

# 画像解析に基づきいちごの収穫支援アプリの開発 ~ Development of strawberry harvesting support application based on image analysis ~

This study aims to develop a simple and low-cost smartphone app to help strawberry farmers with harvesting. The app will support new farmers and improve brand value by making harvest standards more consistent.

目的：  
いちご農家熟練者の技術をアプリ化し、誰でも簡単に正確な判断を可能に

スマホ画像からいちごを認識し、熟度判定や今後の熟度等を予測し、利用者に分りやすくフィードバックする

未経験者の作業サポート、農家毎の収穫基準を統一化させることによるブランド力向上が期待できると考える

