

## 略語（本号で使った主な略語）

AMR	Automatic Meter Reading	自動検針
BEMS	Building and Energy Management System	ビルエネルギーマネジメントシステム
CEMS	Cluster Energy Management System	地域エネルギーマネジメントシステム
CIM	Common Information Model	共通情報モデル
DG	Distributed Generator	分散型電源
DMS	Distribution Management System	配電自動化システム
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 Construction	
FEMS	Factory Energy Management System	工場エネルギーマネジメントシステム
GF 制御	Governor-Free 制御	ガバナフリー制御
GPV	Grid Point Value	格子点値
HEMS	Home Energy Management System	家庭内エネルギーマネジメントシステム
ICT	Information and Communication Technology	
IDC	Internet Data Center	インターネットデータセンター
IED	Intelligent Electrical Device	
LBC	Loop Balance Controller	配電線ループ用需給バランスコントローラ
LFC	Load Frequency Control	負荷周波数制御
LRT	Load Ratio control Transformer	負荷時タップ切換変圧器
LVRT	Low Voltage Ride Through	
MDMS	Meter Data Management System	
NEDO	New Energy and Industrial Technology Development Organization	独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
PCS	Power Conditioner	パワーコンディショナ
PMCN	Protocol for Mission Critical industrial Network use	
PQ	Power Quality	電力品質
RB-IGBT	Reverse Blocking-Insulated Gate Bipolar Transistor	逆阻止 IGBT
REMS	Retail Energy Management System	店舗流通エネルギーマネジメントシステム
SaaS	Software as a Service	
SOC	State-of-Charge	充電状態
SVC	Static Var Compensator	静止形無効電力補償装置
SVR	Step Voltage Regulator	自動電圧調整器
UPS	Uninterruptible Power Supply	無停電電源装置
VQ 制御	Voltage Q (reactive power) 制御	電圧・無効電力制御

## Vol. 84 No.3 に掲載の商標など

Bluetooth	米国 Bluetooth SIG, 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
Excel	米国 Microsoft Corporation およびその関連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
Java	Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標

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。