

環境・数理・建築の 分野横断で実践するSDGs

Environment

Mathematics

Architecture

しあわせな世界都市をめざして



2019
12.5 [木] 10:30-12:00

| 会場 | 東京ビッグサイト 会議棟6階605会議室

2015年9月、国連で採択された持続可能な開発目標SDGsの宣言文には、「well-being」と「enjoy」という言葉がある。一方、国の幸福度に注目が集まる中、SDGsを構成する17の目標を「happiness」との関係で整理する考え方が提案されている。

こうした、私たちの生きる喜びや希望とつながる言葉は、SDGsに向けた実践の中で、いかにして具体化できるのか？ 東京は、SDGsに挑戦する生きがいのある世界都市モデルとなれるのか？ 本セミナーでは、2020年スポーツの祭典の開催地・東京ベイゾーン有明にある武蔵野大学工学部が、「happiness」を問いながら、SDGsにもとづく都市の未来を、環境・数理・建築の3分野横断クロストークによって探索する。持続可能な開発のための2030年アジェンダに取り組む企業各社および各団体・機関の方々の一助になれば幸いである。

| 主催 | 武蔵野大学 | 協力 | 日本経済新聞社

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
lifelong@musashino-u.ac.jp

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

Schedule



| キーノート | 「しあわせな世界都市をめざして」

講演者 風袋 宏幸

Session
1関連SDGs: Goal7.
エネルギーをみんなにそしてクリーンに「エネルギー」と「渋滞」をテーマに
都市の持続可能性を考える。

講演者 明石 修 × 高石 武史

Session
2関連SDGs: Goal9.
産業と技術革新の基盤をつくろう「モニタリング」と「修復・改修」をテーマに
都市の持続可能性を考える

講演者 高石 武史 × 水谷 俊博

Session
3関連SDGs: Goal11.
住み続けられるまちづくりを関連SDGs: Goal12.
つくる責任、使う責任「パブリックスペース」と「廃棄」をテーマに
都市の持続可能性を考える。

講演者 水谷 俊博 × 明石 修

profile

風袋 宏幸 (ふうたい ひろゆき)

武蔵野大学工学部教授・工学部長

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。環境システム、数理工学、建築デザインの接点から生まれる新しいデザインの世界を探求する。

明石 修 (あかし おさむ)

武蔵野大学工学部准教授・環境システム学科長

博士(地球環境学)。気候変動をはじめとする地球環境問題について、科学、社会経済、ライフスタイルなどホリスティックな視点から研究、教育活動を行っている。Sustainability Science 2012 Best Paper Award

高石 武史 (たかいし たけし)

武蔵野大学工学部教授・数理工学科長

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、き裂進展の数値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。

水谷 俊博 (みずたにとしひろ)

建築家、武蔵野大学工学部教授・
建築デザイン学科長

公共施設をはじめ、多様な建築設計の活動を展開。主な建築設計作品に、「アーツ前橋」(2012グッドデザイン賞、BELCA賞、日事連建築賞、日本建築士会連合会賞、他)、「武蔵野グリーンセンター」(2017グッドデザイン賞、日本建築学会作品選集、他)等。

お申し込み・お問い合わせ

武蔵野大学 企画部 生涯学習事業課 まで

ホームページからのお申し込み

<http://lls.musashino-u.ac.jp/big sight1205.html>

Eメールからのお申し込み

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お電話番号 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

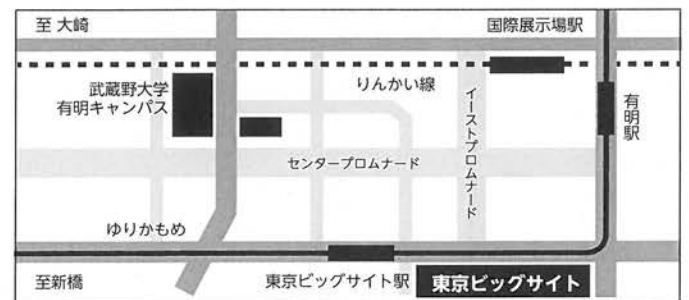
平日9:30~18:00 土曜9:30~15:30

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)

交通

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



FAX申込書

No.318001 環境・数理・建築の分野横断で実践するSDGs—しあわせな世界都市をめざして—

フリガナ			申込日
お名前			令和元年 月 日
会社名/業種			
部署名			
住所	〒 ※開講前に聴講票をご郵送いたしますので、会社名・部署名などをご記入ください。		
電話番号	F A X		
メール			