

1. ① 数字版权侵权及其控制 ② 不良内容传播及其控制
③ 敏感内容泄露及其控制 ④ 内容伪·伪造及其控制

2. ① 基于关键字的过滤方法：专业人员手动生成一个不良文本关键字词库，关键字词库中出现的词为不良文本中的敏感词汇，当敏感词汇的匹配数超过一定阈值后，可断定为不良文本

② 基于分级标签过滤方法：根据自主赋级以实现不同级别的过滤。

③ 基于地址库过滤方法：可分为基于IP地址、URL地址以及IP与URL地址相结合的过滤方法，通过各种办法适当过滤某些网站

④ 基于内容的动态过滤法：通过将文本表示形式具体化，然后通过指定的过滤算法，对于指定的文本类划分属性，最后将不良文本进行过滤。

3. 主要包括：信息采集、网络文本预处理、文本内容分析、文本向量化、网络文本聚类、话题热度评估。

4. ① 如何鉴别一个数字多媒体体的创建者

② 如何确定数字媒体作品创建者的版权声明

③ 如何公证一个数字作品的签名与版权声明

④ 如何控制用户访问数字媒体作品的权限

