

## 2. 「エネルギーをシェアするまちづくり」事業化検討会議の運営

### 2.1 運営計画の立案

#### (1) 開催目的

仕様書を踏まえ、「鹿児島県が普及を目指す「エネルギーをシェアするまちづくり」の実証事業化に向け、基本的な考え方や事業化方策に関して、検討・助言を行うこととした。

#### (2) メンバー構成

メンバー構成は仕様書に記される学識経験者、市町村役員、事業者（実証事業の主体となりうる地域新電力など）とした。学識経験者のうち2名と事業者4名の計6名は、昨年度からの有識者検討会からの継続メンバーである。

区分	内容	備考
学識経験者	鹿児島大学 農学部 農林環境科学科 教授	・県のエネルギー政策に精通 ・バイオマス利用の専門家 ・R1 年度から継続して参加
	九州工業大学 大学院工学研究院 電 気電子工学研究系 教授	・自治体のエネルギー政策に精通 ・電気電子工学の専門家 ・昨年度から継続して参加
	北九州市立大学経済学部 経済学科長 教授	・電力システム改革に精通 ・環境経済学の専門家
事業者	日本ガス株式会社	・グループ内に地域新電力会社を保有 ・R1 年度から継続して参加
	南国殖産株式会社	・グループ内に地域新電力会社を保有 ・R1 年度から継続して参加
	株式会社鹿児島銀行	・県内の地域新電力会社に出資
	株式会社南日本銀行	・県内の地域新電力会社に出資
鹿児島県	商工労働水産部 エネルギー対策課	－
事務局	株式会社建設技術研究所	－

### (3) 開催スケジュール

仕様書に記載される3回について、下表に示すスケジュールで開催した。

	開催日	開催場所	検討内容
第1回	2022年10月11日	ホテル自治会館	・本年度調査の進め方 ・実証モデル検討の進め方 ・過年度実証計画のサポート及びマニュアル作成の進め方
第2回	2022年12月19日	ホテル自治会館	・過年度実証計画のサポート状況 ・実証モデル検討の中間成果 ・概略モデルの更新
第3回	2023年2月14日	オンライン開催	・実証モデルの検討成果 ・エネルギーをシェアするまちづくりマニュアルについて

※web会議形式を併用



事業化検討会議の状況

## 2.2 事業化検討会議の運営

### 2.2.1 第1回検討会議

#### (1) 開催概要

日時	2022年10月11日(火) 10:00~12:00
開催場所	ホテル自治会館 402 会議室
出席者	■委員 出席委員：8名(うち4名はオンライン出席) ■鹿児島県エネルギー対策課 鮫島課長, 大西主幹兼係長, 種子田主査 ■株式会社建設技術研究所(事務局) 柴田, 中島, 池田, 知念
次第	1. 開会 2. 挨拶(鹿児島県エネルギー対策課) 3. 委員紹介 4. 議題 本年度調査の進め方 実証モデル検討の進め方 過年度実証計画のサポート及びマニュアル作成の進め方について 5. その他 6. 閉会
配布資料	・出席者名簿 ・【資料1】令和4年度調査の枠組み ・【資料2-1】実証モデル検討の実施計画案(沖永良部空港) ・【資料2-2】実証モデル検討の実施計画案(県民健康プラザ健康増進センター) ・【資料3】過年度実証計画のサポート計画案 ・【資料4】エネルギーをシェアするまちづくりマニュアルの作成計画案 ・参考資料1 エネルギーをシェアするまちづくり事業紹介リーフレット ・参考資料2 令和2年度エネルギーをシェアするまちづくり事業業務報告書(概要版) ・参考資料3 令和3年度エネルギーをシェアするまちづくり事業業務報告書(概要版)

