

第90回日本温泉気候物理医学会

総会・学術集会

写真提供：
はすぬま温泉（東京都大田区）



温泉で人をもっと元気に！
学会設立100周年に向けて

会期

2025年 5月24日(土)～25日(日)

会場

横浜商工会議所 横浜シンポジア

会長

早坂 信哉

東京都市大学 人間科学部 教授

副会長

上岡 洋晴

東京農業大学大学院
農学研究科環境共生学専攻 教授

プログラム・抄録集





第90回 日本温泉気候物理医学会 総会・学術集会

プログラム・抄録集

温泉で人をもっと元気に!
学会設立100周年に向けて

会期 2025年 5月24日(土)～25日(日)

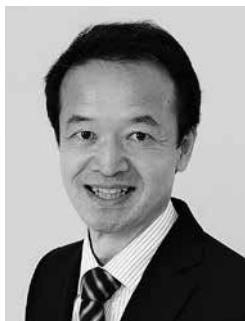
会場 横浜商工会議所 横浜シンポジア

会長 早坂 信哉
東京都市大学 人間科学部 教授

副会長 上岡 洋晴
東京農業大学大学院 農学研究科環境共生学専攻 教授

■運営事務局：ネクストイノベーションパートナーズ株式会社
〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目8-3
丸の内トラストタワー本館20階
TEL: 03-5288-5163
E-mail: onki90@nip-sec.com
URL: <https://onki90.secand.net/>

会長挨拶



第90回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会

会長 早坂 信哉 東京都市大学 人間科学部 教授

この度、第90回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会を2025年5月24日(土)、25日(日)の2日間にわたり、神奈川県横浜市、横浜商工会議所 横浜シンポジアにて開催させていただることになりました。

本学会は、今から90年前の昭和10年(1935年)に設立され、昭和13年(1938年)に日本医学会に第15番目の学術団体として加入した長い歴史があります。設立以来、本学会は、温泉医学、気候医学、物理医学およびその他の理学療法に関する研究と臨床への展開を推進する国内唯一の医学会として一貫して活動を続け、その成果を国内外に発信してまいりました。特に最近では、温泉の持つ Well-Being への寄与への期待が改めて見直されております。

第90回学術集会では、これまでの学術研究、学会活動を踏まえ、これから10年後の学会創設100周年に向けて現在社会が抱える課題に対して我々はなにができるのか、またなにをすべきかを改めて考える機会としました。このことを踏まえ、今大会のテーマは広く多くの人々に本学会を知ってもらえるよう「温泉で人をもっと元気に!学会設立100周年に向けて」と分かりやすく将来志向のものにいたしました。おかげ様で先生方のご協力のもと、90周年にふさわしい企画を多数準備いたしました。諸先生方には感謝申し上げます。

また、今回の開催地は便の良い横浜・山下公園前といたしました。横浜は温泉とは縁遠いイメージかもしれません、実は電車で10-20分の川崎や東京都西部は一大温泉地になっています。日帰り入浴施設も多く、神奈川は21件、都内は42件の温泉を使った公衆浴場があります。多くの浴場は真っ黒なコーヒーや麦茶のような褐色の「黒湯」と言われる湯ざわりの良い腐植質豊富な温泉となっており、意外にも大都会で全国的にも珍しい黒色の温泉を堪能することができます。最近ではインバウンドの海外観光客にも人気のスポットです。ご興味のある先生はぜひ「黒湯」をご体験ください。大会ポスターはそのなかの1つ、東京都大田区蒲田の温泉銭湯、はすぬま温泉様から写真を提供いただきました。

学会場の目の前は、横浜港に面した山下公園、学会場に隣接して200件の中華料理店が軒を並べる日本最大の横浜中華街、夜景のきれいなみなとみらい地区、山手の洋館群などがあり、学会の合間にぜひご散策ください。

ちょうどバラが咲き乱れている5月の横浜で皆様とお会いできることを楽しみにしております。

開催概要

第90回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会

会期：2025年5月24日（土）・25日（日）

会場：横浜商工会議所 横浜シンポジア

テーマ：「温泉で人をもっと元気に！

学会設立100周年に向けて」

1. 総会・学術集会事務局

会長：早坂 信哉

東京都市大学 人間科学部 教授

副会長：上岡 洋晴

東京農業大学大学院 農学研究科環境共生学専攻 教授

■運営事務局

ネクストイノベーションパートナーズ株式会社

〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目8-3 丸の内トラストタワー本館20階

TEL：03-5288-5163 FAX：03-5288-5183

E-mail：onki90@nip-sec.com

2. 開催形式

現地会場での開催（後日、オンデマンド配信予定あり）

※オンデマンド配信の対象セッションは、ホームページにてご確認ください。

※オンデマンド配信は、6月6日（金）よりスタート予定です。詳細はホームページをご確認ください。

3. 会場

横浜商工会議所 横浜シンポジア

〒231-0023 神奈川県横浜市中区山下町2 産業貿易センタービル内

4. 学術集会ホームページ



<https://onki90.secand.net/>

5. 会議等

5月24日(土)

温泉療法医会幹事会(関係役員のみ)	8:30～ 9:30	8階「801」
各種委員会(委員のみ)	8:30～ 9:30	8階「特別会議室」
理事会(役員のみ)	9:30～11:00	8階「801」
評議員会(評議員、功労会員、名誉会員のみ)	11:00～12:00	8階「特別会議室」

5月25日(日)

社員(会員)総会	8:30～ 9:30	第1会場(9階「議場」)
温泉療法医会総会	13:30～14:30	第1会場(9階「議場」)

6. 温泉療法医教育研修会(別途有料: 研修会申込者のみ)

5月24日(土) 8:45～12:55 第2会場(8階「803+804+805」)

5月25日(日) 8:45～11:35 第2会場(8階「803+804+805」)

