



プレスリリース  
報道関係者各位

2017年8月2日  
EV GROUP

## EV GROUP、日本におけるマイクロ・ナノテクノロジーの発展支援 20周年を記念

*IoT アプリケーションを加速させる最新技術をテーマにした EVG Technology Day セミナーを横浜で開催*

ST. FLORIAN, Austria, August 2, 2017—MEMS、ナノテクノロジーおよび半導体分野向けウェーハ接合装置やリソグラフィ装置のリーディングサプライヤーである EV Group (EVG) は、100%子会社であるイーヴィグループジャパン株式会社が日本法人として 20 周年の節目を迎えたことを本日発表いたしました。1997 年 8 月に横浜に設立されて以来、福岡にカスタマーサポートセンターオフィスを開設した他、プロセス・製品デモンストレーションの為に最先端のアプリケーションラボを横浜に設置し、社員数も 3 倍近く増員する等、イーヴィグループジャパンはその存在を拡大し続けています。

EVG のウェーハ接合やリソグラフィソリューションは、最先端のロジックやメモリー製造から高性能 MEMS、イメージセンサー、パワーデバイス、光学素子、および高機能材料等の生産まで、日本の半導体市場を支援する重要な役割を果たしてきました。例えば、フュージョン接合装置 GEMINI®FB 及び全自動測定システム EVG®40NT は 3D 積層型 CMOS イメージセンサーの国内生産に使用されています。さらに、SOI や直接接合用全自動ウェーハ接合装置 EVG®850/EVG®850LT は、日本の基板メーカーが SOI や各種先端基板をボイドフリーかつ高歩留まりで製造することを可能にしています。こうした基板は、低消費電力や高スイッチング周波数およびその他の高性能デバイスに利用されています。

2020 年に開催される東京オリンピックを契機に、大会訪問者が幅広い分野での技術革新を目の当たりにできるとの期待が高まっています。例えば、無人タクシーサービス、観客が競技会場やホテルに入るための電子パス「Wonder Japan Pass」、緊急情報や Wi-Fi ホットスポットおよびポップアップ・ビジネス用の給電設備となるストリートハブと地下埋設電線を有するスマートストリート、何万もの固定あるいはモバイルカメラとセンサーを備え、安全を強化した競技場があります。EVG のプロセス装置及びソリューションは、これらの様々なスマートシティ開発を促進する電子デバイスの製造を可能にします。

EVG のセールス & カスタマーサポート担当執行役員であるハーマン・ヴァルトルは次のように述べています。「EVG は日本において、マイクロ・ナノエレクトロニクステクノロジーの最前線で活躍する大学や研究機関、デバイスメーカーを長年支援してきました。イーヴィグループジャパンは世界初となる裏面照射型イメージセンサーの製造を弊社のウェーハ接合装置によって支援するなど、過去 20 年にわたり多くの重要なマイルストーンを達成してきました。EVG は日本国内のパートナーや顧客を支援することで、日本が世界的に自動車やエネルギー、ディスプレイ、情報通信、情報管理における技術革新の中心として発展し続ける、その一端を担っていると自負しています。」

イーヴィグループジャパンは 20 周年を記念し、同社主催の EVG Technology Day セミナーを横浜で開催いたします。このセミナーでは、EVG をはじめ、パナソニック・タワージャズセミコンダクター株式会社、SPP テクノロジーズ株式会社、ローム株式会社から各社役員様と、東北大学マイクロシステム融合研究開発センターより江刺正喜教授をお招きし、IoT/スマートアプリケーションを加速させる MEMS、イメージセンサー、その他デバイス製造を支援する EVG プロセスソリューションと、それを活用した最新の技術開発についてご講演いただく予定になっております。詳細は下記リンク先をご覧ください。

<https://www.evgroup.com/en/about/events/evgtechdayjapan17/>



写真: イーヴィグループジャパン株式会社 本社 (横浜ビジネスパーク)

### EV Group (EVG)について

EV Group (EVG)は半導体、MEMS、化合物半導体、パワーデバイスおよびナノテクノロジーデバイスの製造装置およびプロセスソリューションのリーディングサプライヤーです。主要製品は、ウェーハ接合、薄ウェーハプロセス、リソグラフィ/ナノインプリントリソグラフィ(NIL)や計測機器だけでなく、フォトレジストコーター、クリーナー、検査装置などがあります。1980年に設立されたEVGは、グローバルなお客様および世界中のパートナーに対し緻密なネットワークでサービスとサポートを提供します。EVGに関する詳しい情報は [www.EVGroup.com](http://www.EVGroup.com) をご参照ください。

### 本件に関する報道関係の方のお問い合わせ先:

#### EV Group 問い合わせ窓口

Clemens Schütte  
Director, Marketing and Communications  
EV Group  
Tel: +43 7712 5311 0  
E-mail: [Marketing@EVGroup.com](mailto:Marketing@EVGroup.com)

#### 広報代理店 オグルヴィ PR

担当: 竹房/関満  
Tel: 03-5793-2338, 03-5791-8725  
Fax: 03-5793-2381  
E-mail: [chiharu.takefusa@ogilvy.com](mailto:chiharu.takefusa@ogilvy.com)  
[abi.sekimitsu@ogilvy.com](mailto:abi.sekimitsu@ogilvy.com)