



◎ 网站首页 > 教授 > 正文

## 师资队伍

### 李建

教授

副教授

讲师

实验人员

站内搜索

请输入关键字进行搜索

搜索

#### 基本信息



李建，男，1960年7月生，教授  
邮件地址：lijian2835@163.com

#### 个人简历

李建，男，汉族，教授。1984年毕业于电子科技大学计算机系计算机工程专业，获学士学位，主要从事数据仓库与数据挖掘技术、石油工程计算技术的研究。近五年，承担国家级、部级和局级科研项目共6项，发表学术论文十多篇（其中EI收录六篇）。现为中国计算机学会会员、四川省专家评议（审）委员会成员，西南石油大学专业建设委员会委员。西南石油大学四川省高校重点实验室（石油工程计算机模拟技术实验室）的数据工程与知识工程分室的负责人。获“石油天然气总公司高校优秀教师荣誉称号”、“西南石油大学优秀硕士研究生指导教师”、“西南石油大学课堂教学优秀奖”、“石油天然气总公司优秀软件一等奖”和“西南石油大学科技进步二等奖”。

#### 主要研究方向

数据仓库与数据挖掘、石油工程计算技术

#### 代表性成果

发表的论文

[1] Li Jian ETL Tool Research and Implementation Based on Drilling Data Warehouse [ C ]. 2010 Seventh International Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery Volume6,10-12 August 2010

[2] Li Jian Multidimensional Data Model Research for Data Mart Based Analysis System of Drilling Fluid [ C ]. 2010 Second WRI Global Congress On Intelligent System Volume1,16-17 December 2010

[3] Li Jian The Design and Implementation of Web-based OLAP Drilling Analysis System [ C ]. 2010 Seventh International Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery Volume6,10-12 August 2010

[4] Jian Li The Research of Improved Genetic Algorithm Applied in Optimization of Delivery Route with Single Distribution Center and Single-type Vehicle [ C ].2011 International Conference on instrumentation measurement circuits and systems ICIMCS 2011 Volume3,12-13 December 2011

[5] Li Jian Research and Application of Database Full-text Retrieval based on Lucene [ C ]. 2011 International Conference on Intelligent Systems and Knowledge Engineering (ISKE2011) 15-17 December 2011

[6] Jian Li The research of Case matching algorithm in drilling fluid design expert system [ C ]. 2013 International Conference on mechatronics and industrial informatics ICMII 2013 Volume3,13-14 march 2013:2209-2213

Applied Mechanics and Materials

负责纵向项目

- 1.油田化学技术专家支持系统
- 2.钻井液远程专家决策系统
- 3.井控智能培训考试系统
- 4.施工作业现场安全监管预警系统
- 5.钻井液设计与分析系统

更新时间：2014-02-20

---

Copyright© 2018 All Rights Reserved. 西南石油大学计算机科学学院