

【日 程 表】
第 219 回農林交流センターワークショップ

コメ中無機ヒ素の簡易分析

令和元年 8 月 8 日(木)～8 月 9 日(金)

8 月 8 日 (木)

13:00-13:05	挨拶	農林水産技術会議事務局 筑波産学連携支援センター コーディネーション推進課長	荒川 智幸
13:05-13:45	講義	分析原理、分析手順の解説	馬場 浩司
13:45-14:45	実演	講師による実演を交えた解説	馬場 浩司
14:55-16:30	実習	コメ抽出液の分析（練習）	馬場 浩司
16:30-17:15	実習	コメの粉碎、明日の分析の準備	馬場 浩司

8 月 9 日 (金)

9:15-10:00	実習	コメからの無機ヒ素の抽出	馬場 浩司
10:00-12:00	実習	PC、スキャナー、ソフトウェアの準備、設定	馬場 浩司
13:00-15:00	実習	コメ抽出液の分析	馬場 浩司
15:10-16:00	実習	画像解析・定量	馬場 浩司
16:00-16:30	フリートーク	全体の質疑応答含む	馬場 浩司
16:30	閉会		

【講 師】 (◎はコーディネーター)

◎馬場 浩司 農研機構 農業環境変動研究センター 有害化学物質研究領域
環境化学物質分析ユニット 上級研究員