

SPring-8 Information

目次 CONTENTS

新年ご挨拶

New Year's Greeting

(財)高輝度光科学研究センター 理事長
JASRI, President

伊原 義徳
IHARA Yoshinori

1

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

2

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

第11回 (2003A) 利用研究課題の採択について

The Proposals Accepted for Beamtimes in the 11th Public Use Term 2003A

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

3

「特定利用 中間評価」について

Intermediate Evaluation of Long-term Proposals

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

20

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

21

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

23

2 . 最近の研究から / FROM LATEST RESEARCH

X線回折法による光励起分子の構造解析

Synchrotron Radiation Structure Analysis of Photo-Excited Molecule

姫路工業大学大学院 理学研究科
Himeji Institute of Technology, Graduate School and Faculty of Science

鳥海 幸四郎
TORIUMI Koshiro

小澤 芳樹
OZAWA Yoshiki

25

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

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」報告

Report on the 5th SRRTNet Workshop

“Interface Between Theory, Computation and Experiments”

東京大学 物性研究所
Institute for Solid State Physics, the University of Tokyo
姫路工業大学大学院 理学研究科
Himeji Institute of Technology, Graduate School and Faculty of Science

小谷 章雄
KOTANI Akio

馬越 健次
MAKOSHI Kenji

32

加速器アライメント国際会議 (IWAA2002) を開催して

Host Report of the 7th International Workshop on Accelerator Alignment

(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

松井 佐久夫
MATSUI Sakuo

34

第2回軌道安定化ワークショップ

Workshop on Beam Orbit Stabilization

(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

高雄 勝
TAKAO Masaru

40

「利用者情報」掲載のビームライン情報について

43

4 . 告知板 / ANNOUNCEMENT

「SPring-8利用者情報Vol. 7 (2002年発行)」バックナンバーの紹介

“SPring-8 Information Vol. 7” Back Numbers

44

5 . 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

47

SPring-8へのアクセス

Access Guide to SPring-8

49

播磨科学公園都市マップ

Harima Science Garden City Map

53

宿泊施設

Hotels and Inns

54

レストラン・食堂

Restaurants

56

「SPring-8利用者情報」送付先登録票

Registration Form for This Journal

59