



2018年5月25日

各 位

会 社 名 株式会社日本マイクロニクス
代表者名 代表取締役社長 長谷川正義
(コード番号 6871 東証第一部)
問 合 せ 先 専務取締役管理本部長 齋藤太
(TEL 0422-21-2665)

国内自動車メーカーへパワー半導体向けプローバ納入のお知らせ

当社はこの度、国内自動車メーカーへパワー半導体のウェーハ評価向けウェーハプローバ「PW-8000」を納入致しましたことを、お知らせいたします。

記

1. 受注の背景

自動車の電動化や自動運転技術の発展に伴い、パワー制御を行う高性能なパワー半導体の需要が益々高まっています。こうした中、車載向けパワー半導体のウェーハ検査において、インダクタンスや抵抗値を低く抑えることを可能にした当社技術が評価され、納入に至りました。

この度の納入実績は、主に半導体メーカーに向けテストソリューションを提供してきた当社にとって、新たな業界における顧客開拓の重要な第一歩となります。

今後も益々パワー半導体の需要が見込まれる自動車、輸送、電力、情報通信機器分野等、幅広いニーズに応えてまいります。

2. 納品装置の概要

フルオートウェーハプローバ Model : PW-8000

<主な特長>

- ・対象 : 小径ウェーハから最大8インチ、チップ測定も可能
- ・最大測定電流 : 1,200A(Pulse)
- ・最大測定電圧 : 3,000V
- ・残留抵抗 : 0.1mΩ 以下



Model PW-8000

製品に関するお問い合わせ先
株式会社日本マイクロニクス
TE 事業部 営業部
TEL 0422-21-0201

以上