#### (2) 議事要旨

参考資料2 事業化検討会議 議事要旨のとおり。

## 2.2.2 第2回検討会議

### (1) 開催概要

日時	2022年12月19日(月) 10:00~12:00
開催場所	ホテル自治会館 402 会議室
出席者	■ 委員 出席委員：8名(うち4名はオンライン出席) ■ 鹿児島県エネルギー対策課 大西主幹兼係長, 種子田主査 ■ 株式会社建設技術研究所(事務局) 柴田, 中島, 笹岡, 池田
次第	1. 開会 2. 挨拶 3. 議題 過年度実証計画のサポート状況について 実証モデル検討の中間成果について 概略モデルの更新について 4. その他 5. 閉会
配布資料	・出席者名簿 ・【資料1】過年度実証計画のサポート状況 ・【資料2-1】実証モデル検討の中間成果(沖永良部空港) ・【資料2-2】実証モデル検討の中間成果(県民健康プラザ健康増進センター) ・【資料4】エネルギーをシェアするまちづくり概略モデル(更新案)

### (2) 議事要旨

参考資料2 事業化検討会議 議事要旨のとおり。

## 2.2.3 第3回検討会議

### (1) 開催概要

日時	2023年2月6日(月) 10:00~12:00
開催場所	鹿児島県社会福祉センター 第3会議室
出席者	■委員 出席委員：8名(うち4名はオンライン出席) ■鹿児島県エネルギー対策課 大西主幹兼係長, 種子田主査 ■株式会社建設技術研究所(事務局) 柴田, 中島, 笹岡, 池田, 山下, 知念
次第	1. 開会 2. 挨拶(鹿児島県エネルギー対策課) 3. 議題 実証モデルの検討成果について エネルギーをシェアするまちづくりマニュアルについて 4. その他 5. 閉会
配布資料	・出席者名簿 ・【資料1】実証モデル案(沖永良部空港) ・【資料2】実証モデル案(県民健康プラザ健康増進センター) ・【資料3】エネルギーをシェアするまちづくりマニュアル(イメージ)

### (2) 議事要旨

参考資料2 事業化検討会議 議事要旨のとおり。

### 3. 地域新電力向けの意見交換会の運営

#### 3.1 運営計画の立案

「エネルギーをシェアするまちづくり」の実践段階の主役は、市町村や電気事業関連の事業者である。県内の全ての市町村及びエネルギー事業者を対象に、本事業の検討成果に係る説明及び意見交換のための勉強会を開催した。

表 3.1-1 地域新電力向け意見交換会の開催計画

開催目的	実証計画に参画する可能性や課題の整理
参加呼びかけ対象者	・県内の小売電気事業者
開催時期	2023年1月中旬～下旬
開催方法	鹿児島市内の会場 ※オンライン会議も併用
勉強会の内容	・再生可能エネルギー地産地消に関する国内動向・先進事例 ・「エネルギーをシェアするまちづくり」調査事業について ・「エネルギーをシェアするまちづくり」実証モデルについて 令和4年度中間検討成果（①沖永良部空港） 令和4年度中間検討成果（②県民健康プラザ健康増進センター） ・意見交換
運営上の留意事項	・勉強会開催にあたっては、新型コロナウイルス感染症対策に努める。

### 3.2 地域新電力向け意見交換会の開催結果

開催結果を表 3.2-1 に示す。

表 3.2-1 地域新電力向け意見交換会の開催結果

日時	2023年1月26日(木) 13:30~15:00
開催場所	対面(JR九州ホテル鹿児島(鹿児島市武1-1-2)南館4階会議室C,D) +オンライン開催
参加者	県内小売電気事業者(計8社) ※出席者は参考資料3に掲載
内容	1. 再生可能エネルギー地産地消に関する国内動向・先進事例 2. 「エネルギーをシェアするまちづくり」調査事業について 3. 「エネルギーをシェアするまちづくり」実証モデルについて 令和4年度中間検討成果(①沖永良部空港) 令和4年度中間検討成果(②県民健康プラザ健康増進センター) 4. 意見交換 5. 閉会
配付資料	・【資料1】再生可能エネルギー地産地消に関する国内動向・先進事例 ・【資料2】「エネルギーをシェアするまちづくり」調査事業の概要 ・【資料3】「エネルギーをシェアするまちづくり」令和4年度実証モデル(中間成果) ・【リーフレット】鹿児島県エネルギーをシェアするまちづくり事業 ・【概要版】「エネルギーをシェアするまちづくり」事業業務委託報告書(令和2年度, 令和3年度)
備考	・参加者アンケートを実施

### 3.3 地域新電力向け意見交換会の議事要旨

参考資料 4 県内新電力向け意見交換会 議事要旨のとおり。