## KCC 2015 논문집



## 2015년 6월 24일(수)~26일(금), 제주대학교

79.	공공기관 웹 사이트를 위한 하둡 기반 HTML5 태그 및 속성 취약점 분석 김인아·임형준·김환국·이규철	233
80.	힐버트 트리를 이용한 인기 지역 검색 기법 ···································	236
81.	데이터 모델링 도구 차원의 데이터 거버넌스임일순·송미영	239
82.	동질성과 호혜적 신뢰관계에 관한 분석이태희·오현교·김상욱	242
83.	이산 프레셰 거리 척도를 이용한 궤적 유사도 고속계산 휴리스틱박진관·김태용·박보국·조환규	245
84.	영역 기반 이미지 검색을 위한 블록 특징 및 효율적인 검색 방법서정혁·김명호	248
85.	동적인 URL 재수집 정책을 이용한 분산 웹크롤링 시스템에서의 URL 중복 수집 문제 개선	
		251
86.	데이터베이스 내 이미지 간의 연관관계를 활용한 내용기반 이미지 검색 함덕민·김명호	254
87.	공공데이터 활용실태 분석을 위한 웹 기반 시각화 기술 연구 김선홍·신효섭·손석현·구민서	257
88.	소셜 미디어 콘텐츠 분석을 위한 프레임워크유소엽·박태수·정옥란	259
89.	Enhanced Laplace Noise Perturbation with Post-processing for	
	Spectral Differential Privacy in Graph	262
90.	협업 필터링 추천 시스템을 위한 앙상블 기반 데이터 임퓨테이션 방법	265
91.	대용량 이미지 데이터베이스에서 시계열을 활용한 포토 모자이크 스마트폰 어플리케이션	
	손시운 · 이상훈 · 김범수 · 문양세	268
92.	가상화 클러스터 환경에서 하이퍼바이저와 도커의 맵리듀스 성능 비교	
	정혜진 · 최원석 · 옥돌샘 · 한규식 · 나연묵	271
93.	대용량 궤적 데이터를 위한 맵리듀스 기반 주행 시간 예측 알고리즘이현조·홍승태·장재우	274
94.	NMF를 이용한 한글 텍스트 주제 모델링 허 준·권오규·조상흠	277
95.	스마트 홈 환경에서 속성기반 권한결정과 능력기반 권한부여를 결합한 동적인 접근제어 기법	
	조민함·박 석	280
	데이터 스트림과 디스크 기반 데이터셋 간의 효율적인 KNN 조인 연산 김동선·김명호	283
	R을 활용한 플라즈마 물성 데이터 빈도수 분석박준형·송미영	286
	형태소 분석을 이용한 한의학 증상 진단 시스템 개발이상백·손윤희·이규철	289
	분산 시스템에서 점진적 갱신을 사용한 향상된 Prefetching 송경태·감재형·박상현	292
	). GraphChi기반의 두 희소 행렬 곱셈 장명환·조용연·김상욱	295
101	I. 맵 리듀스 클러스터 상에서 Task 대기시간을 고려한 Weighted Round Robin 스케줄링 적용	
		297
	2. 연속 범위 질의 처리 환경에서 이동 객체의 위험 공간 감지 시스템 설계 ························· 장재희·감응모	299
	3. 동적 그램 길이 선택을 이용한 효율적인 DNA 리드 매핑 기법 기법 권세라·김종익	302
	1. 기상 데이터를 이용한 숙박혼잡도 예측 모델의 개발임형순·전승우·이경민·홍봉희	305
	5. 빅 데이터 환경에서 맵리듀스를 이용한 효과적인 스카이라인 질의처리 기법 김용희·감응모	308
	6. 멀티코어 CPU를 이용한 효율적인 집합 유사도 조인 기법이태경·감종익	311
107	7. NAS를 이용한 Hadoop의 Name Node 단일 실패 점 개선에 관한 연구	
		314