SEMICON Japan 2026 スポンサー

Platinum Sponsors

DISCO　HIGHTEC SYSTEMS　HITACHI Hitachi High-Tech　SCREEN Innovation for a Sustainable World　TEL

Gold Sponsors

ADVANTEST　APPLIED MATERIALS　ASM　EBARA

FUJIFILM　JSR　KLA　技術と対話で未来をつくる KOKUSAI ELECTRIC　Lam RESEARCH

MJC　Nikon　Qnity　TERADYNE　ACCRETECH 東京精密

Workforce Development Sponsors

HORIBA　muratec　SUMCO　TRENG 東レエンジニアリング

APCS Sponsors

ADVANTEST　DISCO　ESPEC　FUJIFILM　Lam RESEARCH　MEC

RESONAC　SCREEN Innovation for a Sustainable World　住友ベークライト　TEL　ACCRETECH 東京精密　YAMAHA



semi | SEMICON® JAPAN 50 YEARS

半導体 これまでの50年 これからの50年

入場無料　事前登録制

https://www.semiconjapan.org/jp

2026 12.9 [WED] > 11 [FRI] 10:00 ▼ 17:00

会場 東京ビッグサイト（東展示棟・西展示棟・会議棟）
有明セントラルタワーホール&カンファレンス
TFTビル（東京ファッションタウンビル）

主催 SEMI

戦略・技術・ビジネス・人材すべてが集う

展　示
半導体サプライチェーンをつなぐ国内外の主要企業が一堂に集結

セミナー
トップエグゼクティブを含めた300名以上の登壇者による70を超えるプログラム

ネットワーキング
リアルイベントだからこそ生まれるリアルなコミュニケーションとビジネス創出の機会

若手応援企画
業界の未来を担う後進の育成を支援するプログラムの数々

同時開催

ADIS® Advanced Design Innovation Summit
半導体は設計する時代へ
システムアーキテクチャー、
半導体設計・検証分野を
議論するサミット

APCS® Advanced Packaging and Chiplet Summit
半導体パッケージング、
基板実装分野の
トッププレイヤーが集結

MIS Metrology & Inspection Summit
“見えない”を制する者が
未来を制す
検査・計測の最前線

お問合せ　SEMICON Japan 2026 お問合せ窓口
Email: semicon2026@operation-desk.jp
開設期間：10/7（水）～12/11（金）平日のみ 10：00～17：00

SEMICON® JAPAN 2026のテーマは「半導体 これまでの50年 これからの50年」

注目企画　出展者とSEMIが共創する特別エリア。　西3・4ホール

TechLeadersARENA　展示会の中に生まれる、もう一つの舞台

「観る」だけでなく、業界のリーダーと直接つながり、対話し、未来を共創する。
TechLeadersARENAは、新たな出会いと連携を生み出す参加型プラットフォームです。

TechLeadersSUMMIT
TechLeadersARENA出展企業が、技術革新への挑戦や未来へのビジョンを発信するリーダーズステージ。
▶西4ホール

NetworkingSUITE
TechLeadersARENA出展企業がホストとなり、業界を超えた対話と交流を育むネットワーキングラウンジ。
▶西4ホール

AIS ustainability emiconductor ummit
AI、サステナビリティ、半導体のリーダーが集い、持続可能な未来に向けた挑戦とソリューションを発信するサミット。
▶西4ホール

ADIS® Advanced Design Innovation Summit
「半導体は設計する時代へ」をテーマに、設計とビジネス戦略を議論。EDA、IP、デバイス・基板設計の最新展示や交流機会を提供します。
▶西3ホール

APCS® Advanced Packaging and Chiplet Summit
小型化・省電力化など多様なニーズに応える半導体パッケージングの最新技術を、展示や講演、交流を通じて紹介し、実践的な知見を提供します。
▶西1〜4ホール

WORLD OF PHYSICAL AI -Robotics & Semiconductor-
半導体、AI、ロボティクスが融合するPhysical AIの最前線を体感し、その先に広がる未来の産業と社会を展望する特別展示エリア。
▶西3ホール

量子コンピューティングパビリオン
半導体量子コンピュータ展示や入門講座を通じ、量子技術を紹介。フォーラムと連携し、半導体分野との相互理解・協業を促進します。
▶西4ホール

分解展示ゾーン
自動車模型を用いた車載機器の分解展示や最新スマートフォンの分解展示を通じ、半導体の活用領域や高性能化を支える先端実装技術、最新デバイスの内部構造を紹介します。
▶西3ホール

SuperTHEATER　会議棟1F レセプションホールA・B


Tim Costa
NVIDIA


河合 利樹
東京エレクトロン


山際 大志郎
自由民主党
衆議院議員


後藤 正人
SCREEN


David Bloss
Intel


丹波 廣寅
ソフトバンク


Mukesh Khare
IBM


Steven Scheer
imec


小池 淳義
Rapidus


H.-S. Philip Wong
Stanford University


平野 未来
シナモンAI


滝川クリステル

開催50回を迎え、半導体産業の歩みと未来を展望。国内外のリーダーが、技術革新やAI、世界市場、産業政策を多角的に語ります。

注目のキーノート

◆ SEMICON Japan 50 Years Future Vision Summit
AI時代の到来を見据え、政策・産業・技術のリーダーが集結。半導体が拓く次世代社会のビジョンと、日本の果たすべき役割を展望します。

