

アプリケーションカタログ

焼酎の酸度

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/中和滴定
関連規格	:	-

1. 概要

「焼酎—総酸（遊離酸）：国税庁所定分析法」に基づき、pH8.2までの0.01mol/L-水酸化ナトリウムの滴定量を、酢酸に換算して求めた。

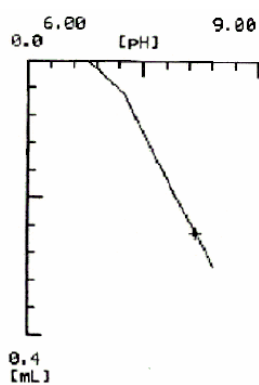
2. 装置構成

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	:	pH 複合ガラス電極 温度補償電極

3. 試薬

滴定液	:	0.01mol/L-水酸化ナトリウム
-----	---	--------------------

4. 測定例



—滴定曲線—

—測定結果—

	Sample (mL)	titer (mL)	Conc. (g/L)
1	50	0.2510	0.0030
2	50	0.2507	0.0030
3	50	0.2459	0.0029
平均			0.0030
偏差			0.00006
RSD (%)			2.0

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>