

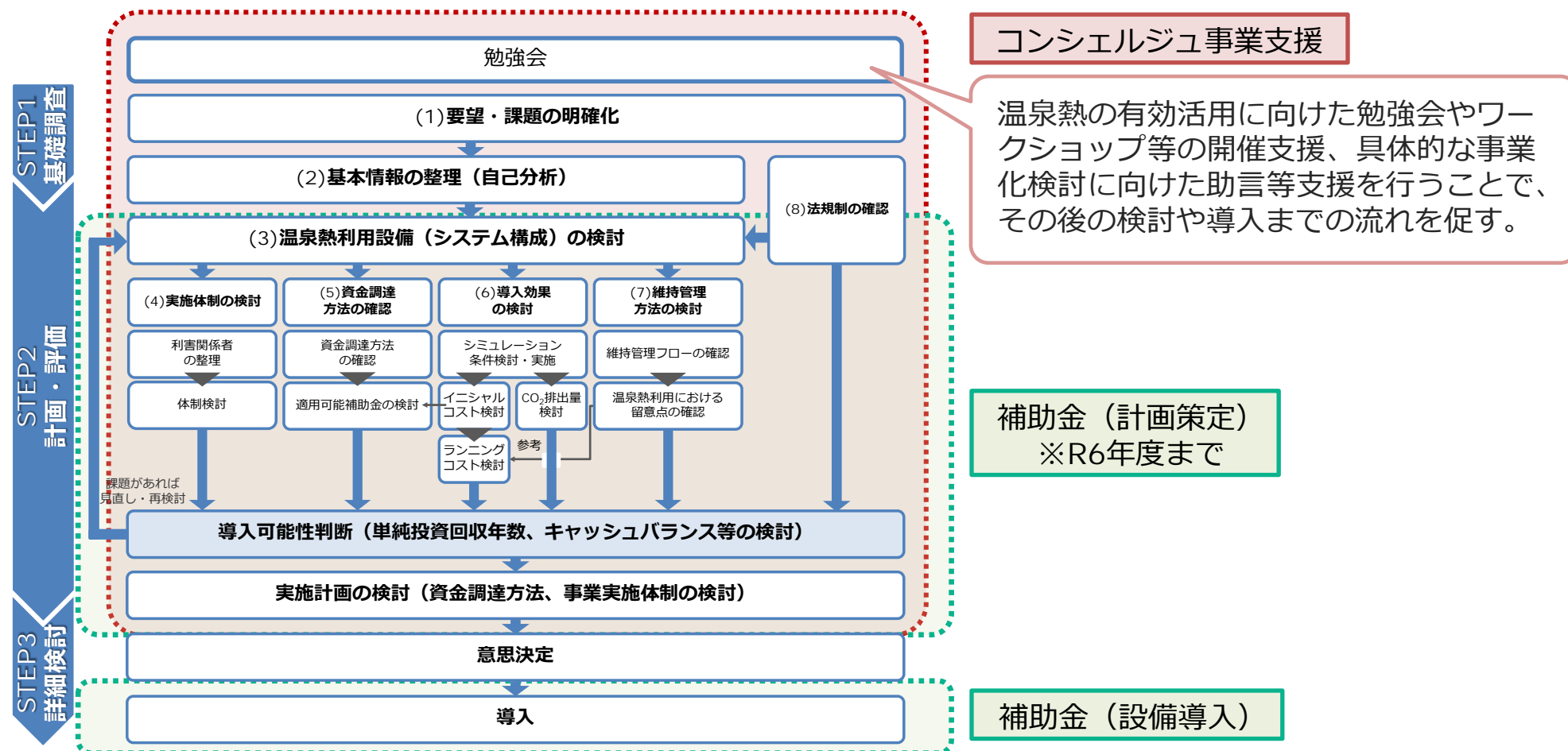
温泉熱有効活用に向けた コンシェルジュ事業報告について

温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業について

■ 温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業（R4、5、6年度実施）

地域における温泉熱等の有効活用に向けた検討を自主的に進める団体を対象に、専門家派遣や勉強会等を実施するための支援事業を行うことにより、地域が主体となった温泉熱等の有効活用の全国的な普及展開を推進する事業