◆ Global Semiconductor Leadership Summit
世界の半導体業界を代表するリーダーが一堂に会し、AI時代における産業の進化と競争力を展望。次の50年を見据えた半導体エコシステムの未来像を語ります。

◆ Physical AIが切り拓く社会
Physical AIの社会実装に向け、政策・研究・AI基盤・先端半導体のリーダーが集結。次世代産業を支える基盤と課題を議論します。

◆ Agentic AIが拓く産業の未来
Agentic AIの社会実装と人とAIの協働がもたらす産業変革に迫り、新たな価値創造の未来を展望します。

◆ 世界に貢献する日本の先端半導体戦略
「半導体・デジタル産業戦略」の進捗と産業への影響を検証し、日本の先端半導体産業の最新動向と今後の方向性を展望します。

◆ 経済安全保障と半導体地政学
半導体を巡る経済安全保障と地政学の最新動向を、日米欧の有識者が多角的に議論。再編が進むグローバルサプライチェーンの未来を展望します。

◆ Grand Finale : Beyond Semiconductor テクノロジーは持続可能な未来を創れるか
AI、半導体、そして社会との接点を持つリーダーが集い、人とテクノロジーの望ましい関係を議論。持続可能な未来の実現に向けて、次の時代への希望と可能性を探ります。

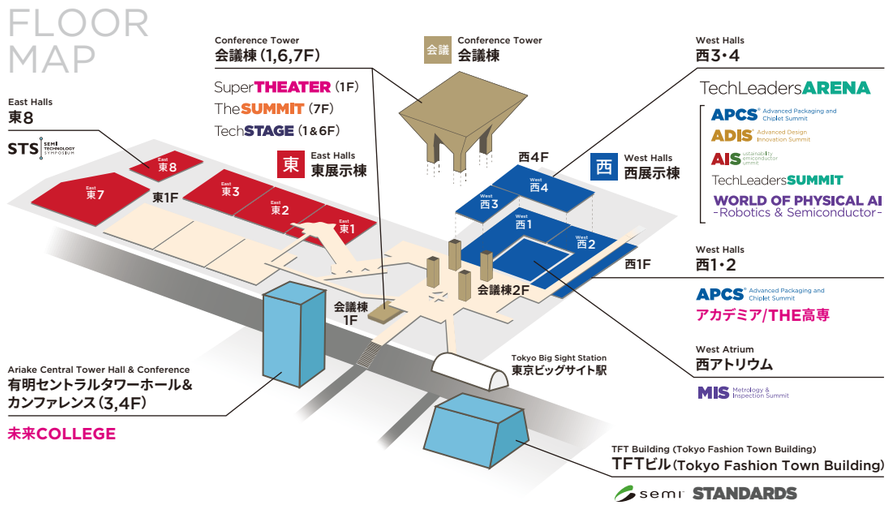
semi™ | SEMICON® JAPAN 50 YEARS

展示・セミナー・特別企画 — 見どころ、まだまだ続く！
詳細や来場登録はSEMICON® Japan Webサイトへ

https://www.semiconjapan.org

○会場のフロアマップや出展者の詳細情報は、11月に公式Webサイトで公開予定です。

FLOOR MAP



Technology テクノロジー

半導体の材料、装置、ウェーハプロセス、テスト、パッケージングなど多様なテーマで今大注目のコンテンツをご用意。

STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM
第一線の技術者が最新技術を発信する45回目の国際技術シンポジウム。講演と交流を通じ、技術革新やビジネス成長を促進します。
▶東8ホール

MIS Metrology & Inspection Summit
半導体製造の検査/計測技術に特化したサミット。専門家が技術革新や課題解決を議論し、品質そして歩留まり向上に向けた業界の協働を加速します。
▶西1Fアトリウム

SMC STRATEGIC MATERIALS CONFERENCE Japan
AI時代を支える次世代ロジック・メモリーと半導体材料の革新について、デバイス、材料、AI各分野の企業が多角的に議論します。
▶TechSTAGE FUJI

Workforce Development 若手支援・人材開発

これからの業界を担うZ世代応援プログラム

未来COLLEGE@SEMICON（半導体業界研究イベント）
半導体関連企業64社が集結！学生専用「ブースツアー」や「企業研究ラリー」など、業界や仕事への理解を深める多彩な企画を実施。
▶有明セントラルタワーホール&カンファレンス

アカデミア/THE高専
各大学や高専の研究室がそれぞれの研究成果を展示・発表し、産学連携や共同研究などの機会を提供。9日には半導体関連の優れた研究を表彰するアワードも開催。
▶西1ホール・会議棟 102

SEMI Circuit Design Speed Contest
半導体業界の未来を担う全国の高専生を対象とした競技会を開催。CADを使用した回路の設計など、世界的にも類を見ないユニークな構成で実施。
▶会議棟 102

SEMI THURSDAY "WAKAMONO" NIGHT
ものづくり太郎氏と名古屋大学・天野浩教授による特別対談、小島よしおさんによる「情熱ラボ」をはじめ、若者たちが学び、つながり、共創する機会を提供。半導体業界の未来を担う仲間が集う特別な一夜です。
▶TechSTAGE YUZU・ZEN




ものづくり太郎


天野 浩
名古屋大学


小島 よしお

Women in Business
浜田敬子氏と共に考える、半導体業界の女性活躍推進。
提言書から見えたリアルな課題を起点に、企業事例と参加型ワークショップで解決のヒントを探ります。
▶会議棟 610

※2026年10月1日時点の情報です。掲載内容は変更になる場合があります。