ミーティング資料

藤井敦寛

2020年6月17日

1 進捗状況

Cooking の参考文献を増やすのと, ISWC の論文書いてました. 英訳一通り完了したので, 確認お願いします. 図はまだなのですが, そのまま英訳で良いですか?

2 今週のアイデア

• 思いつきませんでした

3 先週までのキープ案

- 歯ぎしり検知
- 起立時の行動特徴からその後の行動推定
- 乗り物乗車時の加速度センサのキャリブレーション
- 足の筋電から歩幅推定
- 歯の裏トラックパッド

4 ボツ案

- 運動強度の可視化
- ジョギング時のペース管理
- マウスの掌握やキーボードの打鍵の強さ、触れた 回数などからコンディションなどの推定
- 椅子着座認識
- 心電と脈波の時間差から個人識別
- 筋電による状態認識
- 物理フリックキーボード

- プロジェクターのスクリーンをタッチパネル化
- 警報音の目的判別
- あおり運転に繋がるドライバーの行動変化
- ドライバーの疲労度(腕の下がり)
- ライダーの疲労度変化(風圧, 気温)
- グリップ内蔵型スイッチボックス
- 次世代型エンジンスタートシステム(ハンドル圧 での認証,ドアノブ圧認証)
- 次世代型給油停止システム(センサ型)
- 人の歩幅を使った何か…疲労度とか?
- センサーで眼を観察して動きなどから視力低下限 界警告
- 1km 以上追越車線を走行した場合のアラートと, 車線変更可能位置の誘導などの運転支援
- 硬筆文字のデジタル化