

## ビッグデータと技術経営懇談会

### 概要

#### ●設立の目的

ビッグデータ分野は種々の観点からの分析やツールなどが開発・導入されて、わが国産業界でもビジネスに組み入れられた成果を生んでいる例も少なくない。

しかし、海外に較べるとまだわが国は遅れているといわれ、インフラ整備やビジネスモデル開発の点でさらに推進すべき大きい。情報通信のレジリエンスにとっても重要な課題といえる。

そこで、技術経営の視点から競争力向上のためのビッグデータの活用モデルの共有、異業種連携の可能性等について検討し、また成果はタイムリーに政策等への提言としても発信し、会員各位の企業活動に資する。

#### ●スケジュール

平成25年2月	設立
平成25年2～12月	活動（予定）
平成26年2月末	最終報告

#### ●委員長、メンバー

委員長： 東京大学工学系研究科教授 元橋 一之氏  
メンバー：約20社

#### ・第1回懇談会の様子

日時： 2014年2月21日(金) 16:00～18:00



懇談会の様子



元橋委員長の基調講演



意見交換の様子



終了後の懇親会

- 第1回 2014年2月21日(金)  
基調講演：「オープンイノベーションへのいざない」  
講師： 元橋 一之委員長（東京大学工学系研究科教授）
- 第2回 2014年3月27日(木)  
議論：医療系のビッグデータについて  
講演： 「医療マネジメントとビッグデータ」  
講師： 紀ノ定 保臣氏（岐阜大学大学院医学系研究科教授）
- 第3回 2014年5月22日(木)  
議論：交通系のビッグデータについて  
講演：「ICTを活用した鉄道整備メンテナンスの革新」  
講師： 横山 淳氏（JR東日本研究開発センター テクニカルセンター長）
- 第4回 2014年6月20日(金)  
議論：ビッグデータの活用、アナリティクスについて  
講演1： 「なぜ、データや分析力を活用できないか？～15年間の苦労から学んだ知恵～」  
講師： 河本 薫氏（大阪ガス 情報通信部ビジネスアナリシスセンタ長）  
演題2：「ビジネス・アナリティクスの最新動向」  
講師： 中川 慶一郎氏（NTTデータ数理システム 取締役）
- 第5回 2014年7月15日(火)  
議論：農業でのビッグデータ活用について  
見学： 千葉大学 柏の葉キャンパス 植物工場  
講演： 「ビッグデータを活用して植物工場の統合環境制御システムを開発する」  
講師： 丸尾 達氏（千葉大学大学院園芸学研究科 教授）  
（NPO植物工場研究会 副理事長）
- 第5回 2014年7月15日(火)  
議論：農業でのビッグデータ活用について  
見学： 千葉大学 柏の葉キャンパス 植物工場  
講演： 「ビッグデータを活用して植物工場の統合環境制御システムを開発する」  
講師： 丸尾 達氏（千葉大学大学院園芸学研究科 教授）  
（NPO植物工場研究会 副理事長）
- 第6回 2014年9月16日(火)  
議論：ビッグデータ活用について  
講演1： 「クラウド時代のメンテナンスサービス」  
講師： 中山 隆幸氏（㈱IHI 高度情報マネジメント統括本部 企画開発部 部長）  
講演2： 「ビッグデータの活用に関するワークショップの提案」  
講師： 元橋 一之委員長（東京大学工学系研究科教授）
- 第7回 2014年12月4日(木)  
議論：ビッグデータ活用について  
講演： 「NTTドコモにおける災害時のビッグデータ活用事例について」  
講師： 石田 達也氏（㈱NTTドコモ 情報システム部 NW情報システム部長）

### 次回の予定

#### 第8回懇談会

日時： 2015年1月30日(金) 16:00～18:00

場所： 当会 会議室

アジェンダ：

講演：「ビッグデータを活用した安全で快適なモビリティ

社会を目指したホンダテレマティクスの取り組み」

講師： 今井 武氏（本田技研工業㈱）グローバルテレマティクス部 役員待遇参事

議論： 元橋委員長を囲んでディスカッション