

Magnetism, Superconductivity, and the Electronic Structure in Low-Dimensional Systems

場次一 2010年10月8-9日，國立交通大學國際會議廳

場次二 2010年10月11日，國立中山大學物理系

主辦單位：交通大學物理研究所與中山大學物理系

報名截止日期：2010年10月6日

口頭及壁報論文徵稿：截稿日期2010年10月4日，

前20篇接受之壁報論文致贈稿酬新台幣1000元。

口頭報告限由教師、研究員或博士後研究員為之，並請於摘要中註明。

線上報名請至大會網址：<http://140.114.80.35/conference/signup.php?id=8>

本次2010「低維系統的磁性、超導性與電子結構」研討會主要是讓台俄的強關聯系統與量子體物理的研究者齊聚一堂。本會期望促成理論與實驗工作者彼此的了解與合作，並介紹台俄雙邊相關工作者的最新研究成果、領域與技術，也希望提供雙邊科學家認識與未來合作的機會。本次議程涵蓋〈但不限〉以下議題：

1. Frustrated and low-dimensional magnetism
2. Iron-based superconductors and others
3. Multiferroics
4. NMR on magnetism and the structures
5. First principle calculations on magnetism
6. Graphene and topological insulators
7. CMR materials
8. Thermoelectric materials

Honorary Chair:
Hung-Dun Yang, National Sun Yat-sen University

Co-Chairs and Organizer:
Quark Chen, National Sun Yat-sen University
Jiunn-Yuan Lin, National Chiao Tung University
Alexander Vasiliev, Moscow State University

大會秘書處：國立交通大學物理所
mseld2010@cc.nctu.edu.tw
Tel:(03)5720810 Fax:(03)5720728

sponsors



MSELD2010
Taiwan