※いずれも受付は8時30分より

7. 一般社団法人 日本温泉気候物理医学会事務局

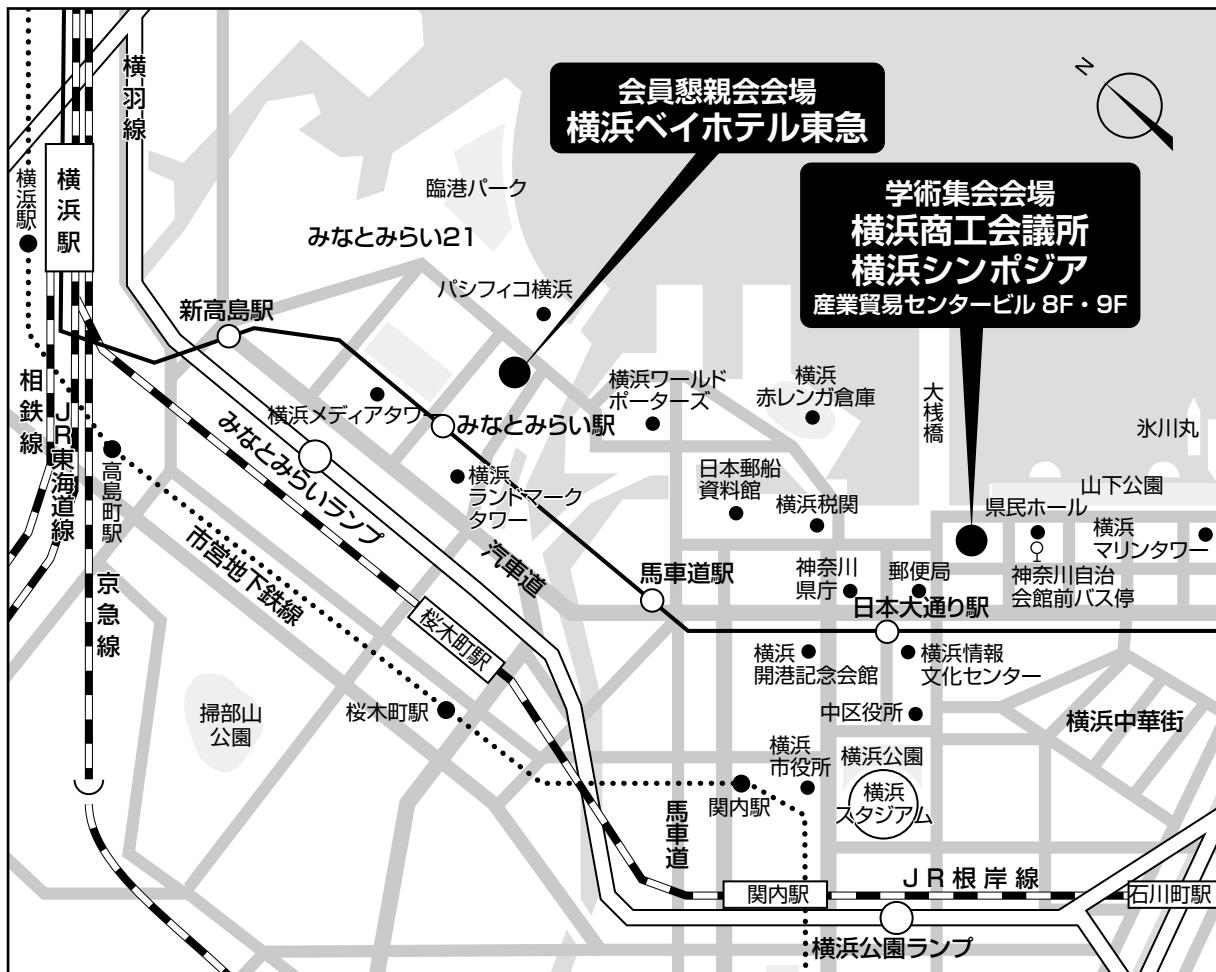
〒104-0061 東京都中央区銀座8-17-5

THE HUB 銀座 OCT 705

TEL: 03-3541-0757 FAX: 03-3541-0758

E-mail: info@onki.jp

交 通 案 内



学術集会会場：横浜商工会議所 横浜シンポジア（産業貿易センタービル）

■電 車

- みなとみらい線「日本大通り駅」下車（3番出口）徒歩5分
- JR・横浜市営地下鉄「関内駅」下車徒歩15分

■横浜市営バス

- 8 11 58 99 系統「神奈川自治会館前」下車徒歩3分
- 26 系統「大桟橋」下車徒歩1分

■車 首都高速 横羽線「横浜公園ランプ」より5分

※専用駐車場はございませんので、
なるべく公共交通機関をご利用ください。

会員懇親会会場：横浜ベイホテル東急

みなとみらい線「日本大通り駅」→「みなとみらい」（2駅／乗車時間3分）

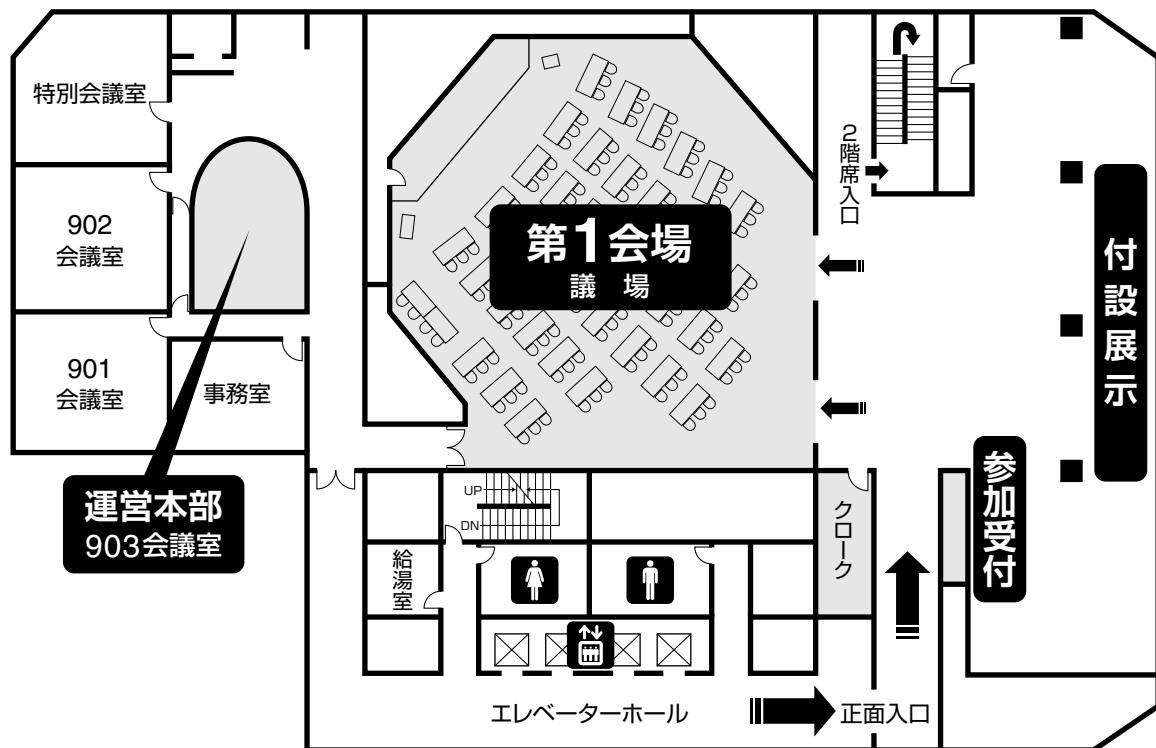
みなとみらい線「みなとみらい」駅直結 徒歩1分（地上にあがってから）



会場案内図

