C-2 「日産わくわくエコスクール」

～地球温暖化と電気自動車～

講義担当：日産自動車株式会社

講座対象者	□小学校低学年　□小学校中学年　■小学校高学年 □放課後施設利用児童　□中学生　□高校生　□大学生　□地域一般		
授業活用例	小5年社会「我が国の工業生産」、小6年理科「電気の利用」、小5～6年「横浜の時間」		
関連のあるSDGsのゴール	4, 9,11,13	オンライン授業	□可　■不可
対応可能曜日	■平日　□休日　□その他（　　曜日）		
対応時間	9時～16 時		
年間実施上限数	45		
講座実施方法 ※（ ）は場所等	■講義（　　） ■ワークショップ（　　） □自然体験（　　）		
講座所要時間	1 クラス 135 分～（クラス数によって変わります） ※短縮コースもございます。詳細は事務局にお問い合わせください。		
実施条件、必要な準備等	スクリーン、または大型モニターを借用したくお願いいたします。電気自動車に試乗する場合は学校敷地内で走行可能な場所の占有が必要となります。		

講座内容

【講義】温暖化問題と電気自動車について or クルマ社会の問題と解決する為の新技術座学
【電気自動車実験】電気自動車のモデルカーを使用した発電・走行実験
【電気自動車試乗・見学】受講児童全員試乗 または見学のみ（コースによって異なります）
※詳細は事務局にお問い合わせください。
◆学習の狙い◆
「なぜ日産は走行中に二酸化炭素を出さない電気自動車を作り、普及拡大に取り組んでいるのか？」
背景となる地球温暖化のしくみやリスク、持続可能な社会を目指す企業や世界の取組みを紹介し、これからの未来を担う児童の皆さんに私たち一人ひとりに何ができるのかを問いかけます。
環境技術への興味を促し、未来を作る！というメッセージを伝えます。

講義の内容に関するお問い合わせ先　日産わくわくエコスクール事務局 TEL:045-285-2355
HP：https://www.nissan-global.com/JP/SUSTAINABILITY/SOCIAL/CITIZENSHIP/ECO-SCHOOL/