

## 高電圧C-V測定システム SiC,GaN などのパワー半導体デバイスの容量測定に最適 CS-600シリーズ 2機種を販売開始

岩崎通信機株式会社（本社:東京都杉並区、代表取締役社長:西戸 徹）は高電圧C-V測定システム CS-600シリーズを発売いたします。

### 開発の背景

SiC、GaNなどを使用した最新パワーデバイスでは、高耐圧でかつ高速動作が可能になるため、これらの開発ならびに信頼性評価時には、高電圧C-V評価が欠かせません。高電圧C-V測定システム CS-600シリーズは、最大5kVまでのバイアス電圧を印加した状態で、入力容量や出力容量、帰還容量などを全自動で測定することができますので、仕事の効率化を図ることができ、エンジニアに高い評価を得られるものと確信いたしております。

### CS-600シリーズの特長

1. 5kV (CS-605) あるいは3kV (CS-603) までの容量測定を自動化 (Sweep機能付き)
2. 様々なデバイスのパッケージに対応した、カーブトレーサ用アダプタがそのまま使用可能
3. ウェハーやチップ上での容量測定のために、プローブステーションとのシステム化に対応
4. 高電圧用コンデンサなどの容量測定も可能

### CS-600シリーズ 外観



### CS-600シリーズ 標準価格

CS-605	5kV	3,480,000円 (税別)
CS-603	3kV	2,480,000円 (税別)

※別途LCRメータが必要です

### 販売見通し

CS-600シリーズ 40台 / 年

発売時期と出荷開始

- 発売日 2017年6月30日（金）
- 出荷開始 2017年8月17日（木）

お問い合わせ先

■お客様

岩崎通信機株式会社 第二営業部  
〒168-8501 東京都杉並区久我山 1-7-41  
電話：03-5370-5474 FAX：03-5370-5492

■報道関係者

岩崎通信機株式会社 経営企画部 広報担当  
〒168-8501 東京都杉並区久我山 1-7-41  
電話：03-5370-5112 FAX：03-5370-5480