SEMINAR SCHEDULE 2026

日英翻訳サポート ／ Translation Support ※1

※1 詳細は各セッション詳細ページをご参照ください /Please refer to each page for details
※2 本セッションは有明セントラルタワー & カンファレンス 3F にて開催されます /This sesson will be taken place at Ariake central tower (3F)

SuperTHEATER | TheSUMMIT | TechSTAGE SAKURA | TechSTAGE FUJI | TechSTAGE ZEN | TechSTAGE YUZU | PAID SEMINARS | TechLeaders SUMMIT

Conference Tower

Wed. Dec. 9

1F Reception Hall

- 09:30-12:30 **SEMICON Japan 50 Years | Future Vison Summit**
- 12:50-14:50 **Global Semiconductor Leadership Summit 1**
- 15:10-17:00 **Global Semiconductor Leadership Summit 2**

7F International Conference Hall

- 11:30-13:00 APCS Advanced Packaging and Chiplet Summit **テクノロジーⅠ　エコシステム / Tech Ⅰ Ecosystem**
- 13:30-15:00 APCS Advanced Packaging and Chiplet Summit **テクノロジーⅡ　装置戦略 / Tech Ⅱ Strategies**
- 15:30-17:00 APCS Advanced Packaging and Chiplet Summit **テクノロジーⅢ　基板・インターポーザー / Tech Ⅲ Substrates and Interposers**

6F

- 10:30-13:00 **サイバーセキュリティフォーラム / Cybersecurity Forum**
- 11:30-13:00 **Bulls & Bears**
- 13:30-15:00 **SATAS Program Summit 2026**
- 13:30-15:00 **次世代の情報通信基盤 Next-Generation Information and Communications Infrastructure**
- 15:30-17:00 **【米国大使館主催】米国半導体エコシステム最前線 Dynamic and Rapidly Evolving U.S. Semiconductor Ecosystem, Hosted by the U.S.Embassy, Japan**

1F

- Tue. Dec.8 10:20-17:15 SMC Strategic Materials Conference Japan 2026 @TechSTAGE FUJI
- 09:30-11:40 **第５回 アカデミア Award / The 5th Academia Award**

Quick Seminar Tip

お気に入り★登録で簡単アクセス！
Star★ as Your Favorite Seminars!

無料セミナーは事前登録不要。直接会場へお越しください。
お気に入り機能を活用すれば、気になるセミナーへもスムーズにアクセス・管理が可能です。

No pre-registration is required for free seminars. Simply add to Favorites for quick access and easy management.

6F-7F

- 10:00-12:00 701+702 **若手技術者に向けた前工程概論 / Overview of Front -end Processes for Early Career Engineers**
- 13:00-16:00 701+702 **半導体プロセス技術「リソグラフィ」 / Lithography**
- 13:00-17:00 703/Online **国際 EHS規制適合セミナー / International EHS Compliance and Regulatory Seminar**

East Hall 8

- 09:30-11:30 Conference Room / online STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM **パワーデバイスセッション / Power Device Session**
- 12:00-16:30 Conference Room / online STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM **パッケージングセッション / Packaging Session**

West Hall 4

- 11:50-13:00 **Rapidus Presents: Rapidusの進化、そして次の一手 / Rapidus Presents: Our Evolution and What's Next**
- 13:30-15:00 **NVIDIA Presents: ロボティクスとフィジカルAIの未来 / NVIDIA Presents: The Future of Robotics and Physical AI**
- 15:30-17:00 AIS sustainability semiconductor smart **AIが変える産業 / AI-Driven Industry Transformation**

Thu. Dec. 10

1F Reception Hall

- 09:30-11:00 AIS sustainability semiconductor summit **Physical AI が切り拓く社会 / Powering the Physical AI Revolution**
- 11:30-13:00 AIS sustainability semiconductor summit **Agentic AI が拓く産業の未来 / Agentic AI and the Future of Industry**
- 13:30-15:00 APCS Advanced Packaging and Chiplet Summit **Advanced Packaging and Chiplet Summit 2026**
- 15:30-17:00 APCS Advanced Packaging and Chiplet Summit **Advanced Packaging and Chiplet Summit 2026 Panel Discussion**

