

平成30年度 事業報告
(平成30年7月1日～令和元年6月30日)

公益財団法人 中央温泉研究所

I 概要

当研究所においては、長年に亘って培ってきた経験と技術を活かし、温泉の科学的調査研究を行い、温泉資源の保護と適正な利用及び温泉の採取等に伴う災害の防止並びに国民福祉に資するとともに、温泉資源の重要性に関する啓発を行うことを通じ、我が国の温泉を守り、公益財団法人として、温泉に関する公益目的事業の計画的実施・拡充に努め、自然環境の保護並びに地球環境の保全に寄与すべく事業を行っている。

平成30年度においては、温泉資源のモニタリングによる資源の現状や動向調査、温泉資源量調査等の実施、温泉資源の保護に関する施行状況等の受託調査、温泉の分析検査、温泉配湯管や配湯所貯湯槽改修に係る施工管理業務、温泉設備高効率化対策のための調査の受託など、温泉資源の保護と適正利用に係る多方面での事業を行った。

II 事業報告

1. 会議の開催

会議名	開催日時 *開催場所はすべて 中央温泉研究所会議室	主な議決事項等	出席数
第1回定例理事会	平成30.8.29(水) 14:00～15:30	1. 平成29年度事業報告(案)の承認の件 2. 平成29年度収支決算(案)の承認の件 3. 定時評議員会の日時及び場所並びに目的である事項等の決定の件	出席数7人 (現在数10人)
定時評議員会	平成30.9.21(金) 14:00～15:10	1. 平成29年度事業報告及び収支決算(案)承認の件 2. 理事選任の件 3. 監事選任の件	出席数8人 (現在数8人)

第1回臨時理事会	平成30.9.21(金) 15:30~16:00	1. 代表理事の選任の件 2. 理事長及び専務理事の選任の件 3. 専務理事の報酬等の件 4. 顧問の委嘱の件	出席数 9人 (現在数 10人)
第2回臨時理事会	平成31.2.13(水) 14:00~16:00	1. 会員に関する規則の一部を改正する案の承認の件 2. 第1回臨時評議員会の日時及び場所並びに目的である事項等の決定の件	出席数 9人 (現在数 10人)
第1回臨時評議員会	平成31.2.25(月) 14:00~15:30	決議事項 なし 協議事項ほか	出席数 8人 (現在数 8人)
第2回定例理事会	令和元.6.13(木) 14:00~16:00	1. 令和元年度事業計画(案)の承認の件 3. 令和元年度収支予算等(案)の承認の件 3. 第2回臨時評議員会の日時及び場所並びに目的である事項等の決定の件	出席数 7人 (現在数 10人)
第2回臨時評議員会	令和元.6.20(木) 14:00~15:40	1. 令和元年度事業計画(案)の承認の件 2. 令和元年度収支予算等(案)の承認の件	出席数 6人 (現在数 8人)

2. 事業活動

「公益目的事業会計」

(1) 公1事業（温泉に関する化学的、地質学的研究調査）

①国等調査研究事業

地下水の観測調査を実施し、湧出状況の変動傾向や特徴、変動要因を把握し、周辺温泉への影響を観測し解析する調査や源泉調査を実施したほか、温泉資源の保護に関する施行状況等調査、温泉設備高効率化対策のための調査を受託し実施する等の調査等を行った。（6件）。

(2) 公2事業（温泉資源の探査・適正調査、指導）

①国等調査研究事業

温泉源泉モニタリング調査による温泉資源の動向調査、温泉資源量調査等を実施した。（3件）

②国等設備等設計事業

温泉配湯管や温泉配湯所貯湯槽改修に係る施工監理業務を実施した。（2件）。

(3) 公3事業（温泉の分析検査、分析法等）

①分析事業

鉱泉分析法指針による温泉分析 33 件

温泉附随ガス分析 18 件

(4) 公4事業（温泉保護・適正利用に関する研修会・成果発表等）

①第58回温泉保護・管理研修会

温泉旅館経営者や温泉事業者及び地方公共団体の温泉担当者を対象に、温泉の保護と適正利用に関する研修会を開催した。

期日：平成30年10月16日(火)～17日(水)

