

報道関係各位

2022年11月10日  
国立大学法人東京大学  
ダイキン工業株式会社

**ダイキン工業、東京大学  
産学協創フォーラム『空気の価値化』が創生する未来の社会と技術』を開催**

国立大学法人東京大学（総長：藤井輝夫、以下 東京大学）とダイキン工業株式会社（代表取締役社長兼 CEO：十河政則、以下 ダイキン工業）が産学協創活動を推進している「ダイキン東大ラボ」は、産学協創フォーラム『空気の価値化』が創生する未来の社会と技術』を、2022年11月30日（水）に東京大学 鉄門記念講堂とWEB配信（Zoom ウェビナー）を併用したハイブリッド形式にて開催します。

東京大学は、トップ同士での合意のもとビジョンを共有する企業との組織対組織の包括的な産学連携を「産学協創」と呼称して推進してきました。ダイキン工業はグローバルに事業展開する空調メーカーとして「空気の価値化」で社会に貢献することを目指しています。両者は、「空気の価値化」を軸とした社会変革とイノベーション創出を目指して2018年12月に「産学協創協定」を締結し、ダイキン東大ラボを設立しました。両者の強みを持ち寄りながら10年計画で進めるダイキン東大ラボの取り組みは、これまでの産学連携の中心であった研究開発に留まらず、延べ約1,500人の社員が先端研究に触れるLOOK 東大（研究室交流会）、学生のグローバルインターンシップ、教員のスプリットアポイントメントによる人的交流、ベンチャー協業など、両者の間に多面的な接点を設けることで、双方の組織に地殻変動をもたらす成果を挙げてきました。さらに、東京大学を介して両者以外の企業や組織との協働にも発展しており、これまでになかった新しい包括連携モデルとして、さらなる社会課題の解決への貢献が期待されます。

また、近年、コロナ禍によって人々は空気を意識せざるを得なくなりました。両者の連携の中でも、空気の価値を改めて問い直し、人々に安心安全な空気・空間を提供する事でコミュニケーションを取り戻し、豊かな人間性が享受される未来社会に貢献することが重要な課題と認識しました。

今回のフォーラムでは、ダイキン東大ラボが3年半取り組んできた活動を紹介し、総合知的なアプローチを用いて策定した「空気の価値化ビジョン」、課題の根本から取り組む新技術や新たな学術領域の創出、よりイノベティブな方向への組織文化の変革、世界のランドスケープや経済・社会のレジームの変貌や将来に関する最新の知見の共有など、東京大学とダイキン工業の産学協創が両組織にもたらした多面的な価値について社会に共有します。さらに、次のステージにおいて、協働の輪を広げながらグローバルでの社会・環境・経済へいかに貢献できるかを議論します。

**【産学協創フォーラムの開催概要】**

- 日 時：2022年11月30日（水）13:00～17:15（要予約）
- 開催場所：東京大学 鉄門記念講堂＋WEB配信（Zoom ウェビナー）  
〔鉄門記念講堂 住所〕  
東京都文京区本郷7-3-1 東京大学本郷キャンパス 医学部教育研究棟14階  
[https://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01\\_02\\_09\\_j.html](https://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam01_02_09_j.html)
- 参加申込：下記URLより事前登録をお願いします（登録締切：11月24日）。登録いただいたメールアドレスに、11月25日以降に「ご案内メール」を送付いたします。  
※報道機関の方は、ご登録の際に媒体名を明記してくださいようお願いします。  
<https://form.qooker.jp/Q/auto/ja/daikinutokyolab2022/forumreg/>
- 参加費：無料
- その他：本フォーラム紹介ページ（ダイキン東大ラボHP）  
<https://daikin-utokyo-lab.jp/archives/1270>

## 【プログラム】

### ○ 開催挨拶 (13:00～13:10)

藤井 輝夫 東京大学 総長

井上 礼之 ダイキン工業 取締役会長 兼 グローバルグループ代表執行役員

### ○ 第1部：空気の価値化 (13:10～13:55)

#### ➢ 基調講演『「空気の価値化」によるより良い未来社会への貢献』

五神 真 理化学研究所 理事長、東京大学 前総長 大学院理学系研究科 教授

#### ➢ 「空気の価値化ビジョン」概要

河原 克己 ダイキン工業 執行役員 テクノロジー・イノベーションセンター  
副センター長 (産官学連携推進担当)

