

## <<数据库系统概论>>

### 图书基本信息

书名：<<数据库系统概论>>

13位ISBN编号：9787040074949

10位ISBN编号：704007494X

出版时间：2000-2

出版时间：高等教育出版社

作者：萨师焯 编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;数据库系统概论&gt;&gt;

## 作者简介

计算机科学家萨师煊

萨师煊教授是我国数据库学科的奠基人之一，也是中国人民大学信息学院的创建人。

以他的人格魅力和实际行动，团结了全国数据库工作者，成为我国数据库学术活动有口皆碑的领军人物。

萨师煊1922年12月27日出生于福州。

在萨氏家族中，“师”字辈属第18代，他是萨镇冰的侄孙、萨师俊的堂弟，但他极少提及这个显赫的家族。

1941年他考入厦门大学，1945年厦门大学数理系毕业，1946年在中山大学任教。

解放前夕，萨老师追求革命，跋涉千里来到解放区，进入华北大学(中国人民大学前身)工作，开始了为人民教育事业默默奉献的历程。

改革开放后，1978年萨师煊与其他同志一起，最早将“信息”一词用作高校专业的名称，创建了第一个以数学与信息技术在经济管理领域应用为特色的经济信息管理系。

萨师煊为创始系主任。

1986年，在系计算站基础上，发展为校计算中心。

1994年，经济信息管理系与校信息中心合并，组建了现在的信息学院。

1979年，在当时的《电子计算机参考资料》上萨师煊发表了《数据库系统简介》和《数据库方法》，这是我国最早的数据库启蒙论文。

随后，他作了许多学术报告，发表了涉及关系数据库理论、数据模型、数据库设计、数据库管理系统的实现等学术论文。

他曾领衔主持国家七五攻关项目“国家经济信息系统分布式查询系统”，荣获国家计委杰出贡献奖。

1983年萨师煊教授与王珊教授编著了《数据库系统概论》，这是国内第一部系统阐明数据库理论与技术的教材，1988年获国家级优秀教材奖。

1991年出第二版，针对数据库技术的发展、学生及技术人员水平的提高，从结构到内容作了较大调整。

2000年出第三版，是面向21世纪、高等教育九五规划的国家重点教材，成为高校计算机及相关专业本科生、研究生的权威教材，也是从事数据库科研和应用人员的良师益友。

2002年获全国普通高校优秀教材一等奖。

1987年他积极支持并与王珊教授一起创办了中国人民大学数据与知识工程研究所。

20年来，该所成为国内最早开展面向对象的数据库技术、并行数据库技术、数据仓库技术研究的单位之一。

研究所积极开展对外学术交流与合作，保持了领先地位，在国内外享有盛誉。

萨师煊教授曾任中国计算机学会常务理事、软件专业委员会常务委员、中国数据库学组组长等。

从20世纪80年代他与罗晓沛教授、施伯乐教授就提出“执着、和谐、潇洒”地推动我国数据库技术的研究和应用。

自1977年第一次数据库学术会议后，到2005年举办了22次全国数据库学术会议，为交流学术成果与研发经验提供了讲坛。

萨师煊教授一贯倡导和积极开展国际学术交流。

早在20世纪70年代末就“请进来，走出去”开展多种形式的国际学术活动。

## <<数据库系统概论>>

邀请国际知名数据库专家S.B.Yao、P.P.S.Chen、Y.W.Su等到国内讲学。

从1983年开始，他率领中国学者代表团参加了国际最著名的数据库学术会议，如VLDB、ICDE，并担任程序委员会远东地区主席、程序委员会委员等职。

对我国数据库技术跟踪国际前沿，缩短与国际先进水平的差距，作出了巨大贡献。

1999年成立的北京人大金仓信息技术有限公司，以数据与知识工程研究所为技术依托，以研发推广国产数据库软件产品为己任，在国家863计划和北京市重大科技计划的支持下研制的金仓数据库Kingbase ES是一个稳定高效的大型通用数据库管理系统，广泛用于电子政务、教育和制造业信息化等领域，金仓数据库的技术达到了国际先进、国内领先水平。

2002年，在中国人民大学举行了数据库发展研讨会暨萨师煊教授80华诞庆贺活动，校长纪宝成、党委书记程天权出席了寿宴并致祝词。

来自全国计算机界的几十位著名院士、学者出席了活动。

长江后浪推前浪。

我们看到中国人民大学信息学院发展很快。

学院按一级学科设立了三个系：计算机科学与技术系、经济信息管理系和数学系。

按二级学科设立了研究所。

现有2个博士点、10个硕士点，计算机应用技术博士点为北京市重点学科。

他们跟踪国际先进技术，坚持以科研为基础，面向实际应用，研制出具有自主知识产权的一系列国产数据库软件，并实现了科技成果转化。

我们祝他们取得更大的成就。

<<数据库系统概论>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>