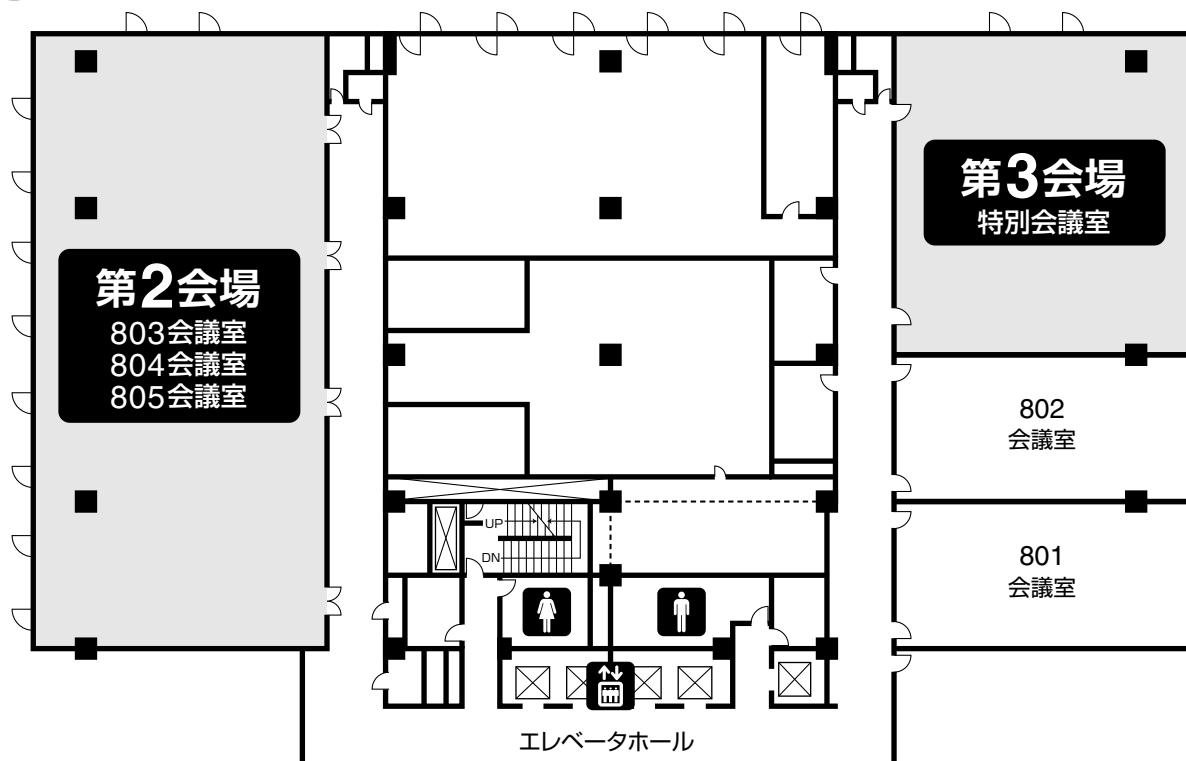
9F

横浜シンポジア（産業貿易センター 9F）



8F

横浜商工会議所（産業貿易センター 8F）



参加者へのご案内

1. 参加費

会員	一般	12,000円（不課税）
	学生*（但し、医師・歯科医師・薬剤師除く）	1,000円（不課税）
非会員	一般	14,000円（税込／内税1,272円）
	学生*（但し、医師・歯科医師・薬剤師除く）	2,000円（税込／内税181円）
会員懇親会		13,000円（税込／内税1,181円）
プログラム抄録集		1,000円（税込／内税90円）

*学生の方は、参加登録時に学生証のコピー提出が必要です。詳細はホームページに掲載しています。

2. プログラム・抄録集

第90回では事前発送なしとなりました。ご了承ください。

〈会員〉

冊子	現地会場で参加される方に、参加受付にて無料でお渡します。 2冊目をご希望の方は、事前参加登録時にプログラム抄録集をご購入ください（1冊 1,000円税込）。 ※数に限りがございます。予めご了承ください。 ※冊子の郵送対応は行っておりません。ご了承ください。
PDFでの閲覧	会員全員を対象に、事前に閲覧用パスワードをメールでご案内いたします。

