

# 環境に応答する 空間デザインへ

— AI時代に何が可能か —

AI、マシンラーニング、データサイエンス、ロボット、自動運転などの技術革新を背景に「新しい機械」と「人間社会」とのつながりに再び熱い視線が向けられている。こうした、いわば「AI時代」に可能になる、あるいは価値を持つ空間デザインとは何か？

本セミナーでは、まず機械とデザインをめぐる現代史やデザインテクノロジーの最新動向を概観した上で、IoTの拡張として飛躍的に可能性が広がる「サイバーフィジカル」というコンセプトに着目する。

その上で、このコンセプトを背景として、実験的に取り組まれた空間デザインの事例を紹介しながら、AI時代におけるイベント空間や商空間創出のためのヒントを、建築デザイン、数理工学、データサイエンスの分野横断クロストークで探り出す。

風袋 宏幸 (建築デザイン)  
高石 武史 (数理工学)  
中西 崇文 (データサイエンス)

2020.3.4 水 11:00-11:45  
入場受付時間 10:00~

| 会場 | 東京ビッグサイト [西展示棟4F 西4ホール 街づくり・店づくりセミナーステージB]

| 主催 | 武蔵野大学 | 協力 | 日本経済新聞社

日経メッセ  
ウェブサイト



世界の幸せをカタチにする。  
Creating Peace & Happiness for the World



武蔵野大学

お問い合わせ TEL 042-468-3222  
FAX 042-468-3211

開室日：月～金曜日 9:30～18:00 (祝日を除く)  
： 土曜日 9:30～15:30

武蔵野大学 企画部

〒202-8585 東京都西東京市新町1-1-20  
[www.musashino-u.ac.jp](http://www.musashino-u.ac.jp)

## | 講演者プロフィール |

**風袋 宏幸** ふうたい ひろゆき武蔵野大学大学院工学研究科建築デザイン専攻  
教授・研究科長

大学プロジェクトチームを率いて、アジアデザイン賞、アメリカ建築賞、IDA国際デザイン賞を始め、国内外のデザイン賞を多数受賞。建築と数理の接点から生まれる新しいデザインの世界を探求する。

**高石 武史** たかいし たけし武蔵野大学大学院工学研究科数理工学専攻  
教授・専攻長

博士(理学)。専門は非線形現象のモデリングと数値シミュレーションによる解析で、き裂進展の数理モデルに関する研究でSIP(戦略的イノベーション創造プログラム)の材料開発プロジェクトに参加した。

**中西 崇文** なかにし たかふみ武蔵野大学データサイエンス学部データサイエンス学科  
准教授・学科長

博士(工学)。専門は、データマイニング、感性情報処理、テキストマイニング。著書に「シンギュラリティは怖くない:ちょっと落ちて人工知能について考えよう」(草思社)などがある。

## お申し込み・お問い合わせ

## 武蔵野大学 地域交流推進室まで

ホームページからのお申し込み

<http://lifelongstudy.musashino-u.ac.jp/site/course/detail/4014//>

Eメールからのお申し込み

[lifelong@musashino-u.ac.jp](mailto:lifelong@musashino-u.ac.jp)

- ①セミナー名 ②お名前(フリガナ) ③聴講票の送付先住所
- 
- ④電話番号 ⑤会社名/業種

FAXでのお申し込み

**042-468-3211**

お電話でのお申し込み

**042-468-3222**平日9:30~18:00 土曜9:30~15:30  
祝日除きます

- 開講前に聴講票を発送いたします。当日は忘れずにご持参ください。

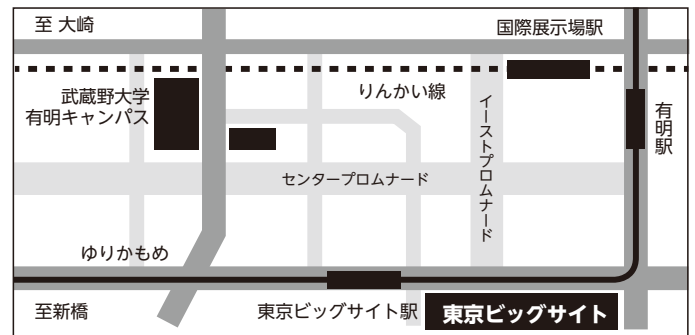
## 会場案内

## 東京ビッグサイト

〒135-0063 東京都江東区有明3-11-1 TEL:03-5530-1111(代表)  
<http://www.bigsight.jp/>

交通

- ゆりかもめ:「東京ビッグサイト」駅下車徒歩3分
- 
- りんかい線:「国際展示場」駅下車徒歩7分
- 
- 路線バス:「東京ビッグサイト」下車すぐ
- 
- 水上バス:「東京ビッグサイト」下船すぐ



## FAX 申込書

## 環境に応答する空間デザインへ AI時代に何が可能か

※開講前に聴講票を発送いたしますので、お勤め先をご記入される方は必ず会社名・部署名などもご記入ください。 申込日: 令和 年 月 日

フリガナ			
お名前			男・女 歳代
会社名/業種			
部署名			
住所	〒		
電話番号	FAX		
メール			

※個人情報の取り扱いについて

受講申し込みの際、お名前・住所・電話番号など、ご記入またはお知らせいただいた個人情報は次の目的以外に利用することはありません。

- 1, 会員および受講生への連絡、または受講に関する資料等の送付 2, 講座案内パンフレット・チラシ等の送付
- 
- 3, 受講管理に関する資料の作成(受講生名簿、出欠表)

当室では、個人情報の取り扱いについては関連法令を遵守し厳重に管理いたします。