

ゼロカーボン研究会 概要

令和3年度	
テーマ	主な内容
太陽光発電導入拡大に向けた取組について	リース、PPAのスキームの説明と質疑応答 太陽光導入拡大に向けた意見交換
省エネルギーの推進について	全熱交、LED等の省エネ設備紹介 ガスコージェネレーション活用による省エネ事例 ESCO事業による省エネ設備導入事例の紹介
新たな太陽光発電事業	施設への太陽光発電導入検討フロー ため池、駐車場を活用したの再エネ転換 事業シミュレーション 自家消費型太陽光発電の導入促進
PPA事業、EVカーシェアリング	リース方式及びPPAによる太陽光発電の導入事例 PPA（オンサイト、オフサイト）、自己託送の説明 EVカーシェアリングの事例紹介

令和4年度	
テーマ	講演内容
家庭部門の脱炭素化	ナッジ理論を取り入れた省エネ教育プログラム 岡山での新築ZEH、改修ZEHの導入事例と今後の普及 太陽熱温水器の最新動向
農業分野における脱炭素化	岡山でのソーラーシェアリングの展開 水上太陽光発電の最新動向とゼロ・カーボンへの貢献 農業における地中熱の利活用
業務部門の脱炭素化	脱炭素化に向けた国の支援事業 建築物のZEB化技術と最新動向 都市ガスを活用したZEB化建物の運用状況
運輸部門の脱炭素化	ソーラーカーボートの市場動向と普及に向けた取組 災害時にも活躍するEV普及拡大の進め方 コミュニティ・カーシェアリングによる地域課題解決と脱炭素化
再生可能エネルギーの最大限導入に向けたソリューション	ソーラーパネルリサイクルモデルの構築 太陽光パネルリユース&リサイクル 用水路等を活用したマイクロ水力発電に関して

令和5年度	
テーマ	講演内容
市民・事業者の脱炭素化に向けた行動変容支援	うちエコ診断による省エネ普及 スマートメータデータを活用した省エネコミュニケーション 令和5年度省エネの進め方と省エネ診断事例
地域に裨益する再生可能エネルギーの活用策	地域の再生可能エネルギーの活かし方 米子市でのエネルギーの地産地消による地域経済基盤の創出 伝統と革新の両立がもたらすカーボンゼロな酒造り
脱炭素化に資する先進事例の現地視察	地球にやさしい「未来の農業」の推進 いちご笠岡野池 ECO 発電所の取り組みについて
家庭・市民の脱炭素化を考える（大規模セミナー）	暮らしと地球を救う、家庭部門の脱炭素化への鍵 地方創生と脱炭素社会への貢献 報道の現場から見てきたもの
サーキュラーエコノミー（循環型経済）の推進による脱炭素化	サーキュラーエコノミーの実現とそのインパクト リペア文化の普及による SDGs への貢献と人・環境 に優しい未来の創造 公民連携による循環型社会の推進の可能性