



製品・技術の名称 BakeryScan (パン画像識別装置)

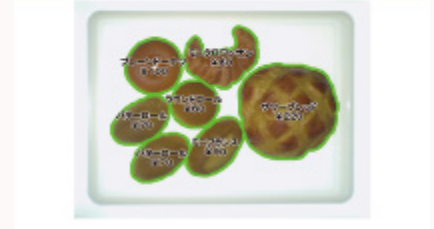
概要

ベーカリーショップでは常時100種類程度のパンが販売されています。パンは包装されずに販売されるためバーコード等を取り付けられず、レジ業務には大量のパンの名称・価格を覚える必要があります。一般的に2～3ヶ月の習得期間が必要と言われていました。また、精算に時間がかかるため、レジ待ちの行列も生じます。

今回開発したBakeryScanは、トレイに載せた複数のパンをカメラで読み取り、約1秒で一括識別できる装置です。簡単な操作で瞬時に精算を完了できます。新開発の画像識別技術により実現した世界初の装置です。

品名	数量	単価	金額
3 エコワッフル	80	1	80
4 エコワッフル	80	1	80
5 エコワッフル	80	1	80
6 パネロール	70	2	140
合計	310		310

合計: 690円 点数: 7
お預り: 1,000円 お釣り: 310円



ここがポイント!

複数のパンの一括識別 (種類認識) を可能にした高度な画像識別技術。
個体差が大きい場合の識別でも学習機能により識別精度が向上。

参考価格

1,300,000円 ※表示価格は税抜きです。

企業 PROFILE



株式会社ブレイン

代表取締役社長: 神戸 壽
兵庫県西脇市鹿野町1352
Tel: 0795-23-5510 / Fax: 0795-23-6357
<http://www.bb-brain.co.jp>

企業からの一言 / PRポイント

パンは異なる種類でも類似性が高く、一方で、同じ種類でも焼き色などバラツキがあります。この矛盾する識別を可能にし、世界で初めて製品化に成功しました。
これによりレジ業務の大幅効率化が実現します。