

【環境影響評価の技術的動向（生活環境）】

○ 札幌会場

落合 博明 (一財)小林理学研究所 協力研究員

教科名：環境影響評価の技術的動向（生活環境）

～風車騒音の特徴と指針・測定マニュアルについて～

参考文献：

1. 環境省；課題成果報告，S2-11 風力発電等による低周波音のヒトへの影響評価に関する研究，実施期間：H22-24
2. 風力発電施設から発生する騒音等の評価手法に関する検討会；風力発電施設から発生する騒音等への対応について，2016.11
3. 環境省；風力発電施設から発生する騒音等測定マニュアル，2017.5
4. 環境省；風力発電施設から発生する騒音に関する指針，2017.5
5. 落合博明；最近の環境アセスメント騒音・低周波音の動向について，日本風力エネルギー学会誌，Vol.43, No.1, (2019), pp.29-33.
6. Shepherd et. al.：Physical characteristics and perception of low frequency noise from wind turbines, Noise control engineering journal, Vol.36, No.1, (1991), pp.5～15.
7. 環境省；報道発表資料，風力発電施設から発生する騒音・低周波音の調査結果(平成21年度)について（お知らせ），2010.3.29
8. 落合博明；低周波音、騒音制御、Vol.40, No.5, (2016.10), pp.249-252.
9. 環境省環境管理局大気生活環境室；低周波音問題対応の手引書、参考資料、低周波音対策検討調査（中間とりまとめ），2004.6