

略語（本号で使った主な略語）

AI	Artificial Intelligence	人工知能
BPD	Basal Plane Dislocation	基底面転位
CMOS	Complementary Metal Oxide Semiconductor	
CMP	Chemical Mechanical Polishing	
CVT	Continuously Variable Transmission	無段変速機
DCB	Direct Copper Bond	
DPF	Diesel Particulate Filter	ディーゼル微粒子捕集フィルタ
DRAM	Dynamic Random Access Memory	
ECC	Error Check and Correction	
ECU	Electronic Control Unit	
EGR	Exhaust Gas Recirculation	
EV	Electric Vehicle	電気自動車
FACTS	Flexible AC Transmission System	
FWD	Free Wheeling Diode	
GDI	Gasoline Direct Injection	燃料直接噴射システム
HEV	Hybrid Electric Vehicle	ハイブリッド自動車
HPM	High Power Module	
HVDC	High-Voltage Direct Current	
HVIC	High Voltage Integrated Circuit	
IE	Injection Enhanced	電子注入促進
IGBT	Insulated Gate Bipolar Transistor	
IoT	Internet of Things	
IPM	Intelligent Power Module	
JFET	Junction Field-Effect Transistor	
LVIC	Low Voltage Integrated Circuit	
MEMS	Micro Electro Mechanical System	微小電気機械システム
MOSFET	Metal-Oxide-Semiconductor Field-Effect Transistor	
MP	Micro Pipe	
NMOS	Negative-Channel Metal Oxide Semiconductor	
NSD	Negative Source Drain	
PCS	Power Conditioning System	パワーコンディショナ
PMOS	Positive-Channel Metal Oxide Semiconductor	
POL	Point of Load	
PSD	Positive Source Drain	
RC-IGBT	Reverse-Conducting IGBT	逆導通 IGBT
SBD	Schottky Barrier Diode	
SCR	Silicon-Controlled Rectifier	シリコン制御整流子
SDGs	Sustainable Development Goals	持続可能な開発目標
SOP	Small Outline Package	
SRAM	Static Random Access Memory	
TED	Threading Edge Dislocation	貫通刃状転位
TMD	Threading Mixed Dislocation	貫通混合転位
TSD	Threading Screw Dislocation	貫通らせん転位
UPS	Uninterruptible Power System	無停電電源装置
ZEV	Zero Emission Vehicle	

商標（本号に記載した主な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

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。

訂正：富士電機技報. 2019, vol.92, no.3, p.132. 参考文献右側 12 行目.

(正)	(誤)
“我が国における電力卸取引の現状と今後の役割”	“我が国における電力取引の現状と今後の役割”

訂正：富士電機技報. 2019, vol.92, no.3, p.155. 参考文献左側 7 行目.

(正)	(誤)
三相 4 線式無停電電源装置を活用した高効率電源システム	三相 4 線式無停電電源装置を活用した電源システムの高効率化

訂正：富士電機技報. 2019, vol.92, no.3, p.165. 参考文献右側 1 行目.

(正)	(誤)
山田隆雄	山田孝雄

訂正：富士電機技報. 2019, vol.92, no.3, p.180, 左側下から 15 行目. p.204, 5 行目.

(正)	(誤)
SCADA Supervisory Control And Data Acquisition	SCADA System Control And Data Acquisition

訂正：富士電機技報. 2019, vol.92, no.3, p.180, 右側 2 行目, 図 10. p.203, 36 行目.

(正)	(誤)
LBS Load Break Switch	LBS Load Breaking Switch

訂正：富士電機技報. 2019, vol.92, no.3, p.204, 6 行目.

(正)	(誤)
SLF Short Line Fault	SLF Short Line Faulit



Innovating Energy Technology

エネルギー技術を、究める。

電気、熱エネルギー技術の革新の追求により、
エネルギーを最も効率的に利用できる製品を創り出し、
安全・安心で持続可能な社会の実現に貢献します。

F **富士電機**



*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。