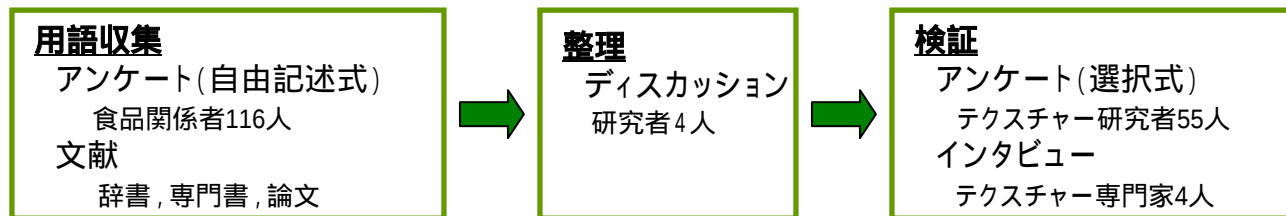


官能評価のためのテクスチャー語彙

技術の特徴

- ・テクスチャー用語を網羅的に収集
 - 官能評価を行う際の用語選択に有効である
 - 日本人のテクスチャー嗜好を考察する手がかりとなる

研究の内容



テクスチャー用語リスト(445語)

あ	厚い 脂っこい 油っこい 脂っぽい 油っぽい 粗い 泡状の 泡の立つ い	ぎとっ きめ細かい 吸湿性がある 球状の 吸水性がある 強靱な 切れやすい 均一な く	ごつごつ こってり 粉状の 粉っぽい 粉をふいた 細かい ゴムのような コリコリ ゴリゴリ	しなっ しなびた しなやか 渋い しまりがある 湿った 霜降り状の シャーベット状の	だらだら たらっ だらっ たらり だらり 弾力がある ち ちぎれやすい ちぎれた
い	いがいが 糸を引く	くしゃくしゃ ぐしゃぐしゃ くしゃっ			

語彙の特徴

➤ 数が多い

比較

中国語 144語 早川 他, 食科工, **51**, 131-141 (2004)
(英語 77語) Szczesniak & Kleyn, *Food Technol.*, **17**, 74-77 (1963))
(ドイツ語 105語) Rohm, *J. Texture Stud.*, **21**, 363-373 (1990))

➤ 擬音語・擬態語が多い 312語 (70.1%)

➤ 弾力や粘りの表現が多い

➤ 時代による変化がある

新語の例: もちもち、ぷるぷる、プチプチ、ジューシー、つるん、まったり
 旧 : ニチャニチャ、もろい、水気の多い、ネチャつく

今後の展開

- ・一般消費者の認識状況・使用状況の把握
- ・用語の分類、定義づけ

文献

早川 他, 食科工, **52** (8), 337-346, (2005)

本研究は生研センター基礎研究推進事業の助成を受けて行われた。



独立行政法人
食品総合研究所

代表研究者: 早川文代
 所 属: 食品機能部 食品物理機能研究室
 問い合わせ先: 〒305 - 8642
 茨城県つくば市観音台2 - 1 - 12