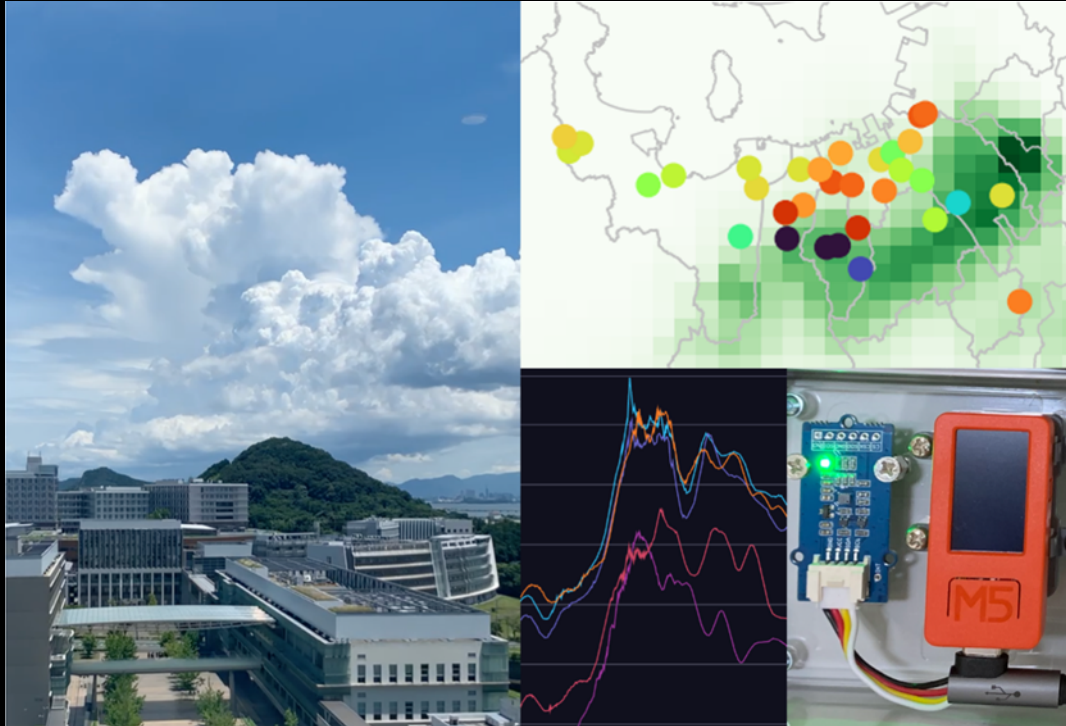


第108回サイエンスカフェ@ふくおか 「空を飛びかう見えない波をつかまえる」 ～45ヶ所で気圧を測ると??～



スマートフォンには「MEMS気圧センサー」が入っています。
このセンサー、安価ですがけっこう高性能なのです！

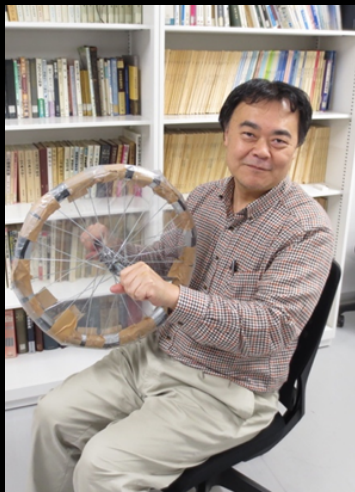
現在、福岡市公民館など45ヶ所に
MEMS気圧センサーを設置し、普通の気象観測の
「100倍の高密度・10倍の高感度・1000倍の高頻度」で
気圧を観測中！

さあ、一体何が見えているのでしょうか！？

- 〈日時〉 令和7年6月20日（金）19：00～20：30（18：40開場）
- 〈会場〉 BIZCOLI交流ラウンジ（電気ビル共創館3F）
- 〈対象〉 みなさま ※特に知識などは必要ありません。気軽にご参加ください。
- 〈参加費〉 500円
- 〈定員〉 40名（定員になり次第締め切り）
- 〈主催〉 公益財団法人九州経済調査協会 BIZCOLI
- 〈共催〉 九州大学社会連携推進室 〈企画〉 サイエンスパークふくおか

〈講師〉

中島 健介 准教授 九州大学理学研究院



1961年に千葉県で生まれるも2ヶ月で引っ越し、仙台・静岡・札幌・東京で幼稚園2つ（仏教・キリスト教）と小学校3つに通う。

中学から大学院は一応東京圏。

この間、石ひろい、虫取り、天体観測、顕微鏡観察、電子工作、天気図描き、プログラミングなどを転々とする。

高校では天文部（重い機材を背負って山登り）と陸上部（短距離）。大学院を出た後、気象庁（大阪管区气象台で夜勤も）・東京大学を経て1995年から福岡に。

専門は地球・惑星の大気・海洋の流れのシミュレーションや理論。ここ数年は天体観測の授業やマイコン気圧計の自作など、子供の頃に戻りつつある様な気が。

写真は持ちネタの「コリオリ力を感じる実験」です。

〈お申し込み方法〉

下記を記入し、FAX（092-721-4908）いただくか、BIZCOLIのHP（<https://www.bizcoli.jp/>）のフォームからお申込ください。

お名前	:	_____
住所	:	_____
電話番号	:	_____
メール	:	_____

〈お問合せ先〉

・お申し込みに関するお問い合わせ

九州経済調査協会・BIZCOLI 担当 牟田知代

福岡市中央区渡辺通2-1-82 電気ビル共創館3F

電話：092-721-4909 / FAX：092-721-4908

・サイエンスカフェに関するお問い合わせ

九州大学基幹教育院 吉岡瑞樹

福岡市西区元岡744

電話：092-802-6006

〈アクセス〉

西鉄電車：西鉄天神大牟田線「薬院駅」より徒歩5分

西鉄バス：「博多駅前A番」停留所または
「天神大丸前4C」停留所より乗車
→「渡辺通1丁目」停留所降車すぐ

タクシー：JR博多駅より7分、福岡空港より25分

地下鉄：七隈線「渡辺通駅」降車
（電気ビル本館B2Fへ直結）

〈会場〉BIZCOLI交流ラウンジ

福岡市中央区渡辺通2-1-82

電気ビル共創館3F

