

令和 5 年度九州支部の事業実績

(令和 5 年 4 月 1 日～令和 6 年 3 月 31 日)

九州支部は令和 5 年度において、全支部共通事業及び当支部独自事業について以下のとおり実施しました。

I. 全支部共通事業

I-1. 本部が受託した事業

1. 特定事業者等の現地調査（国からの委託事業）

エネルギー管理指定工場並びに特定事業者等を対象に、「工場等判断基準」の遵守状況等に関する調査を実施しました。

(1) 工場等現地調査（18 件）

事業者クラス分け評価制度における省エネ評価「Bクラス」事業者等^{*}への現地調査を実施しました。

※ 令和 4 年度の定期報告書において、過去 5 年間平均エネルギー消費原単位の年 1 % 以上低減（努力目標）が未達成かつ、直近 2 年連続で原単位が対前年度比で増加、または 5 年間平均原単位が 5 % 超増加した事業者。

2. 省エネ診断事業（資源エネルギー庁からの補助事業）

「中小企業の事業所」の省エネルギーを促進するため、当センターが委嘱した専門員を派遣し「省エネ最適化診断」を実施しました。（32 件）

I-2. 国家試験・講習

1. エネルギー管理士試験

「エネルギー管理士」の資格を取得するための試験を、下記のとおり実施しました。

- 試験日：令和 5 年 7 月 30 日(日)
- 会場：福岡女子大学、福岡商工会議所（福岡市内）
- 申込者数：766 名（令和 4 年度 718 名、令和 2 年度 665 名）

2. エネルギー管理研修

エネルギー管理の実務経験を 3 年以上有する方が、「エネルギー管理士」の資格を取得するための研修を、下記日程により実施しました。

- 開催期間：令和 5 年 12 月 6 日(水)～8 日(金)、13 日(水)～15 日(金)、17 日(日)
- 会場：福岡商工会議所（福岡市内）
- 申込者数：104 名（令和 4 年度 70 名、令和 3 年度 88 名）

3. エネルギー管理講習

(1) 新規講習

特定事業者又は特定連鎖化事業者における「エネルギー管理企画推進者」並びに第一種（製造業等5業種を除く）、第二種エネルギー管理指定工場の「エネルギー管理員」としての選任要件を取得するための講習会を開催しました。

（上期）

- 開催日：令和5年6月20日（火）
- 会場：福岡商工会議所（福岡市内）
- 申込者数：307名（令和4年度286名、令和3年度257名）

（下期）

- 受講期間：令和5年10月2日（月）～12月31日（日）
- ※オンラインによる研修に変更

(2) 資質向上講習

省エネ法で「エネルギー管理企画推進者」及び「エネルギー管理員」に対して、定期的に受講することを義務づけられている資質向上講習を実施しました。

令和3年度から、コロナ禍への対応及び受講者の利便性の向上を目的に、自宅・勤務先等で受講可能なオンラインでの実施となりました。

なお、オンライン環境を整えることができない方向けに、例外措置として会場での集合講習を、東京都、愛知県、大阪府の3会場にて2月に開催しました。

- 受講期間：令和6年1月5日（金）～3月31日（日）

I-3. 当センター資格認定事業

○省エネ・脱炭素エキスパート検定

これまで「家庭の省エネエキスパート検定」、「ビルの省エネエキスパート検定」は、家庭の日常生活における省エネと、事務所ビルなどの業務用ビル分野の省エネを推進する人材を認定し、累計1万人を超える認定者を輩出してきました。

政府が2050年カーボンニュートラルの実現を宣言したことを受け、令和3年度より、「省エネ・脱炭素エキスパート検定【家庭分野・ビル分野】」にリニューアルしました。本検定では、家庭・ビルの省エネの知識に加え、脱炭素社会を実現するカーボンニュートラルの知識を習得できます。

また、受検方法をIBT（Internet Based Testing）方式に刷新し、ご自宅などでの受検が可能となりました。

I-4. 教育事業等

1. カーボンニュートラル・徹底した省エネ講座

省エネ補助金の活用のポイントと最新情報の提供を、以下のとおり対面やオンラインを両立させたハイブリッド方式で開催するとともに、一部セミナーについては、後日オンデマンドでの配信を実施しました。

(1) 「脱炭素『補助金』を活用したソリューション営業力開発セミナー」

＜対面方式のみ＞

- 開催日：令和5年11月21日(火)
- 会場：リファレンス駅東（福岡市内）
- 受講者：7名（賛助会員7名）

(2) 「よくわかる「法定提出書類」作成講座」

＜ハイブリッド方式＞

- 開催日：令和5年6月13日(火)
- 会場：リファレンス駅東（福岡市内）
- 受講者：28名（対面14名、オンライン14名）（賛助会員13名）

＜オンライン配信＞

- 開催期間：令和5年6月23日(金)～7月31日(月)
- 受講者：7名（賛助会員6名）

(3) 「管理標準の整備と活用(工場+ビル編)」(第1回)

