

11. 非接触バイタルセンサー（心拍、呼吸検知）

FUJITSU

(代表特許:特許第5935593号)

人体に微弱なマイクロ波を照射し、その反射波の変化量から、呼吸・心拍・体動を計測する

- 送信部からマイクロ波が放射され、人体からの反射波を受信。周波数を解析して、同一信号から心拍、呼吸、体動を識別。
- 高精度な非接触バイタルセンシングを実現

