

ISED A 2025

2025年5月9-12日 中国香港·迪士尼乐园酒店



为进一步推动产学研交流,加速前沿技术攻关与产业应用对接,促进创新资源整合与跨界协作,2025 International Symposium of EDA (ISED A 2025) 于2025年5月9-12日在中国香港·迪士尼乐园酒店隆重举行。

ISED A 2025由EDA开放创新合作机制(EDA²)和中国电子学会电子设计自动化专委会共同主办,香港中文大学、北京大学、东南大学、清华大学、西安电子科技大学联合协办,IEEE/CEDA、ACM/SIGDA、国家自然科学基金委员会信息科学部(NSFC)、中国电子学会(CIE)、“后摩尔新器件基础研究”重大研究计划指导委员会作为顾问单位。

ISED A 2025大会主席、香港中文大学何宗易教授,EDA² 理事长、北京大学王润声教授,ISED A 2025技术委员会主席、香港中文大学余备教授,洛桑联邦理工学院Giovanni De Micheli教授,鲁汶大学Georges Gielen教授,华为战略研究院院长周红,慕尼黑工业大学Ulf Schlichtmann教授,斯图加特大学Hans-Joachim Wunderlich教授,华为半导体EDA首席科学家黄宇等海内外重要嘉宾出席会议。

会议涵盖10场主旨报告、并设7场培训班、3场专题研讨会、2场特别分会、27场技术论坛以及1场海报论坛。500余位来自EDA领域学术界顶尖专家、海内外中坚研发人员和莘莘学子齐聚香港,共探EDA发展之路。

● 开幕仪式

香港中文大学教授,ISED A 2025大会主席何宗易,EDA² 理事长、北京大学王润声教授,香港中文大学教授,ISED A 2025技术委员会主席余备在开幕式致辞。亿方杭创董事长陆梅君宣布ISED A 2026将在新加坡举办。开幕仪式上同步举行了3DIC EDA Roadmap发布仪式和EDA精英挑战赛启动仪式。





ISEDA 2025

● 大会报告

大会报告特邀10位来自全球顶尖高校及产业界的EDA领域权威专家，涵盖学术研究、产业应用及跨领域创新等多个维度。与会专家包括：洛桑联邦理工学院教授Giovanni De Micheli、鲁汶大学教授Georges Gielen、华为战略研究院院长周红、佐治亚理工学院教授Sung Kyu Lim、慕尼黑工业大学教授Ulf Schlichtmann、纽约州立大学布法罗分校教授Jinjun Xiong、香港科技大学教授Tim Kwang-Ting CHENG、明尼苏达大学教授Sachin S. Sapatnekar、哈佛大学副教授Vijay Janapa Reddi、加利福尼亚大学伯克利分校教授Jaijeet Roychowdhury。

他们的分享涵盖从芯片设计自动化、AI赋能EDA到后摩尔时代的新型计算架构等前沿议题，为与会者带来深刻的行业洞察与技术启发。



● 专题分会

ISEDA 2025共组织7场培训班、3场专题研讨会、2场特别分会、27场技术论坛和1场海报展示活动，为与会者提供了多层次、多维度的学术交流平台。



● Social Event

ISEDA 2025在晚宴特别安排传统舞狮表演、迪士尼人气角色与宾客合影等环节，并组织香港迪士尼入园活动。中外嘉宾在欢乐祥和的氛围中畅叙友谊，共话行业发展。



自2023年首届ISEDA举办以来，亚昂教育便全方位、深层次地投身到每届会议的筹备与组织。从论文征稿、议程设计、专家邀约到现场执行，团队致力于为会议量身打造新颖且前沿的解决方案，在保障会议高质量举办的同时，积极推动其学术影响力与行业认可度不断提升。