

# AVANT SoC Design Forum 2018



线上报名截止日期: 11/23 下午 5:00

2018 年 11 月 28 日 · 星期三

9:30 - 16:00

深圳凯宾斯基酒店

深圳市南山区后海滨路海德三道

立即报名

致 各位同业先进：

宏太科技为一家专业集成电路设计自动化软件（EDA）与硅智财（IP）供应商，助力半导体从业人员在更短产品周期内推出更具竞争力的产品。

宏太科技 SoC 设计论坛将由多家 EDA 与 IP 厂商联合介绍 SoC 设计技术的趋势与挑战，我们将与您分享 EDA 与 IP 业界的先进技术与丰富经验。

本次论坛由宏太科技主办，免费开放各界参加，并备有午餐与茶点。本活动采[线上报名](#)制，需凭主办单位发送入场确认信函入场（一人一函），因名额有限，请有意参加人士尽早报名以免向隅。现场报名者酌收人民币 300 元报名费。主办单位保留最终审核受邀名单的权利。

宏太科技和赞助厂商们准备了丰富奖品，让您在充实的会后来抽奖！奖品包括：Dyson Supersonic 吹风机，Dyson 手持式吸尘器，华为 HUAWEI P20 等大奖。回填问卷还可换取精美纪念品。



Dyson Supersonic 吹风机



Dyson 手持式吸尘器



华为 HUAWEI P20

宏太科技股份有限公司

副总经理 黄孝衡 敬邀

[norman@avant-tek.com](mailto:norman@avant-tek.com)

## 议程/Program

Time 时间	Topic 演讲主题	Speaker 演讲嘉宾
9:30 - 10:00	<b>Guest Registration 来宾注册</b>	
10:00 - 10:10	Welcome Speech 欢迎致辞	Norman Huang, Vice President, Avant 黄孝衡 · 副总经理 · 宏太科技
10:10 - 10:40	Keynote Speech: Architecture and HLS techniques - AI, IoT Acceleration with FPGA and HLS 主题演讲：运用高阶综合加速 AI 与 IoT 开发	Dr. Kazutoshi Wakabayashi, Senior Principal Researcher, NEC 若林一敏博士 · 资深主任研究员 · NEC
10:40 - 11:10	Video Codecs in an AI World 影像编解码 IP 在 AI 产品的应用	Dr. Doug Ridge, Business Development Manager, Amphion Dr. Doug Ridge, 业务开发经理 · Amphion
11:10 - 11:40	Advanced Formal Verification Methodology 先进形式验证方法介绍	Vladislav Palfy, Director of Application Engineering, OneSpin Vladislav Palfy, 应用工程总监 · OneSpin
11:40 - 12:10	Power Management for IoT SoCs 物联网芯片设计的电源管理	Stephen Nolan, Vice President, Vidatronic Stephen Nolan, 副总经理 · Vidatronic
12:10 - 13:20	<b>Lunch 午餐 &amp; Booth Visit 技术交流</b>	
13:20 - 13:30	<b>Lucky Draw 幸运抽奖</b>	
13:30 - 14:00	Power Management/UPF – Cross Domain Design Risk at the Transistor Level 电源管理/ UPF - 晶体管级跨域的设计风险	Adrian Tseng, Technical Manager, Avant 曾佑民 · 技术经理 · 宏太科技
14:00 - 14:30	Validating Design Consistency 设计中不同文件格式间的一致性检验	Daniel Blakely, Technical Director, Fractal Daniel Blakely, 技术总监 · Fractal
14:30 - 15:00	Top 10 SoC Techniques to Reduce Power & Cost in Selecting Memory IPs 有效减少功耗和成本的 Memory IP 技术	Farzad Zarrinfar, Managing Director of IP Division, Mentor Farzad Zarrinfar, IP 部门董事总经理 · Mentor
15:00 - 15:10	<b>Lucky Draw 幸运抽奖</b>	
15:10 - 16:00	<b>Teatime 茶点 &amp; Booth Visit 技术交流</b>	

## [立即报名](#)

活动联系人

Nina Sung

Email: [nina@avant-tek.com](mailto:nina@avant-tek.com)

Tel: +86-21-5308-5993

主办单位/Organizer



金牌赞助/Gold Sponsors



银牌赞助/Silver Sponsors



以上名单按赞助类别及公司英文名称首字母排序