

# 汎用SPDTスイッチ GaAs MMIC NJG1600KB2/NJG1542HB3 /NJG1535HD3のサンプル配布開始

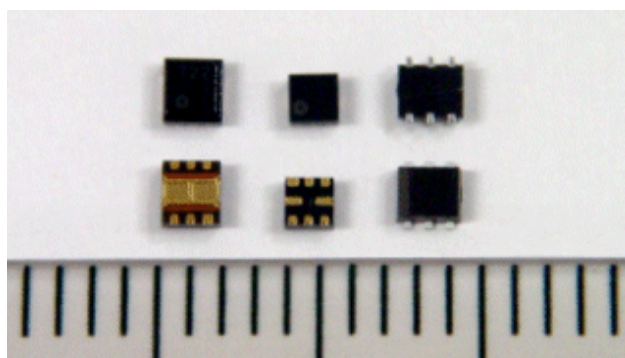
新日本無線では、移動体通信機器の通過ポートの切替に最適なSPDT(Single Pole Dual Throw)スイッチGaAsMMICとして3品種(NJG1600KB2、NJG1542HB3、NJG1535HD3)の開発を完了し、サンプル配布を開始致しました。

無線LAN用途などの小電力向けには、小型・低価格を追求した NJG1600KB2 / NJG1542HB3が、高電力向けには、1ビットコントロールで通過経路を切り替えることを可能とした NJG1535HD3が最適です。新日本無線では、今後もSPDTスイッチのラインナップを充実させ、省スペース・小型・薄型化に取り組んでいく予定です。

(2002年12月12日)

## <開発製品一覧>

製品名	機能	応用	外形
NJG1542HB3 NJG1600KB2	SPDTスイッチGaAs MMIC	汎用 (Bluetooth, 無線LANなど)	USB8-B3 FLP6-B2
NJG1535HD3	1ビットコントロール SPDTスイッチGaAs MMIC	CDMA、PDC、GSMなど	USB6-D3



左から NJG1535, NJG1542, NJG1600

弊社では、NJG1600KB2、NJG1542HB3のサンプル配布をそれぞれ2002年12月から開始しました。生産はNJG1600KB2は2003年1月、NJG1542HB3が3月より、各々月産10万個で立ち上げる予定で、サンプル価格は@¥70です。

NJG1535のサンプル配布は2002年12月より開始し、生産は、2002年5月より月産5万個で立ち上げる予定です。サンプル価格は@¥100です。