

主 催
応用物理学会九州支部
佐賀県シンクロトロン光応用研究施設利用研究フォーラム
合同シンポジウム

「装置技術とシンクロトロン光」

-New Wave of Technology from Saga Synchrotron Light-

2003年 7月 29日 (火) 30日 (水)

サンメッセ鳥栖

(佐賀県鳥栖市本鳥栖町235番地11, JR鳥栖駅前)



【7月29日 13:00-17:00】

- (1) 「The Synchrotron Facilities and Activities in Taiwan and the Taiwan Beamline Project at Spring-8」 (Mau-Tsu Tang (INSRRC))
- (2) 「X線顕微鏡法で見るもの-医学、生物学、古生物学、犯罪捜査への応用見直し」 安藤正寿 (KEKI)
- (3) 「構造解析へのX線異方性散乱効果の利用」 副島健児 (九大)
- (4) 「放射光の産業利用-電子状態解析-」 橋本秀樹 (東レ)
- (5) 「シンクロトロン光の化学的利用」 田端正明 (佐賀大)

【7月30日 9:20-15:00】

- (1) 「佐賀県シンクロトロン光応用研究施設における挿入光窓の提案」 安本正人 (産業技術総合研究所)
- (2) 「XAFSの利用」 藤田久伸 (福岡大)
- (3) 「佐賀シンクロトロン光源施設の現状」 富増多喜夫 (佐賀県シンクロトロン光応用研究施設)
- (4) 「各ビームライン紹介」
BL1 「材料加工・プロセス開発ビームラインについて」 西尾光弘 (佐賀大)
BL2 「軟X線利用ビームラインについて」 鎌田雅夫 (佐賀大)
BL3 「構造物性イメージング・分析ビームラインについて」 近満吉則 (九大)
- (5) 佐賀県シンクロトロン光応用研究施設見学会 (バスで現地施設へ移動)

後援: 佐賀県、鳥栖市、佐賀県商工会議所連合会、鳥栖商工会議所



問合せ先: 実行委員長 永田潔文 (福岡大理) E-mail: nagata@cis.fukuokaru.ac.jp

SK-BLS事務局 原一広 (九大理工) E-mail: haratap@mbox.nc.kyushu-u.ac.jp