

アプリケーションカタログ メッキ液中のセレンとシアン化ナトリウムの定量

関連業界	:	無機工業品
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

メッキ液中のセレンとシアン化ナトリウムの定量は、純水で希釈し、0.1mol/L-硝酸銀溶液で滴定。

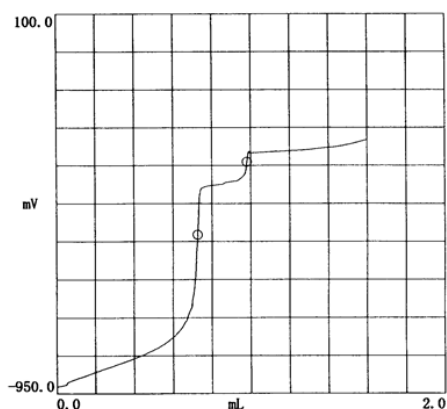
2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置 (標準プリアンプファイア STD-)
電極	:	銀電極、硫酸水銀比較電極

3. 試薬

滴定液	:	0.1mol/L-硝酸銀溶液
溶媒	:	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—		
	NaCN (%)	Se (%)
Average	0.0475	0.0135
S.D.	0.0002	0.0006
R.S.D.	0.45	1.45

※測定回数 3 回