

(38) LiDARCalorieCAM:

iPhone 深度センサを用いた食事カロリー量推定アプリ

藤田晴斗¹, 柳井啓司¹, ¹電気通信大学

- LiDARセンサーを用いて **3次元形状** を取得
- 食品の **体積** を推定し、体積量からカロリー量を計算
- ステレオベースのアプリに比べて、誤差が **平均 1/5 に!**

