

第28回 固体NMR・材料研究会

日 時 平成12年11月21日(火)、22日(水)
場 所 シーエーシーズ四日市分析センター (三菱化学事業所内)

I 講演

1. シーエーシーズの研究紹介 1
シーエーシーズ四日市分析センター 宇佐美 隆生
 2. 固体NMRによる分子構造決定法 5
京大院理 竹腰 清乃理
 3. ポリオレフィン重合触媒と固体NMR 11
日本ポリオレフィン研究開発センター 斎藤 茂樹
 4. 無冷媒超伝導マグネットの紹介と NMR への適用 15
ジャパンマグネットテクノロジー 広瀬 量一
 5. 固体NMRによるゴムの固体構造の研究 21
福井大工 前田 史郎
 6. 固体 NMR によるウレタンフォームの解析 27
三井化学分析センター 関根 素馨
 7. ナイロン/クレイ・ナノコンポジットへの固体NMRからのアプローチ 31
防衛大 浅野 敦志
 8. 電池材料に対するNMRの応用 - 固体⁷Li NMRを中心として 37
松下電池工業 三宅 肇、○中村 美希子
 9. 固体¹³C、¹H及びその相関二次元NMR法によるポリビニルアルコールの固体
状態における水素結合に関する研究 41
京大化研 ○増田 憲二、梶 弘典、堀井 文敬
- II 第29回固体NMR・材料研究会案内 47
- III 固体NMR・材料研究会会則 48