

アプリケーションカタログ 次亜塩素酸ナトリウムの濃度

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/酸化還元滴定
関連規格	:	-

1. 概要

よう化カリウムの添加の有無で精度・再現性に差が見られます。よう化カリウムを加えた置換滴定での測定を推奨いたします。

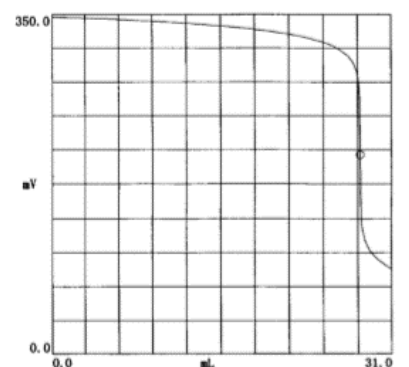
2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置 (プリアンプリファイア: STD)
電極	:	白金電極 セラミック形比較電極

3. 試薬

滴定液	:	0.1mol/L-チオ硫酸ナトリウム
溶媒	:	水

4. 測定例



—滴定曲線—

—測定結果—

	試料 (g)	滴定量 (mL)	濃度 (%)
平均	-	-	1.0113
標準偏差	-	-	0.0146
RSD (%)	-	-	1.44

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>