

第二届半导体辐射探测器研讨会暨国际高层论坛

会议通知

第二届半导体辐射探测器研讨会暨国际高层论坛 (Second Workshop of Semiconductor Radiation Detectors and International High Level Forum) 将于 **2018 年 8 月 13-15 日** 在湘潭大学举行。此次研讨会由核探测与核电子学国家重点实验室发起并主办，湘潭大学承办，中国科学院高能物理研究所协办。半导体辐射探测器广泛应用于高能物理、核物理和光子科学等领域，并且随着半导体探测器和电子学技术的不断发展，性能日益提高，应用不断拓展，包括航天、先进材料、新能源、医疗、安检、食品检测以及核辐射检测等领域。近年来，国家在探测器研发上加大投入力度，相关科研单位不断投入科研力量，国内半导体探测器研制水平也在不断提高。此次研讨会将主要针对半导体辐射探测器及相关电子学前沿发展，为半导体辐射探测器领域同仁提供学术交流平台，增进相互间的技术交流与合作，进一步提高我国半导体辐射探测器技术在国际上的地位。研讨会会期 3 天，会议注册费 500 元/人。主要议题包括：

- 半导体辐射探测器技术
- 半导体辐射探测器读出电子学技术
- 半导体辐射探测器应用
- 新材料新器件

会议注册及摘要提交地址：<https://indico.ihep.ac.cn/event/8542/>

会议组委会：

李正（主席）

朱宏博

梁志均

李一鸣

魏微

卢云鹏

娄辛丑

唐明华

谢淑红

蒋文娟

龙志林

史欣（协调人，shixin@ihep.ac.cn，高能所）

匡凤兰（秘书，1661678254@qq.com，湘潭大学）

半导体辐射探测器研讨会组委会

2018 年 7 月 4 日