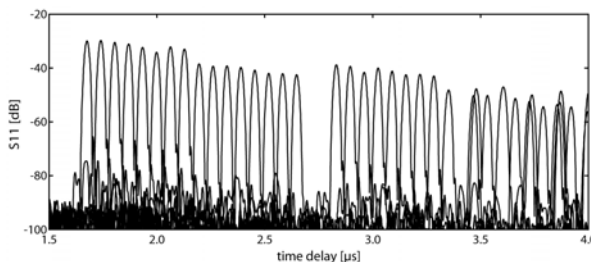
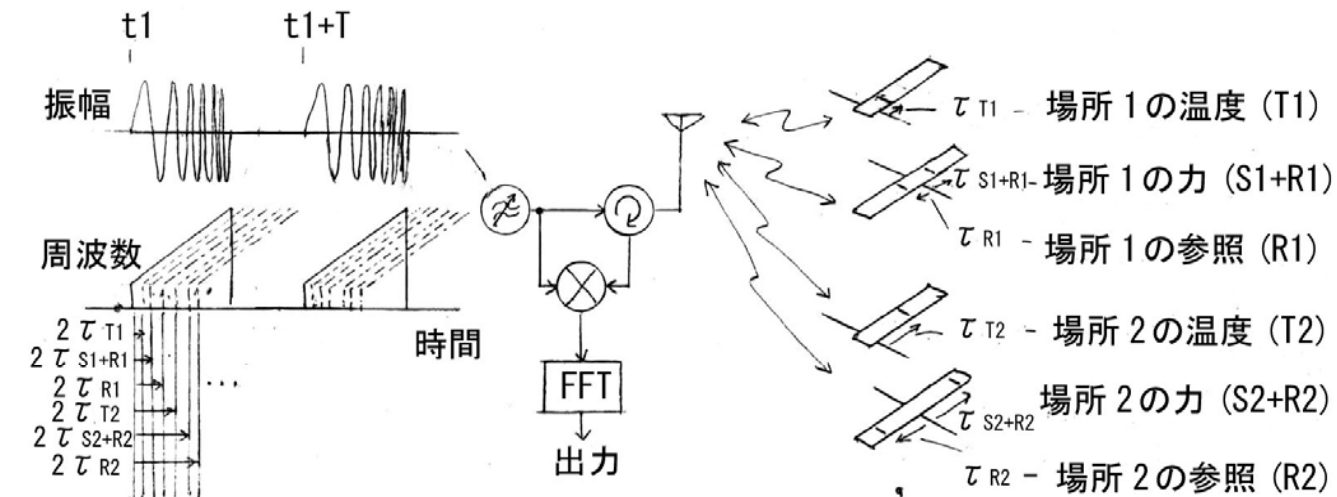
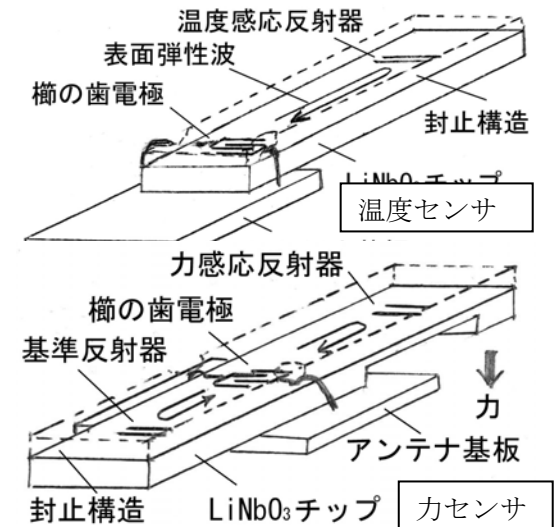


# SAW パッシブワイヤレスセンサシステム



試作 SAW センサの動作例

- ① SAW ワイヤレス温度・力センサの開発
- ② SAW ワイヤレス加速度・振動センサの開発
- ③ ウェハレベルパッケージング技術の開発
- ④ SAW ワイヤレスセンサシステムの実現
- ⑤ MEMS によるプログラマブル SAW センサと  
可変指向性ワイヤレスセンサシステム



封止構造付試作 SAW センサ

SAW (Surface Acoustic Wave) :  
表面弾性波

MEMS (Micro Electro Mechanical Systems) : 微小電気機械システム