

持続可能な社会に貢献 触媒産業

ごあいさつ 触媒工業協会 会長 遠藤 晋



脱炭素・安全な生活に貢献

当協会が発足してから、わが国の鉱工業生産指数は前年から1.3%低下し、10年連続で60年を迎えようとしています。現在に至る触媒業界の発展は会員各社だけで成し遂げられたわけではなく、政府、産業界、各種研究機関などからの力強い支援によるものであり、60年を迎え改めて感謝申し上げます。

地球規模での社会課題が山積する中で触媒が果たすべき役割が従来以上に高まっております。とりわけカーボンニュートラルの流れの中で、水素などの新エネルギーの実装、二酸化炭素の再資源化といったさまざまな領域で新たな触媒開発が求められております。業界として、これら新たな

触媒の役割を認識し、社会課題解決に貢献できるよう使命感をもって取り組んでまいります。

しかしながら、触媒に期待される役割は広く、カーボンニュートラルばかりが重要なわけではありません。会員各社が提供する触媒は、石油精製や各種化学製品製造、自動車や火力発電所の排ガス浄化、さらには医薬品、農業、食品、電子材料の製造、マーガリンなどの油脂加工といったさまざまな産業を支え、人々の豊かで安心・安全な生活の実現に貢献しております。

これら触媒が果たしてきた役割の重要性はいささかも低下していません。その上で、新たな社会課題に対しても触媒が果たすべき役割が期待されております。

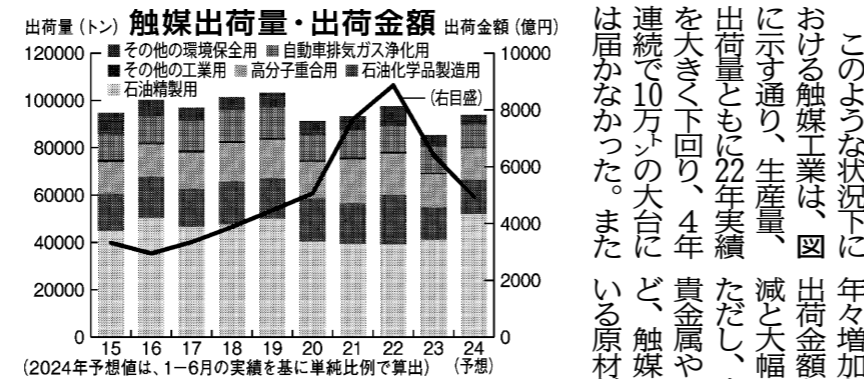
当協会としては、触媒に期待される役割がより拡大していることを強く認識し、持続可能な社会の実現に貢献してまいりますので、引き続き指導・ご協力をお願い申し上げます。

2023年を振り返ると、わが国の鉱工業生産指数は前年から1.3%低下し、10年連続で60年を迎えようとしています。現在に至る触媒業界の発展は会員各社だけで成し遂げられたわけではなく、政府、産業界、各種研究機関などからの力強い支援によるものであり、60年を迎え改めて感謝申し上げます。

地球規模での社会課題が山積する中で触媒が果たすべき役割が従来以上に高まっております。とりわけカーボンニュートラルの流れの中で、水素などの新エネルギーの実装、二酸化炭素の再資源化といったさまざまな領域で新たな触媒開発が求められております。業界として、これら新たな

自動車用、挽回生産に期待

4年連続 10万ト届かず



このような状況下に、年々増加を続けてきたものの、石油精製用は回復基調にあることが見られる。一方、石油化学工業の基礎原料であるエチレンの年間生産量も前年比1.7%減の531万トンと2年連続で前年実績を下回り、98年以來の低水準まで落ち込んだ。このように、23年の国内化学産業は、国内外での景気回復遅れに伴う生産の伸び悩みなどの影響を受け、全体的に活気がない状態が続いた。

この状況に、自動車用触媒の出荷量は回復基調にあることが見られる。一方、石油化学工業の基礎原料であるエチレンの年間生産量も前年比1.7%減の531万トンと2年連続で前年実績を下回り、98年以來の低水準まで落ち込んだ。このように、23年の国内化学産業は、国内外での景気回復遅れに伴う生産の伸び悩みなどの影響を受け、全体的に活気がない状態が続いた。

触媒工業協会 事務局長 伊藤 宏行

塩化物・有機金属化合物
セレン・テルル化合物
バナジウム化合物

詳しくは... www.shinko-chem.co.jp

遷移金属触媒
インジウム化合物
レアメタルの回収・精製

新興化学工業株式会社
TEL(06)6263-6465(代) FAX(06)6263-6464

明るい未来へ
化学で挑戦

NE CHEMCAT
Excite the Imagination

一般社団法人 触媒工業協会
CATALYST MANUFACTURERS ASSOCIATION (JAPAN)

会長 遠藤 晋
副会長 伊藤 弘治
副会長 小酒井 康文

東京都千代田区岩本町1-4-2
〒101-0032 (H・Iビル)
電話 (03) 5687-5721 番
FAX (03) 5687-5722 番
URL <https://cmaj.jp/>

独自の超微粒子調製技術を持つ、日揮触媒化成。
“微は、美”をモットーに、世界中のお客様へ、
先進のナノテクノロジーと多彩な機能材料をご提供しています。

日揮触媒化成株式会社
JGC Catalysts and Chemicals Ltd.

本社 〒212-0013 神奈川県川崎市幸区堀川町580番地 ソリッドスクエア東館16F
TEL: 044-556-9137 (総務部) FAX: 044-556-9127
<http://www.jgccc.com>

脱硝触媒 (NOx分解触媒)
ダイオキシン分解触媒
ニッケル触媒
銅系触媒

アンチモンフリーポリエステル重合触媒
チタニア触媒および担体
各種触媒の受託生産

触媒でお悩みないですか?

オーダーメイドや受託生産など、
貴社ご要望に全力をもってお応えします

堺化学工業株式会社
機能材営業部 東京: 03-5823-3726 大阪: 072-223-4155
E-Mail: sales-t@sakai-chem.co.jp