〈非会員〉

冊子	現地会場で参加される方で、冊子をご希望の方は、事前参加登録時にプログラム抄録集をご購入ください（1冊 1,000円税込）。 ※数に限りがございます。予めご了承ください。 ※冊子の郵送対応は行っておりません。ご了承ください。
PDFでの閲覧	参加登録された方全員を対象に、閲覧用パスワードをメールでご案内いたします。

3. 参加登録

学術集会ホームページ「参加登録」ページにアクセスいただき、

〈参加登録へのアクセス〉

参加登録をお願いいたします。

クレジットカード決済もしくは銀行振込のいずれか選択可能です。

※現金での取り扱いはございません。

※会期中も参加登録可能です（クレジット決済のみ）。



〈参加登録期間〉

クレジットカード決済	2025年3月4日(火)～8月5日(火)17時まで
銀行振込	2025年3月4日(火)～5月8日(木)17時まで ※振込は5月16日(金)までに完了してください。 ※振込手数料は参加者ご自身でご負担ください。

※参加登録の変更・取り消し・返金は、理由の如何にかかわらず、参加登録後の返金には応じられませんのでご了承ください。

※お問い合わせ、登録内容の変更、参加登録取り消しの際は、E-mail にて、運営事務局(onki90@nip-sec.com)までご連絡ください。

4. 参加受付(会期中)

場 所：横浜商工会議所 横浜シンポジア 9階 ロビー

日 時：2025年5月24日(土) 11:00～16:30
2025年5月25日(日) 8:00～15:00

5. ネームカード、領収書、参加証明書

ネームカード	<ul style="list-style-type: none">現地会場の参加受付でお渡しいたします。会場では必ず着用してください。参加受付完了メールを印刷してお持ちいただくか、スマホ画面で参加登録完了画面のご提示をお願いいたします。引き換えに、ネームカードをお渡しいたします。
領 収 書	<ul style="list-style-type: none">参加登録完了メールよりアクセスしていただか、マイページよりダウンロードしてください。
参加証明書	<ul style="list-style-type: none">現地会場でのお渡しはございません。

〈マイページへのアクセス〉



6. 年会費・新入会受付

発表、共同演者は本学会会員に限ります。

未入会の方は、必ず日本温泉気候物理医学会ホームページ・入会手続きフォームよりご登録および学会年会費12,000円(総会参加費とは別です)をご納入ください。

7. 単位について

温泉療法医、温泉療法専門医の研修単位は以下です。

- 第90回総会・学術集会参加：5単位
 - 温泉療法医会総会および総会講演会出席：1単位
 - 第46回温泉療法医教育研修会受講：10単位(事前申込者のみ)
 - 倫理教育講演：1単位(専門医のみ)
- } オンデマンド配信対象外

8. 会員懇親会

日 時：2025年5月24日(土) 18:30～20:30(受付18:00～)

会 場：横浜ベイホテル東急(地下2階「アンバサダーズ ボールルーム」)

参加費：参加費総額 13,000円(税込/参加費11,819円、消費税1,181円)

※非会員の方でも、学術集会の参加登録をされている方は参加可能です。

※事前申込制です(参加申込締切 2025年5月19日(月))。

※会員懇親会会場受付での現金の受付はお受けしておりません。

9. ランチョンセミナー整理券あり

株式会社バスクリン共催のランチョンセミナーを学会2日目に開催いたします。

本セミナーではお弁当手配数に限りがございます。予めご了承ください。

〈整理券の配布〉

整理券を受け取るには学術集会の参加証が必要です。

ひとり1枚のみ発行します。

学会2日目の朝より、参加受付にて整理券を配布します。

整理券がなくなり次第、配布を終了いたします。

セミナー会場には整理券をお持ちの方を優先的にご案内します。

開始後に空席がある場合は、整理券をお持ちでない方もご入場いただけます。

〈整理券の有効期限〉

ランチョンセミナー開始後、5分後に無効となります。その時点でお弁当が余っていた場合には、整理券をお持ちでない方にお配りします。

ただし、入場整理などで整理券をお持ちの方が開始時に入場できていない場合はこの限りではありません。

10. クローケ

場 所：横浜商工会議所 横浜シンポジア 9階（参加受付の向い）

日 時：2025年5月24日（土）11:00～17:45

2025年5月25日（日） 8:00～16:30

※貴重品はお手元で管理をお願いいたします。

11. Wi-Fi

会場内で Wi-Fi をご利用いただけます。

場所や回線状況により、つながりにくい場合がございます。予めご了承ください。

パスワードは会場でご案内いたします。

12. 会期中のお問合せ

横浜商工会議所 横浜シンポジア 9階「903会議室」

TEL：070-1487-7811

2025年5月24日（土）8:00～18:00

2025年5月25日（日）8:00～17:00

13. その他

- ・会場内では、携帯電話をマナーモードに設定してください。
- ・会場内はすべて禁煙です。
- ・会長の許可のない掲示、展示、印刷物の配布、録音、写真撮影、ビデオ撮影は固くお断りいたします。

座長・演者へのご案内

本学術集会では、当日の発表を円滑に行うため、口頭発表データの事前提出をお願いしております。以下の手順を参考にしていただき、発表スライドの準備・提出をよろしくお願い申し上げます。

1. 口演時間

一般演題	発表6分、質疑2分
その他セッション	各登壇者にご案内している発表時間、質疑時間にてお願いします。

2. 進 行

- ・演者は発表10分前までに次演者席にご移動ください。
- ・座長はセッション開始10分前までに次座長席にご移動ください。
- ・第2会場、第3会場ではアナウンス係を配置しておりません。時間になりましたら、座長の先生よりセッションを開始してください。

