

愛媛県新エネルギー導入促進協議会・エネルギー転換部会のこれまでの実績

※令和7年4月に、水素エネルギー部会と天然ガス部会を統合

開催日	内 容	
令和7年 7月28日 (ハイブリッド開催)	■講演	
	N T Tグループにおける水素事業の 取り組み	N T Tアノードエナジー(株) 技術戦略部 インキュベーション推進室 担当課長 友納 佐智雄氏
	第7次エネルギー基本計画と 水素等の関連施策について	四国経済産業局 資源エネルギー環境部 資源エネルギー環境課 環境係長 新川 洋平氏
令和8年 2月24日	■講演	
	水素プロジェクト最新動向及び エネルギー転換支援制度のご紹介	川崎重工業(株) エネルギーソリューション&マリンカンパニー 産業ガスタービン総括部 常用ガスタービン発電部 基幹職 中安 稔氏 営業本部 パワープラント営業部 営業一課兼水素プロジェクト室 課長補佐 横井 雄一氏
	■報告	
	水素サプライチェーンモデル実証事 業の令和7年度の実証結果	四国電力(株)、三浦工業(株)、愛媛大学、 県環境・ゼロカーボン推進課

愛媛県新エネルギー導入促進協議会・水素エネルギー部会のこれまでの実績

開催日	内 容	
令和元年 11月12日	■講演	
	①	水素先進自治体の取組み、水素ステーションの開設・経営等について 山口大学 稲葉 和也氏
	②	水素貯蔵、水素キャリアの先進事例等について 広島大学 市川 貴之氏
令和2年 10月22日	■講演	
	①	水素社会実現に向けた川崎水素戦略について 川崎市臨海部国際戦略本部 間島 哲也氏
	②	昭和電工の水素社会実現に向けた取組み、廃プラスチック由来の水素製造 昭和電工(株) 栗山 常吉氏
令和4年 3月15日 (オンライン)	■講演	
	①	山口県の水素に関する取組みについて 山口県商工労働部新産業振興課 小川 昌夫氏
	②	普及拡大する水素エネルギーについて (株)テクノバ・エネルギー研究部 丸田 昭輝氏
令和5年 2月14日 (オンライン)	■講演	
	①	CO2を用いる水素貯蔵について 国立研究開発法人産業技術総合研究所 主席研究員 姫田 雄一郎氏
	②	水素社会実現に向けた国の取組みについて 四国経済産業局資源エネルギー環境課 環境係長 池田 晃秀氏
	③	高知県の水素に関する取組みについて 高知県林業振興・環境部環境計画推進課 主幹 遠藤 正基氏
令和5年 10月16日 (オンライン)	■講演	
	①	水素基本戦略の改定について 四国経済産業局 環境係長 大谷 寛氏
	②	国際水素サプライチェーンの構築について 川崎重工業(株) 営業推進部長 河合 宗一氏
	■事例紹介	
令和6年 1月22日 (ハイブリッド開催)	③	新居浜港・東予港（東港地区）港湾脱炭素化推進計画について 新居浜港務局 技術監 篠原 守昌氏
	■講演	
	①	カーボンニュートラル社会実現に向けた「やまなしモデル」P2G事業への取組み 山梨県企業局電気課 新エネルギー推進室 室長 宮崎 和也氏
令和6年 9月30日 (オンライン)	■事例発表	
	②	水素サプライチェーン実証事業における令和5年度取組結果報告 四国電力(株)、三浦工業(株)、県環境・ゼロカーボン推進課
	■講演	
令和6年 9月30日 (オンライン)	①	グリーン水素サプライチェーン構築に向けた取組み ENEOS(株)中央技術研究所 先進技術研究所長 松岡氏
	■事例発表	
	②	「ギ酸を水素キャリアとした革新的な高圧水素供給技術の開発」～カエルッティプロジェクト～ 高松帝酸(株) 代表取締役 太田貴也氏
令和7年 2月12日 (ハイブリッド開催)	■講演	
	西部ガスグループのカーボンニュートラルへの取組み～都市ガスCNの切り札「e-メタン」～ 西部ガス(株) 執行役員・カーボンニュートラル推進部長 稲盛 日出美氏	
	■報告	
	川崎重工業(株)・水素関連施設見学の報告 川崎重工業(株)	
	令和6年度のアドバイザー派遣事業の結果の発表 四国ガス(株)	
令和7年 2月12日 (ハイブリッド開催)	水素サプライチェーン実証事業における令和6年度取組結果報告 四国電力(株)、三浦工業(株)、愛媛大学、県環境・ゼロカーボン推進課	

愛媛県新エネルギー導入促進協議会・天然ガス部会のこれまでの実績

開催日	内 容	
令和 5 年 7 月 26 日	■講演	
	メタネーション関連技術を用いた都市ガスの脱炭素化への取組みと制度動向について	大阪ガス(株) 経営企画本部企画部 カーボンニュートラル推進室長 栞原 洋介氏
	■事例紹介	
	東海シープロ(株)宇和島事業所における天然ガスへの切替事例について	四国ガス(株) エネルギー営業部産業用グループ 課長代理 田中 文章氏
令和 6 年 3 月 14 日	■事業の紹介	
	天然ガス導入支援アドバイザー派遣事業の紹介	四国ガス(株) エネルギー営業部産業用グループ 次長 近藤 直義氏
	■報告	
	大阪ガス株式会社・カーボンニュートラルリサーチハブの視察について	県環境・ゼロカーボン推進課
	■講演	
	① 合成燃料の製造技術動向	愛媛大学大学院 理工学研究科 教授 板垣 吉晃氏
	② 将来的な水素利用を見据えた天然ガスコージェネの導入について	川崎重工業(株) エネルギーソリューション&マリンカンパニーエネルギーディビジョン エネルギーシステム総括部 常用ガスタービン発電部 基幹職 中安 稔氏
令和 6 年 7 月 29 日	■講演	
	アンモニアメタネーション～アンモニアを原料とした合成メタンの製造～	広島大学 自然科学研究支援開発センター 特命教授 斉間 等氏
	■事例紹介	
	太平洋セメントグループのカーボンニュートラルに向けた取組み	太平洋セメント(株)中央研究所 副所長 江里口 玲氏
	■事業の紹介	
	天然ガス導入支援アドバイザー派遣事業の紹介	四国ガス(株) エネルギー営業部産業用グループ 次長 近藤直義氏
令和 7 年 2 月 12 日 (ハイブリッド開催)	■講演	
	西部ガスグループのカーボンニュートラルへの取組み～都市ガス C N の切り札「e-メタン」～	西部ガス(株) 執行役員・カーボンニュートラル推進部長 稲盛 日出美氏
	■報告	
	川崎重工業(株)・水素関連施設見学の報告	川崎重工業(株)
	令和 6 年度のアドバイザー派遣事業の結果の発表	四国ガス(株)
	水素サプライチェーン実証事業における令和 6 年度取組結果報告	四国電力(株)、三浦工業(株)、愛媛大学、 県環境・ゼロカーボン推進課