

1. 試験方法 : JIS K 0101、JIS K 0102、JIS S 3200-7、上水試験方法、昭和46年環境庁告示第59号及び平成15年厚生労働省告示第261号に定める方法にて試験してください。
なお、上記の方法以外にて実施された場合は、統計計算から除外し、報告書の欄外に記載されます。

試験コード	品 種
EC-0A	規制物質の無機分析試験

2. 試験項目 記入用紙に記載された元素をmg/Lで定量する。
As, Se, Hg, Pb, Cd
(合計 5元素)
3. 試 料 2種類の水溶液試料(各500ml)が同封されます。
試験液は室温に戻した後に十分に攪拌し、配付容器に直接ピペット等を入れずに、別容器に分取してから試験に使用してください。
・技能試験用試験液には毒劇物を含みます。取り扱い上の注意事項は安全データシートでご確認ください。
・残試験液は貴試験所にて処分を行ってください。KMTL-ETは残試験液の回収はいたしません。
4. 結果の報告: 各元素の定量値を報告してください。
(1) 濃度範囲及び報告桁数は、下記による。但し、これは目安であり、貴試験所の測定不確かさにより有効数字が異なる場合は変更してもよい。

	濃度範囲	報告桁数
As	0.01 ~ 0.2 mg/L	小数点以下4桁
Se	0.01 ~ 0.2 mg/L	小数点以下4桁
Hg	0.001 ~ 0.02 mg/L	小数点以下5桁
Pb	0.1 ~ 2 mg/L	小数点以下3桁
Cd	0.01 ~ 0.2 mg/L	小数点以下4桁

- ・使用した定量方法・規格名を報告してください。
 - ・不確かさを算出されている試験所につきましては、測定の不確かさ(k=2)を記入して下さい。
 - ・測定時の室温(°C)を記入してください。
 - ・貴所では通常定量しない元素又は評価を希望しない元素については報告の必要はありません。
- (2) 試験結果報告用紙(データシート)のエクセルファイルは下記URLからダウンロードし、測定結果を記入の上、KMTLエッジテックホームページ内、マイページよりご提出ください。
ファイル名には()内に試験番号を追記願います。
URL : https://edgetech.kmtl.co.jp/m26_17/
→ 第4回「規制物質の無機分析試験」 → 15項の関連文書 → 試験結果報告用紙
- (3) 結果報告データシートは薄緑のシャドーを施した欄に記入下さい。
- (4) 適用JIS規格については、定量方法の区分まで記載をお願いします。
- (5) ご記入後、エクセルシートのまま、ご提出をお願いいたします。
FAXによる報告書は、受領致しかねます。
- (6) 都度、試験内容が変わりますので、以前のシートは使用しないようお願いいたします。

【注意】

参加者同士の結果に関する情報交換、談合及び改ざん等が認められた場合は欠測値とし、参加費は返却致しません。また、水溶液取扱い時の安全には十分ご注意ください。

5. 結果送付の締切期限 : 2024年 9月 27日 (金)
※試料液配付時期が変更となった場合、報告締切日は改めてご連絡致します。
(期限後の提出は、統計計算から除外致します)

以 上