

A02 班研究会

日時:平成18年3月2日(木)

場所:大阪大学極限科学研究センター

10:30～12:00 全体討議

12:00～13:00 昼食

13:00～13:30 強相関電子系における磁場誘起秩序と強磁場 NMR
(岡山大学自然 鄭 国慶)

13:30～13:50 強磁場多周波 ESR 研究の現状と将来構想
(大阪大学極限センター 萩原政幸)

13:50～14:10 70テスラ超強磁場 ESR 装置の開発
(大阪大学極限センター 木村尚次郎)

14:10～14:30 金属タンパク質の強磁場 ESR
(大阪大学極限センター 八代晴彦)

14:30～15:00 量子スピン系の強磁場 ESR
(神戸大学分子フォトセ 太田 仁)

15:00～15:30 休憩

15:30～16:00 ナノ磁性体の強磁場 NMR
(北海道大学 熊谷健一)

16:00～16:30 スピンギャップ系(CH₃)₂CHNH₃CuCl₃ の強磁場
物性
(上智大学理工 大沢明・後藤貴行)

16:30～17:00 神戸大学における強磁場 ESR 技術開発の現状と展望
(神戸大学分子フォトセ 大久保 晋)