

プログラム

9:20~9:25	開会挨拶 石黒 武 大同特殊鋼株式会社代表取締役社長
9:25~9:40	来賓挨拶 坂元 耕三 様 経済産業省 製造産業局 金属課 金属技術室長
9:40~11:20	基調講演 ネオジム鉄磁石発明者が語る「磁石発明物語」 ～ネオジム磁石発明35年 過去を振り返り未来を語る～ ① 「Nd-Fe-B Magnet-Past, Present and Future」 佐川 真人 大同特殊鋼株式会社顧問 ② 「The Historical Development of Melt Spun NdFeB Magnetic Powder」 Dr. J. J. Croat Consultant
11:20~12:30	サマリウム鉄磁石発明者が語るサマ鉄窒素磁石の魅力 ③ 「Interstitial Magnets-Background and Prospects」 Prof. J. M. D. Coey Trinity College ④ 「サマリウム鉄窒素磁石の発明とその魅力」 入山 恭彦 大同特殊鋼株式会社理事
12:30~13:45	休憩
13:45~15:00	新磁石材料開発の最前線 ⑤ 「元素戦略に基づく次世代永久磁石材料開発」 宝野 和博 氏 国立研究開発法人物質・材料研究機構フェロー ⑥ 「高性能磁石開発と新規磁石材料探索に向けて」 杉本 諭 氏 東北大学教授
15:00~17:45	主要磁石ユーザーが語る今後の用途動向と磁石への期待 ⑦ 「トヨタにおける自動車用モータ開発の歴史」 水谷 良治 氏 トヨタ自動車株式会社 HV先行開発部 主査 ⑧ 日本発の省エネ技術「インバーターエアコンと希土類IPMモータ」 大山 和伸 氏 ダイキン工業株式会社 常務専任役員 ⑨ 「日産における電動車用モータの将来技術研究開発 ～磁束可変型永久磁石同期モータ～」 加藤 崇 氏 日産自動車株式会社 総合研究所 EVシステム研究所 主任研究員 ⑩ 「安川電機のサーボモータとその技術開発」 鹿山 透 氏 株式会社安川電機 開発研究所 ⑪ 「ホンダ電動車用モータの開発」 藤岡 征人 氏 株式会社本田技術研究所 四輪R&Dセンター 第4技術開発室 第3ブロック 主任研究員
17:45~17:50	閉会挨拶 清水 哲也 大同特殊鋼株式会社執行役員技術開発研究所長

18:00~19:30 立食懇談会(無料)

※すべての講演において同時通訳(英語⇔日本語)を実施します。
 ※シンポジウムの進行を見ながら、途中で小休憩を挟みます。
 ※プログラム・講演内容は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

大同特殊鋼株式会社 シンポジウム事務局 行

大同特殊鋼 技術シンポジウム 参加申込書

参加ご希望の方は、FAXまたはEmailにてお申込みください。

FAX:052-611-2603

Email:REmag-sympo@ask.daido.co.jp

貴社名	部署名	お役職	お名前	お電話番号	Email	ご参加に○	
						シンポジウム	懇親会

※お申込み多数の場合は抽選とさせていただきます。
 ※当選の発表は事務局からご連絡させていただきます。
 ※ご記入いただいた個人情報はご本人のご承諾なく本シンポジウムの実施目的以外には使用いたしません。