

福岡県地域エネルギー政策研究会の開催結果

(平成25年度)

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第1回	25年 2月23日	—	【事務局】「福岡県を取り巻く現状と地域エネルギー政策研究会の役割」について	県エネルギー政策室
			【討議】地域エネルギー政策研究会の進め方について	—
第2回	25年 5月 7日	—	【講演】エネルギーを巡る情勢と政策	資源エネルギー庁 井上 宏司 次長
			【討議】地域エネルギー政策研究会の進め方について	—
第3回	25年 6月28日	需要サイド(家庭)においてエネルギーの効率的利用を促進するために地方が担うべき役割と具体的な取組み	【講演】家庭におけるエネルギーの需要構造と課題	(株)住環境計画研究所 中上 英俊 会長
			【委員】九州電力における長期電力需要想定について	九州電力(株)
			【委員】北九州スマートコミュニティ創造事業	北九州市
			【事務局】家庭におけるエネルギーの効率的利用を促進するための県の取組み状況について	県環境保全課
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
第4回	25年 8月20日	再生可能エネルギーの普及に向けた地方の役割と具体的な取組み	【講演】日本の新エネルギーとNEDOの取組み	(独)NEDO 古川 一夫 理事長
			【講演】九州における再生可能エネルギーの普及動向	九州経済産業局 西 孝之 電源開発調整官
			【委員】九州電力における再生可能エネルギー導入拡大に向けた取組みについて	九州電力(株)
			【事務局】再生可能エネルギーの普及に向けた県の取組み状況について／水素エネルギー戦略事業について／中小水力発電導入促進事業について／五ヶ山ダムの取組みについて	県エネルギー政策室／新産業・技術振興課／河川課／河川開発課
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
第5回	25年10月 7日	コジェネなど分散型電源の普及に向けた地方の役割と具体的な取組み	【講演】天然ガスコージェネレーションシステムの導入実態と今後の普及拡大に向けた課題	(一社)日本ガス協会 清水 精太 副部長
			【委員】西部ガスにおけるコジェネ普及に向けた取組みについて	西部ガス(株)
			【講演】分散型電源としての燃料電池の可能性	三菱重工業(株) 小林 由則 室長
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
			【事務局】アジア・イノベーション創造国家戦略特区の提案について	県国際戦略総合特区推進室

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第6回	25年11月17日	安定的なエネルギー・電力需給の確保のために地方が果たすべき役割について (中間とりまとめ)	【講演】安定的なエネルギー・電力需給の確保のために地方が果たすべき役割	東京工業大学 柏木 孝夫 特命教授
			【討議】（検討テーマと同じ）	—
			【事務局】福岡県内における将来のエネルギー需要に関する調査方針	県エネルギー政策室
第7回	25年12月20日	石炭や天然ガスによる高効率発電の普及に向けた地方の役割と具体的な取組み	【講演】電力システム改革と発電事業の最新動向	(一財)電力中央研究所 丸山 真弘 上席研究員
			【委員】石炭火力の役割 ～クリーンコールテクノロジー～	電源開発(株)
			【委員】北九州市地域エネルギー拠点化推進事業	北九州市
			【討議】（検討テーマと同じ）	—
第8回	26年 2月10日	需要サイド、特に産業部門・業務部門におけるエネルギーの効率的利用の促進	【講演】省エネルギーの現状と課題(産業面・業務面を中心に)	(一財)省エネルギーセンター 判治 洋一 理事
			【事務局】事業所における省エネルギーの取組みに対する県の支援について	県環境保全課
			【事務局】福岡県内における将来のエネルギー需要に関する調査(進捗状況報告)	県エネルギー政策室
			【討議】（検討テーマと同じ）	—

（平成26年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第9回	26年 4月22日	平成26年度における研究会の進め方について	【事務局】平成25年度議論のまとめ	県エネルギー政策室
			【事務局】福岡県内における将来のエネルギー需要に関する調査結果について	県エネルギー政策室
			【講演】新たなエネルギー基本計画について	資源エネルギー庁 井上 宏司 次長
			【討議】（検討テーマと同じ）	—
第10回	26年 5月26日	新たな再生可能エネルギー(洋上風力発電等)の普及に向けた地方の役割や取組み	【委員】電源開発における再生可能エネルギーの取組み	電源開発(株)
			【委員】グリーンエネルギーポートひびき ～風力発電産業アジア総合拠点響灘地区～	北九州市
			【事務局】福岡県における再生可能エネルギー普及促進に向けた取組み	県エネルギー政策室
			【討議】（検討テーマと同じ）	—

