

水中ヒ素濃度簡易分析キット(低濃度タイプ)

～対象水へのヒ素含有の確認が現場でリアルタイムにしかもスピーディーに可能！！～

ヒ素濃度簡易分析キット(低濃度タイプ)特長

非常にスピーディーです!

- 3種類の試薬を取扱説明書通りに検水に入れて試験紙でチェックするだけです。
- 3番目の試薬を入れてから10分後に結果が出ます。(全工程十数分で全て終わります)
- 分析には計量器具などを使用せず、専門知識も必要ありません。したがって、初めての方でも簡単にしかもスピーディーに分析できます。

検水に色がついていてもOKです!

- ガス化した成分で試験紙(テストストリップ)を発色させます。したがって、試験紙を水に浸しませんので、検水に浮遊物質が混入していたり、色がついていても分析結果に誤差が生じにくくなっております。

幅広い範囲の分析が可能です!

- 分析範囲が0～0.16mg/L※1と低レベルです。また、0.01mg/L前後の比較的低濃度の分析が可能です。
- 上記により、飲料水基準・環境基準などの確認に非常に有効です。
- この種類の他にも更に広範囲に分析できる「スタンダードタイプ(100回分入り)」もございます。詳しくは、お問い合わせください。

※1 試験紙(テストストリップ)の濃度表記はppb(μg/L)となっております。1/1000にすればmg/Lになります。

ヒ素濃度簡易分析キット(低濃度タイプ)詳細

- 試薬及び試験紙(テストストリップ)は、50回分が1セットとなっております。
- 3種類の試薬を用い、試験紙(テストストリップ)を発色させる比色法です。



ヒ素濃度簡易分析キット 内容物

- リアクションボトル(採水ビン) 2本
- ミキシング用キャップ(黒色) 2個
- テスト用キャップ(青色) 2個
- 試薬用計量スプーン 3種類
- 試薬1 200g×1本
- 試薬2 52g×1本
- 試薬3 84g×1本
- 試験紙(テストストリップ) 50枚
- 色見本(カラーチャート) 1枚
- 使用済試験紙用ビニール袋(ジップロック付き)1枚
- 取扱説明書(SDS4枚含む) 1冊

⚠ 微量ですが、試薬の一部に毒物を使用しております。
関係法規に留意して取り扱ってください。

