

# 土壌環境モニタリング

- 豊かな緑と実りの維持のために -

「圃場と土壌」土づくり特集別冊 8号

( B 5 判 109頁、頒布価格 税込み 1,050円、送料別 )

## 目 次

### \* 報 文

土壌環境モニタリングの意義と課題	東京農業大学農学部	増島 博
草地酪農が河川水質に及ぼす影響	北海道大学農学部	倉持 寛太
砂質露地畑における地下水の流動と水質変動	千葉県農業試験場	金子 文宜
家畜糞尿を多量施用した土壌での窒素の動態	九州農業試験場	新美 洋
土壌流出モニタリング - その意義と方法 -		
	農業環境技術研究所	岩間 秀矩、坂西 研二
農地からの赤土砂流出量の予測	沖縄県衛生環境研究所	比嘉栄三郎、大見謝辰男
下水汚泥施用土壌における重金属の蓄積と移動	農業環境技術研究所	川崎 晃
酸性雨の実態と土壌の緩衝能	農業環境技術研究所	芝野 和夫、岡本 玲子
北海道の畑土壌混和による農薬の残留消長	北海道立中央農業試験場	佐藤 龍夫
農薬の水系における挙動	農業環境技術研究所	石井 康雄

### \* 土壌環境基礎調査関連報文

土壌環境基礎調査より見た北海道土壌の理化学性の実態と変化の方向	北海道立中央農業試験場	橋本 均
定点調査による岩手県内耕地土壌の変化とその対応	岩手県立農業試験場	小野 剛志
栃木県農耕地土壌の実態と施肥の変化ならびにアニオン種の分布	栃木県農業大学校	亀和田国彦
土壌情報システム ( M D J S ) を利用した土壌環境基礎調査データのモニタリング	三重県農業技術センター	安田 典夫
岡山県における水田土壌環境の実態と変化	岡山県立農業試験場	川中 弘二
土壌環境基礎調査からみた熊本県農耕地土壌の地力変化	熊本県農業研究センター	郡司掛則昭

### \* 講 演

土をめぐる F A O の活動 - 2010年の農業を展望して -	( 社 ) 国際食糧農業協会 参事	鈴木 皓
世界の水田と環境	日本学会議会員、前東京大学教授	田淵 俊雄