

ETTC、狭域通信向け

ロス
マイクロ
マニ

車載器試験システムとRSU

シミュレータを発売

マイクロニクス（東京都八王子市、田仲克彰社長）

は、ETTCや狭域通信（D SRC）車載器試験システ

ム「ME9000」とRSUシミュレータ「同9010」を発売する。

狭域通信システムは、E

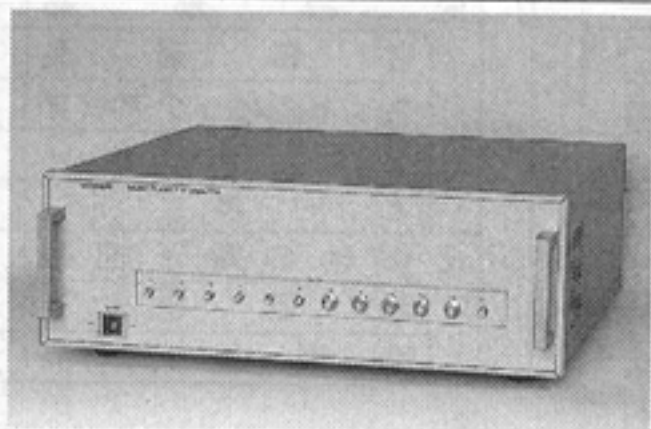
TCにおける有料道路料金の自動收受技術でITSシステムの一つ。駐車場管理

や物流管理、ガソリンスタンド代金支払いなど様々な分野で利用が期待されている。

新製品の車載器試験システムは、車両に搭載されるETTC/D SRC車載器

（OBE）を自動的に試験

するシステム。OBEの生産ラインと開発フェーズに対応するため、業界に先駆



けてASKとQPSKの両変調方式を搭載している。

豊富な試験項目の中から必要な項目を選択してシステムを構築する方式のため、

RSUシミュレータ「ME9010」

低コストでシステムの構築を実現する。

また、RSUシミュレータは、料金所に設置される路側機（RSU）のシミュレータ装置で、ASKとQPSKの両変調方式に対応している。

ASK車載器、QPSK車載器あるいはASK+QPSK車載器の基本動作試験・動的動作試験、無線系試験が行える。