7F International Conference Hall

- 09:30-11:00 AIS sustainability semiconductor summit **サステナビリティ・キーノート / Sustainability Keynote**
- 11:45-13:00 AIS sustainability semiconductor summit **PFAS 対策最前線 / PFAS and Sustainability**
- 13:30-15:00 **Mobility- 計算力パラダイムシフトとモビリティ産業再編 / Computational Power Paradigm Shift and Mobility Industry Reorganization**

6F

- 09:30-11:00 ADIS Advanced Design Innovation Summit **ADIS-1 Agentic AI時代のシステム設計 / ADIS-1 System Design for the Agentic AI Era**
- 09:30-11:00 **EV から読み解く車載半導体 / Automotive Semiconductors Through EVs**
- 09:30-13:00 **学生によるアイディアソン / LSTC Ideathon by Students**
- 09:30-13:00 **SEMI Circuit Design Speed Contest 2026**
- 11:30-13:00 ADIS Advanced Design Innovation Summit **ADIS-2 宇宙半導体編 / ADIS-2 For the Space**
- 11:30-13:00 **光電融合、シリコンフォトニクス 最前線 / Leading Edge of Silicon Photonics and CPO**
- 13:30-15:00 ADIS Advanced Design Innovation Summit **ADIS- 3 光電融合編 / ADIS-3 Silicon Photonics**
- 13:30-15:00 **フォトニクスデバイスと製造技術の最前線 / Frontiers of Photonics Devices and Manufacturing Technologies**
- 15:30-17:00 **AI 時代の半導体産業を動かすキードライバー / What is the Key Driver for Powering the Semiconductor Industry in the AI Era**
- 17:00-19:00 **半導体 & eスポーツ / Semiconductor & eSports**

1F

- 12:30-14:00 TechSTAGE ARIAKE ※2 **座談会「すごいぞ！半導体業界の仲間たち」 / Round Table Talk「Amazing! The Semiconductor Industry Team」**
- 16:00-20:30 **SEMI THURSDAY "WAKAMONO" NIGHT** ※一部登録制 *Partially RegistrationRequired

6F-7F

- 09:30-11:00 701+702 **半導体技術 特別編「イメージセンサ」 / Special Ed."Image Sensor"**
- 10:00-12:30 703/Online **SEMI マーケットフォーラム / SEMI Market Forum**
- 11:20-12:50 701+702 **半導体プロセス技術「平坦化」 / CMP**
- 13:10-14:40 701+702 **半導体プロセス技術「洗浄」 / Cleaning**
- 13:30-15:00 703 FREE **半導体サプライチェーン強靭化 2026 / Semiconductor Supply Chain Resilience 2026**
- 15:00-17:00 701+702 **半導体プロセス技術「拡散・注入」 / Diffusion / Ion Implantation**

East Hall 8

- 09:30-11:30 Conference Room / online STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM **テストセッション / Test Session**
- 12:00-16:30 Conference Room / online STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM **先端デバイス・プロセスセッション / Advanced Device Process Session**

West Hall 4

- 11:00-12:10 **PwCコンサルティング Presents: AIの進化は、これからの半導体に何を求めるのか / PwC Consulting Presents: What will Advances in AI Require from the Next Generation of Semiconductors?**
- 12:30-13:40 **ものづくり太郎 Presents: ついに始まるフィジカルAI革命！ / Monozukuri Taro Presents: The Physical AI Revolution Begins!**
- 14:00-15:10 **アクセンチュア Presents: Grow from the Core ～AIを支える産業が、AIで変わる～ / Accenture Japan Presents: Grow from the Core: Powering AI, Powered by AI**
- 15:30-17:00 AIS sustainability semiconductor smart **山田 太郎 Presents: AI 時代のデータセンター開発はこのままで大丈夫なのか？ / Taro Yamada Presents: Are We Building the Right Data Centers for the AI Age?**

