

生体センシング応用事例 乳児見守りシステム

開発事例概略：

シートセンサーにより生体信号（心拍数、呼吸数、体動）をモニタ出来る見守りシステムです。

スマートフォンから乳幼児の状態を見守ることができます。

回路定数、生体信号取得アルゴリズムは乳幼児に合わせた設計になっています。

センサーは布団の下に敷いて使用します。布団の下に敷いても違和感を感じづらい薄さになっています。

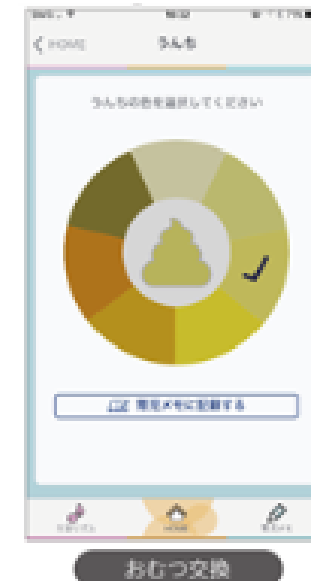
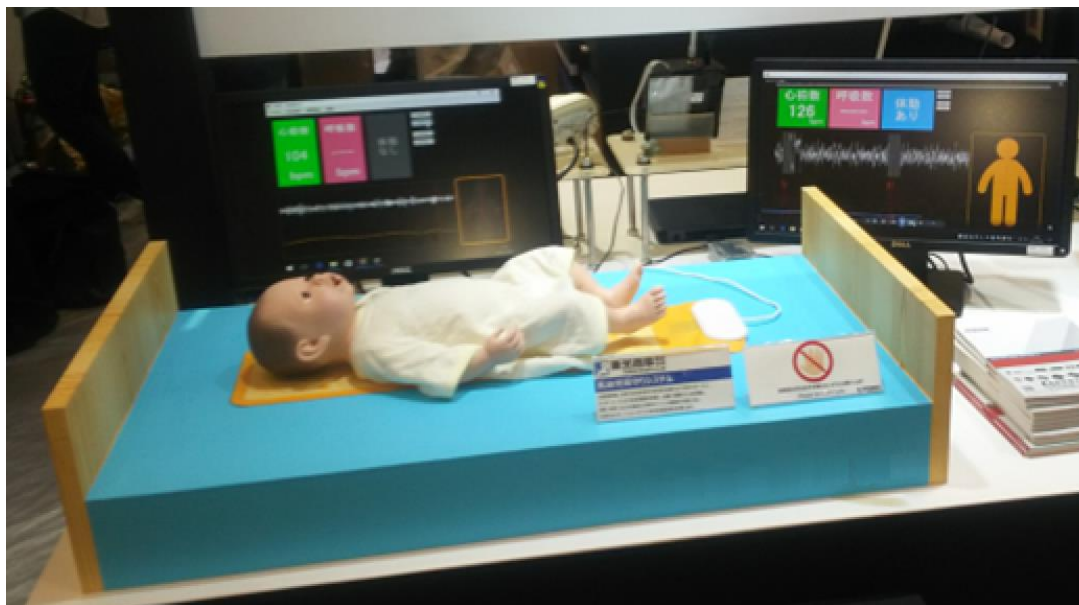
対応スマートフォン：iPhone

センサー間通信：BLE

乳児見守りシステム 生体センシング技術

乳幼児の心拍数、呼吸数、
体動をモニタできる見守り
システムです。

スマホから乳幼児の状態を
見守ることが出来ます。



CEATEC出展

IoTシステム構成

