

皆様良くご存知の通り、この数年、高温超伝導材料の開発が急速に進み、様々な応用分野に展開されつつあります。同時に次世代の超伝導科学技術を担う若手の研究開発者も増えてきました。本企画は研究開発の一層の促進に寄与することを目指して、若手研究者に超伝導に関わる広く横断的な知識を獲得する機会を用意するものです。また、他社、他研究機関の参加者との交流によって、日本の超伝導研究開発に携わる若手ネットワーク構築のきっかけとなることも狙っています。多くの皆様の積極的なご参加をお待ちしています。

第2回超伝導科学技術セミナー ～若手技術者向け講習会～

主催：一般社団法人 未踏科学技術協会 超伝導科学技術研究会

協賛：一般財団法人 新技術振興渡辺記念会

日時：平成27年2月20日(金)～平成27年2月21日(土)

場所：古河電工健康保険組合 鬼怒川荘

(栃木県日光市鬼怒川温泉大原 1060-71 TEL 0288-77-0117)

定員：40名 (定員に達し次第、締め切らせて頂きます。)

参加費：会員/一般：一律 20,000円、学生：10,000円 (資料代等を含む)

申込方法：以下の項目にご記入の上、メールにてお申込み下さい。

Email: fsst@sntt.or.jp

1. 氏名 (ふりがな) Mr. Ms.
2. 所属先・役職 (入社年度 / 学生の方は学年)
3. 電話番号
4. E-Mail
5. お支払方法 当日現金払い 銀行振り込み

※当日領収書をお渡し致します。

※銀行振り込みご希望の方には請求書をお送りします。

<プログラム案>

2月20日(金)

- | | | |
|-------------|--------------------------------|------------------|
| 14:00-14:10 | 開講式 | 木村 茂行 (未踏科学技術協会) |
| 14:10-15:40 | 参加者自己紹介 (*1人3分程度で自身の研究テーマ等を紹介) | |
| 15:40-15:50 | <休憩> | |
| 15:50-16:50 | 「超伝導の基礎(仮)」 | 下山 淳一 (東京大学) |
| 16:50-17:50 | 「超伝導物質(仮)」 | 伊豫 彰 (産業技術総合研究所) |
| 17:50-18:00 | <休憩> | |

18:00-19:00 特別講義「若手研究者への期待」 上岡 泰晴 (コールドテック)
19:00-20:20 ≪夕食・交流会(情報交換、意見交換)≫
20:20-21:00 <休憩>
21:00- ≪交流会(情報交換、意見交換)≫

2月21日(土)

7:30- 8:30 ≪朝食、休憩≫
8:30- 9:30 「超伝導材料(仮)」 熊倉 浩明 (物質・材料研究機構)
9:30- 10:00 「冷却技術(仮)」 戸坂 泰造 (東芝)
10:00-10:10 <休憩>
10:10-11:10 「コイル(仮)」 田崎 賢司 (東芝)
和久田 毅 (日立製作所)
11:10-12:10 「超伝導デバイス(仮)」 日高 睦夫 (産業技術総合研究所)
12:10-13:00 ≪昼食、休憩≫
13:00-14:00 「超伝導送電他(仮)」 三村 智男 (東京電力株式会社)
14:00-14:10 <休憩>
14:10-15:00 閉講式 及びディスカッション

■ 問い合わせ先

一般社団法人 未踏科学技術協会 超伝導科学技術研究会

担当: 金子

Phone: 03-3503-4681 Fax: 03-3597-0535

e-mail: fsst★sntt.or.jp ★は@に変えて下さい