

<会社>  
<氏名> 様

〃〃〃〃〃〃〃 No.293 (2023.5.26)

G S C ネット  
Green & Sustainable Chemistry Network

〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃〃

★--シリーズGSC入門「No.8日本語版」および「No.6英語版」を発行しました!--★

世界規模で、資源やエネルギー、地球温暖化、水や食糧などの課題がますます深刻になり、複雑になっています。それらの課題を解決し、社会の持続可能な発展に向けて、環境保全と社会・経済発展を両立させるイノベーションが求められており、GSC への期待は高まる一方です。このテキストシリーズでは「GSCとは何か」を理解し、私たちみんなが持続可能な社会の担い手になることをめざして、GSC の推進に貢献したすぐれた業績に贈るGSC 賞を受賞した技術や製品を解説します。

<新刊>  
No.8  
第8回GSC賞 経済産業大臣賞受賞(2008年度)  
クメンを循環利用するプロピレンオキサイド新製法の開発と工業化  
住友化学株式会社

住友化学株式会社は、ポリウレタンなどの原料として使われるプロピレンオキサイドの新しい製造法を開発しました。プロピレンオキサイドだけを効率よく生産できるとともに環境負荷の低減を実現しました。

こちらからご覧ください  
[https://www.jaci.or.jp/gscn/page\\_19\\_01.html](https://www.jaci.or.jp/gscn/page_19_01.html)

既刊No.6の英語版も発行しました。  
英語版 (全6号) はこちらからご覧ください  
[https://www.jaci.or.jp/english/gscn/page\\_05.html](https://www.jaci.or.jp/english/gscn/page_05.html)

★--第22回GSC賞の受賞者が決定しました--★

JACI webサイトで公表しています。ぜひご覧ください！  
[https://www.jaci.or.jp/gscn/page\\_03/awards/gscaw-2022.html](https://www.jaci.or.jp/gscn/page_03/awards/gscaw-2022.html)

GSC賞の受賞講演と表彰式は第12回JACI/GSCシンポジウムの2日目(6月14日)に一橋講堂で行います。多数のご参加をお待ちしております。

★--第12回JACI/GSCシンポジウム (オンライン及びフィジカル開催) 参加申込受付中!--★

オンライン及びフィジカルにて開催する第12回JACI/GSCシンポジウム引き続き参加募集中です。奮ってご参加ください。参加は第12回JACI/GSCシンポジウムwebサイトから申込みいただけます。  
<https://jaci-gsc.com/12th/>

皆様のご参加を心よりお待ちしております・

会 期 : 6月13日(火)・14日(水)

開催方法：13日(火):オンライン開催、14日(水):フィジカル開催（一橋講堂）  
テーマ：「『シン・化学』－新たな価値を実現する化学－」  
プログラム：  
基調講演、招待講演、EXHIBITION、GSC賞受賞講演・表彰式、JACI事業説明 など

参加登録締切：2023年5月31日まで

問合せ先：  
（公社）新化学技術推進協会  
第12回JACI/GSCシンポジウム事務局  
TEL：03-6272-6880  
E-mail：jacigsc12@jaci-gsc.com

★--第12回新化学技術研究奨励賞の受賞者が決定しました!--★

JACI webサイトで公表しています。ぜひご覧ください!  
[https://www.jaci.or.jp/recruit/page\\_02\\_12\\_2023.html](https://www.jaci.or.jp/recruit/page_02_12_2023.html)

表彰式は6月26日(月)に協会で行い、その模様をweb配信致します。  
web配信に関しては6月初旬に下記ページにてご案内いたします。  
<https://www.jaci.or.jp/event/>

★--2023年度第1回 化学×デジタル人材育成講座 開催予告!--★

2023年度第1回化学×デジタル人材育成講座受講者を募集予定です。  
今回もWeb会議形式によるオンライン限定で開催いたします。  
講義期間と日数は、8月23日から10月12日までの期間で計10日間を予定しています。  
多数のお申し込みをお待ちしております。

募集期間：7月14日（金）まで  
（締切に間に合わない場合は、メールで chemdigi@jaci.or.jp まで個別にご相談ください）

講座の内容は下記ページにてご案内いたします。（6月初旬に情報更新）  
<https://www.jaci.or.jp/jo/pub/chemdigi.html>

