

2010シンクロトンアナリシスLLC報告会のご案内

ニュースバル産業用分析ビームライン (BL05) は兵庫県が産業振興を目的として民間企業の利用のために兵庫県立大学ニュースバル放射光施設に建設した産業専用ビームラインです。BL05は軟X線領域のX線吸収分光 (XAFS) や光電子分光 (XPS) の測定を行うことができます。合同会社シンクロトンアナリシスLLC (SALLC) はBL05を利用するユーザー企業のコンソーシアムで、大学への利用申請や料金納入代行を行うほか、測定・利用支援を行っており、中小企業や放射光分析の経験がない企業でも気軽にBL05を利用していただくための支援会社です。

今回、BL05が順次、供用可能になりましたので報告会を企画しました。BL05の利用方法や最新の測定結果などを報告させていただき、併せてニュースバルの共用促進事業を推進されている宮本修治先生にご講演を頂きます。さらにダイヤモンドライクカーボン (DLC) 膜の権威であり、現在国際標準化プロジェクトを推し進めておられる長岡科学技術大学副学長・斎藤秀俊先生に特別講演をお願い致しました。

放射光分析の可能性や最新の薄膜・材料分析に関する情報収集の場として新しいビジネスチャンスを見出せる有意義な会とする所存です。ご多忙とは存じますが、是非奮ってご参加頂けますようお願いいたします。

日時 平成22年8月23日(月) 14:00~17:00
会場 神戸市産業振興センター 901号室(9階)
兵庫県神戸市中央区東川崎町1丁目8-4
電話:078-360-3200
JR神戸駅より徒歩5分
<http://www.kobe-ipc.or.jp/access/>

報告会・交流会 参加費無料



斎藤 秀俊 先生



宮本 修治 先生

報告会プログラム

(開場 13:30)

14:00-14:10 あいさつ

SALLC代表社員 鶴井孝文

14:10-14:40 招待講演

「兵庫県立大学ニュースバル放射光施設と共用促進事業」
兵庫県立大学高度産業科学技術研究所 宮本修治教授

14:40-15:00 SALLC経緯報告

(株)ケイエヌラボアナリシス加古川事業所副所長 横井信生

15:00-15:30 産業用分析ビームラインBL05の状況報告

SALLCビームラインスタッフ 上村雅治・長谷川孝行

15:30-15:50 休憩

15:50-16:50 特別講演

「DLC膜の国際標準化に向けて」

長岡技術科学大学 斎藤秀俊副学長

(閉会 16:50)

交流会

17:00-18:30 10階レセプションルーム

特別講演 講師プロフィール

斎藤 秀俊 先生

長岡技術科学大学 副学長
技術開発センター長
物質・材料系 教授
独立行政法人国立高等専門学校機構監事
ニューダイヤモンドフォーラム受託調査委員会委員長
着衣泳研究会前会長
専門分野 炭素系および酸化物薄膜の合成と評価

招待講演 講師プロフィール

宮本 修治 先生

兵庫県立大学 高度産業科学技術研究所 教授
ニュースバル装置責任者
電気学会「量子ビームによるナノバイオエレクトロニクス調査専門委員会」委員長
専門分野 レーザーと加速器を用いた新光源開発

問い合わせ先(申込書は裏面/次ページ)

合同会社シンクロトンアナリシスLLC

〒675-0155 兵庫県加古郡播磨町新島 47-13 神戸工業試験場内 シンクロトンアナリシスLLC

担当:長谷川 孝行 TEL:090-6966-2075 E-mail: sallc-th@lasti.u-hyogo.ac.jp



