

略語（本号で使った主な略語）

AFC	Automatic Frequency Control	自動周波数制御
AT-NPC	Advanced T-type Neutral-Point-Clamped	アドバンスド T タイプ NPC
A-USC	Advanced Ultra Super Critical	先進超々臨界圧火力発電
BEMS	Building and Energy Management System	ビルエネルギーマネジメントシステム
BOP	Balance of Plant	プラント付帯設備
CCPP	Combined Cycle Power Plant	コンバインドサイクル発電
CEMS	Cluster Energy Management System	地域エネルギーマネジメントシステム
CF	Corrosion Fatigue	腐食疲労
CFD	Computational Fluid Dynamics	数値流体力学
DSS	Daily Start & Stop	毎日起動停止
EDC	Economic Load Dispatching Control	経済負荷配分制御
EMS	Energy Management System	エネルギーマネジメントシステム
EPC	Engineering Procurement and Construction	一括請負工事
FRT	Fault Ride Through	
GF	Governor Free	ガバナフリー
HHV	Higher Heating Value	高位発熱量
HVOF	High Velocity Oxy-Fuel	高速フレーム
IGBT	Insulated Gate Bipolar Transistor	絶縁ゲート型バイポーラトランジスタ
IGCC	Integrated coal Gasification Combined Cycle	石炭ガス化複合発電
LCD	Liquid Crystal Display	液晶表示装置
LHV	Lower Heating Value	低位発熱量
LNG	Liquefied Natural Gas	液化天然ガス
PCS	Power Conditioner	パワーコンディショナ
PMSG	Permanent Magnet Synchronous Generator	永久磁石同期発電機
PWM	Pulse Width Modulation	パルス幅変調
RB-IGBT	Reverse Blocking IGBT	逆阻止 IGBT
SCADA	Supervisory Control and Data Acquisition	
SCC	Stress Corrosion Cracking	応力腐食割れ
SFC	Static Frequency Converter	静止形周波数変換装置
SPM	Surface Permanent Magnet	
SVC	Static Var Compensator	静止形無効電力補償装置
USC	Ultra Super Critical	超々臨界圧火力発電

商標（本号に記載した主な商標または登録商標）

CHAdEMO	チャデモ協議会の商標または登録商標
ChargePoint	米国 ChargePoint 社の商標または登録商標
CitectSCADA	フランス Schneider Automation, Inc. の商標または登録商標
Ethernet	富士ゼロックス株式会社の商標または登録商標
FOMA	株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモの商標または登録商標
MODBUS	フランス Schneider Automation, Inc. の商標または登録商標

その他の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標である。



*本誌に記載されている会社名および製品名は、それぞれの会社が所有する
商標または登録商標である場合があります。