

ウェハレベルパッケージング 熱型アクチュエータ



アドバンテストコンポーネツ
(MEMSスイッチ工場)(仙台市愛子)

アドバンテスト社製
半導体試験装置
T2000 シリーズ

半導体デバイスの性能や動作を試験して
良品だけを世の中に送り出しているのが
アドバンテストの半導体試験装置

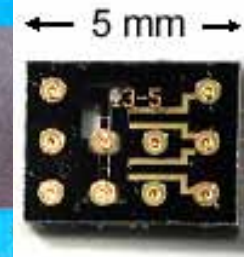


アドバンテスト
コンポーネント社製

半導体試験装置を支える
キーデバイスを提供



RF-SIP 部品



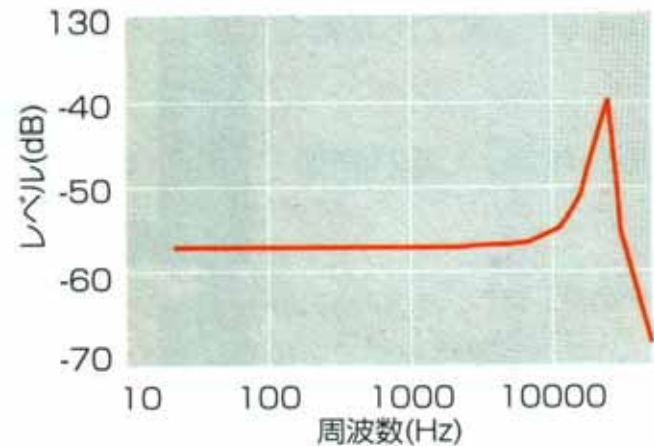
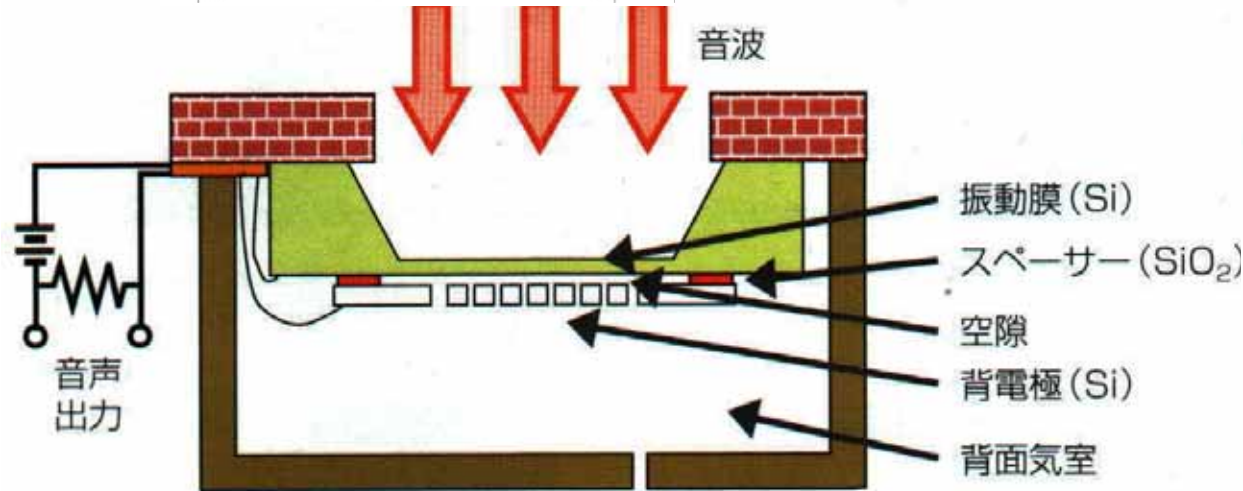
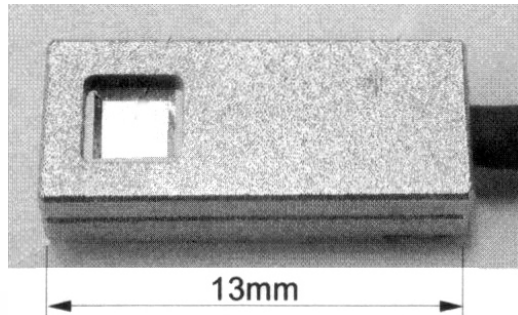
ADVANTEST

静電破壊耐性 (1000V)
広周波数帯域 (DC~10GHz)

LSIテスト用MEMSスイッチ

(中村陽登 他、Advantest Technical
Report, 22 (2004), 9)

”ダーウィンが来た”、”北京オリンピック”の水泳競技など湿度が問題になる所で使用



マイクロマシニングによる容量型マイクロフォン (NHK, パナソニック)

(T.Tajima (NHK), M.Esashi et.al., Microelectronic Engineering , 67-68 (2003) 508)