

국제고체회로학회(ISSCC)

국제고체회로학회(ISSCC·International Solid-State Circuits Conference)는 세계 반도체 올림픽이라 불리며 반도체 집적회로 시스템 및 시스템 집적 분야 학회 중 가장 권위 있는 학회다. 1954년 설립됐다. 본 학회에서는 전 세계 학자와 연구원이 참여해 연구성과 및 정보를 교환하고 미래의 반도체 산업과 기술을 논의한다.

ISSCC 2018

- 일시 : 2018년 2월 11일 ~ 2월 15일
 - 장소 : 미국 샌프란시스코
 - **한양대 논문 2편 채택**
1. ISSCC 2018에서는 11개 분과별로 논문을 모집해 총 611편의 논문이 제출됐고 202편의 논문이 채택됐다.
 2. 한국의 논문은 총 34편 채택됐다.
 3. 삼성전자와 KAIST가 각 10건으로 가장 많았고 SK하이닉스 3건, 한양대·포항공대 각 2건, UNIST 2건, 연세대·서울대·고려대·성균관대·DGIST 각 1건 등이다.
 4. 11개 분과 : △AN(Analog) △IMMD(Imagers, MEMs, Medical and Displays) △MEM(Memory) △TD(Technology Directions) △PM(Power Management) 등
- 관련 기사 : <뉴스H> 2017.11.30