

**ダイキン工業、東京大学大学院工学系研究科人工物工学研究センター
社会連携講座「次世代ものづくりアーキテクチャ」設立シンポジウムを開催**

ダイキン工業株式会社（代表取締役社長兼 CEO：十河政則）は東京大学大学院工学系研究科人工物工学研究センター（センター長：浅間 一）と社会連携講座「次世代ものづくりアーキテクチャ」を設立しました。2022年6月20日（月）に、東京大学 伊藤謝恩ホールとWEB配信（Zoom ウェビナー）を併用したハイブリッド形式にて設立シンポジウムを開催します。

「ものづくり大国」と言われてきた日本ですが、人々の価値観の変化、持続可能性問題の重大化、世界的なDXの展開とデジタル技術の発展、新興国製造業の台頭などの急激な変化の中で、存在感が薄れつつあると認識しています。また、日本は世界に先駆けて直面する人口減少や超高齢化に関わる問題も抱えています。取り巻く環境が急速に変化するなか、環境の変化に柔軟に対応できるものづくりの在り方を明らかにするために、ダイキン工業と東京大学の産学協創協定のもと、2021年7月に社会連携講座「次世代ものづくりアーキテクチャ」を開設しました。

このたび、本社会連携講座の初年度である2021年度の活動として、複雑に絡み合う諸課題を整理するとともに、「次世代ものづくりアーキテクチャ」の要件および本社会連携講座の取り組むべき課題を明らかにするために、社会連携講座白書2021「次世代ものづくりアーキテクチャに向けて」をとりまとめました。

今回の設立シンポジウムでは、本講座の設立趣旨、社会連携講座白書2021の内容について紹介します。

設立シンポジウムの開催概要

- 日時： 2022年6月20日（月） 14:00～17:00（要予約）
- 開催形式： 伊藤謝恩ホール（先着順定員120名）＋オンライン（Zoom ウェビナー）
東京都文京区本郷7丁目3-1
<https://www.u-tokyo.ac.jp/adm/iirc/ja/access.html>
- 参加申込み URL：
<https://forms.gle/i9HmHNLtX2jZStci6>
- その他： 参加費無料

○ プログラム :

14:00～ 14:15 挨拶

染谷隆夫 東京大学大学院工学系研究科長・工学部長

森田重樹 ダイキン工業株式会社 執行役員 空調生産本部長 堺製作所長

14:15～ 16:15 講演(予定)

本講座の設立趣旨、社会連携講座白書 2021 について

梅田靖 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 教授
生産システムのデジタル化トレンドと解決すべき課題

杉田直彦 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 教授
デジタルエンジニアリングのトレンド

大竹豊 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 准教授
人の知恵を活用した生産システムの実現に向けて

梅田靖 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 教授
人中心の工場のための計測技術

長藤圭介 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 准教授
次世代ものづくりアーキテクチャのトランスフォーマビリティ

青山和浩 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 教授
ダイキン工業のものづくり部門の目指す姿

長谷川功 ダイキン工業株式会社 役員待遇 空調生産本部 副本部長(兼)生産技術部長
共同研究テーマ紹介(2021 年度開始テーマ)

梅田靖 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター 教授

16:15～16:55 総合討議

16:55～17:00 クロージング

浅間一 東京大学大学院工学系研究科 人工物工学研究センター センター長

(参考) 本社会連携講座 URL :



東京大学大学院工学研究科人工物工学研究センター
社会連携講座「次世代ものづくりアーキテクチャ」
<http://nextarch.race.t.u-tokyo.ac.jp>

●報道機関からのお問い合わせ先

ダイキン工業株式会社 コーポレートコミュニケーション室

【本社】 〒530-8323 大阪市北区中崎西二丁目 4 番 12 号 (梅田センタービル)
TEL (06)6373-4348 (ダイヤルイン)

【東京支社】 〒108-0075 東京都港区港南二丁目 18 番 1 号 (JR品川イーストビル)
TEL (03)6716-0112 (ダイヤルイン)