

ナノテクノロジー・材料科学技術の推進方策の議論の経緯と今後の予定

【令和5年度】

12月1日 第2回

- ナノテクノロジー・材料分野の研究開発動向
 - ✓ 「ナノテクノロジー・材料の研究開発動向と今後の課題・論点」（JST CRDS 眞子様、永野様）

- 現在実施している事業における取組
 - ✓ 「マテリアルDXプラットフォームにおいてデータ創出を担うマテリアル先端リサーチインフラ（ARIM）の取組」（ARIM PD 曾根様）
 - ✓ 「データ創出・活用型マテリアル研究開発プロジェクト（DxMT）の取組」（DxMT PD 栗原様）
 - ※ 「材料の社会実装に向けたプロセスサイエンス構築事業（Materealize）」については、第1回で中間評価の審議において説明

- 総合討議

1月19日 第3回

- 産業界における取組
 - ✓ 「トヨタにおけるマテリアルズインフォマティクス 材料データの相互利用と材料宝の地図」（トヨタ自動車株式会社 平田委員）

- 国立研究開発法人における取組
 - ✓ 「NIMSの取り組み」（NIMS 理事長 宝野委員）

- 総合討議

3月8日 第4回

- 社会からナノテクノロジー・材料分野に期待すること
 - ✓ 「マテリアル・ナノテクノロジーにおける国内外の潮流分析」（大阪大学産業科学研究所 関谷委員）
 - ✓ 「社会課題の解決に向けて、マテリアル分野に期待すること」（NHKエンタープライズ 堅達委員）
- 「ナノテクノロジー・材料科学技術の推進方策について 論点と検討の方向性」 について議論

4月5日

- 「ナノテクノロジー・材料科学技術の推進方策について 論点と検討の方向性」 についてとりまとめ

【令和6年度（予定）】

5月17日 第5回

- ナノテクノロジー・材料科学技術の推進方策について議論

6月17日 第6回

- ナノテクノロジー・材料科学技術の推進方策について議論

7月31日 第7回

- ナノテクノロジー・材料科学技術の推進方策について取りまとめ