

## アプリケーションカタログ

# 調味料（ぽん酢）中の塩分測定

関連業界	:	-
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

ぽん酢中の塩分を0.1mol/L-硝酸銀溶液を用いて測定する。NaCl換算の塩分として8.9%が得られ、良好な繰返し再現性であった。

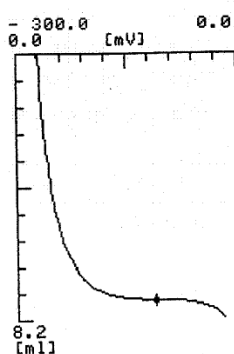
### 2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置（プリアンプリファイア：STD）
検出器	:	銀電極 硫酸水銀比較電極

### 3. 試薬

滴定液 : 0.1mol/L-硝酸銀水溶液

### 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)	Titer (mL)	Conc. (%)
1	5.0000	7.6024	8.8948
2	5.0000	7.6239	8.9200
3	5.0000	7.6160	8.9107
平均			8.9085
偏差			0.0127
RSD (%)			0.14