

2026年3月2日

報道関係者各位

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学

## ARWIT 推進センターキックオフシンポジウムを開催 ーデータの価値を最大化する研究・開発の次世代 DXー

### 【概要】

奈良先端科学技術大学院大学（学長：塩崎一裕）は、文部科学省の地域中核・特色ある研究大学強化促進事業（J-PEAKS）において、「研究シーズの社会実装をデジタル技術で推進し、国際連携の下で人口減少社会の持続的発展に貢献する大学」を10年後のビジョンとした取り組みを進めております。

ARWIT 推進センターは、この事業の戦略の1つである「自律的研究強化・社会実装（ARWIT）システムの構築と共有」を実践するための組織として、令和8年1月1日に設置され、ARWIT システムの構築と、システムを基盤とした研究データの利活用や人材育成を推進します。

ARWIT 推進センターが目指す姿や、本事業を通じて構築される研究基盤・リソースを共有し、それらを活用した研究推進や社会実装の具体的な方向性を共に考える場として、令和8年4月22日（水）にキックオフシンポジウムを開催いたします。

つきましては、ご多忙中誠に恐縮ではございますが、当日の取材をお願いいたしたく、ご案内させていただきます。

※「地域中核・特色ある研究大学強化促進事業（J-PEAKS）」は、日本全体の研究力を向上させ、新たな価値創造を促進していくために、大学ファンドによる国際卓越研究大学への支援と並行して行う事業です。地域の中核大学や研究の特定分野に強みを持つ大学が、その強みや特色のある研究力を核とした戦略的経営の下、他大学との連携等を図りつつ、研究活動の国際展開や社会実装の加速等により研究力強化を図る環境整備を支援することにより、我が国全体の研究力の発展を牽引する研究大学群の形成を推進することを目的としています。（独立行政法人日本学術振興会ホームページより）

## 【開催概要】

【日 時】 令和 8 年 4 月 22 日(水) 13 時 30 分～17 時 00 分 (受付 12 時 30 分～)

【場 所】 京都テルサ西館1階 テルサホール

〒601-8047 京都府京都市南区東九条下殿田町70

【内 容】 開会挨拶 ほか

ARWIT推進センターのご紹介

招待講演

夏目 穰 氏

(旭化成株式会社 研究・開発本部 基盤技術研究所 技術・開発第二部 リードエキスパート)

古川 直樹 氏

(株式会社カネカ 常務執行役員 薄膜プロセス開発研究所長)

奥野 恭史 氏

(京都大学 大学院医学研究科 ビッグデータ医科学分野 教授)

井上 大介 氏

(国立研究開発法人 情報通信研究機構 (NICT) サイバーセキュリティ研究所 研究所長)

西村 泰紀 氏

(株式会社 島津製作所 分析計測事業部 マネージャー)

花岡 悟一郎 氏

(産業技術総合研究所 サイバーフィジカルセキュリティ研究部門 首席研究員)

閉会挨拶

シンポジウム終了後、17 時 15 分より懇談会を開催します。

## 【申 込】

右の QR コード又は以下 URL から参加申込をお願いいたします。

<https://forms.gle/H9hjt92Zirwb9i7c6>



<申込期日>

懇 談 会 : 3 月 31 日 (火) ※会場準備の都合上、早めに設定させていただいております。

シンポジウム : 4 月 17 日 (金)

## 【お問い合わせ先】

<内容に関すること>

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学 企画総務課

TEL : 0743-72-5960 FAX : 0743-72-5011 E-mail : naist-jpks-admin@ml.naist.ac.jp

<報道に関すること>

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学 企画総務課 渉外企画係

TEL : 0743-72-5063/5112 FAX : 0743-72-5011 E-mail : s-kikaku@ad.naist.jp

# ARWIT推進センター キックオフシンポジウム



— データの価値を最大化する  
研究・開発の次世代DX —

ARWIT  
とは?