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第11回	26年 8月18日	水素エネルギー社会の実現に向けた地方の役割や取組み	【事務局】水素エネルギー社会に向けた福岡県の取組み	県新産業振興課
			【委員】九州大学におけるスマート燃料電池社会実証 ～燃料電池を核にした水素エネルギー社会実現に向けた福岡・九大の挑戦～	九州大学 (佐々木一成委員)
			【講演】水素社会の実現に向けた取組の加速	資源エネルギー庁 燃料電池推進室 戸邊 千広 室長
			【討議】（検討テーマと同じ）	—
第12回	26年10月 9日	新たなエネルギー・電力需給システム（スマートコミュニティ）の構築に向けた地方の役割や取組み	【講演】スマートコミュニティの普及に向けた取組みと課題	(独)NEDO スマートコミュニティ部 諸住 哲 総括研究員
			【委員】北九州スマートコミュニティ創造事業の進捗状況	北九州市
			【講演】大規模HEMS情報基盤整備事業について	東日本電信電話(株) ビジネス開発本部 會田 洋久 部長
			【討議】（検討テーマと同じ）	—
第13回	26年11月21日	高効率火力発電の普及に向けた地方の役割や取組み	【講演】電力システム改革と新たな送配電ネットワーク	早稲田大学 横山 隆一 教授
			【委員】北九州市地域エネルギー拠点化推進事業	北九州市
			【委員】九州における再生可能エネルギーの現状と課題	九州電力(株)
			【討議】（検討テーマと同じ）	—
			【事務局】今後の議論の進め方	県エネルギー政策室
第14回	27年 2月 5日	総括議論	【講演】エネルギー・環境領域における我が国の成長と地域振興 ～グローバルな視点と発想～	九州大学 持田 勲 名誉教授
			【講演】くらしの中の省エネ・節電	消費生活アドバイザー／環境カウンセラー／家庭の省エネエキスパート 診断・指導級 林 真実 氏
			【討議】安定的なエネルギー・電力需給の確保のために地方が果たすべき役割について	—
第15回	27年 3月 5日	—	「福岡県地域エネルギー政策研究会 報告書」の提出	—

(平成27年度)

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第16回	27年 8月19日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて	【事務局】これまでの経過と研究会報告書のフォローアップについて	県エネルギー政策室
			【講演】エネルギー政策について	資源エネルギー庁 高橋 泰三 次長
			【講演】糸島市の再生可能エネルギー導入推進について	糸島市 生活環境課 宗 真司 課長
			【委員】九州の再生可能エネルギー産業化アクションプランの策定について	(一社)九州経済連合会
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
第17回	28年 2月 8日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて	【事務局】これまでの経緯等について	県エネルギー政策室
			【講演】再生可能エネルギーの導入促進に係る制度改革について	資源エネルギー庁 新エネルギー対策課 日高 圭悟 課長補佐
			【委員】再生可能エネルギーの接続可能量(30日等出力制御枠)の見直し等について	九州電力(株)
		(サブテーマ) 再生可能エネルギーの導入促進に係る制度改革	【事務局】福岡県におけるFCV普及と水素ステーション整備の取組みについて	県自動車産業振興室
			【委員】G7北九州エネルギー大臣会合・併催事業(開催記念事業)について	北九州市／県エネルギー政策室
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

(平成28年度)

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第18回	28年 6月27日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて	【事務局・委員】これまでの経緯等について	県エネルギー政策室／北九州市
			【講演】これからの地球温暖化対策 —COP21を受けた「実施元年」へ—	環境省 地球温暖化対策課 沼田 正樹 課長補佐
			【事務局】これまでの地球温暖化対策推進計画の総括等について	県環境保全課
		(サブテーマ) エネルギーを無駄なく最大限効率的に利用する社会の実現に向けて	【講演】再生可能エネルギーと次世代農業の連携	グリーンリバーホールディングス(株) 長瀬 勝義 代表取締役
			【委員】九州大学筑紫地区および周辺公共施設における再生可能エネルギー面的利用構想	九州大学 (原田 達朗 委員代理)
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
			【事務局】研究会の今後の活動について(案)	県エネルギー政策室

