

# DREAMS START HERE

## CONNECT | COLLABORATE | INNOVATE

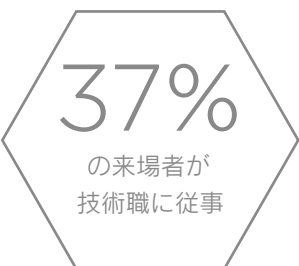
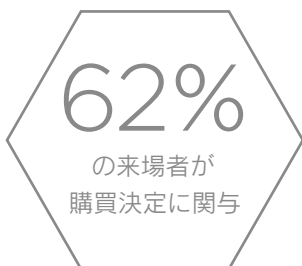
### 成長と繁栄を紡ぎだすマジックが起きる。

新しいデジタルエコノミーによってゲームは変わりました。エレクトロニクスの進歩によって、私たちの生活のあらゆる場面に新アプリケーション、新技術が登場しています。こうした新たなエレクトロニクス需要に応えるために、製造サプライチェーンの全域にわたるイノベーションが求められています。異分子が出会い、アイデアをぶつけあい、新たな法則が生まれる場所、SEMICON Japanで、次の成長と繁栄の機会へと私たちを導くマジックが起きます。日本には例えば下記のような数多くの成長機会があります。

- 世界最大の200mm以下の生産能力を誇る日本は、マイコン、MEMS/センサー、パワーデバイス等、IoTアプリケーションを支えるチップの生産拠点となります。
- スマートカー、ロボットなど、急成長するスマートアプリケーション産業で日本は世界をリードします。
- ワイヤレス通信を支えるSAWデバイスなど、半導体プロセスを取り込む電子部品産業でも世界をリード。
- 世界市場の1/3を供給する装置産業、1/2を供給する材料産業が新たなイノベーションとビジネス機会を創出します。

### SEMICON Japanハイライト

- 750社以上が出展し、67,000人以上が来場(2017実績)する日本最大のエレクトロニクス製造技術展
- 技術/ビジネスセミナーには、ソフトバンク、Qualcomm、Tower Jazz、SMIC、Micron、Amazon、Microsoft、Sony、日産自動車、Nokia等からグローバルリーダーが登場(2017実績)
- 日本で唯一、半導体製造の前工程～後工程までの全行程の製造技術、装置、材料をカバーする大規模展
- スマートアプリケーションにフォーカスした展示、セミナーで、自動車、医療、スマート製造、ビッグデータ、IoTのプレイヤーとの交流†



### 2018出展料金(税別)

#### メイン展示ゾーン

	基本小間サイズ: 9m <sup>2</sup> (幅3m×奥行3m)スペース渡し*	
	通常料金	連続出展料金**
SEMI会員	400,500円	360,000円
一般	540,000円	486,000円

#### SMARTアプリケーションゾーン およびパビリオン

	基本小間サイズ: 9m <sup>2</sup> (幅3m×奥行3m)スペース渡し*	
	通常料金	連続出展料金**
SEMI会員	400,500円	360,000円
一般	540,000円	486,000円

	基本小間サイズ: 4m <sup>2</sup> (幅2m×奥行2m)スペース渡し*	
	通常料金	連続出展料金**
SEMI会員	178,000円	160,000円
一般	240,000円	216,000円

	基本小間サイズ: 2m <sup>2</sup> (幅2m×奥行1m)基礎装飾†††	
	通常料金	連続出展料金**
SEMI会員	133,000円	124,000円
一般	164,000円	152,000円

\* 社名板、床カーペット、間仕切りパネルは含まれません。  
\*\* SEMICON Japan 2017の出展者にはSEMICON Japan 2018の出展に際し、連続出展特別料金が適用されます。  
††† 基礎装飾には、社名板、床カーペット、間仕切りパネル、システムカウンター、パイプ椅子、コンセント、照明が含まれます。

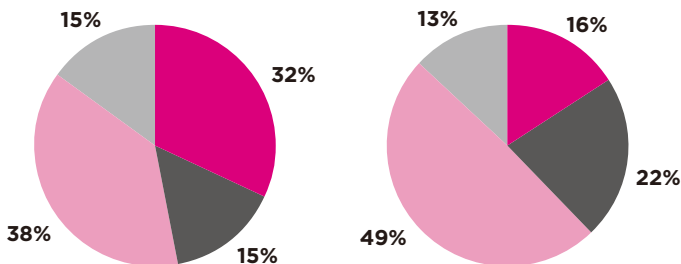
† 特別展「WORLD OF IOT」は、「SMARTアプリケーションゾーン」としてSEMICON Japanに融合しました。

### お問合せ

SEMIジャパン カスタマー・サービス  
Tel: 03.3222.5988  
Email: jcustomer@semi.org

## SEMICON® Japan 来場者分析

SEMICON Japanは、IT、エレクトロニクス、半導体、太陽光発電、LED、MEMS、プリントエレクトロニクスなど、マイクロエレクトロニクスのあらゆる分野から集客。新たなビジネス、商談、パートナーシップの起点となります。



### 購買における権限

- 15% 最終決定権者
- 32% 推奨/評価
- 15% 仕様を決める
- 38% 関与しない

### 職務レベル

- 13% 経営者・会社役員
- 16% 上級管理職
- 22% その他マネジメント
- 49% 一般職員

### 関心のある分野

#### 製造・設計

半導体デバイス製造 (IDM、ファウンドリ)	29%
パッケージング、組立、テスト	12%
MEMS製造	12%
LED製造	11%
ファブレス半導体製造/設計サービス	10%
電子機器受託生産サービス (EMS)	9%
太陽電池製造	8%

