



現在、ビッグデータや人工知能の技術的發展を受けて、様々な分野におけるデータサイエンスの活用や未来についての議論が盛んになっています。またデータサイエンスの社会実装、諸科学への応用、人材育成や産学・地域連携の可能性、その中で大学の果たす役割も議論されています。

今回、わが国の人工知能やデータサイエンス研究をリードする研究者を招聘し、データサイエンスの先端研究や活用の現状をご報告いただきます。また産学・地域の方にも参加いただき、その将来への発展の可能性を議論する機会を設けました。データサイエンスやその活用に興味をお持ちの方、是非ご参加ください。

**日時** 2017年5月15日(月)  
13:00~17:40

**場所** 神戸大学出光佐三記念  
六甲台講堂

**参加自由(事前申し込み不要)**

**【最寄り駅から】**  
阪神御影駅・JR六甲道駅・阪急六甲駅から  
神戸市バス36系統「鶴甲団地行」または  
「鶴甲2丁目止り行き」乗車、「神大正門前」バス停下車  
**【新神戸駅より】**  
タクシーにて20分程度  
※ご来場の際は公共交通機関をご利用ください。



# データサイエンスの現状と未来

## 社会実装、産学・地域連携と人材育成の可能性

13:00~13:05 **挨拶** 齋藤政彦 副学長(共通教育・数理データサイエンス担当)

13:05~13:10 **挨拶** 藤田誠一 理事・副学長(教育担当)

### ●第一部:人工知能の現状と未来について

13:10~13:40 **基調講演1** 「人工知能ビジネス活用の四つの波」  
森永聡 NEC 中央研究所

13:40~14:10 **基調講演2** 「自然科学、社会科学における人工知能研究」  
上田修功 NTT コミュニケーション科学基礎研究所

14:20~15:00 **パネルディスカッション** 人工知能の現状と未来について

### ●休憩

### ●第二部:データサイエンスにおける社会実装、産学・地域連携、人材育成の可能性

15:20~15:50 **基調講演3** 「次世代人工知能技術研究開発と社会実装の課題  
~人と相互理解できるAIに向けて~」  
本村陽一 国立研究開発法人 産業技術総合研究所

15:50~16:10 **講演** 「コープこうべの取り組み」  
藤岡浩二 生活協同組合コープこうべ

16:10~16:30 **講演** 「神戸大学数理・データサイエンス教育研究センター(仮称)の設立に向けて」  
齋藤政彦

16:40~17:30 **パネルディスカッション** データサイエンスにおける社会実装、産学・地域連携、人材育成の可能性

17:30~17:40 **挨拶** 小川真人 理事・副学長(研究・産学連携担当)

#### 基調講演者



**森永 聡**  
NEC 中央研究所  
データサイエンス研究所 首席研究員



**上田 修功**  
NTT コミュニケーション科学基礎研究所  
上田特別研究室長(NTTフェロー)  
機械学習・データ科学センタ代表  
理化学研究所 革新知能統合研究センター 副センター長



**本村 陽一**  
国立研究開発法人 産業技術総合研究所  
人工知能研究センター首席研究員  
確率モデリング研究チーム長

藤岡 浩二 生活協同組合コープこうべ  
企画政策部 商品政策 統括

#### パネリスト予定者

森永 聡、上田 修功、  
本村 陽一 (第一部、第二部)  
大川 剛直 (第一部)  
神戸大学システム情報学研究所 教授  
西口 健二 (第一部)  
(株)日本総合研究所 理事  
上東 貴志 (第二部、予定)  
神戸大学経済経営研究所 所長  
本木 時久 (第二部)  
生活協同組合コープこうべ 執行役員  
関 治之 (第二部)  
神戸市チーフイノベーションオフィサー  
Code for Japan 代表  
國澤 勇人 (第二部)  
(株)日本総合研究所 人材育成部 次長

主催：神戸大学大学教育推進機構  
共催：神戸大学理学研究科、工学研究科、システム情報学研究科、  
経済経営研究所、学術・産業イノベーション創造本部

神戸大学学務部教育推進課

問い合わせ先

電話：(078)803-7641  
e-mail：stdnt-kaikaku@office.kobe-u.ac.jp