

## 居室や作業場所での人の生理情報の計測技術

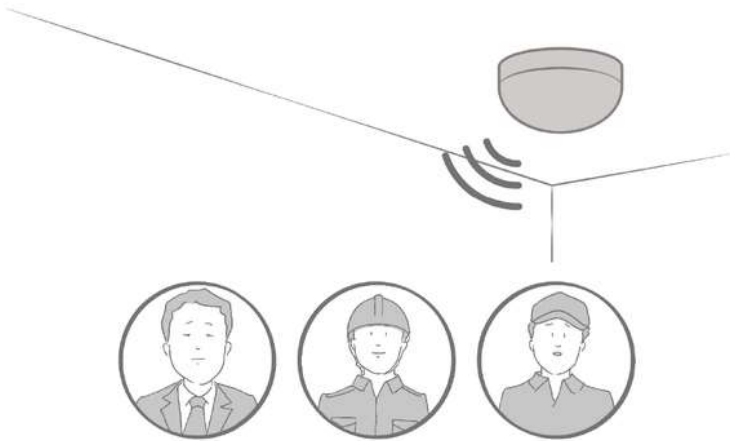
### 概要

各種センサおよびその大量設置と自動データ収集を可能とする技術

居室や作業場所での人の生理情報の計測技術

- ・住居や事務所、工場などの室内における人の生理状態の計測に適用可能性のあるセンサなどの技術
- ・快適性や生産性などを評価するために必要な計測項目の提案を含む各種センサからのデータを大量取得するためのネットワーク技術

このプロジェクトについて



### 【募集の背景】

居室や作業場所などの環境の快適性、人間の活動の生産性や安全性といった価値を向上するため、これら进行评估するために必要な情報を継続的に計測し、収集・統合する必要がある。

- ・室内環境、人の動線や生理情報などを計測
- ・快適性や生産性を評価するために何を計測すべきかも課題

### 【募集ニーズ】

- 室内環境や人の動線、人の生理情報などを計測するセンサで、容易に設置することが可能で低廉なもの
- ・大量に設置することが可能で、バッテリーが高寿命もしくは不要であることが望ましい