#### 装置

前工程製造装置	18%
検査・測定・計測装置	13%
テスト装置 (デバイス)	8%
組立・パッケージング装置	8%
FPD製造装置	8%
工場自動化/ロボット	8%
MEMS製造装置	6%
搬送装置	6%
LED製造装置	6%
クリーンルーム設備	5%
テスト装置 (環境試験)	5%
印刷・コーティング・ロールtoロール製造装置	4%

#### 材料

ウエーハ・基板	17%
プロセス材料	14%
薄膜材料	9%
フォトリソグラフィ材料	8%
組立・パッケージング材料	8%
ガス・薬液	7%
LED材料	7%
MEMS材料	7%
消耗品 (テスト・プロセス)	6%
太陽電池 セル・モジュール	4%
インク・ペースト・印刷材料	4%
クリーンルーム消耗品	4%

#### 部品/サブシステム/ソフトウェア

工場制御自動化・設備	21%
生産・自動化ソフトウェア	16%
中古装置・サービス	12%
設計ソフトウェア・IP	8%
製造サービス・コンサルティング	7%
サポート製品 (消耗品を含む)	7%
サブシステム	7%
ビジネスサービス・コンサルティング	6%

SEMICON Japan 2016開催報告書より抜粋。  
報告書はwww.semiconjapan.orgからダウンロードいただけます。

## SEMICON Japan 2017開催結果

延べ来場者*	67,613人
来場者実数**	31,251人
出展者数	752社/団体
総出展面積	14,787m <sup>2</sup>

\* 延べ来場者数は、日毎の入場登録者と出展者を含む延べ人数です。展示会場では、同じバッジは1回しかカウントしていません。

\*\* 入場登録して実際に来場された方の総数。同じ人が2日来場されても1人とカウントされます。

### 主要来場企業一覧

SEMICON Japanは世界の主要マイクロエレクトロニクス企業 (IDM、ファウンドリ、ファブレス、システムメーカー、OSAT) が来場するプレミアム展示会です。(2016実績から抜粋)

#### 電子機器・システム・EMS

Apple	オリンパス	ホーチキ
Basle	カシオ計算機	リコー
Celestica	キヤノン	沖電気工業
Cisco Systems	クワリオン	加賀電子
Dell	コニカミノルタ	三菱電機
Hewlett-Packard	シチズン時計	新生電子
Huawei Technologies	シャープ	村田製作所
IBM	ソニー	太陽誘電
JVC ケンウッド	テック	池上通信機
LG Electronics	トヨタ自動車	日立製作所
NEC	パイオニア	任天堂
Siemens	パナソニック	富士ゼロックス
STS International Corp.	バンダイ	富士通
アイシン精機	ファナック	富士通ゼネラル
エリクソンジャパン	ブラザー工業	
オムロン	Flextronics International	

#### 電子デバイス製造

Analog Devices	Winbond Electronics	ユーテック
AU Optronics	アダマンド	ラピスセミコンダクタ
Azbil	アルプス電気	リコー電子デバイス
Cree Japan	エスアイアイ・セミコンダクタ	ルネサス エレクトロニクス
Globalfoundries	オムロン	ローム
IM Flash Technologies	オリジン電気	愛知製鋼
Infinion Technologies	オリンパス	旭化成エレクトロニクス
Innolux	オルタステクノロジー	横河電機
Intel	キヤノン	沖電気工業
LG Display	コーデンシ	京セラ
Linear Technology	サイプレス・イノベイツ	九州電子
Macronix Asia Limited	サンケン電気	三社電機製作所
Japan Branch	サンディスク	三菱電機
Micron Technology	シチズン電子	新元工業
Micron Technology	シャープ	新日本無線
NECトキン	ジャパンディスプレイ	村田製作所
NTTエレクトロニクス	シリコンセンシングプロダクツ	東芝
NXP Semiconductors	スタンレー電気	日亜化学工業
ON Semiconductor	セイコー NPC	日産自動車
Osram Opto Semiconductor	セイコーインスツル	日本電産コパル電子
Qorvo	セイコーエプソン	日立パワートデバイス
Samsung Electronics	ソニーセミコンダクタソリューションズ	日立製作所
SK Hynix	デンソー	飯田通商
Skyworks Filter Solutions	ナイトライト・セミコンダクター	浜松ホトニクス
SMIC	パナソニック	富士通セミコンダクター
TDK	パナソニック・タワージャズ・	富士電機
Texas Instruments	セミコンダクター	豊田合成
TSMC	フェニテックセミコンダクター	
Vishay Intertechnology	フジクラ	
Western Digital	ミツミ電機	

#### ファブレス

AMD	アクセル	ジェビコ
APLUS	ウルトラメモリ	ソシオネクスト
ARM	エヌエフ回路設計ブロック	ファイ・マイクロテック
Chipius Semiconductor	エヌビディア	メガチップス
Qualcomm	コスモテックス	ヤマハ
Raydium Semiconductor	サインエレクトロニクス	三栄ハイテックス

#### OSAT

ASE	ジェイテック	山形電子
アイ電子	テラプローブ	新光電気工業
アムコーテクノジー	デンケン	多摩エレクトロニクス
アルス	ルネサスセミコンダクタパッケージ	内藤電誠工業
エスティケイテクノロジ	アンドテストソリューションズ	
シーマ電子	加藤電器製作所	