

シンポジウム「宇宙とエネルギーと材料の出会い」

主催 財団法人 内藤泰春科学技術振興財団
社団法人 未踏科学技術協会
傾斜機能材料研究会

共催 独立行政法人 科学技術振興機構 (JST)
財団法人 航空宇宙技術振興財団 (JAST)

後援 独立行政法人 宇宙航空研究開発機構 (JAXA)

開催日 平成 21 年 2 月 26 日(木) 13:00~17:00

会場 独立行政法人 科学技術振興機構 研究開発戦略センター 2F 大会議室
(〒102-0084 東京都千代田区二番町3番地 麹町スクエアビル)

定員 100 名

参加費等 参加費:無料 資料代: 2000 円(会員)、4000 円(非会員)

講演内容 宇宙からの地球環境問題解決のための重要なメッセージである“将来の宇宙での太陽発電(SSPS)”をメインに、一方、その研究の派生技術が着実に地上で役に立っている一例として砂漠での実証発電が進んでいる“日中共同太陽複合発電プロジェクト”を紹介し、そしてそれらを支える重要な基盤技術としてのFGM関連のエネルギー材料研究の現状についての講演を予定しております。

プログラム(案)

13:00-13:10	開会挨拶	内藤泰春科学技術振興財団 理事長	鈴木 幸壽
13:10-14:00	「SSPS 構想と角田宇宙センターでの研究の現状紹介」	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	木皿 且人
14:00-14:40	「日中共同による砂漠での太陽発電の現状」	財団法人 航空宇宙技術振興財団	鈴木 一行
14:40-15:10	「エネルギー開発における FGM の役割」	九州大学 機能物質化学研究所	上村 誠一
15:10-15:30	<休憩>		
15:30-16:50	パネル討論(80分) テーマ「宇宙とエネルギーと材料の出会い」		

コーディネータ 新野 正之 傾斜機能材料研究会 会長(航空宇宙技術振興財団研究統括)

パネリスト 6 名

狼 嘉彰	内藤財団 選考委員(慶応義塾大学大学院 教授)	話題提供 10 分
大森 豊明	内藤財団 評議員(OHT 技術士事務所 所長)	話題提供 10 分
中野不二男	科学評論家	話題提供 10 分
木皿 且人	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	
鈴木 一行	財団法人 航空宇宙技術振興財団	
上村 誠一	九州大学 機能物質化学研究所	

16:50-17:00 閉会挨拶 未踏科学技術協会 理事長 木村 茂行

2009年2月26日(木)

シンポジウム「宇宙とエネルギーと材料の出会い」

<<参加申込書>>

FAX:03-3597-0535 E-Mail: mitoh-sws@sntt.or.jp	
以下の事項が明記されていれば、メールでも結構です。	
フリガナ 参加者氏名	会員種別 ()未踏またはFGM 会員 ()一 般
連絡先	ご所属機関/学校名
	所属部局/学部等
	役職/学年
	所在地 (〒 -)
	TEL
	FAX
	E-mail
備考	

今後、e-mail 等にて未踏科学技術協会や FGM 研究会が企画する行事のご案内をお送りいたします。
配信不要の場合は、右のボックスに×印をご記入下さい。□

【お問合せ先】

〒105-0003 東京都港区西新橋 1-5-10 新橋アマノビル 6F

TEL:03-3503-4681、FAX:03-3597-0535

(社)未踏科学技術協会 担当 大貫/伊藤

E-mail: mitoh-sws@sntt.or.jp webpage: <http://www.sntt.or.jp/>

<会場案内図>



独立行政法人科学技術振興機構
研究開発戦略センター

〒102-0084 東京都千代田区二番町3番地
麹町スクエアビル 2F 大会議室

- 東京メトロ 有楽町線「麹町駅」5,6番出口より
徒歩 1分
- 東京メトロ 半蔵門線「半蔵門駅」5番口より
徒歩 7分
- JR「四ツ谷駅」より 徒歩 8分
- 東京メトロ 丸ノ内線／
南北線「四ツ谷駅」1番口より 徒歩 10分