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第19回	28年11月14日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて (サブテーマ) 水素を本格的に利活用する水素エネルギー社会の実現に向けて	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】水素エネルギー社会の実現と再生可能エネルギー由来水素の展望について	(一財)日本エネルギー経済研究所 柴田 善朗 マネージャー研究主幹
			【委員】水素エネルギー社会に向けた福岡県の取組み	県新産業振興課
			【委員】九州大学エネルギー研究教育機構について ～再エネ・水素連携プロジェクト～	九州大学 (佐々木 一成 委員)
			【委員】響灘地区における洋上風力発電事業について	北九州市
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
			【事務局】研究会の今後の活動について	県エネルギー政策室

（平成29年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第20回	29年 7月19日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて (サブテーマ) 新たなエネルギー関連産業の育成・集積による地域振興・雇用創出に向けて	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】再生可能エネルギー政策の今後の展望	資源エネルギー庁 新エネルギー課 梶 直弘 課長補佐
			【事務局】福岡県におけるエネルギー施策の取組状況と課題について	県エネルギー政策室
			【講演】石橋製作所 風力発電増速機開発への取組み	株式会社石橋製作所 石橋 和彦 代表取締役
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第21回	30年 2月 6日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて (サブテーマ) 環境にも配慮したエネルギーが安価かつ安定的に供給される社会の実現に向けて(バイオマス)	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】バイオマス活用の推進について	農林水産省 バイオマス循環資源課 坂 隼人 課長補佐
			【講演】県内市町村におけるバイオマス関連の取組み ○みやま市が進める資源循環のまちづくり ○バイオマス産業都市構想と地域振興について	みやま市環境衛生課 松尾 和久 課長 宗像市環境課 中村 節子 企画主査
			【事務局】市町村のエネルギー関連施策に対する支援状況と成果	県エネルギー政策室
			【委員報告】公共施設等先進的CO2排出削減対策モデル構築事業について	九州大学 炭素資源国際教育研究センター 原田 達朗 委員代理
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

（平成30年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第22回	30年 7月 5日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて【太陽光発電】 (サブテーマ) 環境にも配慮したエネルギーが安価かつ安定的に供給される社会の実現に向けて	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】新たなエネルギー基本計画について	資源エネルギー庁 長官官房 総務課 田中 将吾 戦略企画室長
			【講演】太陽光発電の今後の展望について	(一社)太陽光発電協会 杉本 完蔵 幹事
			【事務局】福岡県における太陽光発電設備の導入状況について	県エネルギー政策室
			【講演】IoTを活用した太陽光発電遠隔監視システムについて	(株)システムジェイディー 伊達 博 代表取締役
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
			【委員報告】風力発電関連産業の「総合拠点」を目指して	北九州市

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第23回	31年 3月 1日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて【風力発電】 (サブテーマ) 新たなエネルギー関連産業の育成・集積による地域振興・雇用創出に向けて	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】再生可能エネルギーの主力電源化に向けた政府の取組み	資源エネルギー庁 新エネルギー課 保田 友晶 課長補佐
			【講演】世界における洋上風力発電の動向と国内の現状について	(一社)日本風力発電協会 上田 悦紀 国際・広報部長
			【講演】洋上風力産業と関連産業	(株)日立製作所 新エネルギーシステム本部 松信 隆 技術参事
			【委員報告】九州本土における再生可能エネルギーの出力制御について	九州電力(株)
			【討議】(検討テーマと同じ)	—
			【その他】研究会の今後の活動について(案)	県エネルギー政策室

(令和元年度)

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第24回	令和元年8月20日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて (サブテーマ) 新たなエネルギー社会(エネルギーの地産地消)の実現に向けて	【事務局】研究会の今後の活動について	県エネルギー政策室
			【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】更なる再エネ拡大を実現するためのエネルギー需給革新の推進～需給一体型モデルの活用～	資源エネルギー庁 新エネルギー課 再生可能エネルギー推進室 辻井 翔太 室長補佐
			【事務局】福岡県におけるエネルギー政策の取組状況と課題	県エネルギー政策室
			【講演】電力市場整備と日本版シュタットベルケの取組み	(一財)日本シュタットベルケネットワーク 正会員 白岩 紀人 氏
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第25回	令和2年2月7日	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて (サブテーマ) エネルギーの安定供給に向けて	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】コージェネレーション等の普及拡大によるレジリエンスの強化	九州経済産業局 資源エネルギー環境部 小野 基海 電源開発調整官
			【委員報告】九州管内における電力の安定供給について	九州電力(株)
			【委員報告】エネルギー供給事業の取組み～西部ガス及び都市ガス業界の災害対策～	西部ガス(株)
			【事務局】福岡県における地域強靱化の取組み～エネルギー分野～	県エネルギー政策室
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

