

# 農作物の重金属(カドミウム、ヒ素) 簡易分析マニュアル集

化学分析・モニタリングリサーチプロジェクト

平成 23 年 3 月

独立行政法人  
農業環境技術研究所

# 目次

本分析マニュアル集について

木方展治

<http://www.niaes.affrc.go.jp/techdoc/hm/manuals.pdf>

1. イムノクロマトキットを利用した作物のCd濃度簡易測定手順書

阿部 薫

[http://www.niaes.affrc.go.jp/techdoc/hm/imuno\\_cd.pdf](http://www.niaes.affrc.go.jp/techdoc/hm/imuno_cd.pdf)

関連成果情報；

イムノクロマトアッセイを用いた玄米等のカドミウム濃度簡易測定法

[http://www.niaes.affrc.go.jp/sinfo/result/result23/result23\\_04.html](http://www.niaes.affrc.go.jp/sinfo/result/result23/result23_04.html)

2. 標準作業手順書

ボルタンメトリーによるコメ、コムギ、ダイズ中重金属の簡易分析法

櫻井泰弘

[http://www.niaes.affrc.go.jp/techdoc/hm/voltam\\_hm.pdf](http://www.niaes.affrc.go.jp/techdoc/hm/voltam_hm.pdf)

(参考) 簡易分析法の価格・分析時間の比較

櫻井泰弘、阿部 薫

<http://www.niaes.affrc.go.jp/techdoc/hm/comparison.pdf>

農作物の重金属（カドミウム、ヒ素）簡易分析マニュアル

発行 2011年3月

編集・発行

独立行政法人 農業環境技術研究所

化学分析・モニタリングリサーチプロジェクト