

—ONLINE—

- 第5回 先端化学材料・素材総合展
- 第8回 化学物質管理ミーティング
- 第7回 産業安全フォーラム
- 化学の日  
化学週間  
記念ケミカルフォーラム 2022
- 第1回 プロセス産業DX展

主催 株式会社 化学工業日報社

化学業界のオンライン展示会開催

事前来場登録受付中

2022.10.17 MON 10:00~

▶ 10.28 FRI 17:00まで

<https://www.chemmate.jp/lp2022/>



※資料の提供はございません。 ※敬称略 ※講演テーマ、登壇者等が変更となる場合がございます。予めご了承願います。 ※英語の講演は日本語字幕が表示されます。

## 先端化学材料・素材総合展

### Innovation for the Earth

社会課題解決による持続可能な社会の実現と  
事業拡大について

積水化学工業株式会社 代表取締役社長 加藤 敬太



### 昭和電工はレゾナックへ 化学の力で社会を変える

昭和電工株式会社 代表取締役社長 高橋 秀仁



### BASFのネットゼロに向けた挑戦

BASF ジャパン株式会社 代表取締役社長 石田 博基



### 三井化学におけるサーキュラーエコノミー

三井化学株式会社 代表取締役専務執行役員 CTO 芳野 正



### 川崎臨海部におけるカーボンニュートラル化に向けた 取組について

川崎市 臨海部国際戦略本部 成長戦略推進部 担当課長 篠原 顕



### 持続可能な社会を目指して

日本マイクロソフト株式会社 執行役員 常務  
インダストリアル&製造事業本部長 兼 ワークスタイル変革担当責任者 手島 主税



### 日産自動車の生産領域での カーボンニュートラルの取り組み

日産自動車株式会社 車両生産技術開発本部 環境&ファシリティエンジニアリング部 部長  
黒田 太郎



### 『日本車は生き残れるか』 ～次世代テクノロジーとカーボンニュートラルの影響を探る～

戦略イノベーション・スペシャリスト/ジャーナリスト 川端 由美



### ウクライナ情勢を受けたエネルギー動向

一般財団法人 日本エネルギー経済研究所 研究理事/戦略研究ユニット 担任補佐/  
国際情勢分析第1グループ マネージャー 久谷 一郎



### 様々な産業に変革をもたらしていく 最先端の合成生物学の潮流

立教大学 理学部 教授/オリシロジェノミクス株式会社 共同創業者兼CSO 末次 正幸



### 【特別インタビュー】 世界が注目する16歳の科学者、ギタンジャリ・ラオさんに聞く

世界が注目する16歳の科学者 ギタンジャリ・ラオ



### 新しい道を切り拓くために ～未来の100年に向けて～

旭化成株式会社 代表取締役社長 工藤 幸四郎



### 「未来の社会を支える会社」の実現に向けた 帝人グループの取り組み

帝人株式会社 代表取締役社長執行役員CEO 内川 哲茂



### グローバル競争下で直面する素材産業の課題

経済産業省 製造産業局 素材産業課長 吉村 一元



### 住友化学がサプライチェーン全体で目指すCNの取り組み

住友化学株式会社 執行役員 カーボンニュートラル戦略審議会 事務局長  
技術・研究企画部長 辻 純平



### プラスチックリサイクル市場の状況

ICIS Sr Market Development Manager 久戸 瀬 極



### 民間核融合企業と日本の製造業の力によって実現する 脱炭素社会

京都フュージョニアリング株式会社 共同創業者兼Chief Fusioner 小西 哲之



### 中国EV車の市場動向と日本の自動車産業への影響

株式会社日本総合研究所 創発戦略センター シニアマネージャー 程塚 正史



### 半導体市場は短期踊り場も、中長期の成長期待に陰りなし

大和証券株式会社 エクイティ調査部 シニアアナリスト 杉浦 徹



### ウクライナ侵攻後のアジアと日本の安全保障

明海大学 外国語学部 教授/日本国際問題研究所 主任研究員 小谷 哲男



### 教育と動画配信サイト

科学監修/作家 くられ



### 【特別インタビュー】 CRRA代表理事・機構長、村木風海さんに聞く

一般社団法人 炭素回収技術研究機構 代表理事・機構長 村木 風海



