


観測施設情報

施設名	国立環境研究所 辺戸岬大気・エアロゾル観測ステーション	
施設写真		
施設情報	所属先	国立環境研究所
	施設所在地	沖縄県国頭郡国頭村
	URL	http://www.nies.go.jp/asia/hedomisaki/gaiyo.html
施設概要	<p>全日本の研究者による大気観測の推進を目的に、2005年に辺戸岬大気・エアロゾル観測ステーションが沖縄辺戸岬に整備されました。大陸規模の広域大気汚染現象解明のため、大気質（ガスおよびエアロゾル）の観測を行っており、エアロゾルを中心に、その化学的、光学的、物理的な性質を調査するための観測機器を整備しています。SKYNETと称するスカイラジオメーター観測網の観測サイトでもあります。辺戸岬大気・エアロゾル観測ステーションは、分野間、機関間の枠を超えた運営を目指して、観測施設の共同利用を促進しています。国内の大学や研究機関の研究者との共同研究による連続観測や短期集中観測、比較検証が行われています。</p>	
施設・測器	各種日射計、放射計、スカイラジオメーター、エアロゾル質量分析計、ライダー、ブラックカーボン測定器等	
観測項目	放射・雲の測定 エアロゾルの化学組成・物理的・光学的特性の測定	
観測データ	<p>データ公開先情報： http://www.nies.go.jp/asia/hedomisaki/gaiyo.html（上記「施設情報」URL内） SKYNETにもデータを提供しています。</p>	
共同利用	所内で外部利用の可否の決定や調整を行っています。施設利用希望者は、担当者にお問い合わせ下さい（上記「施設情報」URL参照）。	
その他	2008年、2009年には大学や研究機関との協力の下、航空機観測と地上観測を同期し、エアロゾル・雲・放射の総合的な観測を行いました。	

更新日：2015年7月7日

