

第3回「放射光実験の基礎」講習会 「X線マイクロビームとその応用」

主催： PF懇談会
 共催： 放射光学会、化学会、応用物理学会、結晶学会、X線分析研究懇談会
 会期： 平成9年4月17日（木） 18日（金） 2日間
 会場： 東京理科大学理窓会館 新宿区神楽坂 2-13-1
 JR、地下鉄「飯田橋駅」下車歩5分

4月17日（木）10:00 - 17:30

| | | |
|----------------|-------|------|
| X線集光のための光学の基礎 | （筑波大） | 青木貞雄 |
| 硬X線集光技術 | （日立） | 鈴木芳生 |
| 軟X線集光技術 | （姫工大） | 籠島 靖 |
| ゾーンプレート（硬X線領域） | （大工研） | 上條長生 |
| ブラッグフレネル | （電総研） | 小池正記 |

4月18日（金）9:30 - 17:30

| | | |
|----------------|--------|------|
| 非球面全反射ミラー | （キャノン） | 穴原 豊 |
| キャピラリー（X線導管） | （無機材研） | 中沢弘基 |
| ゾーンプレート（軟X線領域） | （阪大） | 有留宏明 |
| X線マイクロビームアナリシス | （高工研） | 飯田厚夫 |
| 超高压下の粉末回折 | （高工研） | 下村 理 |
| 微小領域回折 | （高工研） | 大隅一政 |
| μ -XPS | （東大） | 尾嶋正治 |
| μ -XAFS | （東理大） | 中井 泉 |

参加費：PF懇談会会員 5,000円、共催学会会員 7,000円
 学生 3,000円、一般 10,000円 テキストのみ 2,000円

定員、締め切り：約80名、4月3日（木）

参加申し込み先：氏名、所属、連絡先（住所、電話、FAX、e-mail）、参加資格（所属学会等）を明記の上、

〒305 つくば市大穂1-1 高エネルギー物理学研究所放射光実験施設
 PF懇談会事務局放射光講習会係

FAX: 0298-64-7529 e-mail:makis@kekvox.kek.jp

問い合わせ先：東京理科大学理学部応用化学科 中井 泉

e-mail:inakai@ch.kagu.sut.ac.jp FAX 03-3235-2214