

## 目 次

1. 我が国のフィードインプレミアム (FIP) 制度の詳細設計 地球環境産業技術研究機構 秋元圭吾……	1
2. 石炭ガス化複合発電プロジェクトの最新動向 三菱パワー 藤井貴/天本幹夫……	11
3. 清掃工場から排出されるCO <sub>2</sub> の資源化技術の実証試験について 日立造船 中田谷直広/坂元真理子/泉屋宏一……	21
4. 2050年におけるゼロエミッションへの挑戦 JERA 奥田久栄……	27
5. エネルギー関連新事業のコスト管理にかかる一考察 東京電力ホールディングス 塩澤守弘……	37
6. CO <sub>2</sub> 排出削減に向けた日本鉄鋼業の取り組み～COURSE50プロジェクトの概要～ 日本製鉄 野村誠治/宇治澤優/山本啓司 JFEスチール 渡辺隆志/石渡夏生……	50
7. 「神戸・関西圏水素利活用協議会」による低炭素化に向けた取り組み 神戸・関西圏水素利活用協議会……	60
8. 湾岸の安全保障・経済問題と日本の対応—サウジアラビアと米国の視点を踏まえて— 日本エネルギー経済研究所 近藤重人……	68
9. 米国バイデン政権下の気候変動対策 電力中央研究所 上野貴弘……	78
〔談話室〕 「柱の陰」との出会いを求めて30年 日本動力協会 田中秀昭……	88
編集後記……	93