### ○ 第2部：ダイキン東大産学協創の価値～グローバル化とDXを例として～ (13:55～15:05)

#### ➢ 本産学協創の取り組みについて

香川 謙吉 ダイキン工業 専任役員 テクノロジー・イノベーションセンター  
テクノロジー・イノベーション戦略室 (東京大学駐在)

#### ➢ グローバルインターンシップでの価値創造

～グローバルビジネス現場での東大生の本気の挑戦～

野間 友恵 ダイキン工業 人事本部 人事企画グループ長

#### ➢ 共創空間デザイン：データを活用した快適性とコミュニティの安全性向上に向けて

川原 圭博 東京大学 インクルーシブ工学連携研究機構長  
大学院工学系研究科 教授

#### ➢ 持続可能社会に向けて高付加価値型製造業をもたらす次世代ものづくりアーキテクチャ

梅田 靖 東京大学 大学院工学系研究科附属人工物工学研究センター 教授

#### ➢ コネクテッドワーカー創出による現場業務の革新

藤野 真人 フェアリーデバイセズ 代表取締役 CEO / CTO

### ○ 休憩 - ポスターセッション - (15:05～15:35)

### ○ 第3部：ダイキン東大産学協創が生み出した多面的な価値と次のステージでの社会への貢献 パネルディスカッション (15:35～17:05)

#### ➢ ファシリテーター

坂田 一郎 東京大学 総長特別参与 (FSI ビジョン形成)  
地域未来社会連携研究機構長 大学院工学系研究科 教授

#### ➢ パネリスト (五十音順)

井上 睦子 文部科学省 科学技術・学術政策局 産学連携・地域振興課長

河原 克己 ダイキン工業 執行役員 テクノロジー・イノベーションセンター  
副センター長 (産官学連携推進担当)

瀧口 友里奈 経済キャスター、東京大学工学部アドバイザーボードメンバー、  
グローブエイト 代表取締役

谷 明人 JX 金属 常務執行役員、JX 金属戦略技研 代表取締役社長

吉村 忍 東京大学 副学長 (産学協創推進) 産学協創推進本部 副本部長  
大学院工学系研究科 教授

吉村 隆 日本経済団体連合会 21世紀政策研究所 事務局長

米田 裕二 ダイキン工業 常務執行役員 (空調商品開発担当)

テクノロジー・イノベーションセンター長

### ○ 閉会挨拶 (17:05～17:15)

相原 博昭 東京大学 理事・副学長

足田 紀雄 ダイキン工業 常務執行役員 (経営企画、テクノロジー・イノベーションセンター  
テクノロジー・イノベーション戦略室担当)

### 【上記の件についてのお問い合わせ】

国立大学法人 東京大学

産学協創部

TEL : 03-5841-1965

e-mail : dut.info.adm@gs.mail.u-tokyo.ac.jp

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 広報グループ

〔 本社 〕 TEL : 06-6373-4348 (※)

〔 東京支社 〕 TEL : 03-6716-0112

e-mail : prg@daikin.co.jp

※本社の電話番号は、2022年11月24日以降、  
06-6147-9923 に変更となります。

DAIKIN - UTokyo LAB.  
University Corporate  
Relations Forum

# ダイキン東京大学 産学協創フォーラム

## 「空気の価値化」が 創生する未来の社会と技術

ダイキン工業と東京大学は、「空気の価値化」を基軸として産学協創を推進しています。本産学協創は、未来技術の研究開発に留まらず多面的な接点を設けることで、双方の組織に地殻変動をもたらす成果を挙げており、新しい包括連携モデルとしてさらなる社会貢献が期待されています。総合的なアプローチを用いて創出した空気の価値化ビジョン、新たな学術領域の創出、組織文化の変革など、両組織にもたらした多面的な価値がいかに未来社会に貢献できるかを議論します。

