



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 I (하트 II, 6층)

O. System LSI Design 분과 [W11-O] FPGA

좌장: 공병용 교수(공주대학교), 유호영 교수(충남대학교)

W11-O-1 09:00-09:15	FPGA 역공학을 위한 데이터플로우 그래프 기반의 매핑테이블 생성 이은채, 최소연, 신성균, 유호영 충남대학교 전자공학과
W11-O-2 09:15-09:30	FPGA 기반 링 오실레이터 TRNG 성능 분석 박지호, 양희훈, 이상원, 최소연, 유호영 충남대학교 전자공학과
W11-O-3 09:30-09:45	FPGA를 이용한 실시간 Tail Pulse 생성기 구현 김정호, 이상원, 유호영 충남대학교 전자공학과
W11-O-4 09:45-10:00	Xilinx FPGA용 BRAM 데이터 복원 기법 최소연, 신성균, 이은채, 유호영 충남대학교 전자공학과
W11-O-5 10:00-10:30 [초청]	최신 하드웨어 기반 FPGA 공격법 유호영 충남대학교 전자공학과