3. PC受付

第90回学術集会では、発表スライドの事前提出をお願いしているため、PC受付は設けておりません。

差し替えなどが必要な際には、直接ご発表される会場内のPCオペレーター席へお願いいたします。

4. 口演発表データ

〈発表スライドの提出期間〉

2025年4月22日(火)～5月16日(金)

※提出期間の厳守にご協力お願いいたします。

※土曜日、日曜日、祝日およびGW期間中、運営事務局ではお問合せに対応できません。

予めご了承ください。

〈発表スライドの提出方法〉

運営事務局で、提出用のアップロード用フォルダーを準備いたします。

- ・演者の方には、追ってアップロードいただくURLをメールでお知らせいたします。
- ・演者は、メールに記されたURLにアクセスして、発表スライドをアップロードしてください。
- ・スライドは提出期間内であれば、複数回アップロードすることができます。

〈発表用スライド(パワーポイント)の作成方法〉

画面のサイズは、投影縦横比(アスペクト比)は16:9です。4:3でも投影は可能ですが、16:9を推奨いたします。

- ①発表時間を厳守できるスライドの枚数で作成してください。
- ②パスワードは設定しないでください(学術集会終了後、学術集会事務局が責任を持って速やかに破棄いたします)。

- ③COI 開示スライドを必ず入れてください。 詳細は演題登録ページをご確認ください。
- ④提出するファイル名は、「セッション名 - 発表順 - 筆頭著者名」としてください。
ファイル名に記号は入れないでください。ファイル名が文字化けすることがあります。
例)一般演題8-1- 温泉太郎.pptx
- ⑤以下の OS、アプリケーション、動画ファイルに対応しています。
- OS : Windows10
アプリケーション : Windows 版 Power Point 2013/2021
動画ファイル : Windows Media Player で再生可能なデータ
- ⑥音声利用は不可です。
- ⑦画面レイアウトのバランス異常や文字化けを防ぐため OS 標準フォントをご使用ください。
MS 明朝／MS ゴシック／MSP 明朝／MSP ゴシック／Times New Roman／Century など

〈その他〉

- ・原則、当日の発表スライドの変更はできません。
- ・念のため、当日 USB メモリーやパソコンでデータをお持ちください。

5. 日本温泉気候物理医学会雑誌への掲載

すべての演題について、英文抄録を日本温泉気候物理医学会雑誌に掲載いたします。
UMIN 演題登録システムから登録されている内容で修正がある場合は、2025年8月末日までに、
日本温泉気候物理医学会事務局 (info@onki.jp) までご連絡ください。

6. 利益相反の開示について

日本温泉気候物理医学会では、臨床研究の学会発表での公明性を確保するために、「発表者全員」の利益相反状態について、自己申告をいただくことになっており、すでに UMIN 演題登録して時に申告いただいている場合でも、当日の発表スライドでも開示をお願いいたします。開示方法は、発表のトップスライドもしくは演題名・演者紹介の次スライドで開示してください。

次ページのひな形を参考に、著者全員の利益相反 (COI) 状態を記載した画面を必ず表示してください。

〈発表時 COI 開示例〉

演題タイトル

日 程 表

1日目 5月24日土

□：オンデマンド配信

第1会場 9F 議場		第2会場 8F 803+804+805会議室	第3会場 8F 特別会議室	8F 801会議室
8:30		8:45～12:55 (受付 8:30～) 温泉療法医教育研修会 〈講演1～8〉 光延 文裕、滝沢 英夫 西川 浩司、北條 達也 稲森 正彦、金山 ひとみ 林 敬人、大塚 吉則 (別途有料：研修会申込者のみ)	8:30～9:30 各種委員会	8:30～9:30 温泉療法 医会 幹事会
9:00				9:30～11:00 学会 理事会
10:00				
11:00			11:00～12:00 評議員会	
12:00				
13:00	13:00～13:10 開会式 13:10～13:40 会長講演 □ 「温泉で人をもっと元気に！ —学会設立100周年に向けて—」 早坂 信哉	13:45～14:05 将来構想委員会報告 14:05～14:50 教育講演1 「東京の温泉」 前田 真治	13:50～14:50 体験実技セミナー 「医師のための鍼灸体験講座9」 山口 智 西 勝久	13:50～14:50 一般演題1 [内科・皮膚科] 座長：加藤 光敏
14:00				
15:00	14:55～15:55 □ 特別講演 「建築家からみた浴室の作り方」 野城 智也			
16:00	16:00～16:45 シンポジウム1 □ 「温泉に関わる人材育成」 座長：光延 文裕、田仲 麻記子 演者：牧野 直樹、加藤 典嗣 遠間 和広	16:00～16:45 倫理教育講演 「温泉『療法』をめぐる『法律』と『倫理』 ～温泉は何のためにあるのか、医師は温泉 とどう向き合るべきか～」 宗像 雄	16:00～17:15 一般演題2 [温泉・水治療法・ 補完代替医療] 座長：美作 宗太郎	
17:00	16:45～17:30 特別企画 □ 「温熱療法としてのサウナを改めて考える」 座長：卯津羅 雅彦、林 敬人 演者：宮田 昌明、久下沼 伊織 阪口 理司	16:45～17:25 一般演題3 [リハビリ運動医学] 座長：村山 敏夫		
18:00				
	18:30～ 会員懇親会	(会場：横浜ベイホテル東急 地下2階「アンバサダーズ ボールルーム」) ※事前申込制		

