

アプリケーションカタログ 明太子の塩分

関連業界	:	食品・飲料
使用装置	:	電位差自動滴定装置
測定手法	:	電位差滴定法/沈殿滴定
関連規格	:	-

1. 概要

明太子の塩分を測定した例を紹介します。塩分は、塩化ナトリウムの質量パーセント濃度として求めました。

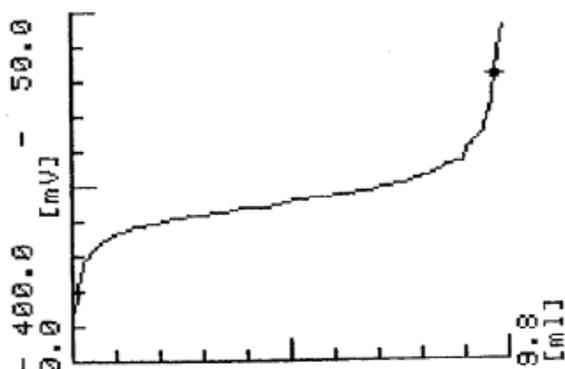
2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置 (プリアンプリファイア: STD)
電極	:	複合銀電極(内部液: 1mol/L 硝酸カリウム水溶液)

3. 試薬

滴定液	:	0.1mol/L 硝酸銀水溶液
溶媒	:	純水

4. 測定例



—滴定曲線—

—測定結果—

	試料 (g)	滴定量 (mL)	塩分 (%)
1	0.6112	9.5683	9.15
2	0.5989	9.4264	9.20
-	-	-	-
平均	-	-	9.17
標準偏差	-	-	-
RSD (%)	-	-	-

詳細は、下記までお気軽にお問い合わせください。

<問い合わせ先> 京都電子工業株式会社

<http://www.kyoto-kem.com/ja/contact/form.php>