

# 目 次

## 【寄稿】

日本原子力研究開発機構における

福島第一原発の廃炉に向けた取り組みの概要

国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構

福島研究開発部門 福島研究開発拠点 所長

宮本 泰明 …………… 1

## 【寄稿】

脱炭素への動きとロシアによるウクライナ侵攻

～シェール・ガス革命, シェール・オイル革命の今後～

和光大学 経済経営学部 教授

岩間 剛一 ……………15

## 【寄稿】

次世代太陽熱発電・蓄熱発電のための

高温潜熱・化学蓄熱材料

新潟大学 教育研究院 自然科学系

生産デザイン工学系列 准教授

郷右近 展之 ……………34

## 【調査研究報告】

送電業界の課題とその解決に向けた取り組み

～電力供給の安定性と安全性確保のために～

プロジェクト試験研究部 主任研究員

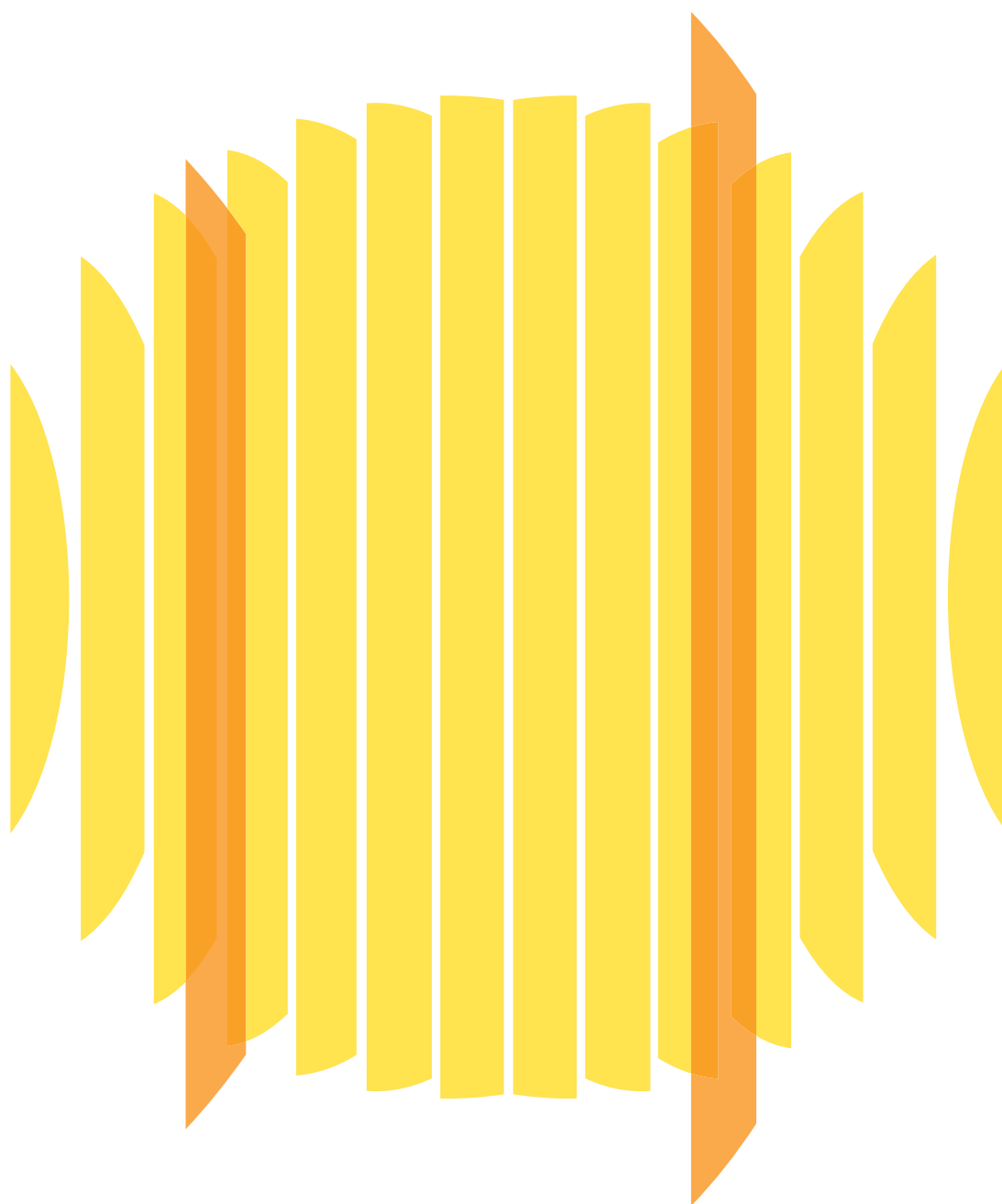
谷地 浩明 ……………47

【研究所のうごき】 …………… 57

【編集後記】 …………… 60

# 季報 エネルギー総合工学

Vol. 45 No. 3 2022. 10



一般財団法人 エネルギー総合工学研究所  
THE INSTITUTE OF APPLIED ENERGY