

1. 【開催案内】

日本学術会議主催学術フォーラム「ELSI を踏まえた自動運転の社会実装  
－自動運転の社会実装と次世代モビリティによる社会デザイナー－」

2. 【開催案内】 中部地区会議主催学術講演会

「SDGs に向けた大学の取り組み」

3. 【開催案内】 公開シンポジウム

「グリーンリカバリーへの植物保護科学の貢献」

-----  
■  
【開催案内】

日本学術会議主催学術フォーラム「ELSI を踏まえた自動運転の社会実装  
－自動運転の社会実装と次世代モビリティによる社会デザイナー－」

-----  
■  
【日時】 2021 年 12 月 13 日（月） 13:00～17:30

【場所】 オンライン開催

【主催】 日本学術会議

【企画】 課題別委員会「自動運転の社会実装と次世代モビリティによる社会デ  
ザイン検討委員会」

【後援】 内閣府科学技術・イノベーション推進事務局、文部科学省（予定）

【協賛】（予定） ITS Japan 、 応用哲学学会、 科学基礎論学会、 社会情報学会、  
計測自動制御学会、 研究・イノベーション学会、 サービス学会、 システ  
ム情報制御学会、 自動車技術会、 情報処理学会、 人工知能学会、 電気学  
会、 電子情報通信学会、 日本科学哲学学会、 日本機械学会、 日本感性工学  
学会、 日本グループ・ダイナミクス学会、 日本社会心理学会、 日本心理  
学会、 船舶海洋工学会、 日本人間工学会、 日本ロボット学会、 ヒューマ  
ンインタフェース学会

【開催趣旨】

ELSI とは技術イノベーションによって生じる倫理的・法的・社会的な課題を指します。このような ELSI 研究は、ヒトゲノム研究のような人間と社会に大きな影響を与える技術イノベーションが生まれた中で登場しました。一方、人工知能などの、生命科学分野以外においても、人間・社会に大きな影響を与える技術イノベーションは生まれてきており、自動車の自動運転技術も、その中の 1 つと言えます。予防安全技術として進化してきた自動車の自動運転技術は、安全運転を支援するものとして開発されてきました。さらに、技術開発は進み、運転者がいなくても走行が可能なレベル 4 の自動運転の実現が現実的になってきています。自動運転技術が導入されても事故を完全に排除することが困難と言われる道路交通において、事故時に責任を負う人間主体が不在になることに対しては、十分に倫理的検討がなされ、社会に受容されることが必要です。日本学術会議では、多分野の研究者により、自動運転の在り方を考えてきました。自動運転の社会実装が近くなってきた今、本フォーラムでは、ELSI を踏まえた自動運転の社会実装の在り方を議論します。

【次第】

<https://www.scj.go.jp/ja/event/2021/315-s-1213.html>

【参加費】 無料

【申込み】

要・事前申し込み：以下の URL からお申し込みください。

<https://form.cao.go.jp/scj/opinion-0114.html>

【問合せ先】

日本学術会議事務局企画課学術フォーラム担当 電話：03-3403-6295

■-----  
【開催案内】 中部地区会議主催学術講演会

「SDGs に向けた大学の取り組み」

■-----  
【日時】 2021 年 12 月 25 日（土）13:00～16:30

【場所】 オンライン開催

【主催】 日本学術会議中部地区会議、名古屋大学

【開催趣旨】

SDGs（持続可能な開発目標）は 2015 年に国連総会が決議した「我々の世界を変革する：持続可能な開発のための 2030 アジェンダ」が掲げた目標です。この目標の達成に向けて行政や企業、市民社会の活動が活発化しています。大学においても SDGs 目標達成に向けての取り組みが行われてきています。しかし、日本学術会議の報告「学術と SDGs のネクストステップー社会とともに考えるためにー」で指摘しているように、その活動を SDGs の 17 の目標に「紐付け」るレベルで留まっている現状があります。2030 年の目標達成に向けて大学にはさらに進んだ取り組みが求められています。ここでは、さらに進んだ取り組みの事例とさらに進めるためのヒントをご紹介します。

【次第】

<https://www.scj.go.jp/ja/event/2021/317-s-1225.html>

【参加費】 無料

【申込み】

要・事前申し込み：以下の URL からお申し込みください。

※締切：12 月 20 日（月）

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScrT3rEQZ10PUIYUlv9usMhiQM65J5cjHtR4\\_5pXDQxpmovXw/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScrT3rEQZ10PUIYUlv9usMhiQM65J5cjHtR4_5pXDQxpmovXw/viewform)

【問い合わせ】

日本学術会議中部地区会議事務局（名古屋大学研究協力部研究企画課内）

<TEL:052-789-2039>

■-----  
【開催案内】 公開シンポジウム

「グリーンリカバリーへの植物保護科学の貢献」

■-----  
【日時】 2021 年 12 月 4 日（土）13:00～16:50

【場所】 オンライン開催

【主催】 日本学術会議 農学委員会 植物保護科学分科会

【共催】 日本植物保護科学連合

【参加費】 無料

【定員】 200 名

【申込み】

要・事前申し込み要：メールで下記お問い合わせ先までお申込みください。

(11月27日(土)まで)

ZoomのURLをお知らせいたします。

【開催趣旨】

コロナ禍からの復興とともに地球温暖化の防止や生物多様性保全の実現を通して持続可能な社会の構築を目指すグリーンリカバリーが注目されている。農業はCO2を排出し生態系へのインパクトも大きい産業であるが、一方で食料の安定供給は一層重要な課題となっている。本シンポジウムでは作物生産において生産性を維持しながらグリーンリカバリーやカーボンニュートラルにどのような寄与ができるかについて議論し、理解を深める。

【プログラム】

<https://www.scj.go.jp/ja/event/2021/317-s-1204.html>

【問い合わせ先】

松本 宏 (日本学術会議第二部会員・植物保護科学分科会委員長)

E-mail: [hmatsu@biol.tsukuba.ac.jp](mailto:hmatsu@biol.tsukuba.ac.jp)

\*\*\*\*\*

学術情報誌『学術の動向』最新号はこちらから

<http://jssf86.org/works1.html>

\*\*\*\*\*

=====

日本学術会議ニュースメールは転載は自由ですので、関係団体の学術誌等への転載や関係団体の構成員への転送等をしていただき、より多くの方にお読みいただけるようにお取り計らいください。

過去のメールニュースは、日本学術会議ホームページに掲載しております。

<https://www.scj.go.jp/ja/other/news/index.html>

【日本学術会議ウェブサイトの常時暗号化について】

日本学術会議ウェブサイトは2021年10月1日より常時暗号化通信(TLS1.2)対応いたします。

新 URL:<https://www.scj.go.jp>

日本学術会議ウェブサイトへのリンク、お気に入り等設定している場合は、お手数ですが「https」への修正をお願いいたします。

【本メールに関するお問い合わせ】

本メールは、配信専用のアドレスで配信されており返信できません。

本メールに関するお問い合わせは、下記のURLに連絡先の記載がありますので、そちらからお願いいたします。

=====

発行：日本学術会議事務局 <https://www.scj.go.jp/>

〒106-8555 東京都港区六本木 7-22-34