

## SPring-8 Information

### 目次 CONTENTS

#### 所長の目線

Director's Eye

(財)高輝度光科学研究センター 副理事長、放射光研究所長  
JASRI Vice President, Director of JASRI Research Sector

吉良 爽  
KIRA Akira

272

### 1. SPring-8の現状 / PRESENT STATUS OF SPring-8

#### ナノテクノロジー総合支援プロジェクトについて

Opening of a National Project "Nano Technology Support Project" in SPring-8

(財)高輝度光科学研究センター 放射光研究所 利用研究促進部門  
Director of Materials Science Division

壽榮松 宏仁  
SUEMATSU Hiroyoshi

274

#### 第10回 (2002B) 利用研究課題の採択について

The Proposals Accepted for Beamtimes in the 10th Public Use Term 2002B

放射光利用研究促進機構 (財)高輝度光科学研究センター 利用業務部  
Organization for the Promotion of Synchrotron Radiation Research · JASRI Users Office

276

#### 2002B利用研究課題選定委員会を終えて

Report of the Proposal Review Committee for the 2002B Term

(財)高輝度光科学研究センター SPring-8利用研究課題選定委員会 主査、姫路工業大学 理学部  
Faculty of Science, Himeji Institute of Technology

松井 純爾  
MATSUI Junji

292

#### 2003A SPring-8共用ビームライン利用研究課題の募集について

Call for the Beam Time Application for the Public Beamlines at SPring-8

放射光利用研究促進機構 (財)高輝度光科学研究センター  
Organization for the Promotion of Synchrotron Radiation Research · JASRI

294

#### 2003Aナノテクノロジー総合支援プロジェクト対象課題の募集について

Call for the Beam Time Application for Nanotechnology Experiments

放射光利用研究促進機構 (財)高輝度光科学研究センター  
Organization for the Promotion of Synchrotron Radiation Research · JASRI

301

#### 平成14年後期共同利用期間 (2002B) における産業利用ビームライン (BL19B2) および

構造生物学ビームライン (BL38B1、BL41XU) の留保ビームタイムの運用について

Call for the Reserved Beam Time Application 2002B for BL19B2, BL38B1

and BL41XU Beamlines

放射光利用研究促進機構 (財)高輝度光科学研究センター 利用業務部  
Organization for the Promotion of Synchrotron Radiation Research · JASRI Users Office

303

#### 論文発表の現状

Publications Resulting from Experiments at SPring-8

(財)高輝度光科学研究センター 利用業務部  
JASRI Users Office

305

#### SPring-8運転・利用状況

SPring-8 Operational News

(財)高輝度光科学研究センター 所長室 計画調整グループ  
JASRI Planning and Coordination Section, Director's Office

307

## 2. 原研ビームライン / JAERI BEAMLINE

### 量子構造物性ビームラインBL22XUの現状 Current Status of JAERI Actinide Science II Beamline BL22XU

日本原子力研究所 関西研究所 放射光科学研究センター  
Synchrotron Radiation Research Center, JAERI Kansai Research Establishment

塩飽 秀啓  
SHIWAKU Hideaki

菖蒲 敬久  
SHOBU Takahisa

稲見 俊哉  
INAMI Toshiya

片山 芳則  
KATAYAMA Yoshinori

小西 啓之  
KONISHI Hiroyuki

戸澤 一清  
TOZAWA Kazukiyo

綿貫 徹  
WATANUKI Tetsu

309

## 3. 専用ビームライン / CONTRACT BEAMLINE

### 創薬産業ビームライン (BL32B2) の完成 Completion of Pharmaceutical Industry Beamline (BL32B2)

蛋白質構造解析コンソーシアム  
Pharmaceutical Consortium for Protein Structure

岬 真太郎  
MISAKI Shintaro

田中 政行  
TANAKA Masayuki

314

## 4. 研究会等報告 / WORKSHOP AND COMMITTEE REPORT

### ESRFサイエンスアドバイザー会議に参加して Report on Science Advisor Board (SAC) Meeting of ESRF

大阪大学大学院 基礎工学研究科  
Graduate School of Engineering Science, Osaka University

菅 滋正  
SUGA Shigemasa

318

### 日本ハンガリ - セミナ - 現代科学技術と物理 - 光科学最前線 - Japan-Hungary Seminar Physics in Modern Science and Technology -Frontier of Photon Science-

(財)高輝度光科学研究センター、大阪大学 核物理研究センター  
JASRI and RCNP Osaka University

江尻 宏泰  
EJIRI Hiroyasu

(財)高輝度光科学研究センター  
JASRI

大野 英雄  
OHNO Hideo

321

### The XXI International LINAC Conference (LINAC2002) 報告 The XXI International LINAC Conference (LINAC2002) Report

(財)高輝度光科学研究センター 放射光研究所 加速器部門  
JASRI Accelerator Division

鈴木 伸介  
SUZUKI Shinsuke

谷内 努  
TANIUCHI Tsutomu

柳田 謙一  
YANAGIDA Kenichi

325

## 5. 告知板 / ANNOUNCEMENT

### 第5回SRRTNetワークショップ 「理論・計算・実験間のインターフェース」開催のご案内 The 5th SRRTNet Workshop

“Interface Between Theory, Computation and Experiments”

328

「SPring-8利用者情報」送付先登録票 Registration Form for This Journal

329

## 6. 播磨科学公園都市ガイドブック / HANDY TIPS AROUND HARIMA SCIENCE GARDEN CITY

SPring-8各部門の配置と連絡先 Phone and Fax Numbers in SPring-8

330

SPring-8へのアクセス Access Guide to SPring-8

332

播磨科学公園都市マップ Harima Science Garden City Map

336

宿泊施設 Hotels and Inns

337

レストラン・食堂 Restaurants

339