

## 略語（本号で使った主な略語）

API	Application Programming Interface	
BLE	Bluetooth Low Energy	
BRM	Battery Remote Checker	
CBM	Condition Based Maintenance	状態監視保全
CPS	Cyber Physical System	
CSMS	Cyber Security Management System	
DC	Distribution Center	
DCS	Distributed Control System	分散型制御システム
DE	Differential Evolution	差分進化法
DMC	Drive Master Controller	
EMS	Energy Management System	エネルギーマネジメントシステム
EPC	Engineering Procurement Construction	
FWD	Free Wheeling Diode	
HMI	Human Machine Interface	
IaaS	Infrastructure as a Service	
ICT	Information and Communication Technology	
IDF	Induced Draft Fan	誘引ファン
IGBT	Insulated Gate Bipolar Transistor	絶縁ゲート型バイポーラトランジスタ
IIC	Industrial Internet Consortium	
IMES	Indoor Messaging System	
IoT	Internet of Things	
IPP	Independent Power Producer	
KPI	Key Performance Indicator	
LDG	Linz-Donawitz Converter Gas	転炉ガス
MEMS	Micro Electro Mechanical Systems	微小電気機械システム
MES	Manufacturing Execute System	製造実行システム
MOSFET	Metal-Oxide-Semiconductor Field-Effect Transistor	
MSPC	Multivariate Statistical Process Control	多変量統計のプロセス管理
MV	Manipulative Variable	操作量
NAS	Network Attached Storage	
NCPO	New Control of P0	
OG	Oxygen Converter Gas Recovery System	転炉排ガス処理設備
PaaS	Platform as a Service	
PCS	Power Conditioning Sub-system	パワーコンディショナ
PDCS	Process Data Collection System	
PDM	Product Data Management	製品情報管理
PLC	Programmable Logic Controller	
PPS	Power Producer and Supplier	
PSO	Particle Swarm Optimization	粒子群最適化法
PV	Process Variable	プロセス測定値
QMS	Quadrupole Mass Spectrometer	四重極質量分析計
SaaS	Software as a Service	
SIL	Safety Integrity Level	安全度水準
SQL	Structured Query Language	
TBM	Time Based Maintenance	時間基準保全
TC	Transfer Center	
UPS	Uninterruptible Power System	無停電電源装置
USB	Universal Serial Bus	
USPC	Univariate Statistical Process Control	一変量統計のプロセス管理
WEP	Wired Equivalent Privacy	
WMS	Warehouse Management System	倉庫管理システム
WPA	Wi-Fi Protected Access	

## 商標（本号に記載した主な商標または登録商標）

Android	Google Inc. の商標または登録商標
ARM, Cortex	ARM Limited（またはその子会社）の EU またはその他の国における商標または登録商標
Bluetooth	Bluetooth SIG, Inc. の商標または登録商標
COMOS, SIMIT, XHQ	Siemens AG の商標または登録商標
EconoPIM, EconoPACK	Infineon Technologies AG 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	Microsoft Corporation の商標または登録商標
Linux	Linus Torvalds 氏の日本およびその他の国における商標または登録商標
Wi-Fi	Wi-Fi Alliance の商標または登録商標
Windows	Microsoft Corporation 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. 2016, vol.89, no.1, p.21.

(正) ゲート電極を指す引出し線が電極の表面まで

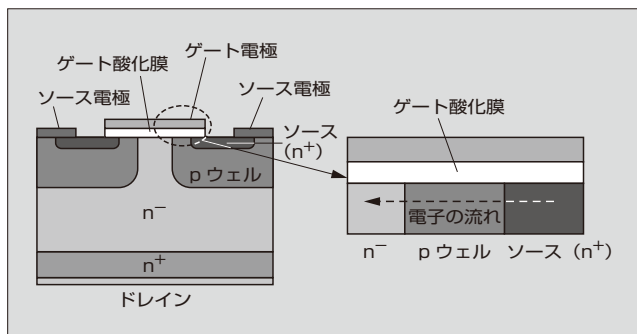


図1 SiC-MOSFET のデバイス構造の概略

(誤) ゲート電極を指す引出し線が途中まで

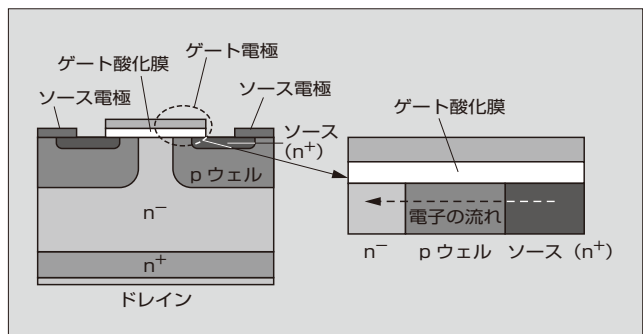


図1 SiC-MOSFET のデバイス構造の概略

訂正：富士電機技報. 2016, vol.89, no.1, p.29, 図9.

(正) 右側の縦軸の目盛 0 10 20 30 40

(誤) 右側の縦軸の目盛 0 10 30 20 40

訂正：富士電機技報. 2016, vol.89, no.1, p.43, 4章の12行目.

(正)

産業利用（課題番号：hp140072, hp150143）にて実施

(誤)

産業利用（課題番号：hp140072）にて実施