

中国科学院大学硕士研究生入学考试

《信息资源管理综合》考试大纲

一、考试科目基本要求及适用范围概述

《信息资源管理综合》考试大纲适用于中国科学院大学信息资源管理学科硕士研究生入学考试。主要考查考生是否熟练掌握信息资源管理基础知识；是否熟练掌握信息资源管理的基本原理与方法；能否灵活运用上述知识实现信息资源的获取、加工、挖掘、组织、检索、传输和有效利用，进而解决现实中信息资源管理问题。

本科目要求考生：

（1）熟练掌握信息资源管理基础内容，明晰本学科研究对象、学科根基与研究范式；系统理解学科基础理论、文献管理、信息管理及信息资源管理核心理论与实操、研究方法；（2）把握信息资源管理及二级学科图书馆学、情报学的领域前沿研究热点与学科发展动向。

二、考试形式

闭卷，笔试，考试时间 180 分钟，总分为 150 分。

三、考查内容

1. 信息、信息资源、信息资源管理的基本概念
2. 信息资源的类型、特征及功能
3. 信息资源管理的学科发展历程
4. 信息资源管理的层次、方法和作用
5. 信息资源管理的技术原理与基础知识
6. 信息资源的分布及其规律(包括马太效应、帕累托法则、长尾理论、信息的增长与老化规律、文献计量学的三大基础规律、引文分布规律、网络信息资源分布规律等)以及相应应用
7. 信息评价与遴选
8. 信息采集与组织（信息采集、信息资源的描述和组织、知识组织过程、知识组织体系等）

9. 信息分析（信息分析的概念与内涵，信息分析的基本流程、基本类型和基本方法，科学计量学及其应用，计算机技术在科技信息分析中的应用，大数据及人工智能分析技术方法）

10. 信息交流（信息交流基本概念、信息交流理论和模式、学术交流模式和发展等）

11. 信息用户（用户信息需求的特征、用户信息需求的影响因素、用户需求调研、用户信息行为模式研究）

12. 信息服务（信息服务的内容与形式、信息服务的流程与环节、数字学术信息服务）

13. 信息系统（信息系统的基本概念、信息系统的结构与开发原理、信息系统的运行与评价、信息系统的管理与安全）

14. 信息安全

15. 信息政策和信息治理

16. 信息资源管理（含图书馆学、情报学等）的前沿问题、发展趋势及研究热点，如人工智能和新兴数据技术等对图书馆学、情报学、文献计量、专利计量等前沿研究与应用的影响。

四、试卷结构（题型）

试卷结构和题型有名词解释、简答题和论述题。

五、主要参考教材（参考书目）

1、孙建军主编，信息资源管理，机械工业出版社, 2023.

2、马费成、赖茂生等，信息资源管理（第四版），高等教育出版社, 2025.

编制单位：中国科学院大学

编制日期：2026 年 6 月 11 日