

2007 年天津工业大学硕士研究生入学考试试题

试题编号：424 试题名称：文献检索

- 注意事项：**
1. 本试卷共 12 道大题（共计 32 道小题），满分 150 分；
 2. 本卷属试题卷，答案一律写在答题纸上，写在该试题卷上或草稿纸上均无效。要注意试卷清洁，不要在试卷上涂划；
 3. 必须用蓝、黑色钢笔或圆珠笔答题，其它笔答题均无效。

一. 填空题（本题共 12 小题，每空格 1 分，满分 40 分）

- (1) 按信息内容分，信息检索类型分为 ① ， ② ， ③
- (2) 常用的检索语言包括① ， ② ， ③ ， ④
- (3) 信息检索方法分为① ， ② ， ③ ， ④
- (4) 根据编排方法与用途的不同，词典分成三类：① ， ② ， ③
- (5) OPAC 的英文全称为 ①，其中文意思为 ②
- (6) 书目检索工具的特点有① ， ② ， ③
- (7) 按其检索对象，索引的类型可分为① ， ② ， ③；
《全国报刊索引》属哪种类型 ④ ，《马克思恩格斯全集主题索引》属哪种类型 ⑤ ，《科学引文索引》属哪种类型 ⑥
- (8) 按其对原文献揭示程度，文摘分为① ， ② ， ③ 三种类型
- (9) 专利的审批制度分为① ， ② ， ③
- (10) 按标准成熟度划分，标准分为① ， ② ， ③ ， ④
- (11) 专利类型分为① ， ② ， ③
- (12) 与其它类型的检索工具相比，全文检索工具的基本特征有① ， ②

二.（本题满分 6 分）

按信息加工形式分，信息源分为一次文献、二次文献和三次文献，请简述它们及其之间的关系

三.（本题满分 6 分）

简述信息存储与信息检索及其它它们之间的关系

四.（本题满分 6 分）

分类语言有哪些特征？它在信息组织中的优势体现在哪些方面？

五.（本题满分 8 分）

常用的布尔逻辑算符有几种？并简述各自的作用

2007 年天津工业大学硕士研究生入学考试试题

试题编号：424 试题名称：文献检索

六. (本题满分 6 分)

搜索引擎由哪几部分组成？其功能分别是什么？

七. (本题满分 10 分)

简述 Web of Science 数据库的检索方法和检索途径

八. (本题满分 12 分)

请根据 Compendex 数据库的检索规则，写出满足下列要求的检索表达式

- (1) linear induction motors 作为一精确词组在主题 / 篇名 / 文摘中检索
- (2) 作者姓为 Bers, 名的首字母为 D 的所有文献
- (3) 篇名中含有词组 international space station 所有法语文献
- (4) 实现 management 的词干检索

九. (本题满分 18 分)

- (1) 简述专利的专有性、地域性和时间性等三个特性 (9 分)
- (2) 简述专利权人的权利与义务 (9 分)

十. (本题满分 6 分)

根据标准编号的特征，分别写出下列的标准类型

- (1) G B × × × × - × ×
- (2) G B / T × × × × - × ×
- (3) F Z × × × × - × ×
- (4) F Z / T × × × × - × ×
- (5) D B / × × × × - G × × - × ×
- (6) Q / B Y P 0 0 4 - 1 9 9 4

十一. (本题满分 16 分)

请你写出检索期刊论文的全文库、学位论文的全文库、会议论文的全文库或文摘库、专利文献的全文库各一个（国内、外）。

十二. (本题满分 16 分)

请你列举你感兴趣的图书馆学研究课题，并说明原因