## 第6回SPring-8利用技術に関するワークショップのご案内

SPring-8が平成9年10月に供用開始されてから5年あまりが経過し、非常に多くの研究課題が実 施されました。この間、SPring-8から数多くの研究成果が生み出され、世界的にも評価の高い学 術雑誌への発表も多くなってきています。その研究は物理・化学・生物・医学・学際的なものな どきわめて多分野にわたるとともに、基礎科学から産業技術開発にいたるまで幅広く利用されて いることが放射光施設SPring-8の特徴でもあります。

例年開催してきた、「SPring-8利用技術に関するワークショップ」も今年で6回目を迎えます。 今年度も昨年度に引き続き、提案型の公募制にしました。その結果、今回は下記の4セッション を開催することになりました。

それぞれのセッションの中身が、現在、コーディネーターを中心に議論されています。プログ ラムが確定次第ホームページで公開します。各セッションでは最新の測定解析技術について討論 がおこなわれます。それにより、それぞれの専門家集団に蓄積された、最新で独創的な技術情報 の交換が行われ、SPring-8を利用した研究が強力に推進されることが期待されます。

日 時:2002年12月19日(木)~20日(金)

(セッション1のみ18日午後~)

所 : SPring-8普及棟、中央管理棟講堂 場

主 催 : (財)高輝度光科学研究センター、SPring-8利用者懇談会

セッション1:18日午後、19日午前開催予定

「X線発光分光の現状とSPring-8における新たな展開の可能性」

コーディネーター:七尾 進(東京大生産研)

セッション2:20日午前開催予定

「SPring-8利用研究の最前線」

コーディネーター:植木龍夫(JASRI)

セッション3:19日午後、20日午後開催予定

「不規則系物質の構造解析の最近の進展

- SPring-8の高強度単色高エネルギーX線を用いた精密構造解析 - 」

コーディネーター: 鈴谷賢太郎 (日本原子力研究所)

セッション4:19日午後、20日午後開催予定

「超高圧・超高温科学の放射光利用による新展開を目指して」

コーディネーター:清水克哉(大阪大基礎工)

問い合わせ先

(財)高輝度光科学研究センター

所長室 研究事務グループ 當眞一裕

TEL: 0791-58-0987 FAX: 0791-58-0988

e-mail: tohma@spring8.or.jp

または

利用業務部 佐久間明美

TEL: 0791-58-0970 FAX: 0791-58-0975

e-mail: sakuma@spring8.or.jp

・本ワークショップの最新情報はSPring-8のホームページに掲載します。

http://www.spring8.or.jp