2日目 5月25日

□：オンデマンド配信

第1会場 9F 議場		第2会場 8F 803+804+805会議室	第3会場 8F 特別会議室
8:00			
8:30~9:30			
9:00	社員総会・学会特別賞授与	8:45~11:35 (受付 8:30~) 温泉療法医教育研修会 〈講演9~13〉	
9:30~10:00	優秀論文賞授与式・講演 □ 早坂 信哉	後藤 康彰、加藤 冠 宮田 昌明、小笠原 真澄 松元 秀次	
10:00	10:00~10:30 理事長講演 □ 「学会100周年に向けて～将来構想 委員会提言を踏まえて～」 堀内 孝彦	(別途有料：研修会申込者のみ)	
10:30~11:30	シンポジウム2 「100周年に向けた提言」 座長：堀内 孝彦、早坂 信哉 演者：猪熊 茂子、大塚 吉則 牧野 直樹、宮下 和久		
11:00	11:30~12:00 招待講演 □ 「温泉行政を巡る状況と温泉地の 活性化に向けた「新・湯治」の取組」	11:40~12:20 一般演題5 [東洋医学・物理療法・生気象学] 座長：岩下 佳弘	11:30~12:20 一般演題4 [その他] 座長：滝沢 英夫
12:00	坂口 隆		
12:30~13:20	ランチョンセミナー 「温泉に入ると良く眠れるのか ～温泉・入浴剤と睡眠の関係～」 上村 佐知子 共催：株式会社バスクリン		
13:00	13:30~14:30 温泉療法医会総会および総会講演		
14:00	「自然の恵みとリスク：火山、山岳が 織りなす豊かな環境と医療」 大城 和恵【VTR出演】		
14:40~15:55	教育セミナー (一部) □ 「EQUATOR ネットワークと 統計学的解析法」 座長：上岡 洋晴、松元 秀次 演者：津谷 喜一郎、上岡 洋晴 折笠 秀樹	14:30~15:15 教育講演2 「気候療法の最新の進歩」 金山 ひとみ	14:35~15:10 一般演題6 [健康増進1] 座長：倉林 均
15:00		15:15~16:00 シンポジウム3 「東洋医学における鍼灸治療の 効果とその科学的根拠」 座長：山口 智、芦田 耕三 演者：黒澤 美枝子、坂口 俊二	15:15~15:55 一般演題7 [健康増進2] 座長：森 康則
16:00	16:05~16:15 閉会式	共催：日本自律神経学会	

プログラム

学会1日目 5月24日土

開会式 13:00～13:10

第1会場(9F 議場)

会長講演 13:10～13:40

第1会場(9F 議場)

座長：宮下 和久(和歌山県立医科大学)

温泉で人をもっと元気に！ —学会設立100周年に向けて—

早坂 信哉 東京都市大学 人間科学部

将来構想委員会報告 13:45～14:05

第1会場(9F 議場)

座長：上岡 洋晴(東京農業大学大学院 農学研究科 環境共生学専攻)

本学会の発展のための将来構想(答申)

大村 浩一郎 神戸市立医療センター中央市民病院 膜原病・リウマチ内科

体験実技セミナー 13:50～14:50

第2会場(8F 803+804+805会議室)

座長：坂井 友実(東京有明医療大学 保健医療学部 鍼灸学科)

医師のための鍼灸体験講座9

山口 智 埼玉医科大学 東洋医学科

西 勝久 群馬リハビリテーション病院 内科・リハビリテーション科

教育講演1 14:05～14:50

第1会場(9F 議場)

座長：信岡 祐彦(聖マリアンナ医科大学 臨床検査医学・遺伝解析学講座)

東京の温泉

前田 真治 国際医療福祉大学

特別講演 14:55～15:55

第1会場(9F 議場)

座長：早坂 信哉(東京都市大学 人間科学部)

建築家からみた浴室の作り方

野城 智也 東京都市大学 学長

シンポジウム1 16:00～16:45

第1会場(9F 議場)

座長：光延 文裕(高梁中央病院／岡山大学)

田仲 麻記子(医療法人信和会和田病院 皮膚科)

[温泉に関わる人材育成]

S1-1 温泉療法医として

牧野 直樹 温泉療法医会 会長
石井 敦子 温泉療法医会 副会長

S1-2 温泉を活用した健康増進施設認定制度における人材育成について

加藤 典嗣 一般財団法人 日本健康開発財団 代表理事 理事長

S1-3 温泉に関わる人材育成について

遠間 和広 温泉ソムリエ協会 家元

倫理教育講演 16:00～16:45

第2会場(8F 803+804+805会議室)

座長：勝木 保夫(公益財団法人北陸体力科学研究所)

温泉「療法」をめぐる「法律」と「倫理」

～温泉は何のためにあるのか、医師は温泉とどう向き合うべきか～

宗像 雄 関谷・宗像法律事務所 弁護士

座長：卯津羅 雅彦（東京慈恵会医科大学附属柏病院 救命救急センター）
林 敬人（鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 法医学分野）

[温熱療法としてのサウナを改めて考える]

SP-1 サウナの効用と注意点

宮田 昌明 鹿児島大学 医学部 保健学科

SP-2 施設運営事業者から見るサウナの安全管理と課題

久下沼 伊織 公益社団法人日本サウナ・スパ協会 サウナの安全管理ガイドブック制作委員会

SP-3 サウナ浴での事故に関する注意喚起について

阪口 理司 消費者庁 消費者安全課 課長

学会2日目 5月25日回

社員総会・学会特別賞授与 8:30~9:30

第1会場(9F 議場)

優秀論文賞授与式・講演 9:30~10:00

第1会場(9F 議場)

座長：松元 秀次(茨城県立医療大学 医科学センター)

〈2024年度 第30回優秀論文賞〉

高齢者の浴槽入浴頻度と抑うつ発症との関連： JAGES プロジェクトによる6年間のコホート研究

早坂 信哉 東京都市大学 人間科学部

理事長講演 10:00~10:30

第1会場(9F 議場)

座長：上岡 洋晴(東京農業大学大学院 農学研究科環境共生学専攻)

