|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中国科学院半导体研究所因公出访信息事前公示表 | | | | | | | | | |
| 任务名称 | | 参加2025国际集成电路技术与应用研讨会报告 | | | | | | | |
| 交流形式 | | 国际会议 | | | | | | | |
| 拟出访人员名单 | | 姓名 | | 性别 | | 所在部门 | | 职务 | |
| 窦润江 | | 男 | | 中国科学院半导体研究所 | | 无 | |
| 王哲 | | 男 | | 中国科学院半导体研究所 | | 无 | |
| 出访国家(地区) | | 澳门 | | | | 过境国家(地区) | |  | |
| 出访日期 | | 离境日期 | | 2025-10-21 | | 抵境日期 | | 2025-10-24 | |
| 国（境）外邀请人姓名、单位 | | 姓名：Terry Sin （冼世荣）  职务：Associate Professor (副教授)  单位名称：University of Macau (澳门大学)  地址：University of Macau, Avenida da Universidade, Taipa, Macau, China  电话：(853) 8822 4700 | | | | | | | |
| 出访理由 | | 应2025国际集成电路技术与应用研讨会主席Terry Sin教授邀请，中国科学院半导体研究所窦润江高级工程师和王哲助理研究员，拟于2025年10月21日至2025年10月24日，赴中国澳门执行参加2025国际集成电路技术与应用研讨会报告任务，在外停留4天。  国际集成电路技术与应用研讨会（ICTA）是IEEE集成电路领域的著名会议，是一个涵盖全球集成电路设计、技术与应用的广泛而高端的交流平台。与会专家包括了该领域的著名学者，并就技术发展动向、电路趋势及重大突破发表主题演讲。入选论文均以分会场形式进行汇报，包括特邀报告及专题研讨。与会者将分享最新的研究成果、技术进展以及实际应用案例，展示集成电路领域的最新进展和发展趋势。会议不仅提供了交流和学习的平台，还为未来合作与研究提供了宝贵的契机。  窦润江高级工程师和王哲助理研究员长期从事数模混合大规模集成电路研究。在会议期间，两位成员将分别作Poster展示：“A 128×128 Monolithic Spike-based Hybrid-vision Sensor with 0.96Geps and 117kfps”，“A 128×128 SPAD LiDAR Sensor with Column-Parallel 25ps Resolution TA-ADCs”，“A 2D/3D Vision Chip based on Organic Substrate 3D Package”，介绍最新的单光子图像传感器以及混合视觉图像传感器研究，以及一款2D/3D融合视觉芯片。并听取其他来自世界各国的一流科学家关于集成电路技术及其应用的最新研究进展与报告。通过讨论、交流、合作等提高半导体所和课题组的在相关领域的学术竞争力和国际影响力。 | | | | | | | |
|
|
|
|
|
|
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 此次出访的国际旅费和境外生活费由半导体所支付，在境外发生任何意外责任由半导体所承担。此次出访的相关信息已在半导体所的所务公开网上公示，且无异议；此次出访的人员信息已进行备案。 | | | | | | | |
| 出访日程安排 | | 10.21 中国北京 前往中国澳门  10.22-10.23 中国澳门 参加2025国际集成电路技术与应用研讨会  10.24 中国澳门 返回中国北京 | | | | | | | |
| 费用来源及开支预算明细 | | 经费来源 | | | 人员所在单位支付 | | | | |
| 国际旅费 | | | 注册费 | 交通费 | 住宿费 | 伙食费/公杂费 | 其他 |
| 4878人民币 | | | 1000美元 | 300人民币 | 2400港元 | 1000港元/600港元 | 100人民币 |