

アプリケーションカタログ 醤油の食塩分

関連業界	:	食品
使用装置	:	電位差自動滴定装置
測定手法	:	沈殿滴定
関連規格	:	

1. 概要

「醤油の日本農林規格（平成6年12月26日農林水産省告示第1741号）」に基づき、終点までの0.02mol/L-硝酸銀の滴定量を、塩化ナトリウムに換算して求めた。

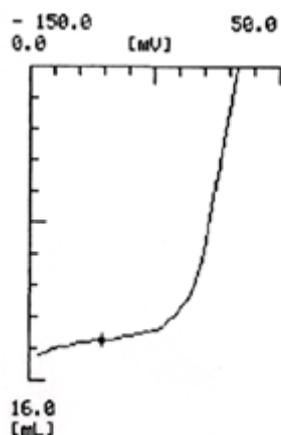
2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置（標準プリアンプファイア STD-1）
電極	:	複合銀電極

3. 試薬

滴定液	:	0.02mol/L-硝酸銀
添加薬	:	純水

4. 測定例



—滴定曲線—

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>

—測定結果—

	Sample (mL)	Titration (mL)	Concentration (g/L)
1	0.1	14.0209	163.55
2	0.1	14.0080	163.40
3	0.1	14.0294	163.65
Average			163.53
S.D.			0.13
R.S.D.			0.08