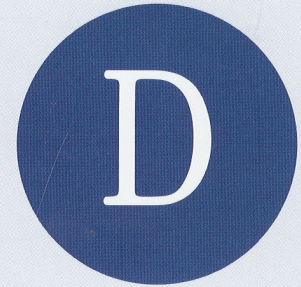


정보처리학회논문지



The KIPS Transactions : Part D

VOL. 18-D, NO. 2, April 2011

■ 데이터베이스

- 맵리듀스 프레임워크 상에서 맵리듀스 함수 호출을 최적화하는 순차 패턴 마이닝 기법 김진현 · 심규석 81
- 단백질 상호작용 네트워크를 통한 유전체 단위반복변이와 트랜스유전자 발현과의 연관성 분석
..... 박치현 · 안재균 · 윤영미 · 박상현 89
- 스크랩 기능을 지원하는 블로그 공간에서 포스트 랭킹 방안: 알고리즘 및 성능 평가 ... 황원석 · 도영주 · 김상욱 101

■ 소프트웨어공학

- EPC Network 기반 RFID 응용 시스템의 성능 향상을 위한 EPCIS 주소별 그룹 질의 기법
..... 박성진 · 김대환 · 손민영 · 염근혁 111
- 이기종 모바일 플랫폼에 애플리케이션 이식성 평가 기법 박해윤 · 유해영 123

■ 정보처리응용

- 온톨로지 학습에 의한 유사 웹 서비스 오퍼레이션 발견 방법 이용주 133
- 3축 가속도 센서를 이용한 실시간 활동량 모니터링 알고리즘 노형석 · 김윤경 · 조위덕 143