



2011年兩岸清華大學物理研討會

主辦單位：北京清華大學物理系



2011年8月21日(星期日)

北京 清華大學物理系三樓報告廳

9:00 報到暨歡迎茶會

主持人：薛其坤(北京清華)

9:20 會議主席薛其坤院長致開幕辭
古煥球院長代表貴賓致辭
兩岸與會者教師介紹

主持人：潘犀靈(新竹清華)

9:30 古煥球院長：新竹清華理學院現況
9:50 薛其坤院長：北京清華理學院現況
10:10 茶休

主持人：王力軍(北京清華)

10:30 古煥球 Superconductivity and structural variations of the electron-correlated layer systems $\text{Sr}(\text{Pd}_{1-x}\text{T}_x)_2\text{Ge}_2$
11:00 王亞愚 Local electronic structure of the $\text{Ca}_2\text{CuO}_2\text{Cl}_2$ parent Mott insulator of the high T_c cuprates
11:30 陳曦 STM study of superconductivity in FeSe
12:00 午休

主持人:古煥球(新竹清華)

14:00 潘犀靈 簡介兆赫科技領域最近的一些工作
14:30 王力軍 精密測量科學及應用
15:00 王向斌 基於誘騙態方法的實用化量子密鑰分發
15:30 茶休

主持人:王亞愚(北京清華)

15:50 牟中瑜 清大理論凝體物理研究近況 — 石墨磁性的理論研究
16:20 段文暉 納米結構中的量子熱輸運
16:50 張廣銘 Characterization of topological ordered phases in quantum magnetic systems

17:20 會後交流

歡迎師生積極參加!