

政策と科学の共進化

—その理想と現実、次のステージに向けて—

科学技術イノベーション政策は今、エビデンスに基づく政策形成(EBPM)の推進や、SDGsのように複雑な社会課題への貢献が、ますます求められるようになっていきます。

そのためには、科学技術イノベーション政策そのものを対象とした科学の深化とともに、実際の政策形成プロセスの進化を車の両輪として推進し、「共進化」を図っていくことが重要と考え、SciREX事業では取り組みを進めてきました。この10年間で何が変わり、今後、「科学技術イノベーション政策のための科学」はいかにあるべきでしょうか。

本セッションでは、SciREX事業を共に推進してきた拠点大学・関係機関の関係者が集い、国内外の社会情勢の変化や関連動向なども織り交ぜながら、過去・現在・未来の「科学技術イノベーション政策のための科学」について議論します。

登壇者紹介

<文部科学省>

中澤 恵太 文部科学省科学技術・学術政策局企画評価課政策科学推進室 室長

<拠点6大学>

有本 建男 政策研究大学院大学SciREXセンター 副センター長／客員教授(GiST) (モデレーター)

城山 英明 東京大学公共政策大学院・法学政治学研究科 教授(STIG)

青島 矢一 一橋大学イノベーション研究センター 教授(IMPP)

平川 秀幸 大阪大学COデザインセンター 教授(STiPS)

川上 浩司 京都大学学際融合教育研究推進センター政策のための科学ユニット ユニット長／
大学院医学研究科 教授(STiPS)

永田 晃也 九州大学科学技術イノベーション政策教育研究センター センター長／教授(CSTiPS)

<関係機関>

富澤 宏之 文部科学省科学技術・学術政策研究所第2研究グループ 総括主任研究官

山縣 然太郎 JST社会技術研究開発センター「科学技術イノベーション政策のための科学研究開発
プログラム」プログラム総括／山梨大学大学院総合研究部 教授

倉持 隆雄 JST科学技術振興機構研究開発戦略センター 副センター長

<SciREXアドバイザー等>

黒田 昌裕 政策大学院大学SciREXセンター 顧問／JST 特任フェロー

藤原 志保 文部科学省文教施設企画・防災部計画課 企画官(政策リエゾン)

吉本 陽子 三菱UFJリサーチ&コンサルティング 経済政策部／主席研究員(アドバイザー委員)

パネルの進め方

1. 目指す姿とこれまでの取り組み、困難

- SciREX事業を通して、「政策のための科学」が目指してきた姿や将来のあるべき姿とはどのようなものか？
- この10年間で取り組んできたことや達成されたこと、その中でどういった困難や苦労があったのか？

2. 課題

- 目指す姿に対し現在はどうのようなステージにあり、何が欠けているのか？ 目指す姿と現状とのギャップとは？

3. 新しいステージに向けて

- 社会の大きな変化と科学技術の急速な発展に伴い、STI政策も変化が求められる中で、SciREX事業全体として今後、どのように取り組むか？

4. 会場からのQ&A、クロージング

パネル1. 目指す姿とこれまでの取り組み、困難

- SciREX事業を通して、「政策のための科学」が目指してきた姿や将来のあるべき姿とはどのようなものか？
- この10年間で取り組んできたことや達成されたこと、その中で、どういった困難や苦労があったのか？

<意見:1人・3分>

- 青島・平川氏: 基盤的研究・人材育成の中核的拠点の立場から
- 山縣氏: ファンディング・プログラムを通じた基盤的研究及びコミュニティ拡大を担う立場から
- 倉持氏: 事業立ち上げ、俯瞰・構造化を担う立場から

- 順番: 青島 > 平川 > 山縣 > 倉持氏

パネル2. 課題

- 目指す姿に対し現在はどうのようなステージにあり、何が欠けているのか？ 目指す姿と現状とのギャップとは？

<意見・コメント：1人・3分>

- 城山・川上・永田氏：基盤的研究・人材育成の中核的拠点の立場から
 - 富澤氏：データ基盤整備を担う立場から
 - 黒田氏：事業立ち上げ・推進の立場から
 - 吉本氏：SciREXアドバイザーおよび民間の立場から
 - 藤原氏：SciREXセンター立ち上げへの関与、行政官の立場から
- 順番：
- （意見） 城山＞永田＞富澤＞川上氏
 - （コメント） 黒田＞吉本＞藤原氏

パネル3. 新しいステージに向けて

- 社会の大きな変化と科学技術の急速な発展に伴い、STI政策も変化が求められる中で、SciREX事業全体として今後、どのように取り組むか？

<意見・コメント:1人・3分>

- 全員

- 順番

(意見) 永田>川上>平川>青島>城山>富澤>山縣>倉持氏

(コメント) 吉本>藤原>黒田氏

<ディスカッション:10分>

クロージング

●今後に向けて（一言）

順番：

城山＞青島＞平川＞川上＞永田＞富澤＞山縣＞倉持＞
吉本＞黒田＞藤原氏

●閉会挨拶