

## 【日仏討論会】

# ビッグデータ 科学が約束する日常の革命とは？

BIG DATA DES PROMESSES SCIENTIFIQUES AUX BOULEVERSEMENTS DU QUOTIDIEN : QUELLE RÉVOLUTION ?

## 【パネリスト PANÉLISTES】

### マチュー・デュムラン Mathieu DUMOULIN

マップアール・テクノロジー株式会社 データサイエンティスト

2014年ラファール大学のマシンラーニングとビッグデータに関する修士課程での研究が、カナダ富士通イノベーション研究所で実用化され、ルコネッサンスBMPイノベーション賞受賞。現在はビッグデータの保存処理プラットフォームを提供するマップアール・テクノロジー株式会社にてデータサイエンティストとして活躍中。

Mathieu Dumoulin est diplômé de Université Laval en 2014 avec une Maîtrise en Informatique portant sur la Machine Learning et le Big Data. Son projet de recherche a été réalisé en collaboration avec Fujitsu Canada Innovation Lab, pour lequel il a gagné le prix Reconnaissance BMP Innovation 2014. Après son diplôme, M. Dumoulin a choisi de s'établir à Tokyo où il a occupé des postes d'ingénieur logiciel et de data scientist. Mathieu travaille présentement comme Data Engineer pour la compagnie Américaine MapR Technologies. MapR propose une plate-forme logiciel Converged Data Platform pour le stockage et le traitement du Big Data basé sur la technologie Hadoop.

### セバステアン・ガンブス Sébastien GAMBS

ケベック大学 教授

モントリオール大学で情報学博士号を取得したガンブス氏は、2009年から2015年まで、レンヌ大学とInriaの情報システムの安全に関する共同研究体の責任者を務めた後、2016年1月より現職。デジタル分野におけるプライバシー遵守を主要な研究テーマとし、具体的には、ソーシャルメディア、位置情報、データの検索と配信における個人情報、また一般的なプライバシー保護の技術を扱う。

Titulaire d'un doctorat en informatique de l'Université de Montréal, M. Gams a occupé une Chaire de Recherche sur la Sécurité des Systèmes d'Information conjointe entre l'Université de Rennes 1 et l'Inria de 2009 à 2015, avant de rejoindre l'Université du Québec à Montréal en janvier 2016. Sa thématique principale de recherche est le respect de la vie privée dans le monde numérique, plus précisément dans différents contextes tels que les réseaux sociaux, la géolocalisation, la fouille de données, les systèmes distribués ou plus généralement les technologies de protection de la vie privée.

### 宮下 紘 Hiroshi MIYASHITA

中央大学 総合政策学部准教授

2007年一橋大学大学院法学研究科博士課程修了、博士(法学)、内閣府個人情報保護推進室政策企画専門職、ハーバード大学ロースクール客員研究員などを経て現職。OECD、欧州評議会、プライバシー・コミッショナー国際会議等で発表。著書に『プライバシー権の復権』、『個人情報保護の統策』など。専門は憲法、情報法。

Juriste spécialisé dans la constitution, M. Miyashita est professeur à l'Université de Chûô. Il est également membre de la commission sur la promotion de la protection des données personnelles auprès du cabinet du Premier ministre. Il a été invité à intervenir au sein de l'OCDE, du Conseil de l'Europe ou lors de la Conférence internationale des Commissaires à la protection des données et de la vie privée. Il a publié plusieurs ouvrages parmi lesquels Mesures pour la protection des données personnelles chez Choyokai (2010) ou La Réacquiescir le droit de la vie privée chez Chuô Press (2015).

### 野辺 維男 Tsuguo NOBE

インテル株式会社 戦略企画室オートモティブ・ユニッツ・チーフ・アドバイザー・サービスアーキテクト兼ディレクター

1983年 NEC 入社、IT/パソコン事業に関連した海外事業、国内製品技術、及びソリューション事業関連で国内外の各種プロジェクト立ち上げ。2001年にはソフトバンクのオンラインゲーム企業で CEO となる。2004年日産自動車(株)入社、IT事業を率いた後、2012年よりインテルにて現職。2014年からは名古屋大学客員教授も兼任。

Directeur et architecte sur les véhicules connectés et autonomes chez Intel à partir de 2012, M. Nobé occupe également le poste de professeur visitant associé à l'Université de Nagoya depuis 2014. Il a commencé sa carrière chez NEC et a dirigé de nombreux projets de conception informatique. Il a ensuite rejoint Nissan en 2004 et a dirigé le projet de voiture connectée après avoir accédé à la direction, en tant que PDG, de la filiale de Softbank dédiée au jeu en ligne en 2001.

### 武田 一哉 Kazuya TAKEDA

名古屋大学 情報科学研究科教授

1985年名古屋大学工学研究科修士、博士(工学)、ATR(国際電気通信基礎技術研究所)、KDD研究所を経て現職。専門はデータに基づく行動の情報処理。著書「行動情報処理」(共立出版)など。IEEE ITS/ソサイエティ理事、博士課程リーディングプログラム「実世界データ循環学リーダー人材養成プログラム」コーディネーターなどを務める。

Titulaire d'un doctorat en technologie de l'Université de Nagoya, M. Takeda est spécialiste du traitement des informations des conduites humaines grâce aux données. Avant d'exercer des responsabilités auprès du programme Real-World Data Circulation Leaders, il a également travaillé comme chercheur au sein de ATR et KDD R&D Laboratories. Il dirige à l'Université de Nagoya la toute nouvelle Graduate School of Information Science.

### 難波 伸治 Shinji Namba

名古屋市長 総務局企画部企画課長

1986年名古屋市政府所に卒職。税務職員として市税の賦課・徴収事務などを務める。東日本大震災が発生した2011年より消防局において防災事務を担当し、防災計画の策定や地域防災の促進などに携わる。2015年4月より現職において市の基本計画策定などを担当。

Responsable la stratégie à la Mairie de Nagoya depuis le mois d'avril 2015, M. Namba a exercé des responsabilités auprès du département de prévention des risques afin d'établir la stratégie à suivre en cas de catastrophes naturelles après le séisme en 2011. Il a également travaillé sur les politiques fiscales au sein de la Mairie qu'il a rejoint en 1986.

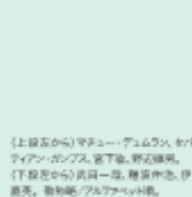
## 【司会 MODÉRATEUR】

### 伊藤 嘉英 Yoshihide ITÔ

中日新聞社 電子メディア局長

1980年慶応義塾大学文学部仏文科卒業、中日新聞社入社。1990年にモスクワ支局に赴任、ソ連崩壊を取材。外報部、放送芸能部、サンデー編集部などを経て、2011年より電子メディア局長。中日新聞プラス、東京新聞電子版などのメディア事業を手掛ける。

Journaliste au quotidien Chûnichi depuis 1980, M. Ito a travaillé comme correspondant à Moscou d'où il a couvert l'effondrement de la Russie en 1991. Il a également exercé des responsabilités au sein du département des affaires étrangères, des diffusions des émissions et des numéros du dimanche avant de prendre la direction du département des médias numériques en 2011. Il assume le rôle de responsable du Chûnichi Plus et du Journal Tokyo Digital. Il est diplômé de l'Université de Keiô.



(上段左から)マチュー・デュムラン、セバステアン・ガンブス、宮下 紘、野辺 維男、(下段左から)武田一哉、難波伸治、伊藤 嘉英、難波伸治/アパッチイタリ