

公益社団法人砥粒加工学会 セレンディピティ創造科学ネットワーク 専門委員会
第2回クリエイティブセミナー～「偶然」を「必然」に変える知の新境地～

【開催趣旨】 現在、会誌にて好評連載中の「セレンディピティの実相～その背景と実際～」は、論文等の「形式知」の陰に隠れた「暗黙的な創造活動」に光を当てる試みとして、様々な反響をいただいております。第1回クリエイティブセミナーに続き、第2回では連載後半9編*（下記本会 URL から閲覧可）のうち3名の執筆者と共に、誌面では語り尽くせなかった「発見/閃きの瞬間」のリアリティと実践知を深掘りしながら、偶然や失敗を革新的な価値へと昇華させた個人のコンピテンシーと組織マネジメントの本質を解き明かします。

そして、今回は NTT の第一線で活躍の研究者を講師にお招きし、人（集合知）と AI が響き合う「共生型研究開発プラットフォーム（AI コンステレーション®）」の概念を平易に解説いただくとともに、我々が目指すところの、個々の経験知（実践知）が AI を介して時空を超えて繋がる「知性の共創トライアングル*1」の技術的可能性、さらには計算機自然（デジタルネイチャー）における創造の風土などについてご講演をいただきます。世代、専門、職層を超えた皆様のご参加を心よりお待ちしております。

（*1: 下記リンクまたは QR コードから補足資料をご覧ください。）

https://drive.google.com/file/d/1PrwLyeB5QFD4A5M4dVUyJSiqoVwVdsdE/view?usp=drive_link

主催：公益社団法人 砥粒加工学会 専門委員会

セレンディピティ創造科学ネットワーク（SCNet）*

（* SCNet URL：<https://www.jsat.or.jp/subcommit/11>）

協賛：日本工業出版社、ニュースダイジェスト社

開催日時：2026 年 12 月 9 日（水） 13:25-16:50（予定）

開催方式：Cisco Webex Meeting（WEB）のオンライン形式

申込方法：本案内下部に申込方法と会員資格別の参加費を記載します。

（原則どなたでも参加できます。この会告データは転送自由です。）



【プログラム】 司会 榎本 俊之 氏（SCNet 副委員長、大阪大学）

13:00 開場（予定）

13:25-13:30 開会挨拶 森田 昇 氏（SCNet 委員長、千葉大学グランドフェロー）

13:30-14:10 講演1 閻 紀旺 氏（慶應義塾大学教授）

「準備された偶然としての研究開発」（除去から修復、廃棄から資源へ——単結晶シリコン研究における『準備された偶然』の定着プロセス）

14:10-14:50 講演2 高野 和雅 氏（株牧野フライス製作所 上席技術主幹）

「日常の設計業務とセレンディピティ」（『没頭と俯瞰の往来』——設計現場で偶然を必然に変える“心の構え”）

14:50-15:05 休憩

15:05-15:45 講演3 比田井 洋史 氏（千葉大学教授）

「セレンディピティ研究術：教員と学生の 20 年の試行錯誤」（『無駄から萌芽』する研究の土壌——ガラスの中の光を追い続けた学生たちと紡ぐ“偶然の連鎖”）

- 15:45-16:45 特別講演 竹内 亨 氏(NTT コンピュータ&データサイエンス研究所
主幹研究員)
『AI コンステレーション——人(集合知)と AI が響き合う、共生型の研
究開発プラットフォーム』
- 16:45-16:50 閉会挨拶、ならびに事務連絡(会誌連載「セレンディピティの実相
Season 2」ほかの予告) (SCNet 委員長)

参加費: 当専門委員会委員: 無料 / 本学会正会員: 6,600 円 (税抜額 6,000 円, 消費
税 600 円) / 本学会賛助会員: 6,600 円 (税抜額 6,000 円, 消費税 600 円) / 本学会
シニア会員: 3,300 円 (税抜額 3,000 円, 消費税 300 円) / 他学協会員: 13,200 円 (税
抜額 12,000 円, 消費税 1,200 円) / 非会員(左記以外): 19,800 円 (税抜額 18,000 円,
消費税 1,800 円) / 学生・院生: 無料(非会員可)

注意事項1: 申込時の連絡先(メールアドレス)宛に振込依頼書を送付させていただきます。
参加費を 12 月 3 日(木)までに指定の金融機関にお振込みください。入金確認をもっ
て事前参加登録の完了と致します。お振込みのお名前は「参加者氏名」でお手続きく
ださい。振込み手数料は参加者負担とさせていただきます。原則、請求書および領収書の
発行はいたしません。金融機関発行の振込明細票等をもって領収書に代えさせて頂
きます。

注意事項2: Web 開催に関する詳細情報と講演資料(PDF)を事前参加登録完了の方
全員に 12 月 8 日(火)までにメール配信いたします。配信後にキャンセルされた場合、
参加費の返金には応じかねますので、予めご了承ください。

申込締切日: 2026 年 11 月 30 日(月)

問合せ/申込先: 当専門委員会事務局 千葉大学 松坂壮太 幹事宛
下記、1 または 2 の方法で申込みください。

1. 下記ウェブサイト(または右記 QR コード)からお申込み

<https://forms.gle/TQGiEkMFH7XkgzSQA>

2. 下記内容を matusaka@faculty.chiba-u.jp までご連絡

参加者情報(会員カテゴリ: 当専門委員会委員 / 本学会正会員 / 本学会賛助
会員 / 本学会シニア会員 / 他学協会員(要学協会名) / 非会員(左記以外)
/ 学生・院生(要修士・博士の別), 氏名, 勤務先・所属・自宅, 連絡先(所在
地, 住所, TEL, FAX, E-mail(必須)など)

以上



SCNet セレンディピティ創造科学ネットワーク事務局