＜ハイブリッド方式のみ＞

- 開催日：令和5年11月17日(金)
- 会場：リファレンス博多駅東（福岡市内）
- 受講者：5名（対面4名、オンライン1名）（賛助会員2名）

(4) 「管理標準の整備と活用(工場+ビル編)」(第2回)

＜ハイブリッド方式のみ＞

- 開催日：令和6年3月12日(火)
- 会場：リファレンス博多駅東（福岡市内）
- 受講者：3名（対面2名、オンライン1名）（賛助会員3名）

2. 企業連携講座

関係企業がスポンサーとなる受講料無料の企業連携講座を実施してまいりましたが、今年度の開催はありませんでした。

I-5. エネルギー管理表彰

1. エネルギー管理優良工場等・功績者表彰（九州経済産業局長賞）

平成21年度の国の表彰制度の変更を受け、当支部では平成22年度から「エネルギー管理優良工場・事業場又は功績者」に係る九州経済産業局長賞候補者の推薦を受け付け、表彰することとしております。

今年度、九州支部では「功績者1名」の表彰を実施しました。

| | |
|---------|-----------------|
| 白須伸一郎 氏 | 九州電力株式会社 新小倉発電所 |
|---------|-----------------|

2. 省エネ推進功労者表彰（省エネルギーセンター九州支部長賞）

当センターが従来から自主事業として賛助会員を対象に実施してきました「エネルギー管理功労者表彰及び優秀技能者表彰」につきましては、平成24年度から「省エネ推進功労者表彰」に一本化しました。

今年度、九州支部では「功労者4名」の表彰を行いました。

| | |
|---------|----------------------|
| 足立 功一 氏 | 九州電力株式会社 新大分発電所 |
| 岡崎 誠 氏 | 株式会社ライフサイクル |
| 名倉 正章 氏 | NSスチレンモノマー株式会社 大分製造所 |
| 山下 次郎 氏 | 九電産業株式会社 セツ島バイオマス事業所 |

3. 省エネルギー月間表彰式

例年、省エネルギー月間（2月）の主要行事として実施しております。

エネルギー管理に優良な実績を上げた工場・事業場及び功績者の九州経済産業局長表彰、省エネ推進功労者の省エネルギーセンター九州支部長表彰、九州地方電力利用効率化協議会会長表彰の表彰式を、九州地方電力利用効率化協議会と共催で実施しました。

○開催日：令和6年2月16日（金）

○場所：電気ビル 共創館（福岡市内）

I-6. 賛助会関係

1. 支部参加会の開催

令和5年度の参加会は、参与11名及び来賓として九州経済産業局資源エネルギー環境部長、エネルギー対策課長にご出席いただき開催しました。

○開催日：令和5年6月5日(月)

○場所：オリエンタルホテル 博多ステーション（福岡市）

2. 賛助会員の加入促進

賛助会員に対するサービスの充実を図るとともに、省エネ診断や省エネ講座、各地区の省エネルギー委員会等の機会を利用して、賛助会員への加入促進に努めました。

3事業所の新規入会があったものの2事業所減少し、結果として1事業所の増となりました。

II. 九州支部独自の事業

II-1. 重点事業

1. 福岡県からの受託事業

福岡県から脱炭素化人材育成事業を受託し、6回の講座を実施するとともに、現地見学会を実施しました。また、講座については後日オンデマンド配信されました。

(1) 省エネ経営フォーラム

<福岡市開催>

○日時：令和5年10月26日(木)

○会場：電気ビル共創館 カンファレンスA（福岡市内）

○参加者：45名

○内容：

・基調講演

「企業経営における ESG とサステナビリティ」

(株)福岡銀行 常務執行役員 平田慶介氏)

・事例紹介

「中小企業としての脱炭素社会に向けた取り組み

～中小企業版 RE100・SBT、ZEB 実践例紹介～」

(エコワークス(株) 代表取締役社長 小山貴史氏)

・セミナー

「経営上意識すべき気候変動の“緩和と適応”とを意識した省エネ策」

(一般財団法人省エネルギーセンター 総括主幹 鈴木伸隆氏)

・パネルディスカッション

「脱炭素とファイナンス～中小企業における課題と展望～」

(パネラー：平田慶介氏、小山貴史氏、鈴木伸隆氏)

