

试题编号: 433 试题名称: 信息检索

注意: 答题一律答在答题纸上, 答在草稿纸或试卷上一律无效

一、名词辨析 (每题 5 分, 共 45 分)

- | | |
|-------------|-----------------|
| 1. IEC | ISO |
| 2. 分类法 | 主题法 |
| 3. 受控语言 | 自然语言 |
| 4. 著录 | 标引 |
| 5. 元词 | 叙词 |
| 6. 标引深度 | 标引一致度 |
| 7. Citation | Source document |
| 8. SDI | RS |
| 9. 通用复分表 | 专类复分表 |

二、简答题 (每题 8 分, 共 40 分)

1. 文献检索研究对象
2. 索引的结构
3. 四大检索工具 SCI、ISTP、EI、ISR
4. TREC
5. 神经网络检索模型

三、问答题 (1 至 3 题每题 15 分, 第 4 题 20 分, 共 65 分)

1. 如果一位技术人员向你咨询“城市废弃物怎样综合利用”, 试用文献检索的方法来帮助解决这一问题, 请说明检索的过程, 可利用哪些相关的中外文检索工具 (或检索系统)。
2. 评介《汉语主题词表》。
3. 详述 KNN 分类法流程并评介其优缺点。
4. google、baidu 等搜索引擎网站, 均采用了截取检索词周围的句子或文字作为所命中网页文摘的方法。
 - 1) 请分析这种网页自动摘要方法的优缺点。
 - 2) 除此之外, 你还见过哪几种实现网页摘要的方法?
 - 3) 若以基于统计的文本信息自动摘要为基本思想, 意图实现汉语网页的自动摘要, 有哪些关键技术需要解决?