学会100周年に向けて ～将来構想委員会提言を踏まえて～

堀内 孝彦 日本温泉気候物理医学会 理事長／福岡市立病院機構 福岡市民病院

シンポジウム2 10:30~11:30

第1会場(9F 議場)

座長：堀内 孝彦(福岡市立病院機構 福岡市民病院)

早坂 信哉(東京都市大学 人間科学部)

[100周年に向けた提言]

S2-1 湿気は何をしてき、何をするか

猪熊 茂子 国立国際医療研究センター国府台病院 リウマチ・膠原病科

S2-2 温泉医学の過去、現在、未来

大塚 吉則 社会医療法人豊生会 豊生会元町総合クリニック

S2-3 日本温泉気候物理医学会理事長として

牧野 直樹 温泉療法医会 会長

石井 敦子 温泉療法医会 副会長

S2-4 学会活性化に向けた提言

宮下 和久 和歌山県立医科大学

座長：小笠原 真澄(医療法人楽山会 大湯リハビリ温泉病院)

温泉行政を巡る状況と温泉地の活性化に向けた 「新・湯治」の取組

坂口 隆 環境省 自然環境局 自然環境整備課 温泉地保護利用推進室 室長

座長：前島 悅子(大阪体育大学診療所 内科／大阪体育大学大学院 スポーツ科学研究科)

温泉に入ると良く眠れるのか ～温泉・入浴剤と睡眠の関係～

上村 佐知子 秋田大学大学院 医学系研究科(保健学専攻) 理学療法学講座

共催：株式会社バスクリン

【VTR出演】

座長：牧野 直樹(温泉療法医会 会長)

石井 敦子(温泉療法医会 副会長)

自然の恵みとリスク：火山、山岳が織りなす豊かな環境と医療

大城 和恵 山岳医療救助機構 代表

座長：上岡 洋晴(東京農業大学大学院 農学研究科環境共生学専攻)

松元 秀次(茨城県立医療大学 医科学センター)

[EQUATOR ネットワークと統計学的解析法]

ES-1 EQUATOR ネットワークと CONSORT2025

津谷 喜一郎 公益財団法人 生存科学研究所

ES-2 非薬物療法に対する PRISMA 2020： 検索戦略(search strategy)とプロトコール版(protocol)を含めて

上岡 洋晴 東京農業大学大学院 農学研究科 環境共生学専攻

ES-3 P 値の誤解と信頼区間の活用

折笠 秀樹 滋賀大学データサイエンス・AIイノベーション研究推進センター 特任教授

座長：大塚 吉則(豊生会元町総合クリニック)

気候療法の最新の進歩

金山 ひとみ 福井大学 学術研究院医学系部門 医学領域 国際社会医学講座 環境保健学

座長：山口 智(埼玉医科大学 東洋医学科)
芦田 耕三(勝山病院)

[東洋医学における鍼灸治療の効果とその科学的根拠]

S3-1 体性自律神経反射の基礎的研究

黒澤 美枝子 公益財団法人 国際科学振興財団 バイオ研究所 特任研究員

S3-2 自律神経機能からみた冷え症： Evidence-Based Acupuncture の構築に向けて

坂口 俊二 関西医療大学大学院 保健医療学研究科

共催：日本自律神経学会

一般演題 5月24日㊁

一般演題1 13:50~14:50

第3会場(8F 特別会議室)

[内科・皮膚科]

座長：加藤 光敏(医療法人社団光慈会 加藤内科クリニック)

- 1-1 夜間の温泉入浴による高齢の高血圧患者への睡眠と生活の質への影響：
単一施設による介入研究

山崎 聰 聖マリア病院 血液内科

- 1-2 放射線治療における温泉の役割

淡河 恵津世 久留米大学 放射線腫瘍センター

- 1-3 気道粘液線毛上皮に対する温浴効果についての文献的考察

鈴村 恵理 小山田記念温泉病院

- 1-4 入浴関連急性疾患予防に向けた地域住民の入浴習慣実態調査(ONSEN Study)

鎧水 健也 山形大学医学部附属病院 麻酔科

- 1-5 哮息患者の入浴における症状アセスメント質問票作成の試み

上村 光弘 国立病院機構災害医療センター

- 1-6 気管支喘息患者の増悪に関する外的因子についての検討その1

渡邊 直人 聖隸横浜病院 アレルギー内科

- 1-7 気管支喘息患者の増悪に関する外的因子についての検討その2

渡邊 直人 聖隸横浜病院 アレルギー内科

一般演題2 16:00~17:15

第3会場(8F 特別会議室)

[温泉・水治療法・補完代替医療]

座長：美作 宗太郎(東北大学大学院 医学系研究科 法医学分野)

- 2-1 後頭部温罨法から得られる臨床効果について 寝湯で健康大作戦

伊藤 實喜 東京上野マイホームクリニック

- 2-2 冷炭酸足浴による新たな入浴の可能性

～高負荷運動後の効果検証から～

上村 佐知子 秋田大学大学院 医学系研究科 保健学専攻 理学療法学講座

- 2-3 世界の温浴市場における日本の温泉医学及び
温泉文化の更なる国際展開に向けた提言

高井 雅彦 スモールインパクト合同会社

- 2-4 HSP(Heat Shock Protein70)とHSP入浴法における温度の意義

伊藤 要子 一般社団法人 HSPプロジェクト研究所

2-5 安全な温泉および家庭入浴のためのソバーキュリアスの推奨

加藤 光敏 医療法人社団光慈会 加藤内科クリニック

2-6 硫黄と塩化物を有する下風呂温泉郷の温泉入浴前後の変化と継続性の考察

石井 宏子 株式会社温泉ビューティ研究所

2-7 認知機能に対する温泉効果

—認知症に対する温熱療法の文献的考察—

前田 真治 国際医療福祉大学

2-8 慢性疼痛に対する温泉療法の現状についての一考察

小山 祐介 福山市民病院がんペインクリニック

2-9 手指末梢循環障害に伴う肺高血圧症に対する二酸化炭素水温浴の効果

猪熊 茂子 千葉中央メディカルセンター

一般演題3 16:45～17:25

第2会場(8F 803+804+805会議室)