後援 経済産業省/厚生労働省/環境省/文部科学省/神奈川県/東京都/横浜市/川崎市/(公社)日本化学会/(一社)日本化学工業協会/石油化学工業協会/(公社)新化学技術推進協会/化成工業協会/(特非)安全工業会/(国研)科学技術振興機構/(公社)化学工業会/(一社)火薬学会/(一社)抗菌製品技術協議会/(特非)災害情報センター/(一社)産業環境管理協会/(特非)産業・環境創造リノベーションセンター/(国研)産業技術総合研究所/(国研)新エネルギー・産業技術総合開発機構/(独)製品評価技術基盤機構/(公財)総合安全工学研究所/中央労働災害防止協会/(独)中小企業基盤整備機構/(一社)電子情報技術産業協会/日本医薬品原薬工業会/(一社)日本化学品輸出協会/(一社)日本化学物質安全・情報センター/(一社)日本建材・住宅設備産業協会/(公社)日本作業環境測定協会/(一社)日本自動車工業会/(一社)日本自動車部品工業会/(一社)日本試験協会/(国研)物質・材料研究機構/(特非)保安力向上センター/(国研)理化学研究所/(特非)リスクセシンス研究会/(一社)日本科学機器協会/(公社)日本空気を清浄協会/(一社)カーボンリサイクルファンド/日本産業洗浄協議会

お問い合わせ 「ケミカルマテリアル Japan」事務局 株式会社 化学工業日報社 〒103-8485 東京都中央区日本橋浜町3-16-8 TEL: 03-3663-7936 FAX: 03-3663-7861 E-mail: event@chemicaldaily.co.jp

# 先端化学材料・素材総合展

対談

## 令和モダニズムの幕開け —サークュラーエコノミーを語る

株式会社hide kasuga 1896 代表取締役 春日 秀之  
有限会社織作事務所 写真家 織作 峰子



対談

## どうすれば、女性管理職を増やせるのか？ 成功と失敗事例から学ぶ。 企業がいま、ダイバーシティ推進のためにすべきこととは。

株式会社A&CO 代表取締役社長 女性キャリアコーチングサービス「Good Coach」運営 三竹 麻子  
キャリアコーチ (Good Coach 所属) / 非常勤講師 (九州大学大学院 / 大妻女子大学) 菊池 啓子



# 化学物質管理ミーティング

## 経済産業省の化学物質管理政策について

経済産業省 製造産業局 化学物質管理課長 水野 良彦



## 環境省の化学物質管理政策について

環境省 大臣官房 環境保健部 環境安全課長 高澤 哲也



## 労働安全衛生法の新たな化学物質規制について

厚生労働省 労働基準局安全衛生部 化学物質対策課長 安井 省侍郎



## AIを用いた新たな毒性予測手法 (AI-SHIPS) の開発 —その概要と成果

奈良先端科学技術大学院大学 データ駆動サイエンス創造センター 委託教員 庄野 文章



# 産業安全フォーラム

## 日本の産業保安政策について —スマート保安を中心に

経済産業省 産業保安グループ 産業保安企画室長 佐藤 孝一



## DX時代における自主保安力の強化に向けて

特定非営利活動法人 保安力向上センター 会長 松尾 英喜



## ENEOS (株) におけるスマート保安に向けた取り組み

ENEOS株式会社 技術計画部 副部長 笠原 清司



## 安全活動におけるスマート化の良好事例

三井化学株式会社 生産・技術本部 生産技術高度化推進室 室長 八坂 直登



# 化学の日 / 化学週間 記念ケミカルフォーラム2022

## 日本化学会のミッション： 炭素循環型社会への貢献と化学人材育成

公益社団法人 日本化学会 会長 / 東京大学 理学部化学科 教授 菅 裕明



## カーボンニュートラル実現に向けた取り組み

一般社団法人 日本化学工業協会 会長 福田 信夫



## カーボンニュートラルに向けた省エネ・新エネ政策の 今後の方向性

経済産業省 資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部長 井上 博雄



## 地域連携・産業界連携ですすめるカーボンニュートラルの 実現と化学産業の発展

東京大学 環境安全研究センター センター長 / 教授 辻 佳子



# プロセス産業DX展

## デジタル産業の創出に向けて —DX推進に向けた企業の取り組むべき方向性とは—

経済産業省 商務情報政策局 アーキテクチャ戦略企画室長 和泉 憲明



## 三井化学のDX 社会課題解決企業への変革

三井化学株式会社 常務執行役員 CDO  
デジタルトランスフォーメーション推進本部長 三瓶 雅夫



## 海外で進む化学業界のDXの現状と日本への提言

マッキンゼー・アンド・カンパニー デジタル部門 日本統括パートナー 黒川 通彦



## MIとDXデータ駆動型意思決定

トヨタ自動車株式会社 先進技術開発カンパニープロジェクト領域  
ADPT AD-8 WAVEBASE Project プロジェクト長 / 先端材料技術部 主査 庄司 哲也



