

第38回 相変化研究会シンポジウム(PCOS2026)の御案内

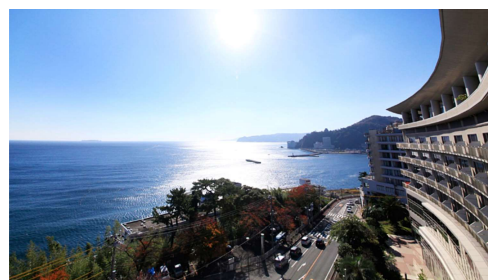
The 38th Symposium on Phase Change Oriented Science

2026年8月 相変化研究会

相変化研究会シンポジウムは、前身である相変化記録研究会シンポジウムの第一回開催(1990年、岩手県・盛岡)をスタートに、本年度で38回目を迎えることになりました。本シンポジウムは、相変化技術に関する結晶化機構、記録材料、構造、装置、および応用などについての議論の機会を提供いたします。また最近では、熱物性や熱電変換材料といったトピックの発表も増えてきております。相変化技術の基礎から応用までを直接討議する場として第38回シンポジウムを以下の要領で開催いたします。

口頭発表やポスター発表で活発な討論を行い、有意義な情報交換の場となるよう本シンポジウムを盛り上げていきたいと思っております。

- 1) 主催 : 相変化研究会
- 2) 開催日程 : 2026年11月26日(木)-27日(金)
- 3) 会場&宿泊 : KKRホテル熱海
〒413-0005 静岡県熱海市春日町7-39
URL: <https://www.kkr-atami.gr.jp/>
TEL: 0557-85-2000



KKRホテル熱海のホームページより

4) シンポジウム内容、プログラム等の概略 :

- ① テーマ : 相変化材料の基礎理論, 基礎物性, 構造解析, ナノオブティクス, 応用など。

相変化材料以外(電子デバイス、熱電変換など)の発表も歓迎です。

- ② プログラム概略(仮) : 11月26日(木) 12:00~13:00 受付
13:00~17:00 講演
19:00~ 懇親会
27日(金) 9:00~16:00 講演

5) 参加費用(シンポジウム参加、論文集、宿泊、食事を含む) : 振込み締切: 2026年10月16日(金)

- ・1泊の場合(含む内容: シンポジウム・論文集費、宿泊、食事)
 - 一般 35,000円(宿泊費・食費 15,000円 シンポジウム・論文集費 20,000円)
 - 学生 22,000円(宿泊費・食費 12,000円 シンポジウム・論文集費 10,000円)
- ・シンポジウム参加のみの場合(含む内容: シンポジウム参加、論文集)
 - 一般 20,000円
 - 学生 10,000円

* PCOS では出席者の皆様の親睦のため、宿泊は男女別の大部屋(4~5名)としております。大部屋を希望されない場合は、ご自身での宿泊手続きをお願いします。

6) 参加申込締切: 2026年10月16日(金)(振込みと同じ)

7) 参加申込方法: Formsによる登録

PCOSのWebサイトトップページ(www.jpccos.jp)の下部にあるリンクから登録ください。

8) 講演の申し込み方法・スケジュール

- ・アブストラクト提出のご案内: 別紙1
- ・テンプレートは、HPからダウンロード可能です。
- ・アブストラクト提出方法: E-mailに添付にて、下記に送付願います。
産業技術総合研究所 新谷俊通 E-mail: [toshimichi-shintani\(AT\)aist.go.jp](mailto:toshimichi-shintani(AT)aist.go.jp)
(AT)を@に変更してください)

9) 参加申込手続き及びシンポジウムに関する問い合わせ先:

産業技術総合研究所 畑山祥吾

E-mail : shogo-hatayama(AT)aist.go.jp (AT)を@に変更してください)

参加費振り込み先

銀行名: 三井住友銀行 つくば支店(店番号:244)
普通預金口座番号: 0233130
口座名義: PCOS 会計 新谷 俊通
(ピーコス カイケイ シンタニトシミチ)

※ 参加費用は 2026年10月16日(金)迄にお振り込みをお願いします。

(別紙1)

第38回 相変化研究会シンポジウム 講演申し込み及びアブストラクト提出案内

1. テーマ

相変化光記録及び相変化不揮発メモリなど相変化に関する基礎理論、材料、構造解析、熱物性、ナノオプティクス、シミュレーション、デバイス構造、積層構造、装置、応用、その他の相変化応用技術および材料の熱物性、サーマルマネジメント、熱電変換材料など

2. 講演申し込み方法

アブストラクトのご提出をお願いいたします。

2-1 提出期限： **2026年10月16日(金)**

2-2 アブストラクトの作成：

題名、所属、氏名と概要を、A4、1ページ以内（別ファイルとしてご案内）にまとめて、下記宛てにメールでお送りください。尚、図表を入れていただいても構いません。テンプレートは、PCOSのHP (<http://www.jpcos.jp>) の下部にあるリンクからダウンロードできます。＊概要は英語にて記述願います。

2-3 送付先：産業技術総合研究所 新谷俊通

E-mail: toshimichi-shintani@[aist.go.jp](mailto:toshimichi-shintani@aist.go.jp) (アットを@に置き換え下さい)

2-4 採択、講演

申し込みのすべてをオーラルプレゼンテーションとして受理いたします。但し、発表時間の制限により、多数の場合には著者の承諾を得て、ポスターセッションでの発表をお願いすることがございます。

招待講演：発表30分、議論5分（予定）、プロジェクター使用

一般講演：発表15分、議論5分（予定）

ポスター講演：展示時間90分（予定）、サイズは84cm×119cm(縦長A0サイズ)、会場到着後に展示をお願いいたします。できる限り、学会の閉会まで展示してください。

アブストラクトの著作権は著者に帰属いたします。発表タイトルはホームページで紹介いたします。

2-5 **優秀なポスター発表にはポスター賞を設け表彰を行います（若干名）。**

ポスター賞は、当日の発表をもとに審査を行います。

3. その他

ご質問やご要望がありましたら、下記プログラム委員までご連絡ください。

(掲載いたしましたメールアドレスの「アット」を変更してお使いください。)

産業技術総合研究所 畑山祥吾

E-mail: shogo-hatayama(AT)[aist.go.jp](mailto:shogo-hatayama@aist.go.jp) ((AT)を@に変更してください)