

# 南京航空航天大学

## 2012 年硕士研究生入学考试初试试题 ( A 卷 )

科目代码： 637 科目名称： 信息资源管理基础 满分： 150 分

注意： 认真阅读答题纸上的注意事项； 所有答案必须写在答题纸上，写在本试题纸或草稿纸上均无效； 本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回！

### 一、名词解释：(每题 4 分，共 16 分。请将答案写在答题纸上。)

- 1、语义信息
- 2、学科信息门户
- 3、知识发现
- 4、生命周期法

### 二、填空题：(每空 2 分，共 40 分。请将答案写在答题纸上。)

- 1、史密斯和梅德利提出了关于信息资源管理的发展阶段的\_\_\_\_\_。
- 2、物质、能量和\_\_\_\_\_是构成现实世界的三大要素。
- 3、信息资源是由信息、人、符号、\_\_\_\_\_四种最基本的要素构成的。
- 4、根据信道的不同，将通信系统划分为\_\_\_\_\_系统和\_\_\_\_\_系统。
- 5、数据仓库是面向\_\_\_\_\_的、集成的、相对稳定的、反映历史变化的数据集合，用于支持管理决策。
- 6、马斯洛将人的各种需要分为五个等级、即生理需要、\_\_\_\_\_、感情与归属需要、受人尊敬的需要和\_\_\_\_\_。
- 7、依据信息源的层次及其加工和集约程度划分，档案馆属于\_\_\_\_\_次信息源。
- 8、一个学科的期刊论文通常大量集中在一定数量的核心期刊上，剩余部分则依次分散在大量的相关期刊上，这种不平衡现象称为\_\_\_\_\_定律。
- 9、\_\_\_\_\_是从信息检索系统中检出的相关文献量 a 与检索系统中相关文献总量 a+c 的比率。
- 10、信息产品开发的方法论主要是由信息分析、信息\_\_\_\_\_和信息\_\_\_\_\_三类方法组成的。

- 11、OAS 和 MMIS 分别指的是\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_这两种信息系统。
- 12、按照搜索引擎提供的功能和使用的技术来分，目前 Internet 上的搜索引擎大致可以分成三类：一般搜索引擎、\_\_\_\_\_和专用引擎。
- 13、\_\_\_\_\_的制订参照了图书馆卡片目录的模式，包含 15 项广义的元数据。
- 14、作品或录音制品的\_\_\_\_\_属于对原作品或录音制品的一种复制行为，受到版权法的限制与保护。
- 15、我国四大互联网分别是 CSTNET、CHINANET、\_\_\_\_\_、CHINAGBN。
- 16、电子政务具体内容包括政府间的电子政务、政府对企业的电子政务和\_\_\_\_\_。

**三、简答题：(每题 6 分，共 54 分。请将答案写在答题纸上。)**

- 1、在社会组织的微观层面，信息资源管理活动作为一种过程管理主要包括哪些环节？
- 2、请简述霍顿的信息资源管理理论的主要内容。
- 3、请列举并简述数据挖掘的两种常用方法。
- 4、请简述问卷调查法的主要特点。
- 5、请简述常见的几种语义信息组织方法。
- 6、按照传播方向和方式的不同，信息资源传播和服务可以分为哪几种模式？
- 7、请简述信息资源共享的过程中存在哪些问题。
- 8、请简述信息分析的工作程序。
- 9、请简述国家信息政策体系包含的主要内容。

**四、论述题：(每题 20 分，共 40 分。请将答案写在答题纸上。)**

- 1、请从信息资源管理的角度谈一谈你对信息科学的理解。
- 2、试论述我国的社会信息化发展进程的主要成果及存在问题。