2022

11.30 水 13:00-17:15

【会場】 東京大学 鉄門記念講堂 / オンライン  
(本郷キャンパス 医学部教育研究棟14階)

【参加申込締切】 2022年11月24日 (木)

【参加申込】 <https://form.qooker.jp/0/auto/ja/daikinutokyolab2022/forumreg/>

【主催】 ダイキン東大ラボ

【お問合せ先】 ダイキン東大ラボフォーラム事務局 [dut.info.adm@gs.mail.u-tokyo.ac.jp](mailto:dut.info.adm@gs.mail.u-tokyo.ac.jp)



# DAIKIN - UTokyo LAB. University Corporate Relations Forum Program

## プログラム

総合司会：山野泰子 東京大学 未来ビジョン研究センター 助教

### 開会挨拶 (13:00-13:10)

藤井 輝夫 | 東京大学 総長  
井上 礼之 | ダイキン工業 取締役会長 兼 グローバルグループ代表執行役員

### 第1部：空気の価値化 (13:10-13:55)

#### 基調講演 「空気の価値化」によるより良い未来社会への貢献

五神 真 | 理化学研究所 理事長、東京大学 前総長 大学院理学系研究科 教授

#### 「空気の価値化ビジョン」概要

河原 克己 | ダイキン工業 執行役員 テクノロジー・イノベーションセンター 副センター長 (産官学連携推進担当)

### 第2部：ダイキン東大産学協創の価値～グローバル化とDXを例として～ (13:55-15:05)

#### 本産学協創の取り組みについて

香川 謙吉 | ダイキン工業 専任役員 テクノロジー・イノベーションセンター TI 戦略室(東京大学駐在)

#### グローバルインターンシップでの価値創造 ～グローバルビジネス現場での東大生の本気の挑戦～

野間 友恵 | ダイキン工業 人事本部 人事企画グループ長

#### 共創空間デザイン：データを活用した快適性とコミュニティの安全性向上に向けて

川原 圭博 | 東京大学 インクルーシブ工学連携研究機構長 大学院工学系研究科 教授

#### 持続可能社会に向けて高付加価値型製造業をもたらす次世代ものづくりアーキテクチャ

梅田 靖 | 東京大学 大学院工学系研究科人工工学研究センター 教授

#### コネクテッドワーカー創出による現場業務の革新

藤野 真人 | フェアリーデバイスズ 代表取締役 CEO/CTO

### 休憩 - ポスターセッション - (15:05-15:35)

### 第3部：ダイキン東大産学協創が生み出した多面的な価値と次のステージでの社会への貢献

#### パネルディスカッション (15:35-17:05)

ファシリテーター： 坂田 一部 | 東京大学 総長特別参与(FSIビジョン形成) 地域未来社会連携研究機構長 大学院工学系研究科 教授  
パネリスト(アイウエオ順)： 井上 睦子 | 文部科学省 科学技術・学術政策局 産学連携・地域振興課長  
河原 克己 | ダイキン工業 執行役員 テクノロジー・イノベーションセンター 副センター長 (産官学連携推進担当)  
瀧口 友里奈 | 経済キャスター、東京大学工学部アドバイザリーボードメンバー、グローブエイト 代表取締役  
谷 明人 | JX 金属 常務執行役員、JX 金属戦略技研 代表取締役社長  
吉村 忍 | 東京大学 副学長(産学協創推進) 産学協創推進本部 副本部長 大学院工学系研究科 教授  
吉村 隆 | 日本経済団体連合会 21世紀政策研究所 事務局長  
米田 裕二 | ダイキン工業 常務執行役員(空調商品開発担当) テクノロジー・イノベーションセンター長

### 閉会挨拶 (17:05-17:15)

相原 博昭 | 東京大学 理事・副学長  
足田 紀雄 | ダイキン工業 常務執行役員(経営企画、テクノロジー・イノベーションセンター TI 戦略室担当)

発表者・発表タイトル等は変更となる可能性があります。