



新闻动态

- ▶ [图片新闻](#)
- ▶ [头条新闻](#)
- ▶ [综合新闻](#)
- ▶ [学术活动](#)
- ▶ [科研动态](#)
- ▶ [通知公告](#)
- ▶ [业内信息](#)
- ▶ [合作交流](#)
- ▶ [科研项目资金管理](#)

现在位置：[首页](#) > [新闻动态](#) > [综合新闻](#)

“中国科学院微电子研究所2018年青年论坛”成功举办

2018-09-21 | 编辑：所团委 徐子梁 | [【大】](#) [【中】](#) [【小】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

9月20日，由微电子所青促会、所团委共同承办的“中国科学院微电子研究所2018年青年论坛”成功举办。微电子所所长叶甜春、副所长周玉梅、中国科学院院士刘明出席论坛。来自国内外知名企业、高校和科研机构的80余名微电子领域青年科研人员参加了论坛。论坛开幕式由周玉梅主持。

“青年论坛”是微电子所青促会、所团委的品牌活动，已连续举办三年。本次论坛是庆祝微电子所建所60周年系列活动之一。论坛定位科研一线青年才俊，旨在为国内微电子领域青年科研科技工作者提供一个加强学术交流，促进学科交叉的自由开放，兼容并包的学术平台。论坛分为主会场报告会和分会场报告会两个环节。

在主会场开幕式上，叶甜春对与会青年学者的到来表示热烈欢迎，对与会青年学者的科研工作给予高度评价，对青促会在推动科研工作中发挥的重要作用给予肯定，勉励大家勇担重任，在微电子领域以及新型交叉学科领域中砥砺前行、积极作为、勇攀高峰。

刘明分析了当前我国集成电路产业的发展趋势，指出我国集成电路技术还面临重大科技瓶颈，科技创新能力仍需进一步提升。她勉励青年科研人员勇于担当、抓住机遇，在电子技术领域与其他学科交叉融合方面取得更大的研究成果。

中国科学院青年创新促进会秘书长、理事何潇对代表中科院青促会对论坛的举办表示祝贺。他介绍了中科院青促会近期重点工作，表示将全力支持研究所青促会开展活动，激发青年科研人员的创新活力，在推动科技创新中发挥更大的作用。

在主会场报告环节，国家杰出青年科学基金获得者、微电子所研究员李泠，国家“千人计划”入选者、国家优秀青年科学基金获得者、中科院苏州纳米所研究员孙钱，国家优秀青年科学基金获得者、深鉴科技联合创始人、清华大学汪玉分别作了题为《半导体器件紧凑模型技术及电路应用》、《硅基氮化镓光电子材料与器件的研发及产业化》、《Neural Networks on Chip: From CMOS Accelerators to In-Memory-Computing》的大会报告，详细介绍了自身科研工作进展，分享了对相关领域技术发展趋势的展望，并同现场观众进行了深入的学术交流。

分会场报告会围绕化合物半导体与5G、人工智能与存储技术、超越摩尔定律器件、工艺光电子集成技术等四个主题展开，邀请相关领域国内青年专家学者作专题报告。与会嘉宾分享了各自的最新研究进展，展望了未来发展趋势，前瞻性的发言引发了现场听众的强烈共鸣，大家纷纷就感兴趣的话题同嘉宾展开交流，现场始终沉浸在浓厚的学术氛围之中。

本次论坛主题明确、内容丰富、观点前沿，与会人员进行了充分交流，不断碰撞出思想火花。大家均表示受益良多，希望将青年论坛常态化，为促进青年科研工作者合作交流搭建高水平平台。



主报告现场



叶甜春致辞



周玉梅主持会议



刘明致辞



何潇致辞



李泠（左）、孙钱（中）、汪玉（右）作报告

附件下载：



中国科学院微电子研究所版权所有 邮编：100029
单位地址：北京市朝阳区北土城西路3号，电子邮件：webadmin@ime.ac.cn
京公网安备110402500036号

