

SPring-8/SACLA Information

目次

CONTENTS

理事長室から ー科研費改革とその時代認識ー

Message from President

- Reformation of Grants-in-Aid for Scientific Research (KAKENHI) toward Challenges for the Future -

(公財)高輝度光科学研究センター 理事長
President of JASRI

土肥 義治
DOI Yoshiharu

180

1. 最近の研究から / FROM LATEST RESEARCH

長期利用課題報告

外場によって誘起される原子・分子ダイナミクスのマルチモード時分割構造計測

Time-Resolved Multi-Mode Structure Analysis of Atomic

and Molecular Dynamics Excited by External Field

名古屋市立大学 大学院システム自然科学研究科
Graduate School of Natural Sciences, Nagoya City University

青柳 忍
AOYAGI Shinobu

181

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

第2回 SPring-8 先端利用技術ワークショップ / 第308回生存圏シンポジウム報告

進歩する木のかがく～放射光を用いた木材研究フロンティア～

The 2nd Workshop on Advanced Techniques and Applications at SPring-8

The 308th Symposium on Sustainable Humanosphere

(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部 普及啓発課
Communications and Outreach Section, User Administration Division, JASRI

186

第7回国際粒子加速器会議 (IPAC'16) 会議報告

Report on IPAC'16 (The 7th International Particle Accelerator Conference)

(公財)高輝度光科学研究センター 加速器部門
Accelerator Division, JASRI

恵郷 博文
EGO Hiroyasu

大石 真也
OISHI Masaya

早乙女 光一
SOUTOME Kouichi

満田 史織
MITSUDA Chikaori

渡部 貴宏
WATANABE Takahiro

189

The International Conference on X-ray Optics, Detectors, Sources,
and their Applications 2016 (XOPT2016) 会議報告

Report on the International Conference on X-ray Optics, Detectors, Sources,
and their Applications 2016 (XOPT2016)

(公財)高輝度光科学研究センター 光源・光学系部門
Light Source and Optics Division, JASRI

湯本 博勝
YUMOTO Hirokatsu

193

「重点グリーン/ライフ・イノベーション推進領域」及び

「スマート放射光活用イノベーション戦略推進領域」に関するワークショップと総括報告書について

The Workshop and the Reviewing Report on Green/Life Innovation Proposals
and SR Smart Innovation Proposals

(公財)高輝度光科学研究センター 利用研究促進部門 / 利用推進部 / 研究調整部
Research & Utilization Division / User Administration Division / Research Coordination Division, JASRI

198

第16回 SPring-8 夏の学校を終えて ～実行委員長から～

The 16th SPring-8 Summer School

SPring-8 夏の学校実行委員会 委員長
SPring-8 Summer School Executive Committee, Chair

八木 直人
YAGI Naoto

204

3. SPring-8/SACLA 通信 / SPring-8/SACLA COMMUNICATIONS	
2014B 期 採択長期利用課題の中間評価について	
Interim Review Results of 2014B Long-term Proposals	
(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部	
User Administration Division, JASRI	208
2013A 期 採択長期利用課題の事後評価について - 1 -	
Post-Project Review of Long-term Proposals Starting in 2013A -1-	
(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部	
User Administration Division, JASRI	210
論文発表の現状	
Statistics on Publications Resulting from Work at SPring-8	
(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部	
User Administration Division, JASRI	212
SPring-8/SACLA 研究成果公表 論文サイテーション数調査 -2016-	
Statistical Analysis on Publications and Citations at SPring-8/SACLA 2016	
(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部	
User Administration Division, JASRI	216
最近 SPring-8 もしくは SACLA から発表された成果リスト	
List of Recent Publications	
(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部	
User Administration Division, JASRI	220
「専用ビームライン 中間評価と再契約等」について	
Interim Review Results of Contract Beamlines and Renewal of Agreements	
(公財)高輝度光科学研究センター 利用推進部	
User Administration Division, JASRI	253
4. 告知板 / ANNOUNCEMENTS	
SPring-8 シンポジウム 2016 放射光が解く環境・エネルギー問題	
SPring-8 Symposium 2016	265