

## 物理系1042專題演講

Date	Speaker	Organization	Subject
2016.02.25 14:30~15:30	Kimitoshi Kono 教授	Quantum Condensed Phases Research Team, RIKEN CEMS, Japan	Zero magnetoresistance state and self-organized motion of electrons on liquid He
2016.03.03 14:30~15:30	陳宣毅 教授	中央大學物理系	The physics of cell movement and the physics inspired by chemodetection
2016.03.10 14:30~15:30	張祥光 教授	清華大學物理系	MeV Gamma-ray Astronomy and the Compton Spectrometer and Imager (COSI) Project
2016.03.17 14:30~15:30	張鼎張 特聘教授	中山大學物理系	次世代電阻式記憶體技術(RRAM)
2016.03.24 14:30~15:30	陳岳男 教授	成功大學物理系	Quantifying Non-Markovianity with Temporal Steering
2016.03.31 14:30~15:30	施敏 特聘講座教授	交通大學電子工程系	邂逅數位電子時代
2016.04.07 14:30~15:30	高涌泉 教授	臺灣大學物理系	先見很難後見也不容易
2016.04.14 14:30~15:30	張元翰 教授	中央大學物理系	The Latest Results of the AMS experiment on the International Space Station
2016.04.21 14:30~15:30	莊子弘 研究員	國家同步輻射 研究中心	Spin, Spin waves, and the Max Planck Institute
2016.04.28 14:30~15:30	陳泳帆 副教授	成功大學物理系	All-optical control at the few-photon level
2016.05.05 14:00~15:00	葉永烜 教授	中央大學天文研究所	土星環的前世今生
2016.05.05 15:00~16:00	Aleksandr Gennadievich Fedorov	Institute of Physics, Krasnoyarsk	Combination of model and ab initio methods to describe the formation/yield of carbon nanostructures and defects properties of ZnO materials
2016.05.12 14:00~15:00	陳義裕 特聘教授	臺灣大學物理系	勞倫茲·蝴蝶，以及他們所共同掀起的混沌風暴
2016.05.12 15:00~16:00	Jonas Bjoerk 教授	Linkoeping University	On-surface synthesis of covalent nanostructures: Insights into reaction mechanisms from first principles
2016.05.18 14:00~15:00	Zhiyong FAN 范智勇	電子及計算機工程學系 香港科技大學	NANOSTRUCTURES FOR FLEXIBLE AND HIGH-PERFORMANCE OPTOELECTRONIC DEVICES
2016.05.18 15:00~16:00	Johnny C Ho 何頌賢	物理及材料科學系 香港城市大學	Approaching the Hole Mobility Limit of GaSb Nanowires
2016.05.19 14:00~15:00	王荏滌 經理	聯華電子	Prospects of Semiconductor Industry
2016.05.19 15:00~16:00	楊恭尚 博士生	中山大學物理系	Probing the spin current of oxygen deficient cobalt doped zinc oxide via Andreev reflection technique.
2016.05.26 14:00~15:00	馬遠榮 教授	東華大學物理系	Metal-semiconductor-junction-assisted photoluminescence & spin-wave waveguides
2016.05.26 15:00~16:00	施敏權 博士生	中山大學物理系	Atomic-scale observation of the interfacial band alignment and photogenerated carrier in organic-based solar cells
2016.05.26 16:00~17:00	劉冠汝 博士生	中山大學物理系	SOI與鐳式之金氧半場效電晶體可靠度物理機制分析 Physical Mechanism and Reliability Analysis on advanced SOI MOSFETs and FinFETs
2016.06.02 14:00~15:00	趙勇 院長	西南交大物理學院	高溫超導材料與超導磁浮列車研究進展Research and Development of Superconducting Materials and Maglev Train
2016.06.02 15:00~16:00	Christopher Butler 博士後研究員	台灣大學物理系	Spectro-microscopic Studies at Polar Surfaces of Layered Rashba Semiconductors
2016.06.09 14:30~15:30	端午節		
2016.06.16 14:00~15:00	黃程逸 博士生	中山大學物理系	二維與三維拓撲材料其物性暨應用之理論研究 Theoretical study of the physical properties and applications in 2D and 3D topological materials
2016.06.16 15:00~16:00	胡嘉軒 博士生	中山大學物理系	Growth and Characterization of high In content InGaN / GaN multi-QWs

2016.06.16 16:00~17:00	黃志權 博士生	中山大學物理系	
2016.06.23 14:30~15:30	期末考		