

第14回固体NMR・材料研究会

日時 平成5年10月28日(木)午後2時～29日(金)午後3時

場所 住友化学工業㈱筑波研究所 つくば市北原6番

TEL (0298) 64-4182

## I. 講演

1. 微生物産生ポリエステルの固体構造	1
東工大生命理工 井上 義夫	
2. アラミドフィルムの固体構造解析	5
旭化成工業㈱解析センター 山崎 悟	
3. 固体高分解能NMRによる生体高分子の構造解析	11
姫路工大理 斎藤 肇	
4. 高分子材料創製の夢と現実	15
住友化学工業㈱筑波研 志賀 昭信	
5. 種々の方法で作成されたポリエチレンの構造評価（特にNMR法及び X線法から得られる情報の相関について）	19
奈良女大生活環境 松生 勝	
6. ビスマレイミド／エポキシ樹脂混合系の硬化反応機構と構造	29
住ベテクノリサーチ㈱ 柴原 清夫	

## II. 一般發表

1. パルス法NMRによるタイヤ材料の構造評価	33
東理大理 伊藤 真義、横浜ゴム㈱ 八柳 史	
2. 固体高分解能NMRによる高分子マトリックス中のゴム成分の挙動	35
帝人㈱ 小笠原 誠、山崎雄三、側島重信	
III. 第15回固体NMR・材料研究会案内	39
IV. 固体NMR・材料研究会会則	40