(コーディネータ：(株)アーストーンコンサルティング 代表取締役 鍬田隆史氏)

<北九州市開催>

- 日 時：令和5年11月10日（金）
- 会 場：パークサイドビル 大会議室（北九州市内）
- 参加者：21名
- 内 容：福岡市開催と同一内容

(2) 補助金セミナー

<北九州市開催>

- 日 時：令和5年11月29日（水）
- 会 場：北九州市立商工貿易会館（北九州市内）
- 参加者：29名
- 内 容：
 - ・国の補助金の最新動向
 - ・計画、準備方法、ポイント
 - ・活用事例の紹介
 - ・「福岡県省エネ補助金」活用のポイントについて
(株)アーストーンコンサルティング 代表取締役 鍬田隆史氏)

<福岡市開催>

- 日 時：令和5年12月1日（金）
- 会 場：福岡商工会議所 501 会議室
- 参加者：50名
- 内 容：北九州市開催と同一内容

(3) 技術者向け講座「脱炭素化技術セミナー」

<北九州市開催>

- 日 時：令和6年1月25日（木）
- 会 場：KMMビル4階 第4会議室（北九州市内）
- 参加者：15名
- 内 容：
 - ・「省エネの基本技術と進め方のポイント」
(一般財団法人省エネルギーセンター九州支部 上級技術専任職 渡辺豊美氏)
 - ・「カーボンニュートラルに向けた工場省エネと新規設備」
(三浦工業(株) 西原将智氏)
 - ・「省エネモデル工場に学ぶ電力の見える化と削減ポイント」
(三菱電機(株) 福山製作所 営業部 義則幸一氏)

<福岡市開催>

- 日 時：令和6年1月31日（水）
- 会 場：吉塚合同庁舎6階 Y604B会議室
- 参加者：42名
- 内 容：北九州市開催と同一内容

(4) ZEB現地見学会

- 日 時：令和6年2月16日（金）
- 会 場：JR九州 社員研修センター
- 参加者：19名
- 内 容：
 - ・研修センター施設概要説明
 - ・施設見学

3. 有料診断事業

- ・病院、民間団体様より有料診断の申込みをいただきました。

II-2. 継続事業

1. 省エネルギー委員会（地区会）との連携

(1)九州域内省エネルギー委員会（地区会）の総会等への出席

北九州地区他省エネルギー委員会に出席し、令和5年度の九州支部の事業概要を説明しました。また、同会において、九州経済産業局から省エネルギー政策の最新動向を提供いただきました。

- 会場開催：熊本地区（3/12）、長崎地区（2/29）
- Web開催：北九州地区（3/6）、福岡・久留米地区（3/7）

(2)九州省エネルギー委員会懇談会（地区会懇談会）の開催

今年度より集合形式での開催としました。

- 日 時：令和6年3月26日（火）
- 場 所：福岡商工会議所（福岡市内）
- 参加者：九州域内7地区会の代表会社・副代表会社、九州経済産業局、当センター

2. 九州省エネさろんの開催

平成22年に発会以来毎年2～3回ペースで開催。下記の四者が一堂に会し、四つ巴で相互に課題解決し合う大変ユニークな場です。

- 省エネを主体的に推進する工場・事業場の方々
- ビジネスで省エネを推進支援するサードパーティ（メーカー・コンサル）の方々
- 省エネ推進の仕組みを提供支援する組織（国、自治体、公的団体）の方々
- 省エネの純技術的アドバイスを提供するエネルギー使用合理化専門員等の方々

相互課題解決、技術・情報・情熱交流の場として開催し、好評を得ておりましたが、本会がワークショップ形式であることから、令和2年度以降、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から中止しております。

Ⅲ. その他

1. 省エネ相談・問い合わせに対するきめ細かな対応

- (1) 現行及び改正省エネ法の概要関係
- (2) 工場判断基準に基づく管理標準作成関係
- (3) 省エネに係る補助金・優遇税制等の支援策関係
- (4) 民生部門の省エネ関連情報、その他

2. 公的機関、NPO・団体等の省エネ活動・イベント等への積極的協力

- (1) 九州地域エネルギー・温暖化対策推進会議、その他委員会等への参画
- (2) 自治体・NPO・団体等のセミナー・講座等に対する支援、講師派遣、資料・情報の提供
- (3) イベント開催への協力

3. 支部ホームページサイトの運営

当センターでは、平成22年9月より、本部のホームページの中に各支部の情報サイトを開設しています。九州支部のサイトでは、支部事業の「年間スケジュール」や「国・自治体等による支援事業」及び「よくあるご質問(Q&A)」、「地区省エネルギー委員会窓口案内」などを掲載しました。

以 上