



環境省・（独）環境再生保全機構「環境研究総合推進費」国民との科学・技術対話  
CPD認定プログラム

## 洋上風力発電シンポジウム

-レーダデータを用いた鳥類&コウモリ類の環境影響評価手法を考える-

2024年3月17日（日）13:00~16:00 参加費無料

### 会場

ウェビナーによるオンライン開催

### 講演内容

13:00~13:10 研究代表者のあいさつ

関島 恒夫（新潟大・農）

13:10~13:30「洋上風力発電に係る環境アセスメントの最近の動向について」

會田 義明（環境省・環境影響評価課）

13:30~13:50「環境アセスメントにおけるレーダ調査の現状と課題」

工藤 嘉晃（一般財団法人・日本気象協会・環境・エネルギー事業部）

14:00~14:20「レーダによる鳥とコウモリの観測手法」

佐藤 雄大、鎌田 泰斗（徳島大・院・理工、新潟大・農）

14:20~14:40「レーダ画像のトラッキングとAI分類」

島田 泰夫（一般財団法人・日本気象協会・環境・エネルギー事業部）

14:40~15:00「レーダデータを用いて鳥類の環境影響評価を試行する」

関島 恒夫、河口 洋一、綿貫 豊（新潟大・農、徳島大・院・理工、北海道大・院・水産）

15:10~16:00 パネルディスカッション

### お申込み

要事前予約

以下のURLもしくはQRコードからお申込みをお願いします。

[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_riSvqnJ-SQu8rZ\\_3iRUvfg](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_riSvqnJ-SQu8rZ_3iRUvfg)



### お問い合わせ

国立大学法人 新潟大学 農学部 関島恒夫

新潟県新潟市西区五十嵐2の町8050番地

Tel: 025-262-6623 E-mail: radar20240317@gmail.com

主催：新潟大学 共催：応用生態工学会新潟

環境省・（独）環境再生保全機構 令和3年度 環境研究総合推進費 4G-2102「環境アセスメントへの活用を目指した鳥類およびコウモリ類の飛翔を識別するレーダ画像解析システムの開発」により実施されています。

