



## 南京审计学院学报

谷瑞军, 陈圣磊. 数据流挖掘及其在持续审计中的可用性研究[J]. 南京审计学院学报, 2011, (1): -

### 数据流挖掘及其在持续审计中的可用性研究

DOI:

中文关键词: [数据流挖掘](#) [持续审计](#) [审计模型](#) [聚类](#) [分类](#) [离群点检测](#)

英文关键词:

基金项目:

作者	单位
<a href="#">谷瑞军, 陈圣磊</a>	<a href="#">南京审计学院 信息科学学院, 江苏 南京 211815</a>

摘要点击次数: 19

全文下载次数: 12

中文摘要:

随着企业信息化程度的提高和互联网的普及, 每天都会产生海量的实时数据, 而数据流挖掘则为分析海量数据提供了一种新途径。数据流挖掘中的聚类、分类、离群点检测等算法的研究取得了进展, 为在持续审计中应用数据流挖掘提供了可行性。本文提出的一种基于数据流挖掘的持续审计模型, 克服了传统持续审计模型对审计端的存储能力要求高、占用大量硬件资源、联机分析时间长、对异常数据的发现滞后等缺点。

英文摘要:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)