

## ■会員 Now

# ドップラーライダ

インター・ドメイン株式会社

www.enecafe.com

ドップラーライダ・ゼフィアはレーザー光を地上から上空に照射し、高度200mまでの風速の水平および垂直成分、風向および乱流強度を1秒間50点のハイスピードで正確に観測します。

高所風況調査のための専用観測装置として世界に先駆けて開発され、当初から数多くの観測や検証、研究が取り組まれました。リモートセンシングによる高所風況調査の時代を開いたのがゼフィアです。

今や世界中のコンサルタント、電力事業者、風力発電機メーカー、研究機関で使われています。日本国内でも観測がだんだん始まりました。

高価な装置のため、弊社ではレンタルでの提供も行なっています。

\*\*\*

