

巻頭言

- ウクライナ侵攻, コロナとELSI 01
横山広美 (東京大学国際高等研究所カブリ数物連携宇宙研究機構 副機構長・教授)

特集

サイエンスコミュニケーションの挑戦 04

- 札幌市における持続可能な地域づくりに向けたサイエンスの役割 06
佐竹輝洋 (札幌市環境局環境都市推進部環境政策課環境政策担当係長)

- サイエンスコミュニケーションが融け込むシチズンサイエンス 08
森田泰暢 (福岡大学商学部准教授)

- 「市民による主体的な科学的活動」をうながす 10
——サイエンスコミュニケーションとしてのシチズンサイエンスのあり方——
高田 陽 (明治大学大学院農学研究科博士後期課程)

小特集

- JASC 認定サイエンスコミュニケーター 12
2021年度 JASC 認定サイエンスコミュニケーター

特別寄稿

- サイエンスコミュニケーションの教科書をつくる 14
——編集者の視点から——
浦山 毅 (モハ工房代表, 理系編集者, JASC編集委員 (副編集長))

連載企画

つながる

- 仙台市消防局 Galaxy プロジェクト「宇宙・天文と火災予防」 24
——宇宙・天文と火災予防の意外な関係——
秋山利光 (仙台市消防局予防部予防課予防企画係)

知りたい!

- 工学の研究現場からサイエンスコミュニケーションの可能性を追究する 28
松山桃世 (東京大学生産技術研究所准教授)

活動紹介

- こんにちは! JASC 31
2022年4~9月の定期的活動の報告

- 記事・実践報告・総説・論文 32

- 投稿規定 33

記事

- 児童のしている景色を変えるサイエンスコミュニケーション 34
——科学クラブや授業を通して科学を好きになるためのきっかけづくり——
菅井 翼 (江東区立有明西学園前期課程教諭)

- 英国マンチェスター大学大学院のサイエンスコミュニケーションコース 36
江崎寛人 (文部科学省科学技術・学術政策局研究開発戦略課戦略研究推進室室長補佐)

実践報告

- CSR活動における科学技術コミュニケーションの実践 38
——体験型エネルギーコミュニケーションとコロナ禍における取り組みの実践報告——
古田ゆかり (サイエンスカクテルプロジェクト)
岩城邦典 (サイエンスカクテルプロジェクト)
永井智哉 (サイエンスカクテルプロジェクト)

- 環境問題の本質としての「循環」と「循環を乱す3つの人間活動」 46
池辺 靖 (日本科学未来館科学コミュニケーション専門主任)

- Abstract 52

- 特集総目次 53

- 編集後記 54