

[学習会]

# (超)低周波音対応マイクを作って 『風の王国』を測ってきた

秋田県の風車林立の様子を報告。予算1万円で作れる測定マイクの作り方も紹介。

秋田県由利本荘市周辺（既に約60基が稼働）で風車が林立している様子を写真で紹介します。併せて開発中の低予算超低周波音対応マイクの作り方と、実測の結果を踏まえた今後の課題にも触れます。廉価なマイクが普及すれば、聞こえない有害音を誰でも見られるようになるので、自衛のために役立てることができます。回路設計のノウハウなどまだ課題がありますが、皆様からの知恵を結集することで、より良いものにすることができます。日本の風車先進地の現状と、誰もが気軽に風車騒音測定ができる装置開発についてのお話には、是非お集まり下さい。

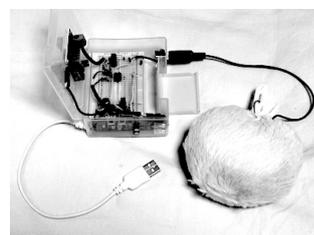


**日時：2018年10月21日（日）13:30～15:30**

**場所：石狩市公民館 第1研修室**

（石狩市花川北6・1

Tel：0133-74-2249）



**講師：今野 滋氏（日本科学者会議北海道支部大規模風力  
発電研究会）**

**費用：300円（資料代他）**

主催・問い合わせ：石狩湾岸の風力発電を考える石狩市民の会  
安田（090・6211・1602）

<http://windturbine.lbcc-alumni.jp/index.shtml>