[リハビリ運動医学]

座長：村山 敏夫(新潟大学 工学部)

3-1 温泉による足浴が高齢者の身体機能に及ぼす影響の評価

松本 和真 医療法人宏徳会 安藤病院

3-2 当院入院患者に対する水中運動が運動耐容能へ与える影響

小川 貴大 栃木県医師会塩原温泉病院

3-3 変形性膝関節症患者への水中歩行プログラムが呼吸筋力および膝伸展筋力に与える影響

山科 吉弘 藍野大学 医療保健学部 理学療法学科

**3-4 大学男子柔道選手における減量と血管機能の関連：
サウナ・浴槽入浴に着目して**

小芝 裕也 大阪体育大学大学院

3-5 温泉でもっと元気になったと考えられるリハビリ入院患者の症例報告

岡田 尚之 上牧温泉病院

一般演題 5月25日回

一般演題4 11:30~12:20

第3会場(8F 特別会議室)

[その他]

座長：滝沢 英夫(公益財団法人 中央温泉研究所 第1部)

- 4-1 レジオネラ症の未然防止のためにアルカリ性温泉の消毒に要求される運用システムの構築

森 康則 名古屋大学宇宙地球環境研究所

- 4-2 AI活用で構築した温泉成分分析書自動解析システムによる特徴抽出及び適応症の検討と泉質変化の経時的追跡

三井 石根 医療法人社団和邇会 三井メディカルクリニック

- 4-3 コロナパンデミックは別府温泉の入浴行動に影響を与えたのか？

加藤 礼識 茨城キリスト教大学 生活科学部 食物健康科学科

- 4-4 別府市内で発生した入浴中における緊急搬送数の分析
～浴室・公衆浴場の比較検証に基づく事故対策～

多川 優也 別府大学大学院 食物栄養科学研究科

- 4-5 温泉・医療・芸術が交わる芸術祭 新しい湯治場の挑戦

稻葉 俊郎 慶應義塾大学 システムデザイン・マネジメント研究科

- 4-6 入浴時警戒情報 ～発令1年目の報告～

勝山 碧 鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 法医学分野

一般演題5 11:40~12:20

第2会場(8F 803+804+805会議室)

[東洋医学・物理療法・生気象学]

座長：岩下 佳弘(熊本保健科学大学 リハビリテーション学科)

- 5-1 運動前の筋膜への軽微な鍼刺激が浅指屈筋の筋力に及ぼす影響

松多 利彦 東京医療福祉専門学校

- 5-2 英語圏における日本語借用語 anma に関する研究

殿山 希 筑波技術大学 保健科学部 保健学科鍼灸学専攻

- 5-3 両側肩井、太衝に鍼灸刺激で改善したつわり3例

中田 薫 中田医院中国医学研究所

- 5-4 気象因子が前立腺癌治療に伴う放射線性出血性膀胱炎の重症化に与える影響

深川 恵理 聖路加国際病院 泌尿器科

- 5-5 天候とサッカー中の前十字靭帯損傷の関係

岩本 健一 善衆会病院 群馬スポーツ医学研究所

一般演題6 14:35~15:10

第3会場(8F 特別会議室)

[健康増進1]

座長：倉林 均(埼玉医科大学 医学部 リハビリテーション医学)

6-1 加齢が入浴直後における深部体温下降現象に与える影響

美和 千尋 鈴鹿医療科学大学 保健衛生学部 リハビリテーション学科

6-2 アニメをフックとした温泉の健康増進利活用と行動変容創出

後藤 康彰 日本健康開発財団

6-3 1,8-cineole 添加マスクが若年健常者の脳機能や心理面におよぼす影響

岩下 佳弘 熊本保健科学大学 保健科学部

6-4 3-5歳児を持つ子育て家庭における家族間感染と入浴習慣の関連

小畠 美鈴 株式会社バスクリン 製品開発部

一般演題7 15:15~15:55

第3会場(8F 特別会議室)

[健康増進2]

座長：森 康則(名古屋大学宇宙地球環境研究所 融合研究戦略室)

7-1 成熟期女性の冷水負荷試験の5分回復率による新たな冷え症の識別方法について

西野 龍一 関西医療大学大学院 保健医療学研究科

7-2 地域在住者における耐糖能異常と入浴習慣との関連

塩津 めぐみ 鹿児島大学大学院 保健学研究科

7-3 地域住民における動脈硬化と入浴習慣や運動習慣との関連の検討

上田 敦子 鹿児島大学大学院 保健学研究科

7-4 サウナ浴による女性の血清プロラクチン値の上昇と月経不順および不妊症との関係

竹内 薫 鳥取赤十字病院 産婦人科

7-5 Not well-known 俵山温泉の可能性

齋木 泰彦 医療法人生山会 斎木病院

理事長講演

会長講演

特別講演

招待講演

教育講演

倫理教育講演

優秀論文賞受賞講演

教育セミナー

温泉療法医会総会および総会講演

将来構想委員会報告

特別企画

体験実技セミナー

ランチョンセミナー

シンポジウム

一 般 演 題

第90回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会 プログラム・抄録集

発行日：2025年（令和7年）4月18日

発行者：第90回日本温泉気候物理医学会総会・学術集会
会長 早坂 信哉

運営事務局：ネクストイノベーションパートナーズ株式会社
〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目8-3
丸の内トラストタワー本館20階
TEL：03-5288-5163 FAX：03-5288-5183
E-mail：onki90@nip-sec.com

出 版：株式会社セカンド
〒862-0950 熊本県中央区水前寺4-39-11 ヤマウチビル1F
TEL：096-382-7793 FAX：096-386-2025
<https://www.secand.jp/>