---

## ■□■ G S C N情報 ■□■

---

□公募情報(経済産業省)  
<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo.html>

□公募情報(文部科学省)  
[https://www.mext.go.jp/b\\_menu/boshu/](https://www.mext.go.jp/b_menu/boshu/)

□公募情報(環境省)  
<https://www.env.go.jp/guide/kobo.html>

---

## ■□■ G S C 関連イベント ■□■

---

※イベントは延期、もしくは開催方法がオンライン等に変更になる可能性があります。  
記載のURLにてご確認をお願いします。

## 【国内】

### ■石油学会 第65回年会（第71回研究発表会）

主催：（公社）石油学会

会期：2023.5.29-5.30

会場：タワーホール船堀

<https://confit.atlas.jp/guide/event/jpi2023/top>

### ■電子機器トータルソリューション展2023

主催：（一社）日本電子回路工業会

会期：2023.5.31-6.2

会場：東京ビッグサイト

<https://www.jpccashow.com/show2023/index.html>

### ■環境バイオテクノロジー学会2023年度大会（岡山）

主催：環境バイオテクノロジー学会

会期：2023.6.8-6.9

会場：岡山理科大学岡山キャンパス

<https://www.jseb.jp/news/jseb2023/>

### ■日本エネルギー学会三部会（RGB）シンポジウム～カーボンニュートラルとエネルギー安定供給～

主催：（一社）日本エネルギー学会

会期：2023.6.8

会場：オンライン開催

<https://www.jie.or.jp/publics/index/905/>

### ■23-2ポリマーフロンティア21

主催：（公社）高分子学会

会期：2023.6.14

会場：オンライン開催

<https://member.spsj.or.jp/event/index.php?id=447>

### ■第20回「次世代の太陽光発電システム」シンポジウム

主催：日本太陽光発電学会

会期：2023.6.29-6.30

会場：京都テルサ

[https://www.j-pvs.jp/symposium/\\_userdata/2023/20th\\_Sympo.pdf](https://www.j-pvs.jp/symposium/_userdata/2023/20th_Sympo.pdf)

### ■第45回高分子と水・分離に関する研究会講座

主催：（公社）高分子学会 高分子と水・分離に関する研究会

会期：2023.6.30

会場：東京工業大学大岡山キャンパス

<https://member.spsj.or.jp/event/index.php?id=478>

### ■人とくるまのテクノロジー展2023 NAGOYA

主催：（公社）自動車技術会

会期：2023.7.5-7.7

会場：Aichi Sky Expo

<https://aee.expo-info.jsae.or.jp/ja/>

### ■第13回国際膜会議ICOM2023

主催：（一社）日本膜学会

会期：2023.7.9-7.14

会場：幕張メッセ  
<https://icom2023.jp/index.html>

■第10回高分子学会グリーンケミストリー研究会シンポジウム  
主催：（公社）高分子学会グリーンケミストリー研究会  
会期：2023.8.9-8.10  
会場：神奈川大学みなとみらいキャンパス  
<https://member.spsj.or.jp/event/index.php?id=474>

【海外】

■27th Annual Green Chemistry and Engineering Conference  
June,13-15 2023  
Long Beach, US  
<https://www.gcande.org/>

■The 6th International EcoSummit Congress - EcoSummit 2023 –  
June 13-17, 2023  
Gold Coast, Australia  
<https://www.ecosummitcongress.com/>

■10th International Conference On Polymer Science And Polymer Chemistry  
June 19-20, 2023  
Rome, Italy  
<https://polymer.conferenceseries.com/>

■16th International Conference On Chemistry  
July 27-28, 2023  
Amsterdam, Netherlands  
<https://chemistrycongress.conferenceseries.com/>

■24th International Conference on Environmental Chemistry And Engineering  
August 02-03, 2023  
Rome, Italy  
<https://environmentalchemistry.chemistryconferences.org/>

-----  
<G S Cネットワーク会議>  
-----

G S Cネットワーク(GSCN)会議は、  
公益社団法人新化学技術推進協会(JACI)の  
中で活動しています。  
G S Cに関する活動を強力に推進して参り  
ますので、ご支援をよろしくお願ひします。