(令和2年度)

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第26回	令和3年2月3日 ※オンライン会議システムを活用した開催	長期エネルギー需給見通し(エネルギーミックス)を踏まえた今後の地方の取組みについて (サブテーマ) 水素エネルギーの利活用拡大の実現に向けて	【事務局】研究会の今後の活動について	県エネルギー政策室
			【講演】水素社会実現に向けた取組みと今後の展望	資源エネルギー庁 新エネルギーシステム課 藤岡 亮介 課長補佐
			【委員報告】九州大学における水素・燃料電池分野の研究動向	九州大学副学長・主幹教授兼 次世代燃料電池産学連携研究センター長 佐々木 一成 委員
			【事務局】福岡県の水素エネルギーに関する取組みについて	県商工部新産業振興課
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

（令和3年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第27回	令和4年2月7日 ※オンライン会議システムを活用した開催	2030年度におけるエネルギー需給の見通しを踏まえた今後の地方の取組 (サブテーマ) 再生可能エネルギーの更なる普及促進に向けて	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】エネルギー政策について	資源エネルギー庁 長官官房 総務課 西田 光宏 戦略企画室長
			【事務局】福岡県における再生可能エネルギーの導入状況について	県エネルギー政策室
			【報告】「風力発電関連産業の総合拠点」の形成を目指して ～グリーンエネルギーポートひびき～	北九州市港湾空港局 エネルギー産業拠点化推進室 エネルギー産業拠点化推進課 川崎 孝之 風力発電担当係長
			【講演】LED'S (Local Energy Direct Supply)	株式会社 アズマ 中島 一嘉 代表取締役
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

（令和4年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第28回	令和4年8月30日	2030年度におけるエネルギー需給の見通しを踏まえた今後の地方の取組 (サブテーマ) 地域の脱炭素化に向けた取組について	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】脱炭素社会の実現に向けた地域脱炭素の取組について	環境省 水・大気環境局 総務課(前 大臣官房総合政策課長) 福島 健彦課長
			【事務局】福岡県地球温暖化対策実行計画(第2次)について	県環境部環境保全課
			【委員報告】カーボンニュートラルの実現に向けたアクションプラン	九州電力株式会社 執行役員 エネルギーサービス事業統括本部 企画・需給本部長 中村 典弘 委員
			【委員報告】J-POWERにおける石炭火力の脱炭素化への取り組み	電源開発株式会社 技術開発部 若松研究所長 作野 慎一 委員
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

（令和5年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第29回	令和5年8月30日	2030年度におけるエネルギー需給の見通しを踏まえた今後の地方の取組 (サブテーマ) エネルギーを無駄なく最大限効率的に利用する取組について	【事務局】これまでの経過等について	県エネルギー政策室
			【講演】今後のエネルギー需要側の政策について	資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 省エネルギー課 登坂 直樹 総括係長
			【講演】需要側から考えるカーボンニュートラル	公益財団法人地球環境産業技術研究機構 システム研究グループ 秋元 圭吾 グループリーダー・主席研究員
			【報告】トランジション期における西部ガスグループの取り組み	西部ガス(株)
			【討議】(検討テーマと同じ)	—

（令和6年度）

回数	開催日	検討テーマ	研究内容（ヒアリング事項等）	講師
第30回	令和6年10月31日	2030年度におけるエネルギー需給の見通しを踏まえた今後の地方の取組 (サブテーマ) 水素エネルギーによる「グリーン成長」の実現に向けて	【事務局】令和6年度 福岡県エネルギー関連施策について	県エネルギー政策室
			【講演】水素を巡る最近の動きについて	資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部 水素・アンモニア課 廣田 大輔 課長
			【報告】福岡県水素グリーン成長戦略について	県商工部自動車・水素産業振興課
			【講演】水素を巡る動向を踏まえた福岡県への期待	九州大学副学長・主幹教授兼 次世代燃料電池産学連携研究センター長 佐々木 一成 委員
			【講演】北九州市響灘臨海エリアでの水素拠点構築に向けて	伊藤忠商事株式会社 金属資源部門 カーボンニュートラル推進室 栗原 健 室長
			【意見交換】(検討テーマと同じ)	—