



CONTENTS

特集1

20 新生「第7次エネ基」の是非 亡国から興国への脱皮なるか

OUTLINE

22 複数シナリオ化をどう読むか アプローチ刷新で議論百出

INTERVIEW

26 現実路線に転換で合格点 原子力を巡るブレーキを解除
山際 大志郎 自民党 総合エネルギー戦略調査会幹事長

REPORT

27 個別4分野の現在地を検証 「移行期」の難しさが随所で噴出

REPORT

32 GXビジョン登場で問われる役割 過去との対比で見える「原点回帰」
大場紀章 ポスト石油戦略研究所代表

INTERVIEW

34 「日本が勝つ」シナリオに 産業・エネ政策を一体で最適設計
兵頭誠之 住友商事会長／経済同友会エネルギー委員会委員長

エネルギーインフラの憧憬

8 液化CO₂輸送実証試験船「えくすくうる」

巻頭インタビュー

10 武藤容治 経済産業相 安定供給の基盤確立が国益に 脱炭素と経済成長を両立へ

FOCUS NEWS HEADLINE

12 「脱炭素路線」を大転換へ 第2次トランプ政権の実行力
露—欧ガス導管停止の波紋 スロバキア首相が怒るワケ
阪神淡路大震災から30年 地震列島で伝承される教訓
KK再稼働停滞が解消か 住民投票請求で否決の観測
LNG設備の大型投資続くか 北ガスが苦小牧で基地新設を検討



フラッシュニュース

18 知多7・8号機を共同開発 JERAと東邦ガスが合意／洋上風力第3弾が結果発表 丸紅と東ガスがようやく落札
燃料費補助縮小で消費者困惑 省エネ促進策への転換必要／電力大手4社が参画意向も HVDC事業化に暗雲

ENERGY FORUM REPORT

36 温室効果ガス60%減巡る「ピンずれ騒動」 環境運動家が政府批判で大暴れの実情

覆面ホンネ座談会

38 洋上風力と水素事業の課題 GXの2大看板に暗雲 洋上風力・水素の裏事情

論説室の窓

44 脱炭素電源で新たな産業集積へ 「失われた30年」脱却なるか 宮崎 誠 | 読売新聞

業界紙の目

46 ハイテク・素材・食品産業まで 幅広い分野が注目するナノテラス 中村直樹 | 科学新聞

マーケットの潮流

48 途上国中心に旺盛な需要 2025年の一般炭市場を展望 高橋禎明 | 日本エネルギー経済研究所

論点

64 改正食料・農業・農村基本法 河野太郎 | 政策ストラテジスト

特集2

93 家庭用エネルギーの新ビジネス 分散型制御で新たな価値創出

OUTLINE

94 電力マネジメントの時代が到来 官民一体で需要家意識の醸成へ

REPORT

96 エネシステム確立に功績 実験集合住宅30年の挑戦 大阪ガス

REPORT

98 機器や技術を磨き市場先取り 進化する各社の事業戦略を追う

TGオクトバスエナジー／東急パワーサプライ／静岡ガス／中部電力ミライズ

TOPICS

102 日本ガス協会

INTERVIEW

103 省エネ機器販売で一段と成長 スマートリモコンで最適運用

土屋友紀 日本瓦斯(ニチガス)代表取締役専務執行役員営業本部本部長

REPORT

104 「バブル」で快適な入浴実現 新発想の給湯器で存在感を発揮 リンナイ

TOPICS

106 パーパス

THE VISION

69 藤原正隆 大阪ガス社長 国際情勢に対応し安定供給とCNに向け国内外の事業に注力

75 松田光司 北陸電力社長 未曾有の災害乗り越え地域の持続的な発展と社会課題の解決に貢献

電力事業の現場力

80 日本原燃労働組合

82

技術革新の扉

機器分離推定技術 インフォメティス

FORUM EYE

84 四国電力

90

積水化学工業

86 東北電力

91

日立東大ラボ

88 電力中央研究所

追悼

114 故和田眞治氏を偲ぶ 橘川武郎

REGULER

35 オピニオン | 井上武史

115 多事争論 日本の電力需要の将来展望

42 イニシャルニュース

118 政界官界 | 鈴木英敬 自民党衆議院議員

50 脱炭素時代の経済評論 | 関口博之

120 今そこにある危機 電力産業の人材確保

51 モビリティ社会の未来像 | 古川 修

122 シン・メディア放談 メディアのエネ基・NDC批判

52 ワールドワイド

124 永田町便り | 福島伸享

56 業界スクランブル

125 リレーコラム | 吉田善章

60 事業者探訪 | 青梅ガス

126 インフォメーション

62 ビジネスリーダー | 上野嘉郎

128 ブックス

66 政策・制度のそこが知りたい

130 編集後記

言行録

「中国がパナマ運河を運営しているが、われわれは中国ではなくパナマに運河を与えたのだ。
米国は運河を取り返す」

ドナルド・トランプ(米国大統領)

就任演説で(1月20日)