※本支援事業は個別の現地調査や実現可能性調査（FS検討や試算等）の実施、調査内容や評価等を行うものではなく、あくまでもアドバイスを行うもの。



温泉熱利用導入の流れと実施事業の狙い

温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業概要

■ 令和6年度コンシェルジュ事業の募集概要

| 募集概要 | 詳細 |
|--------------|--|
| 目的 | 地域固有の熱源として高いポテンシャルを持つ温泉熱の熱利用についての理解や検討の進め方を浸透させ、温泉熱の有効活用の全国的な普及展開を推進する |
| 実施概要 | <ul style="list-style-type: none">各支援希望団体における現状の検討内容・課題等に応じた支援専門家派遣、勉強会/ワークショップ開催支援 等 |
| 対象者 | 地域主体の（もしくは地域と連携した）温泉熱利用を目指す団体 |
| 公募申請 受付期間 | 令和6年6月28日（金）～令和6年12月23日（月） |

令和6年度 環境省委託業務

温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業

本事業では、自主的に温泉熱等の有効活用に向けた検討を進める地域を対象に、勉強会等を実施するための支援事業を行うことにより、地域が主体となった温泉熱等の有効活用の全国的な普及展開を推進します。

温泉熱って
どうやって使うの？
導入効果は？

温泉熱利用は
自分たちだけで
検討の進め方が
わからない……

温泉熱利用に
補助金って使えるの？
どんな補助金が
使えるの？

対象者 地域における地域主体の温泉熱利用を目指す団体
※組合・法外事業等も対象。実施体制、民間・行政主体の別は問いません。
※国・県・市町村等と連携し、支援対象となります。詳細は、応募要領をご確認ください。
※なお、採択件数は各年度限りです。

支援内容 **専門家派遣**

- 温泉熱ポテンシャルや熱需要量の把握方法等の検討や具体的な温泉熱有効活用のアクションプラン※策定・事業化検討に向けた技術的助言
※地域の白熱灯（地域ビジョン）及び、そのビジョン達成のために必要となる取組を整理したものを。
- 温泉熱のポテンシャルや活用方法等に関する相談・助言
- 既に温泉熱を活用している施設等における課題への助言
- 対象地域に適すると思われる熱利用方法の助言、導入効果の概算 等
※応募団体の検討状況により異なります。

勉強会/ワークショップ開催支援

- 温泉熱等の有効活用に向けた勉強会やワークショップにおける進行補助・実施方針助言などの開催支援 等

実施期間 令和6年7月～令和7年1月

申込方法 電子メールにてご提出いただけます。
詳細は公募要領をご覧ください。
https://management01.com/wp/onsen_concierge_application_r6

応募期間 令和6年6月28日(金)～令和6年12月23日(月)17:00必着
※要領は受け付けられたものから順次行いますので、採択要件が上記に達し次第、締め切りとさせていただきます。

本事業は、国・県・市町村が温泉熱等の有効活用を推進する取組の一環として、国・県・市町村が実施する事業です。コンシェルジュ・事務局も同様です。
◆問い合わせ先(公募先)
エコエネルギー推進事業事務局（株式会社環境省環境政策推進センター） 電話：03-6453-3057（FAX）03-6453-3052
〒113-0072 東京都文京区千駄木1-34-14号ビル（E-mail: onsen@poccon.co.jp）

■ コンシェルジュ事業の流れ

| 支援方針についての打合せ | 支援実施① | 支援実施②～③ |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">応募に至った経緯、検討状況の確認課題や要望、目的の整理希望支援内容の確認と提案開催方法、規模の調整 | <ul style="list-style-type: none">各団体の課題や要望に応じて、専門家派遣、又は勉強会やワークショップの開催支援を実施 | <ul style="list-style-type: none">複数回の支援要望がある団体に対して、専門家派遣や勉強会、ワークショップ開催支援を実施 |

