



제 30회 한국반도체학술대회

The 30th Korean Conference on Semiconductors

2023년 2월 13일(월) ~ 15일(수) | 강원도 하이원리조트(그랜드호텔 컨벤션타워)

2023년 2월 15일(수), 09:00-10:30

Room A (에메랄드 I, 5층)

R. Semiconductor Software 분과

[WA1-R] Semiconductor Software

좌장: 안성용 교수(부산대학교), 강동현 교수(창원대학교)

WA1-R-1 09:00-09:30 [초청]	When Two Promising Fabless Startups Who Share the Same Design Principle Meet by Chance in the Era of Post Moore's Law Eyee Hyun Nam <i>FADU Co., Ltd.</i>
WA1-R-2 09:30-09:45	Modeling for Capacity Planners in Storage Systems Using Computational Storage Drives Hongsu Byun and Youngjae Kim <i>Department of Computer Science and Engineering, Sogang University</i>
WA1-R-3 09:45-10:00	메모리 분리 환경에서 자바 가상 머신 기반 인-메모리 응용 오버헤드 분석 Gyeonghwan Jung, Kyuri Park, Yeonwoo Jeong, and Sungyong Park <i>Department of Computer Science and Engineering, Sogang University</i>
WA1-R-4 10:00-10:15	D-RDMLib: 분산 클러스터 응용에 적합한 인피니밴드 기반 RDMA 라이브러리 정래원, 홍이삭, 김다솔, 길명선, 문양세 <i>강원대학교 컴퓨터공학과</i>
WA1-R-5 10:15-10:30	Key-Value SSD를 위한 호스트와 협업 중복 제거 효율성 연구 KiHyun Kim and Youngjae Kim <i>Department of Computer Science and Engineering, Sogang University</i>