

**北京师范大学**  
**2005 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题**

专业：情报学，图书馆学  
研究方向：情报学，图书馆学各方向

科目代码：376  
考试科目：信息管理

**(答案写在答题纸上)**

**一. 名词解释 (每题 4 分, 共 40 分)**

1. 自然语言检索    2. Dice 系数    3. VSM    4. IDF    5. 相关反馈  
6. 集成词表    7. 停用词表    8. 倒排文档    9. 原文检索    10. 信息整序

**二. 填空 (每空 1 分, 共 10 分)**

1. 信息管理学的科学基础是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。
2. 用户的信息选择行为遵循的两个核心标准是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
3. 分析信息产业的创造的产值通常用\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等指标。
4. 在信息产品的加工中, 我们采用\_\_\_\_\_的方法对信息产品的内部特征进行描述, 我们采用\_\_\_\_\_的方法对其外表特征和物质形态进行描述。
5. “信息是使人的知识结构发生改变的那一部分知识”是\_\_\_\_\_提出的著名论断, 由此他提出了著名的\_\_\_\_\_。

**三. 判断正误并简述原因 (每题 2 分, 共 10 分)**

1. 信息管理就是对信息资源进行管理。
2. 信息行为就是任何信息需求都可以引发的信息行为。
3. 信息编码的目的就是为了在通讯中信息能快速交流而对利用专门的机器对信息进行的编码。
4. 信息产品就是信息商品。
5. 信息交流中的非正式交流主要是指这一信息交流过程的不重要或无组织状态, 也叫信息的间接交流。

**四. 简答题 (30 分)**

1. 什么是检索策略, 如何制定检索策略 (10 分)
2. 较常用的检索系统性能评价指标各自的含义是什么? 在新的信息环境下评价指标有何变化和发展? (10 分)
3. 请写出《中国图书馆图书分类法》第四版的二十二个基本大类。(10分)

**五. 论述题 (60 分)**

1. 目前搜索引擎中系统相关性的判断方法主要有哪几种? 分述其原理。(15 分)
2. 试述全文检索系统的数据库结构、检索语言、检索方式和检索策略的特点。(15 分)
3. 试从管理科学与信息技术发展的角度论述信息管理学产生的原因、科学基础和发展的历史阶段 (15 分)
4. 如何理解“元数据较适合信息组织, 本体论更适合知识组织”。(15 分)