公募案内チラシ

R6年度温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業結果1

- 6団体計14回の支援を実施。傾向として**勉強会の実施、次年度以降の事業化工程に係る助言を希望**される団体が多かった。
- 助言内容としては、**課題に対する助言**の他、**温泉熱利用についての基礎情報、事例紹介や補助金活用方法（工程の考え方）**などが多かった。

| 支援団体 | | 開催方法 | 参加人数 | 支援概要 | 検討対象施設 | 支援内容詳細 |
|-------------|-----|------|------|-------|---|--|
| 熊本県 阿蘇市 | 第1回 | 現地 | 10名 | 専門家派遣 | 公共温泉施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ・ 温泉熱利用（利用技術）を考える際のポイント ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱の活用可能性のある施設に対しての助言 ■ 現地視察・視察内容に対する助言 |
| | 第2回 | 現地 | 7名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 検討対象施設における温泉熱利用方法・技術に関する助言 <ul style="list-style-type: none"> ・ 対象施設に適すると思われる熱利用方法の助言 ・ 導入効果の概算 ■ 温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ・ 補助金活用時に考えるべきポイント |
| | 第3回 | 現地 | 13名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 事業計画における考え方に関する助言 <ul style="list-style-type: none"> ・ 工程を考える際のポイント ・ 事業計画当、導入に向けた計画を進める際のポイント |
| 奈良県 十津川村 | 第1回 | 現地 | 7名 | 専門家派遣 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 公共温泉施設 ・ 温泉地一帯 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ・ 温泉熱利用（利用技術）を考える際のポイント ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱の活用可能性のある施設に対しての助言 |
| | 第2回 | 現地 | 6名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱の活用可能性のある施設に対しての助言 <ul style="list-style-type: none"> ・ 事業化工程の考え方について ■ 検討対象施設における温泉熱利用方法・技術に関する助言 <ul style="list-style-type: none"> ・ 対象施設に適すると思われる熱利用方法の助言 ・ 導入効果の概算 |
| | 第3回 | 現地 | 6名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 検討対象施設における温泉熱利用方法・技術に関する助言 <ul style="list-style-type: none"> ・ 対象施設に適すると思われる熱利用方法の助言 ・ 導入効果の概算 ■ 意見交換会における助言 |

R6年度温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業結果2

| 支援団体 | | 開催方法 | 参加人数 | 支援概要 | 検討対象施設 | 支援内容詳細 |
|-------------|------|------|------|-------|-------------------|--|
| 兵庫県 新温泉町 | 第1回 | 現地 | 5名 | 専門家派遣 | ・温泉地一帯 ・公共温泉施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■温泉熱利用についての情報提供 ・温泉熱利用方法/利用技術 ・温泉熱利用導入検討の流れ ■温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ■現地視察・視察内容に対する助言 |
| | 第2回 | 現地 | 4名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 ■検討対象施設における温泉熱利用方法・技術に関する助言 ・対象施設に適すると思われる熱利用方法の助言 ・導入効果の概算 ■温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ■意見交換会における助言 |
| | 第3回 | 現地 | 5名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ■意見交換会における助言 |
| 石川県 | 第1回※ | 現地 | 13名 | 専門家派遣 | 温泉地一帯 | <ul style="list-style-type: none"> ■温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 ・温泉熱利用方法/利用技術 ・温泉熱利用導入検討の流れ ■温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 |
| | 第2回 | 現地 | 8名 | 専門家派遣 | 温泉地一帯 | 同上（事例紹介除く） <ul style="list-style-type: none"> ■温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ・温泉熱利用導入検討を進めるうえで必要な情報と把握方法 |
| 石川県 野々市市 | 第1回※ | WEB | 2名 | 専門家派遣 | 公共温泉施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 ・温泉熱利用方法/利用技術 ・温泉熱利用導入検討の流れ ■温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 |

R6年度温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業結果3

| 支援団体 | | 開催方法 | 参加人数 | 支援概要 | 検討対象施設 | 支援内容詳細 |
|------------|-----|------|------|-------|--------|--|
| 山形県 遊佐町 | 第1回 | 現地 | 12名 | 専門家派遣 | 公共温泉施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ■ 現地視察・視察内容に対する助言 |
| | 第2回 | WEB | | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 <ul style="list-style-type: none"> ・ 補助金活用時に考えるべきポイント ■ 意見交換会における助言 |

