条运行数据。如何利用运行大数据开展数据挖掘和分析，发现数据背后的价值，为图书馆管理与服务决策提供参考，是图书馆面临的难题。图书馆需要更好地精确理解读者的需求，全面了解资源使用情况，变被动资源服务为主动资源服务，提高数字资源的使用率。

**方向3：机构知识库的创新应用研究**

**主要研究内容**：服务型机构库是机构知识库的重要发展方向。如何围绕学科评价、学科趋势分析、学科对标分析等潜在服务功能，构建机构知识库的新应用，以提升机构知识库的核心价值。

**方向4：“双一流”智库中二级机构科研贡献数据分析模型构建**

**主要研究内容**：在当前双一流建设的背景下，图书馆如何为学科发展、学科规划等提供智库服务，成为当前学术图书馆的重要研究课题，也是彰显图书馆核心价值的重要契机。深入分析当前双一流智库系统的用户需求，并立足“双一流”学科科研绩效中二级机构的贡献度分析，实现科研与人才的量化考核。