

SPring-8 Information

目次 CONTENTS

所長室から

From the Director's Office

(財)高輝度光科学研究センター 副理事長、放射光研究所長 上坪 宏道
JASRI Vice President, Director of JASRI Research Sector KAMITSUBO Hiromichi 374

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

第5回共同利用 (2000A) における実施課題

The Experiments in the 5th Research Period (2000A) at the Public Beamlines of SPring-8

(財)高輝度光科学研究センター 利用業務部
JASRI Users Office 376

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 計画管理グループ
JASRI Planning Management Section 382

2 . その他のビームライン / OTHER BEAMLINES

A Status Report : Taiwan APCST Contract Beamline BL12B2

Asia and Pacific Council for Science and Technology
Mau-Tsu Tang
Tang-Eh Dann
Cheng-Chi Chen
Gao-Yu Hsiung
Yong Cai
Chao-Hung Du
Masatada Yuri
King-Long Tsang 385

3 . 最近の研究から / FROM LATEST RESEARCH

筋小胞体カルシウムポンプの構造決定

Structure Determination of the Calcium Pump of Sarcoplasmic Reticulum

東京大学 分子細胞生物学研究所 豊島 近
Institute of Molecular and Cellular Biosciences, The University of Tokyo TOYOSHIMA Chikashi
中迫 雅由
NAKASAKO Masayoshi
野村 博美
NOMURA Hiromi
小川 治夫
OGAWA Haruo 389

G - タンパク質共役受容体ロドプシンの立体構造

Crystal Structure of a G-Protein Coupled Receptor : Bovine Rhodopsin

理化学研究所 播磨研究所 宮野 雅司
RIKEN Harima Institute MIYANO Masashi
熊坂 崇
KUMASAKA Takashi
堀 哲哉
HORI Tetsuya
山本 雅貴
YAMAMOTO Masaki 394

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

SRI 2000報告

Report on SRI 2000

(財)高輝度光科学研究センター 放射光研究所 JASRI Research Sector	植木 龍夫 UEKI Tatsuo	
理化学研究所 播磨研究所 RIKEN Harima Institute	原 徹 HARA Toru	田中 隆次 TANAKA Takashi
日本原子力研究所 関西研究所 JAERI Kansai Research Establishment		齋藤 祐児 SAITOH Yuji
(財)高輝度光科学研究センター 放射光研究所 JASRI Research Sector		矢橋 牧名 YABASHI Makina
	鈴木 芳生 SUZUKI Yoshio	鈴木 基寛 SUZUKI Motohiro
理化学研究所 播磨研究所 RIKEN Harima Institute		山本 雅貴 YAMAMOTO Masaki
(財)高輝度光科学研究センター 放射光研究所 JASRI Research Sector		鈴木 昌世 SUZUKI Masayo

SRI 2000サテライト「LSWAVE 2000」(Lasers and Short Wavelength Applications) 報告
A Brief Report on 「LSWAVE 2000」(Satellite Conference of SRI 2000)

理化学研究所 播磨研究所 RIKEN Harima Institute	田中 義人 TANAKA Yoshihito	409
--	---------------------------	-----

ブラジルCampinasで開催された“磁性物質への放射光利用”の国際ワークショップ報告
International Workshop on Applications of Synchrotron Light to Magnetic Materials

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	411
---	------------------------	-----

5 . 談話室・ユーザー便り / OPEN HOUSE・A LETTER FROM SPring-8 USERS

国宝マルチ城 - スクリーンの中の姫路城 -

Versatile Actor Himeji Castle in Films	414
--	-----

6 . 告知板 / ANNOUNCEMENT

バイオセーフティ規程の施行について

Bio - Safety Standard at SPring-8	416
-----------------------------------	-----

生物試料をSPring-8に持ち込むときの手続きについて

Introduction of Biological Specimens to SPring-8	418
--	-----

第14回日本放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム開催要項

14th Annual Meeting on the Japanese Society for Synchrotron Radiation Research (JSR 2000)	420
---	-----

理化学研究所 播磨研究所職員の公募

Employment Opportunities at RIKEN Harima Institute	421
--	-----

(財)高輝度光科学研究センターの放射光研究所職員の公募

Japan Synchrotron Radiation Research Institute (JASRI) Invites Applications for Permanent Research Positions	424
--	-----

7 . 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	426
--	-----

SPring-8へのアクセス Access Guide to SPring-8	428
---	-----

播磨科学公園都市マップ Harima Science Garden City Map	433
--	-----

宿泊施設 Hotels and Inns	434
----------------------	-----

レストラン・食堂 Restaurants	436
----------------------	-----

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