※公募申し込み順

(参考) R5年度温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業結果 1

■ 4団体計9回の支援を実施。導入検討初期段階～具体的な事業に繋がる内容の助言を要望される団体と幅があった。

助言内容は、課題に対する助言の他、温泉熱利用についての基礎情報、利用方法、事例紹介や事業計画の考え方、補助金活用方法などが多かった。

| 支援団体 | | 開催方法 | 参加人数 | 支援概要 | 検討対象施設 | 支援内容詳細 |
|-----------|-----|------|------|------------------|--|--|
| 小国山川温泉組合 | | 現地 | 10名 | 勉強会 | 温泉地一帯 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 意見交換会における助言 |
| スズカ電工株式会社 | 第1回 | 現地 | 6名 | 専門家派遣勉強会 開催支援 | 施設における余熱利用 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ・ 温泉熱利用（利用技術）を考える際のポイント ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 |
| | 第2回 | 現地 | 15名 | 専門家派遣勉強会 開催支援 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用を考える際のポイント ■ 意見交換会における助言 |
| 北海道登別市 | | 現地 | 17名 | 専門家派遣勉強会 開催支援 | 道路、駐車場、ゼロ カーボンシティを目指す 中での地域資源の活用方法 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ ワークショップ開催における温泉熱利用に関する意見収集支援 |

(参考) R5年度温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業結果 1

| 支援団体 | | 開催方法 | 参加人数 | 支援概要 | 検討対象施設 | 支援内容詳細 |
|-------------|-----|------|------|------------------|--------|---|
| 福島県 三島町 | 第1回 | 現地 | 6名 | 専門家派遣勉強会 開催支援 | 公共温泉施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ■ 現地視察・視察内容に対する助言 |
| | 第2回 | 現地 | 10名 | 専門家派遣勉強会 開催支援 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供（各事業者への普及展開） <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例の紹介 |
| | 第3回 | WEB | 7名 | 専門家派遣勉強会 開催支援 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用の取組方針についての助言 ■ 庁内関係者の意見交換会における助言 |
| 奈良県 十津川村 | 第1回 | 現地 | 4名 | 専門家派遣 | 公共温泉施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用（事業の具現化）についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 |
| | 第2回 | 現地 | 4名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 ■ 温泉熱利用の取組方針についての助言 ■ 現地視察をしながらの助言 |
| | 第3回 | 現地 | 2名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 次年度以降の温泉熱利用の取組方針、事業計画における考え方に関する助言 |

(参考) R4年度温泉熱有効活用に向けたコンシェルジュ事業結果

- 6団体計8回の支援を実施。導入検討初期段階の団体が多く、勉強会的な内容として応募される団体が多かった。
- 助言内容は、課題に対する助言の他、温泉熱利用についての基礎情報、事例紹介や補助金活用方法などが多かった。

| 支援団体 | | 開催方法 | 参加人数 | 支援概要 | 検討対象施設 | 支援内容詳細 |
|--------------|-----|------|------|----------------|---|--|
| 西多摩衛生組合 | | 現地 | 3名 | 専門家派遣 | 余熱利用複合施設 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 <ul style="list-style-type: none"> ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ・ 温泉熱利用（利用技術）を考える際のポイント ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱の活用可能性のある施設に対しての助言 |
| 奈良県 十津川村 | 第1回 | 現地 | 3名 | 専門家派遣 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 公共温泉施設 ・ 温泉地一帯 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 |
| | 第2回 | 現地 | 3名 | 専門家派遣 | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用の取組方針についての助言 |
| 北海道 登別市 | 第1回 | WEB | 7名 | 専門家派遣 | 道路及び駐車場 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供 ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 |
| | 第2回 | 現地 | 18名 | 専門家派遣（勉強会開催支援） | 同上 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用についての情報提供（各事業者への普及展開） ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例の紹介 |
| 北海道知内町 | | 現地 | 5名 | 専門家派遣 | <ul style="list-style-type: none"> ・ 民間温泉施設 ・ 町営温泉 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用（地域資源の有効活用）についての情報提供 ・ 温泉熱利用方法/利用技術 ・ 温泉熱利用導入検討の流れ ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 温泉熱利用検討対象施設における導入に向けての助言 |
| (一社)那須塩原市観光局 | | 現地 | 20名 | 専門家派遣（勉強会開催支援） | <ul style="list-style-type: none"> ・ 小規模旅館 ・ 温泉地一帯 | <ul style="list-style-type: none"> ■ 温泉熱利用方法/利用技術についての情報提供（各事業者への普及展開） ■ 温泉熱利用事例や補助金の紹介 ■ 意見交換会における助言 |