### 出展社一覧 (50音順)

#### 先端化学材料・素材総合展

- 旭化成 (株)
- アジレント・テクノロジー (株)
- アヅマグループ アヅマ (株) / アヅマックス (株) (Gelest社代理店)
- アルケマ (株)
- 石原産業 (株)
- 出光ファイブコンポジット (株)
- ヴァイスラ (株)
- (株)内田洋行
- AGCエスアイテック (株)
- SHPPジャパン (同)
- エポニックグループ (エポニックジャパン (株) / 日本エアロジル (株) / ポリプラ・エポニック (株))
- 大阪ガスケミカル (株)
- (株)大阪ソーダ
- 岡田興産 (株)
- オリックス (株)
- (一社)カーボンリサイクルファンド
- カナダ (株)
- 川口化学工業 (株)
- キャボット
- (株)クラレ

- KJケミカルズ (株)
- 交洋ファインケミカル (株)
- ユニシ (株)
- 堺化学工業 (株)
- 三洋化成工業 (株)
- JNC (株)
- JFEケミカル (株)
- シグマ アルドリッチ ジャパン (同)
- 昭和電工グループ
- 信越化学工業 (株)
- 新中村化学工業 (株)
- 住化カラー (株)
- 住友化学 (株)
- 住友ベークライト (株)
- スリーエム ジャパン (株) 電子用製品事業部
- スリーエム ジャパン (株) フィルター製品事業部
- セイカ (株)
- 積水化学工業 (株)
- 積水化成工業 (株)
- ダイキン工業 (株)
- (株)ダイセル
- (株)タイホー
- 大陽日酸 (株)

- 田岡化学工業 (株)
- (株)ダルトン
- (株)タンケンシールセコウ
- (一社)炭素回収技術研究機構
- テイカ (株)
- アソカ (株)
- 東亜合成 (株)
- シグマ アルドリッチ (株)
- 東ソー (株)
- (株)トクヤマ
- 豊通ケミプラズ (株)
- ナガオ (株)
- 日油 (株)
- 日信化学工業 (株)
- 日鉄ケミカル&マテリアル (株)
- (株)日本触媒
- 日本ゼンショー
- 日本オクターズ (株)
- 日本化学工業 (株)
- 日本ビギメント (株)
- 根上工業 (株)
- 日置電機 (株)
- (株)日立ハイテック
- (株)日立ハイテクサイエンス
- 米国ウエストバージニア州 経済開発省

- 本町化学工業 (株)
- (株)マウンテック
- 松尾産業 (株)
- 丸尾カルシューム (株)
- 浦栄工業 (株)
- 三井金属鉱業 (株)
- 三菱ガス化学 (株)
- 三菱ケミカルグループ (株)
- 山本通産 (株)
- UBEグループ
- ユニチカ (株)
- ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター (株)
- RIMTEC (株)

#### 日本電子回路工業会ゾーン

- オカダジーエー・ジェイ (株)
- ソマール (株)
- デュポン ICS事業部
- DDPスペシャルティ・プロダクツ・ジャパン (株) ほか
- ナミック (株)
- マルチテックス (株)

#### ベンチャーゾーン

- MI-6 (株)
- (株)Curiositas
- Zuva (株)
- (株)Resilire

#### 化学物質管理ミーティング

- (株)アジアンエクスプレス
- AJS (株)
- SGSジャパン (株)
- SCC Scientific Consulting Company Japan (株)
- エプソン販売 (株)
- 江守情報グループ (江守情報、JCDB、ITS)
- エンヴィックス (有)
- (一財)化学物質評価研究機構
- (株)Good Moneyger
- Knoell Japan (株)
- (株)クレハ環境
- (株)ケムトピア
- さがみ化学物質管理 (株)
- (株)さくらケース
- (一社)産業環境管理協会

- 新安潤コンサルティング有限公司
- スフェラソリューションズジャパン (株)
- (株)住化分析センター
- Safe Chemicals, Co., Ltd.
- 中国化工信息中心有限公司 (CNCIC)
- テクノヒル (株)
- (株)東レリサーチセンター
- 長瀬産業 (株)
- (株)日報化学品法規情報センター
- (株)ハチオウ
- (株)日立製作所
- SCC Scientific Consulting Company Japan (株)
- 保土谷コントラクトラボ (株)
- (株)三菱ケミカルリサーチ
- REACH24H Consulting Group China

#### プロセス産業DX展

- Enthought GK
- SAS Institute Japan (株) / 日本情報通信 (株)
- ストックマーク (株)
- (株)セールスフォース・ジャパン
- 日本マイクロソフト (株)

2022年9月30日現在の情報です