

参加
無料

MEXT-JST

元素戦略合同 シンポジウム

～元素戦略研究の歩みと今後～



参加申し込み方法

https://form.jst.go.jp/enquetes/mext_jst_genso
までお願いします。

JST 戦略的創造研究推進事業 CREST 「元素戦略を基軸とする物質・材料の革新的機能の創出」領域（平成22～29年度）の代表的な研究成果の紹介とともに、進行中の文部科学省「元素戦略プロジェクト<研究拠点形成型>」の研究紹介、および関連する事業の代表者による講演等を行い、元素戦略研究の今後の展開に対して多方面から議論する。

日時・場所

2018 / Tuesday
2 / 20
(13:00～18:00)
JPタワーホール
東京都千代田区丸の内二丁目7番2号 KITTE 4階

プログラム

(敬称略)

13:00～13:10 開催挨拶 (JST、文部科学省)

13:10～13:30 趣旨説明 玉尾 皓平
(CREST元素戦略研究総括/文科省元素戦略<拠点形成型>サブPD)

◎CREST「元素戦略」領域 研究成果報告
(代表5件)

座長:村井 眞二 (CREST 元素戦略 領域アドバイザー)

- 13:30～15:10 ①「ダイヤモンド電極」 栄長 泰明
- ②「鉄鋼の高機能化」 古原 忠
- ③「元素間融合」 北川 宏
- ④「均一系鉄触媒」 永島 英夫
- ⑤「相対論的量子化学」 中井 浩巳

15:10～15:30 休憩

◎文部科学省 元素戦略<拠点形成型>
拠点長講演

座長:澤岡 昭 (文部科学省 元素戦略<拠点形成型>PD)

- 15:30～16:50 ①「磁性材料拠点」 広沢 哲
- ②「触媒・電池拠点」 田中 庸裕
- ③「電子材料拠点」 細野 秀雄
- ④「構造材料拠点」 落合 庄治郎 (副拠点長)

◎関連事業紹介

座長:中山 智弘 (JST CRDS企画運営室室長/CREST元素戦略 領域アドバイザー)

- 16:50～17:35 ①「元素戦略プロジェクト<研究拠点形成型>/大型研究施設連携の取り組み」 高尾 正敏
- ②「東北発 素材技術先導プロジェクト希少元素高効率抽出技術領域」 中村 崇 (元研究代表者)
- ③「SICORP「希少元素代替材料」領域」 黒田 一幸 (元研究主幹)

17:35～17:50 将来展望 中山 智弘

17:50～18:00 閉会挨拶 玉尾 皓平

主催

JST 国立研究開発法人
科学技術振興機構
Japan Science and Technology Agency

共催

文部科学省

後援

NEDO 国立研究開発法人
新エネルギー・産業技術総合開発機構