デジタル技術やロボティクス技術を活用した研究開発の自動化を表す Automated Research Workflowと、社会実装を表す Industrial Translationの頭文字を合わせたものです。

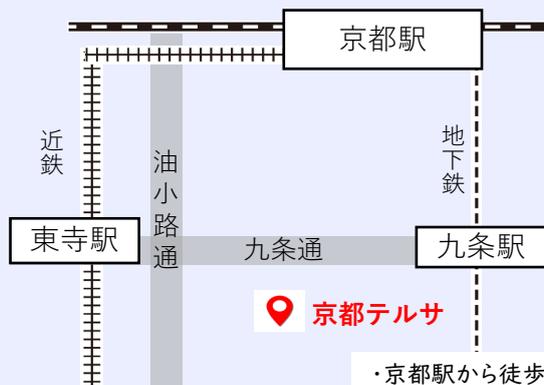
本学は、文部科学省の地域中核・特色ある研究大学強化促進事業 (J-PEAKS) において、「研究シーズの社会実装をデジタル技術で推進し、国際連携の下で人口減少社会の持続的発展に貢献する大学」を10年後のビジョンとした取り組みを進めております。この事業の戦略の1つとして、「自律的研究強化・社会実装 (ARWIT) システムの構築と共有」を行います。

DATE  
2026 **4.22** 水  
13:30 ▶ 17:00

懇談会

参加無料  
要申込  
17:15 ▶ 19:00  
(途中退席可)

会場: 京都テルサ 西館1階 テルサホール  
京都府京都市南区東九条下殿田町70



- ・京都駅から徒歩15分
- ・近鉄東寺駅から徒歩5分
- ・地下鉄九条駅から徒歩5分

# プログラム

13:30 開会挨拶

塩崎 一裕 学長

13:40 来賓挨拶

文部科学省

13:45 ARWIT推進センターに関する説明

太田 淳 (本学 ARWIT推進センター長)  
ファウンドリ部門  
セキュアデータ流通部門  
データ利活用部門

14:25 なぜARWITなのか

船津 公人 (本学 データ駆動型サイエンス創造センター 特任教授)

14:35 招待講演

夏目 穰 氏 (旭化成株式会社 研究・開発本部 基盤技術研究所  
技術・開発第二部 リードエキスパート)  
「旭化成における研究・開発のDX取組紹介とNAIST-ARWITへの期待」

14:55 休憩

15:10 招待講演

古川 直樹 氏 (株式会社カネカ 常務執行役員 薄膜プロセス開発研究所長)  
「プロセス革新に挑む!「カネカの生産技術研究開発におけるDXの取組とNAIST-ARWITへの期待」」  
奥野 恭史 氏 (京都大学 大学院医学研究科 ビッグデータ医科学分野 教授)  
「AI駆動型科学への挑戦」  
井上 大介 氏 (国立研究開発法人 情報通信研究機構(NICT) サイバーセキュリティ研究所 研究所長)  
「データ駆動型サイバーセキュリティ研究の最前線～ AI時代のセキュリティ確保とデータ利活用～」  
西村 泰紀 氏 (株式会社 島津製作所 分析計測事業部 マネージャー)  
「データを生み出し活かす計測システム開発— 計測機器メーカーから見たデータ活用の出発点—」  
花岡 悟一郎 氏 (産業技術総合研究所 サイバーフィジカルセキュリティ研究部門 首席研究員)  
「セキュアなデータ流通を実現する暗号技術(仮題)」

16:50 閉会挨拶

中島 敬二 (本学 ARWIT推進センター 戦略企画部門長)

申込期限

懇談会: 3.31 (火)

シンポジウム: 4.17 (金)

事前申込をお願いします

こちらをクリック

or

QRコードから



17:15 懇談会

会場: 京都テルサ東館1階

参加無料・途中退席可



ARWITシステムの概要については、  
こちらをご覧ください

<https://www.naist.jp/research/j-peaks.html>