<G S Cネットワーク会議構成団体>  
人と地球にやさしい化学を応援します

#一覧はこちら  
[https://www.jaci.or.jp/gscn/page\\_06\\_04.html](https://www.jaci.or.jp/gscn/page_06_04.html)

国立研究開発法人 科学技術振興機構  
<https://www.jst.go.jp/>  
一般財団法人 化学研究評価機構  
<https://www.jcii.or.jp/>  
公益社団法人 化学工学会  
<https://www.scej.org/>  
一般社団法人 化学情報協会  
<https://www.jaici.or.jp/>  
関西化学工業協会  
<https://www.kankakyo.gr.jp/>  
一般社団法人 近畿化学協会  
<https://www.kinka.or.jp/>  
合成樹脂工業協会  
<https://www.jtpia.jp/>  
公益社団法人 高分子学会  
<https://main.spsj.or.jp/>  
公益社団法人 高分子学会 高分子同友会  
<https://main.spsj.or.jp/c16/c16.php>  
公益財団法人 相模中央化学研究所  
<https://sagami-scri.jp/>  
国立研究開発法人 産業技術総合研究所  
[https://www.aist.go.jp/index\\_ja.html](https://www.aist.go.jp/index_ja.html)  
一般社団法人 触媒学会  
<https://catsj.jp/>  
国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構  
<https://www.nedo.go.jp/>  
独立行政法人 製品評価技術基盤機構  
<https://www.nite.go.jp/>  
石油化学工業協会  
<https://www.jpca.or.jp/>  
公益社団法人 石油学会  
<https://www.sekiyu-gakkai.or.jp/>  
公益財団法人 地球環境産業技術研究機構  
<https://www.rite.or.jp/>  
公益社団法人 電気化学学会  
<https://www.electrochem.jp/>  
地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター  
<https://www.iri-tokyo.jp/>  
公益社団法人 日本化学会  
<https://www.chemistry.or.jp/>  
一般社団法人 日本化学工業協会  
<https://www.nikkakyo.org/>  
日本吸着学会  
<https://www.j-ad.org>  
公益社団法人 日本セラミックス協会  
<https://www.ceramic.or.jp/>  
一般社団法人 日本塗料工業会  
<https://www.toryo.or.jp/>  
日本バイオマテリアル学会  
<http://kokuhoken.net/jsbm/>  
一般社団法人 日本分析機器工業会  
<https://www.jaima.or.jp/>  
一般社団法人 日本膜学会  
<https://www.maku-jp.org/index.html>  
一般財団法人 バイオインダストリー協会  
<https://www.jba.or.jp/>  
国立研究開発法人 物質・材料研究機構  
<https://www.nims.go.jp/>  
一般社団法人 プラスチック循環利用協会  
<https://www.pwmi.or.jp/>  
公益社団法人 有機合成化学協会

<https://www.ssocj.jp/>  
国立研究開発法人 理化学研究所  
<https://www.riken.jp/>

-----  
■GSCネット | メールマガジンについて■  
このメールは、メールマガジンを希望された方、  
GSCネットワーク会議の行事に参加された方に  
月1回程度配信しています。  
バックナンバーはJACI webサイトでご覧いただけます。  
[https://www.jaci.or.jp/gscn/page\\_04\\_02.html](https://www.jaci.or.jp/gscn/page_04_02.html)

配信されたメールの第三者への転送、  
Webサイトへ掲載などの行為はお断りします。

■配信停止をご希望の方■  
事務局までメールにてご連絡ください。  
[gscn@jaci.or.jp](mailto:gscn@jaci.or.jp)

■配信をご希望の方■  
次のwebページよりお申込みください。  
<https://www.jaci.or.jp/contact/>  
(「お問い合わせ内容」に「GSCNメルマガ希望」と  
記してください。)

■このメールの送信者・お問い合わせ先■  
公益社団法人新化学技術推進協会  
グリーン・サステイナブルケミストリー ネットワーク会議  
<https://www.jaci.or.jp/>  
<https://www.jaci.or.jp/gscn/>  
事務局  
[gscn@jaci.or.jp](mailto:gscn@jaci.or.jp)  
〒102-0075 東京都千代田区三番町2

-----