

科學研究新契機：高亮度同步輻射光源

The emergent opportunity for scientific research: high brilliant synchrotron light source,

17/January, Venue: Q 306

Chair: 陳家浩 博士，國家同步輻射研究中心

時間	活動內容
13:30~13:45	<u>Opening Remark</u> 講者：果尚志 教授 國家同步輻射研究中心主任
13:45~14:15	講者：朱英豪 教授 國立交通大學材料系 講題：A Metal-Insulator Transition of the Buried MnO ₂ Monolayer in Complex Oxide Heterostructure
14:15~14:30	講者：古慶順 博士 國家同步輻射研究中心 講題：Scanning X-ray Nanodiffraction Microscopy for Materials Science
14:30~14:45	講者：許紘瑋 博士 國家同步輻射研究中心 講題：Soft X-ray Scanning Microscopy and Ptychography in Material Research
14:45~15:00	講者：鄭澄懋 博士 國家同步輻射研究中心 講題：The Electronic Delocalization in One Dimension of a Highly Oriented Semiconducting Polymer studies by angle-resolved photoemission spectroscopy (ARPES)