Fri. Dec. 11

1F Reception Hall

- 09:30-11:10 **世界に貢献する日本の先端半導体戦略 Japan's Strategy for Advanced Semiconductors**
- 11:30-13:10 **経済安全保障と半導体地政学 Economic Security and Semiconductor Geopolitics**
- 13:30-15:00 **SEMICON Japan 50 Years | Grand Finale**
- 16:45-17:30 **THE MATSURI**

7F International Conference Hall

- 09:30-11:00 **最先端半導体技術が拓く新たな世界 The World Unlocked by Cutting Edge Semiconductor Technology**
- 11:30-13:00 **宇宙と地球と半導体 7.0　その２ー成長戦略編 Space, Earth, and Semiconductors 7.0 Part2: Growth Strategy**
- 13:30-15:45 **次世代半導体GaNの挑戦 Driving a Sustainable Future with Next-Generation GaN Semiconductors**

6F

- 09:30-11:00 **量子コンピューティングフォーラム / Quantum Computing Forum**
- 09:30-11:00 **宇宙と地球と半導体 7.0 その１ー未来構想編 Space, Earth, and Semiconductors 7.0 Part1: Future Vision**
- 09:00-10:30 **スマートファクトリー、その先へ / Beyond the Smart Factory**
- 09:30-10:30 AIS sustainability semiconductor smart **半導体サプライチェーンで進める環境への取り組み / Advancing Environmental Initiatives Across the Semiconductor Supply Chain**
- 10:50-13:10 **IRDS 2026 ハイライト / IRDS 2026 Highlight**
- 11:30-13:00 **世界市場における日本半導体産業の競争力 / Competitiveness of Japan's Chip Industry**
- 11:30-13:00 AIS sustainability semiconductor summit **ESG（環境・社会・ガバナンス） / ESG (Environment, Social, and Governance)**
- 11:30-12:50 **半導体の進化と先端医療 2026 / Evolution of Semiconductors and Advanced Medical Care 2026**
- 13:30-15:00 AIS sustainability semiconductor summit **Energy Collaborative**
- 13:30-16:00 **TECH CAMP ハッカソン成果発表会 / TECH CAMP Hackathon Presentation**
- 15:15-17:00 AIS sustainability semiconductor summit Semiconductor Climate Consortium **半導体業界による気候変動への取組み / Tackling Climate Change**
- 15:30-17:00 MIS Metrology & Inspection Summit **Metrology & Inspection の将来展望 / Future Trend of Metrology & Inspection**
- 15:30-17:00 AIS sustainability semiconductor summit **AI 時代のコンピューティング基幹戦略 / The Future of AI Computing Infrastructure**

6F-7F

- 09:30-11:50 701+702 **半導体プロセス技術「ドライエッチング」 / Dry Etching**
- 11:30-13:30 610 FREE **Women in Business 2026**
- 10:00-13:30 703 **若手技術者にむけた後工程概論 I / Overview of Back-end Processes for Early Career Engineers I**
- 12:10-14:40 701+702 **半導体プロセス技術「多層配線」 / Multilayer Wiring**
- 14:00-17:00 703 **若手技術者にむけた後工程概論 II / Overview of Back-end Processes for Early Career Engineers II**
- 15:00-17:00 701+702 **半導体技術 特別編「パワー半導体」 / Special Ed. "Power Semiconductor"**

East Hall 8

- 09:30-11:30 Conference Room / online STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM **計測・検査セッション / Metrology·Inspection Session**
- 12:00-16:30 Conference Room / online STS SEMI TECHNOLOGY SYMPOSIUM **先端リソグラフィセッション / Advanced Lithography Session**

West Hall 4

- 10:20-11:30 **シーメンス EDA Presents: シリコン製造を進化させるインテリジェンス / Siemens EDA Presents: Manufacturing Silicon Intelligence**
- 12:20-14:20 **IBM Presents: 最先端半導体で、日本発の新産業を創る / IBM Presents: Born in Japan — New Industries Built on Advanced Semiconductors**
- 15:30-16:30 AIS sustainability semiconductor smart **AIファクトリーとは何か / What Is an AI Factory?**