



DNY59/getty

## CONTENTS

### 特集1

# 14 電力不足の真相 供給責任不在がもたらす国難

#### OUTLINE

16 システム改革で責任主体不在の死角 供給力減少が誘発する停電危機

#### REPORT

20 供給信頼度の評価と対策 日米欧の電力需給状況を検証

小笠原潤一 日本エネルギー経済研究所 研究理事

#### DISCUSSION

22 脱炭素偏重のエネルギー政策を斬る 需給ひっ迫は繰り返されるのか

#### INTERVIEW

25 火力電源の過剰退出に歯止め 発電と小売りのニーズをマッチング

小川 要 資源エネルギー庁電力基盤整備課長

26 大改革につながることを期待 新設市場の創設は意義ある対策

松村敏弘 東京大学社会科学研究所教授

#### FOCUS NEWS HEADLINE

8 政治事情がエネ基議論に影響か 原発政策で与党内に温度差  
配電事業への新規参入を解禁 強靱化や再エネ拡大など狙う  
貸付配管問題に行政のメス LP減少には歯止め掛からず  
先行地域100カ所で脱炭素「再エネ交付金」構想が進行  
米国内で新型原発を建設へ ゲイツ氏「脱炭素へ必要」  
石炭火力輸出にまた逆風 G7サミットで方針見直し  
再エネと原発が共存共栄 ハイブリッドに関心高まる  
米PJMの容量市場入札 政策変更の影響で大幅下落



#### オピニオン

27 下郡けい 日本エネルギー経済研究所 戦略研究ユニット主任研究員

#### ENERGY FORUM REPORT

28 全電源 vs 火力の神学論争再燃 省エネ法改正論が引き金に

#### 調査報道

30 太陽光被害のまん延防止ならず FIT機能不全ぶりの実態

#### 覆面ホンネ座談会

32 都市ガスは座礁資産化するか 炭素実質ゼロで迫られる決断

#### 論説室の窓

36 政治決着の温室ガス46%削減 安定供給とコストにも配慮を 産経新聞 | 井伊重之

#### 業界紙の目

38 脱炭素へエンジ産業の「覚悟」ピンチをチャンスにできるか エンジニアリング・ジャーナル社 | 宗 敦司



特集2

# 43 バイオマス発電の底力 脱炭素を支える分散ベース電源

OUTLINE

44 バイオマス業界の変化 重要視される「持続可能性」

INTERVIEW

46 地産地消支える国産調達 技術開発と熱利用が不可欠に

久保山 裕史 森林総合研究所 林業経営・政策研究領域領域長

REPORT

48 資源の循環型を目指す 燃料として無駄なく活用

広島ガス／日鉄エンジニアリング

INTERVIEW

51 ガス体エネルギー事業者に聞く 再エネ「分散型」の展望

エア・ウォーター／静岡ガス

TOPIC

54 FIT制度で事業環境が急変 燃料の国内供給を裏で支える

岩谷産業

THE VISION

71 清水希茂 中国電力社長

成長領域での利益拡大へ エネルギービジネスの新たな可能性を追求する

FORUM EYE

76 東京電力エナジーパートナー／GMOペイメントゲートウェイ／NEC 振込用紙のない新たな決済サービス

80 東北電力 地域資源を生かし再エネの導入を拡大

81 中部電力パワーグリッド ICT・IoTで新しい働き方を

82 東北ハウス実行委員会 東京・秋葉原で「東北ハウス」開催

84 [連載] ヒートポンプ蓄熱の新潮流 ヒートポンプ蓄熱で省エネ推進

REGULER

40 イニシャルニュース

42 おやおやマスコミ | 井川次郎

55 ワールドワイド

58 業界スクランブル

64 エネルギービジネスのリーダー達

66 私の経営論 | 川村憲一

68 羅針盤 | 塩沢文朗

70 リレーコラム | 中山寿美枝

95 多事争論 住宅・建築物への太陽光義務化

98 政界官界 | 江島 潔 経済産業副大臣兼内閣府副大臣 参議院議員

100 福島廃炉への提言 | 石川迪夫

102 メディア報道放談 電力需給を巡る論説

104 ブックス 著者に聞く | 私の愛読書 | 新刊紹介

106 インフォメーション

109 バックナンバー

110 編集後記

言行録

「昭和時代は国策民営で原発を推進した。令和時代、エネルギーの国策は何かといえば再エネだ」

小泉進次郎(環境大臣) | 閣議後会見で「再エネ立地交付金」について(6月11日)