

平成 30 年度

# 気象ビジネス推進 コンソーシアムセミナー

in 福岡

気象ビッグデータは宝の山！

～ IoT・AI 技術 × 気象データで新たなビジネスを ～

**日時** 平成 30 年 12 月 4 日 (火) 14:00～17:00 (開場 13:30)

**場所** TKP ガーデンシティ PREMIUM 博多駅前 (4 階) ホール A

**主催** 気象ビジネス推進コンソーシアム (事務局：気象庁)

後援：九州運輸局、福岡市、福岡商工会議所、福岡 AI コミュニティ

## 内容

【司会】 早田 蚩 氏 (気象予報士)

(1) 「気象ビッグデータの全体像とビジネスへの活用」

気象庁福岡管区気象台 気象防災部長 千葉 剛輝 氏

(2) 「ひまわりが地球に贈るもの ～気象衛星ひまわりの観測～」

気象庁観測部気象衛星課 運用管理班長 勝山 健一 氏

(3) 気象ビジネスの事例紹介

①「気象情報はビッグデータ、IoT・AI のフロントランナー」

株式会社 NTT データ・エム・シー・エス 顧問 越智 正昭 氏

②「気象データを利用した 3 次元地図とシミュレーションの融合技術」

株式会社 日立製作所 研究開発グループデジタルテクノロジーイノベーションセンタ  
知能情報研究部 主任研究員 山口 悟史 氏

■ 交流会 (17:30～)

## お申込み方法



事前の参加お申し込みが必要です (参加費無料 定員 100 名)

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

※ 電話・FAX での受付は行なっていません。ご了承ください。



参加  
無料



## <内容>

### (1)「気象ビッグデータの全体像とビジネスへの活用」

気象庁が公開または準備を進めている新たなデータを含めて気象ビッグデータの全体像を説明し、その入手・活用方法について 紹介します。

### (2)「ひまわりが地球に贈るもの ～気象衛星ひまわりの観測～」

世界最高性能を有する「ひまわり8号」による観測データと新たなビジネスの基盤となる情報を得るためのデータ処理手法等を説明します。

### (3)気象ビジネスの事例紹介

#### ①「気象情報はビッグデータ、IoT・AI のフロントランナー」

気象は、消費者行動、観光、農産物やエネルギーの生産など社会の様々な分野に大きな影響を与えます。気象ビッグデータの産業分野における利用促進の動きと特徴的な活用事例について紹介します。

#### ②「気象データを利用した3次元地図とシミュレーションの融合技術」

日立製作所では、AIやシミュレーション、ビッグデータ解析技術などを使い、気象情報の産業利用を進めており、これらの技術の農業、再生可能エネルギー、社会インフラ運用などへの適用事例を紹介します。また、豪雨をもたらす雲の3次元可視化や河川氾濫シミュレーションとその技術的背景について説明します。

## ◎体験コーナー

休憩時間やセミナー終了後の時間帯に、実際の気象データにご自身で触れていただける“体験コーナー”を会場後方に設置します。

## ◎交流会

17:30～19:00 セミナー終了後、講師・参加者による交流会を開催します。

(開催場所) 当該ビル(ザイマックス博多駅前)4階 ホールB

(参加費) 3,000円 ※会費は当日受付にてお受けいたします。

参加を希望される方は、セミナー参加申込み時に併せてお申込み下さい。

## <セミナーの詳細>

気象ビジネス推進コンソーシアム HP

[https://www.wxbc.jp/event/20181204\\_seminar-fukuoka/](https://www.wxbc.jp/event/20181204_seminar-fukuoka/)



## <会場・アクセス>

TKP ガーデンシティ PREMIUM 博多駅前

福岡市博多区博多駅前 4-2-1

ザイマックス博多駅前ビル 4 階

電話：092-477-1033

※ J R 博多駅より徒歩 3 分



TKP の施設が博多駅周辺に複数ございますのでお間違えのないようお越しください

## ■ 内容に関するお問い合わせ

福岡管区気象台総務部業務課

電話：092-725-3603

## ■ 受付に関するお問い合わせ

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/FAX：045-503-0211

メールアドレス：wxbc\_seminar@realmedialab.com

(受付時間10:00～18:00 土、日、祝日を除く)