場所：「北とぴあ ペガサスホール」北区王子

参加人員：111名

現地見学会：10月18日(木) 静岡県熱海温泉 参加31名

②技術相談・指導業務

地方公共団体、温泉関係学会などにおける各種講習会等への講師派遣を行うとともに温泉の適正利用及び危険防止対策等に関する相談・指導を行った。

③委員派遣及び、講演会等への講師等派遣は、**別記A**の通り。

④関連学会での講演等の発表内容は、**別記B**の通り。

「収益事業」

(5) 収1事業（温泉現況等調査）

温泉源泉の環境調査、水位調査、温泉源泉等に係る現地調査等を民間団体の依頼により実施した。（5件）

(6) 収2事業（温泉利用設備設計・監理）

温泉本管の布設設計及び施工監理業務等を民間団体の依頼により実施した。

（3件）

別記A 委員派遣及び、講演会等への講師等派遣

1. 都道府県・審議会等委員：

栃木県環境審議会・温泉部会、北海道環境審議会・温泉部会、静岡県環境審議会・温泉部会、長野県環境審議会・温泉審査部会、和歌山県環境審議会・温泉部会、茨城県温泉利用審査会

2. 市町村・委員会等委員：郡山市熱海温泉管理委員会他

3. 民間団体・委員会等委員：(公財)日本環境協会(再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業審査員会)、有馬温泉観光協会(有馬温泉泉源保護協議会)他

4. その他講演、研修会等講師等

①岐阜県温泉協会温泉講習会講演(平成30年7月18日 岐阜県下呂温泉)

「温泉地の基盤をなす源泉をどう魅せ、管理すべきか」 益子 保

②和歌山県温泉協会総会講演(平成30年7月20日 和歌山県白浜温泉)

「温泉付随ガスについて」 滝沢 英夫

③長野県上田市別所温泉財産区説明会講演(平成30年8月29日 長野県別所温泉)

「4号泉の揚湯制限について」 滝沢 英夫

④日本温泉地域学会「温泉観光士養成講座」講師(平成30年9月26日 群馬県草津温泉)

「温泉生物学」 長島 秀行、 「温泉化学」 甘露寺 泰雄

⑤(一財)日本健康開発財団「温用指導者養成講習会」

講師(平成30年10月9日都内)

「保養地衛生学の基礎 温泉医学各論Ⅰ」 滝沢 英夫

⑥東京都大田区民講座講演(平成30年11月24日 都内)

「温泉の話題つまみ食い」 甘露寺 泰雄

⑦東京都瀬田温泉会員セミナー講演(平成30年11月18日 都内)

「温泉の色について」 滝沢 英夫

⑧NHK総合テレビ番組「さし旅 温泉マニアと巡る温泉地満喫ツアー」

出演解説 滝沢 英夫 (平成30年12月7日 湯河原、熱海伊豆山で収録)

(放送：平成31年1月19日)

⑨(一財)日本環境衛生センターセミナー講師(平成31年2月21日都内)

「温泉浴槽の話一つまみ食い」 甘露寺 泰雄

- ⑩群馬県温泉研修会講師（平成31年3月7日群馬県庁）
「温泉のモニタリングについて」大塚 晃弘
- ⑪日本健康開発財団主催・タイ温泉関係者研修カリキュラム講師
（平成31年4月20日 都内）
「Basic Knowledge of Resort Hygiene」 滝沢 英夫
- ⑫島根県環境保全担当職員研修講師（平成31年4月26日 島根県庁）
「温泉利用許可、温泉成分分析などについて」滝沢 英夫
- ⑬（一社）日本温泉気候物理医学会・第40回温泉療法医教育研修会講師
（令和元年5月19日 岡山コンベンションセンター）
「温泉地衛生学」 滝沢 英夫

別記B 関連学会での講演等及び学会誌等への発表内容

1. 学会での講演

- ①日本温泉科学会第71回大会講演（平成30年9月6日 大分県別府温泉）
「長門市湯本温泉、恩湯泉源の探査結果と湧出状況について」 益子 保
- ②日本温泉地域学会第32回研究発表大会講演
（平成30年11月26日 山形県上山温泉）
「日本の温泉の地域性—資源及び利用施設の東西の相違」 甘露寺 泰雄
- ③日本温泉地域学会第33回研究発表大会講演
（令和元年5月27日 静岡県梅ヶ島温泉）
「日本の温泉の地域性（その2）—温泉資源指数の地域性の特徴—」
長島秀行 甘露寺泰雄