



表紙：鬼女台からの大山南壁
(提供：浅野 努)

- 465 **巻頭言** 基礎研究を育む社会の再構築と「知」の継承
豊田真司
- 469 **論説**
- 1 IUPAC の活動を通して、科学へのボランティアを考える
所 裕子
 - 2 スター・サイエンティスト研究からみる日本の化学産業の
構造改革の必要性
牧 兼充・千羽達也

473 **特集** 化学遺産の第 17 回認定

明治初頭以来、我々の先人は全くのゼロから近代化学および化学工業をつくり、国を豊かにするために筆舌に尽くせぬ努力を傾注してきた。この先人の努力と苦勞を形のあるものとして残し、次代の人たちにその内実と価値を深く理解していただき、化学を通じて我が国将来のさらなる発展の一助としたい。第 17 回化学遺産に認定された 3 件の背景を説明する。
〔担当：宮村一夫・植村 榮・西山 繁〕

- 1 認定化学遺産 第 073 号 可塑剤の黎明期、先人たちの心意気を今に伝える地球釜
中村 伸
- 2 認定化学遺産 第 074 号 世界に先駆けた溶媒循環型分取 GPC 装置
大栗直毅
- 3 認定化学遺産 第 075 号 北海道大学総合博物館所蔵のチセリウス電気泳動装置
三浦賢司

- 483 **Division Topics** 化学教育 小・中・高を貫く化学教育の体系をどう捉えるか

- 484 **Gallery** 日化協 LRI の取り組み

- 486 **話題** 仕事体験を通して子供たちに化学の面白さを
～素材づくりから化学メーカーを知る～
池田亜希子

- 488 **飛翔する若手研究者**
- 1 含窒素トリプチセン類の合成と機能開拓
井上 僚
 - 2 含硫黄有機光レドックス触媒の機能開拓
田中健太

- 492 **BCSJ/Chem Lett グラフィカルアブストラクト**

2026 年度化工誌編集委員会

委員長：西山 繁 理事：跡部真人

幹事委員：緒明佑哉 / 三宅亮介 / 山本崇史 / 和田宏明 / 中村将志 / 岡本敏宏 / 栗山敬祐 / 矢島知子 /
八波利恵 / 臼田 司 / 市橋孝介 / 片山武昭 / 塚本孝政

委員：伊掛浩輝 / 畑中美穂 / 小林直樹 / 守谷 誠 / 兵藤憲吾 / 深澤倫子 / 竹入史隆 / 岸 亮平 / 須貝 威
監修：植村 榮

★化工誌記事についてのお問合せ E-mail: kakoshi@chemistry.or.jp

デザイン：(株) マツダオフィス

-
- 494 化学会発
企業現場見学会 2026 参加学生を募集します 産学交流委員会人材交流小委員会
- 496 支部だより
日本化学会東北支部岩手地区講演会 東北支部
- 497 部会だより
企業委員会の活動 コロイドおよび界面化学部会
- 498 CCI サロン
化学よもやま話 植村 榮
- 499 編集者の独り言
-
- 500 会告 (次号予告)
- 501 お知らせ
行事一覧
講習会・講演会
研究発表会——発表募集
研究発表会——プログラム
-
- 515 掲示板
- 516 求人・求職
- 次頁 広告索引・広告資料請求用紙 (ご活用下さい)