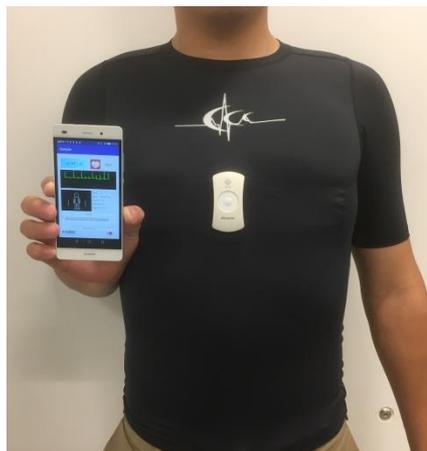


【別紙】システム構成、技術概要

本トライアルでは、審査員が、hitoe®を着用し心電波形、表情識別カメラにより表情データ、高解像度カメラ等により眼球運動データをそれぞれ取得し、3つのバイタルデータを解析することで、「興味度」として点数化しました。また、各データの解析については、NTT西日本、愛知県立大学、NTTの解析技術を活用しました。

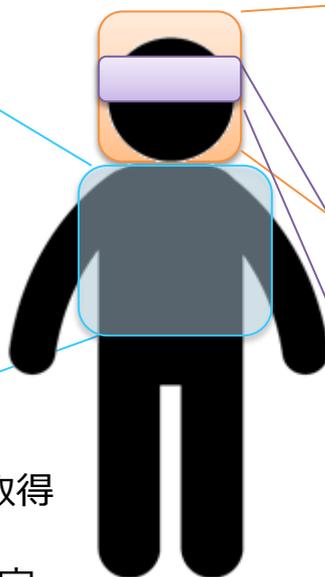
データ①



hitoe®を着用し、心電波形のデータを取得

➡ 心拍変動解析から、【興味度】を推定

審査員



データ②

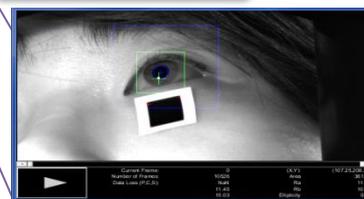


「表情識別カメラ」により、表情のデータを取得

➡ 笑顔の回数等から【興味度】を推定



データ③



高解像度カメラ等により、眼球運動のデータを取得

➡ マインドリーディング技術により、瞳孔径変化等から【興味度】を推定

