

地域のCO₂濃度調査に基づく環境教育プログラムの開発と実践

名古屋産業大学環境教育研究プロジェクト

住所：〒488-8711 愛知県尾張旭市新居町山の田3255-5 TEL：0561-55-3011(内線)
URL：http://co2.nagoya-su.ac.jp

本活動は、地域のCO₂濃度調査を通じて、CO₂濃度を可視化し、その地域分布や大気メカニズムを理解するとともに、身近な地域環境との関係性を探求したうえで低炭素都市づくりに役立つ行動を考える、以上の探求的な学習活動を重視した環境教育プログラムを開発。これまで日本及び台湾の小・中・高等学校の延べ105校、4,000名を超える児童・生徒が実践した。また、教材研究の成果をまとめた冊子を出版するとともに、指導者養成研修を実施し、延べ1,000名程度の教員、ボランティア等が参加している。



児童・生徒による探求的な環境学習活動を支援