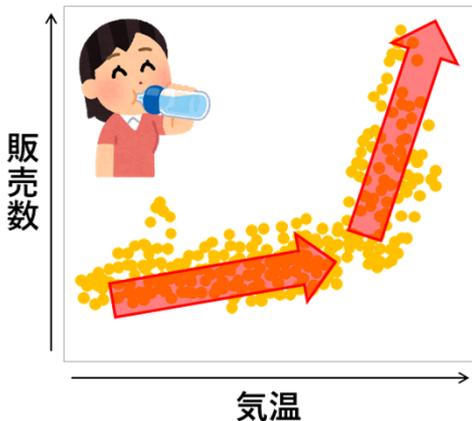


# 「気象データ分析チャレンジ！」

in 新潟 (アメダスCSV編)

表計算ソフト (Excel) を使って  
アメダスデータとビジネスデータの関係を分析体験！

平均気温とスポーツドリンクの販売数の関係



気温とスポーツドリンクの販売数の関係では、ある気温になると販売数が急速に増える！？

データ分析の例

「ビジネスに気象データを活用してみたいけれど気象データを用いた分析を行ったことがない」という方に参加いただきたい研修です。

(対象：事業者、学生、気象予報士など)

※本研修はExcelの基本的な操作ができる方を対象とします。

※事前にインターネット上の教材によりデータ分析の基礎を学習していただきます。

日時：2019年11月15日 (金)

13:00-17:00

会場：新潟地方気象台

(新潟市中央区美咲町1-2-1 新潟美咲合同庁舎2号館9階会議室)

定員：25名 (要事前申込・~~11月7日申込締切~~)

申込締切を11月11日に延長しました

webの申し込みページからお申し込みください。

<https://kokucheese.com/event/index/580083/>



※参加要件：当日はExcelがインストールされたWi-Fi機能付ノートパソコンを会場へお持ちください。

- 主催：気象ビジネス推進コンソーシアム (WXBC)  
WXBCは、気象データを活用した新たなビジネスの創出を推進する産学官の連携組織です。(事務局：気象庁)
- 後援：財務省関東財務局新潟財務事務所、(一社)新潟県商工会議所連合会、新潟県商工会連合会、新潟大学災害・復興科学研究所
- 問い合わせ先：気象ビジネス推進コンソーシアム事務局 東京管区気象台業務課  
電話番号：042-497-7208 (09:30~16:30 土・日・祝日を除く)

## 研修の内容

○事前学習（eラーニング 所要時間：1.5～2時間程度）

- ・気象データ分析チャレンジ
- ・過去の地上気象観測データの入手と利用

各自でデータ分析の基礎について学習してから当日のグループワークに参加いただきます。資料については、参加申し込み後にお知らせし、WXBC事務局・気象庁東京管区気象台がサポートします。



事前学習資料の画面例

○当日の内容（グループワーク）

- ・オリエンテーション
- ・グループでデータ分析に挑戦しよう
- ・みんなで気づきを共有しよう
- ・気象台を見学しよう

まずはオリエンテーションで、気象データの概要と産業界での気象データの活用例、観測データのダウンロード方法を解説します。

その後、グループに分かれてテーマを決めて、データの分析をします。

分析して得られた結果を発表し、参加者全員で「気づいたこと」を共有します。

## 過去の「気象データ分析チャレンジ！」のグループテーマ

- ・スポーツリンクの家計消費量と気象データの関係を探る！
- ・気象データが人生の岐路に及ぼす影響は？
- ・風が吹けば〇〇が儲かる？
- ・食中毒やガスの気温との関係性
- ・北海道産キャベツの出荷量と価格 

グループワーク発表資料（2018年データ分析チャレンジin名古屋より）

※気になる結果は当日会場で。

## 会場までのアクセス

会場の駐車場には限りがあります。公共交通機関をご利用ください。

○バスを利用する場合

新潟駅前から

(S30) 水島町線 美咲合同庁舎ゆき  
新潟駅前（のりば：8）から美咲合同庁舎下車

(S31) 水島町線 西部営業所ゆき または  
(S20、S21、S22、S23) 鳥屋野線  
曾野木ニュータウン／嘉木／酒屋車庫／小須戸ゆき  
新潟駅前（のりば：8）から 出来島変電所前下車 徒歩3分

青山から

(W45) 大堀線、または (W60) 千歳大橋線 美咲合同庁舎ゆき  
青山（のりば：6）から美咲合同庁舎下車

○車を利用する場合

新潟バイパス（国道7号）女池IC から約10分

