



大阪科学記者クラブ御中

2019年5月22日
大阪市立大学

SDGsに根差した未来社会へ！

都市科学教育研究センターを開設

2019年4月1日、大阪市立大学大学院工学研究科は、共創教育研究機構に都市科学教育研究センター（CUES：“C”enter for “U”rban Socio-“E”cological “S”ystems）を開設しました。開設を記念し、2019年6月12日（水）都市科学教育研究センターキックオフシンポジウムを開催します。

今回のシンポジウムでは、新興国での都市開発ビジネスに精通している鈴木秀貴氏（みずほ総合研究所株式会社）をお招きし、「SDGsと新興国インフラ開発」の現状と課題についてご講演頂きます。また、センター長の大阪市立大学大学院工学研究科教授 相馬明郎より、センターのビジョンについてご紹介します。ぜひご取材についてご検討いただきますよう、よろしくお願いいたします。

共創教育研究機構とは

工学研究科では、社会が抱えるさまざまな課題を解決するために、研究科内外の研究者「共」に協力して新しい価値を「創」り出す共創教育研究機構を2018年4月1日に開設しました。

①機能創成科学教育研究センター（2018年4月1日開設）

キーワード：低炭素社会の実現

次世代を担う機能性を有する物質の創製

ナノ科学とナノ・マイクロ工学の融合を基盤に資源・エネルギー問題を解決

②医工・生命工学教育研究センター（2018年10月1日開設）

キーワード：健康・長寿社会の実現

医工学やバイオテクノロジー分野の基盤となる技術や先導する技術の開発

予防医療・先端医療に貢献し、健康寿命の延伸

③都市科学教育研究センター（2019年4月1日開設）

キーワード：持続可能社会の実現

人間活動と自然資本・社会資本の関わりを表現する社会生態系モデルの開発

都市の自然を守り、生活の質（QOL）を向上し、地域経済を育む社会システムの共創

都市科学教育研究センターについて

国連加盟193カ国の共通目標として設定された「持続可能な開発目標（SDGs）」の内容は、「自然・社会・経済」と多岐にわたります。SDGsを達成するには、都市における人間活動と、自然・社会・経済の変容の関係性を明らかにすること、持続可能な都市の評価手法・評価指標を定めること、そしてこれら知見に基づいて、都市を計画開発し、運営することが望まれます。

都市科学教育研究センター（CUES）では、都市を「物・人・貨幣・情報」の絡み合う”社会生態システム”として捉え、そのしくみの解明と予測・評価に資するコミュニケーションプラットフォームを構築し、SDGsに根ざした未来社会の姿を描くことを目指します。

キックオフシンポジウムについて

(1) 日時 2019年6月12日（水） 15時30分～17時40分（開場：15時00分～）

(2) 場所 大阪市立大学 杉本キャンパス 田中記念館1階ホール（参加費無料）

アクセス：<http://www.osaka-cu.ac.jp/ja/about/university/access>

- (3) 次第
- 15:30～15:35 開会の挨拶 相馬明郎 都市科学教育研究センター長
- 15:35～15:40 祝辞 宮野道雄 学長補佐
- 15:40～15:50 工学研究科研究センターの設置趣旨
川合忠雄 工学研究科共創教育研究機構長
- 15:50～16:50 特別講演「SDGs と新興国インフラ開発」
鈴木秀貴氏
みずほ総合研究所株式会社 社会・公共アドバイザー一部次長(海外プロジェクト担当)
- 16:50～17:00 休憩
- 17:00～17:35 センターの紹介「センターのビジョン～SDGs と社会生態系～」
相馬明郎 都市科学教育研究センター長
- 17:35～17:40 閉会の挨拶 長崎健 工学研究科長

(4) ご取材について

キックオフシンポジウムの取材をご希望の方は、会場へ直接お越しください。
当日、受付にてお名刺を頂戴しますので、ご用意をお願いします。

【都市科学教育研究センターに関する問合せ先】

大阪市立大学大学院工学研究科
都市科学教育研究センター長 相馬明郎
E-mail : CUES.ocu@gmail.com
TEL : 06-6605-2175

【取材に関するお問合せ先】

大阪市立大学 広報課 担当：山口
E-mail : t-koho@ado.osaka-cu.ac.jp
TEL : 06-6605-3411

キックオフシンポジウム

日時：2019年6月12日（水）15時30分～17時40分（開場：15時00分）

場所：大阪市立大学杉本キャンパス 田中記念館1階ホール（参加費無料）

自然・社会・経済の関わりの変容は？ SDGsの達成は？ CUESは、都市を、物・人・貨幣・情報の絡み合う“社会生態系”と捉え、その動きを理解し、“未来社会の目指す姿”を共創することを目的としたセンターです。センター発足に伴い、下記の要領にてキックオフシンポジウムを開催致します。皆様のご来場をお待ちしております。



- <プログラム> 司会・進行（貫上佳則，都市科学教育研究センター）
- 15:30～15:35 開会の挨拶（相馬明郎，都市科学教育研究センター長）
 - 15:35～15:40 来賓ご祝辞（宮野道雄，学長補佐）
 - 15:40～15:50 工学研究科研究センターの設置趣旨（川合忠雄，工学研究科共創教育研究機構長）
 - 15:50～16:50 特別講演「SDGsと新興国インフラ開発」
（鈴木秀貴，みずほ総合研究所(株)社会・公共アドバイザー一部次長(海外プロジェクト担当)）
 - 16:50～17:00 休憩
 - 17:00～17:35 センターの紹介「センターのビジョン～SDGsと社会生態系～」
（相馬明郎，都市科学教育研究センター長）
 - 17:35～17:40 閉会の挨拶（長崎健，工学研究科長）

※シンポジウム終了後、以下の通り懇親会を開催します。奮ってご参加ください。

【場所】：学術情報センター1階 「野のはなハウス」

【時間】：18:00～ 【会費】：3,000円

【お申込み】懇親会へのご出席は、6/10(月)までに、下記e-mailアドレス宛て、お名前・ご所属をご連絡くださいますようお願いいたします。