

## SPring-8 Information

### 目次 CONTENTS

#### 1 . SPring-8の現状 / Present Status of SPring-8

##### 2007A 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 2007A Proposals

登録施設利用促進機関 (財)高輝度光科学研究センター  
JASRI ..... 334

##### 2007A 萌芽的研究支援 利用研究課題の募集について

##### Call for 2007A Budding Researchers Support Proposals

登録施設利用促進機関 (財)高輝度光科学研究センター  
JASRI ..... 363

##### 放射光に関わる加速器、ビームライン機器、計測機器等の 研究の募集について (萌芽的研究支援2)

##### Call for Budding Research Support Proposals 2 (Accelerator, Beamlines, Detectors)

登録施設利用促進機関 (財)高輝度光科学研究センター  
JASRI ..... 365

##### 2007A 重点メディカルバイオ・トライアルユース課題の募集について

##### Call for 2007A Medical Biology Trial Use Proposals

登録施設利用促進機関 (財)高輝度光科学研究センター  
JASRI ..... 366

##### 利用研究課題の選定にあたって

##### Report of the Proposal Review Committee

東京工業大学 応用セラミックス研究所 佐々木 聡  
Materials and Structures Laboratory, Tokyo Institute of Technology SASAKI Satoshi ..... 368

##### SPring-8専用ビームライン建設について

##### Call for Letters of Intent-SPring-8 Contract Beamline

登録施設利用促進機関 (財)高輝度光科学研究センター 利用業務部  
User Administration Division, JASRI ..... 373

##### SPring-8運転・利用状況

##### SPring-8 Operational Status

(財)高輝度光科学研究センター 研究調整部  
Research Coordination Division, JASRI ..... 374

---

論文発表の現状

Statistics on Publications Resulting from Work at SPring-8

(財)高輝度光科学研究センター 利用業務部  
User Administration Division, JASRI

375

最近SPring-8から発表された成果リスト

List of Recent Publications

(財)高輝度光科学研究センター 利用業務部  
User Administration Division, JASRI

377

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

不規則系物質先端科学研究会の現状報告

A New Research Group : Advanced Sciences for Disordered Materials

広島大学大学院 総合科学研究科  
Graduate School of Integrated Arts and Sciences, Hiroshima University

(財)高輝度光科学研究センター 利用研究促進部門  
Research & Utilization Division, JASRI

乾 雅祝  
INUI Masanori

小原 真司  
KOHARA Shinji

384

第3回産業利用報告会

Symposium Report on the Industrial Applications

(財)高輝度光科学研究センター 産業利用推進室  
Industrial Application Division, JASRI

廣沢 一郎  
HIROSAWA Ichiro

389

文部科学省先端大型研究施設戦略活用プログラム成果報告会

Symposium Report on the Program for Strategic Use of Advanced Large - scale

Research Facilities by MEXT

(財)高輝度光科学研究センター 産業利用推進室  
Industrial Application Division, JASRI

廣沢 一郎  
HIROSAWA Ichiro

391

「SPring-8利用者情報」送付先登録票

“SPring-8 Information” Subscription Request Form

393