

入場  
無料

平成30年度 第3回

# 気象ビジネス推進コンソーシアム (WXBC) セミナー

～「AI」×「気象予報データ」で描こう！「旅」と「食」の予想天気図～

2018年

**11**月**9**日 (金)

**13:00-16:30**

詳しくはこちら



会場：**気象庁講堂** (東京都千代田区大手町1-3-4) [https://www.wxbc.jp/event/20181109\\_seminar201803/](https://www.wxbc.jp/event/20181109_seminar201803/)

平成30年度 第3回

# 気象ビジネス推進コンソーシアム(WXBC)セミナー

～「AI」×「気象予報データ」で描こう！「旅」と「食」の予想天気図～

## ■ 概要

平成30年度のWXBCセミナーは「気象データに触ってみよう！試してみよう！」を年間テーマとし、特に気象データの取り扱いや活用方法に重点を置いた、より実践的な内容としております。

第3回は「晴れ・曇り・雨」の「天気予報」から更に一步踏み込んだ、降水量の面的分布の予測等を中心に各種の気象予報データをご紹介します。

さらに今回は、観光分野及び食品分野におけるAI技術と気象予報データを活用した需要予測の取り組みをご紹介します。

観光分野においては、観光者数の予測や実績等を提供するデータ流通基盤である「観光予報プラットフォーム」のご紹介に始まり、こちらの観光者数の予測データと気象予報データをAIで分析して来客予測を行っている飲食店の事例等をご紹介します。

また、食品分野においては、需給バランス最適化のためのデータ流通基盤における気象予報データを活用した需要予測による食品ロスの削減の事例について、AIを活用した予測手法を含めてご紹介いただきます。

このほか、上記データ流通基盤に関連するそれぞれのデモンストレーションを間近でご覧いただけ、GRIB2データの可視化を行うサンプルプログラムにも触れていただける体験コーナーを設置いたします。

## ■ 対象者

WXBC会員・非会員：120名（会員枠80名・非会員枠40名）

※事前申込制（先着順）とさせていただきます。

参加ご希望の方は下記URLよりお申し込みください。

〆切は11月6日（火）までとさせていただきます。

[https://realmedialab.com/wxbc\\_seminar](https://realmedialab.com/wxbc_seminar)

## ■ 時間割（予定）

- 13:00-13:10 開会挨拶
- 13:00-13:25 気象庁情報カタログ + GRIB2形式 + 最新のトピックスの紹介
- 13:25-13:55 ガイダンスデータ・降水15時間予報データの概要・特徴、データ形式（GRIB2他）
- 13:55-14:25 ナウキャストデータの概要・特徴、データ形式（GRIB2）
- 14:25-14:40 休憩
- 14:40-15:20 「旅のミライへ！日本の四季を観光資源に、気象データと観光予報プラットフォームの可能性」  
株式会社JTB様
- 15:20-16:00 「食品ロス・廃棄を削減するデータ流通基盤『需給最適化プラットフォーム』  
～気象データを活用した、予測精度の更なる向上～」（仮題）  
日本電気株式会社（NEC）様
- 16:30 閉会

## ■ お問い合わせ先

☆セミナーの内容に関するお問い合わせ先

気象ビジネス推進コンソーシアム（WXBC）事務局

（気象庁総務部情報利用推進課気象ビジネス支援企画室）

電話：03-3212-8341（内線4262）

E-Mail: [wxbc@met.kishou.go.jp](mailto:wxbc@met.kishou.go.jp)

（受付時間 09:30～18:00 土、日、祝日を除く）

☆セミナーの申し込みに関するお問い合わせ先

気象ビジネス推進コンソーシアム（WXBC）事務局（受付担当）

電話/ファックス：045-503-0211

E-Mail: [wxbc\\_seminar@realmedialab.com](mailto:wxbc_seminar@realmedialab.com)

（受付時間 10:00～18:00 土、日、祝日を除く）