



CONTENTS

特集1

20 再エネ安全保障論 責任電源に進化の時

OUTLINE

22 重要局面で問われる官民の本気度 目前に迫るポストFIT対応

COLUMN

25 主力化政策の現在地と重点施策 コスト競争力ある長期安定電源目指して

REPORT

26 電力システムへの統合が急務 賦課金問題から見えてくる論点

江田健二 RAUL代表取締役

DISCUSSION

28 欠かせない真の価値評価 日本に望ましい電源へと促せるか

朝野賢司 電力中央研究所 副研究参事 / 山口順之 東京理科大学工学部教授 / 大場紀章 ポスト石油戦略研究所代表

INTERVIEW

33 経済安保の現実直視を 有事下の脆弱性と特定国依存

大野 敬太郎 自民党 経済安全保障推進本部長

REPORT

34 既設維持なくして安定供給なし グリッドコード厳格化と産業政策

西村 陽 大阪大学招聘教授 / 公益事業学会政策研究会(電力)幹事

エネルギーインフラの憧憬

8 扇島LNG基地 東京ガス 世界最大LNGタンクとギネス認定 内部は規模に違わぬ壮大な銀世界

今月の話題

10 INPEXと大ガスがeメタン実証開始

巻頭インタビュー

12 佐藤厚範 再生可能エネルギー長期安定電源推進協会(REASP)代表理事 会長

FOCUS NEWS HEADLINE

14 不確実性増すエネ各社の業績 中東情勢の影響にバラツキ
アライアンス相手選定の重大局面 東電会長に横尾敬介氏が就任
長期脱炭素電源で大間落札 想定外のレドックスフロー台頭

フラッシュニュース

18 GX戦略地域38カ所を選定 産業投資の行方に注目 / 電気ガス代補助が再開へ またもバラマキの懸念
都市ガスに値上げの波 物価や人件費上昇で / 出光が製油所閉鎖を撤回 現実路線へのシフト鮮明

ENERGY FORUM REPORT

35 「サナエ独裁」が招く日本の石油危機騒動 節約必要なしで平時演出の落とし穴

38 どうなる!? 六ヶ所再処理工場の竣工 計算狂う福井・青森の焦りと覚悟

実名ホンネ座談会

40 石油政策 石油は「オワコン」にあらず 危機が暴いた日本の急所

論説室の窓

46 ナフサの供給不安が拡大 政府発表と現場の実態に乖離 木村裕明 | 朝日新聞

業界紙の目

48 ナフサ危機が示す新たな課題 バランスの取れた石化産業政策を 藤岡竜志 | 化学工業日報

特集2

67 **中東危機下の省エネ戦略**
家庭・業務・産業の対策最前線

OUTLINE

68 課題再浮上の化石資源利用 依存度低減へ業界対応が加速

INTERVIEW

69 3年間で7000億円の予算確保 福永佳史 資源エネルギー庁 省エネルギー課長

REPORT

70 目指すは意識しない省エネ ITと最新設備をフル活用

東京ガス／大阪ガス／中部電力ミライズ／伊藤忠エネクス

INTERVIEW

76 社会全体の需要調整に課題 中村 美紀子 住環境計画研究所 研究主幹

REPORT

77 次世代燃料と最適運用 大型建築のグリーンな世界

赤坂熱供給／関電エネルギーソリューション

INTERVIEW

80 SHK制度が排熱利用を後押し 松原浩司 日本熱供給事業協会 専務理事

REPORT

81 目指すは化石資源利用の削減 ポテンシャル高い産業界が焦点

日本エレクトロヒートセンター／東邦ガス／三浦工業

INTERVIEW

85 水素への転換は「一石二鳥」 小林敬幸 名古屋大学大学院工学研究科 准教授

INTERVIEW

86 変圧設備の絶縁媒体に植物油 塚尾茂之 東京電力パワーグリッド 工務部部长

ヒット[商品・技術]の舞台裏

92 家庭用安全ガスコンロ 日本ガス石油機器工業会 ガスコンロ史の大転換 センサー搭載で事故減らす

LPガス大変革時代に挑む!

94 尾日向 竹信 ミツ輪産業社長 物流と人材確保に本腰 電力事業拡大などで 業界をリードする存在に

FORUM EYE

96 タツノ 油汚染土壌の浄化技術を開発 土地活用促し地域経済再生に貢献

98 東海ガス 藤枝型森林クレジットで資源を活用 地産地消による地域循環モデル構築

追悼

100 中上英俊氏／鈴木光司氏

REGULER

44 イニシャルニュース 107

50 事業者探訪 | 鬼怒川ガス 110

52 ワールドワイド 112

56 論点 | 村田千春 114

58 業界スクランブル 116

62 ビジネスリーダー | 大木和典 117

64 原子力の世紀 核軍縮条約なき世界 118

66 インフラ百年の計 | 巽 直樹 120

122

多事争論 核融合発電

政界官界 | 井野俊郎 自民党衆議院議員

今そこにある危機 再エネ時代の系統

シン・メディア放談 終わりが見えぬイラン情勢

脱炭素時代の経済評論 | 関口博之

リレーコラム | 佐藤佳奈

インフォメーション

ブックス

編集後記

言行録

「エネルギーの自給率向上について国の責務としてしっかり取り組んでいただきたい。
その一つの選択肢として原子力もあると思う」

鈴木康友(静岡県知事)

5月12日の定例記者会見で