

平成24年度試験研究課題設定のための要試験研究問題提案・回答書

(整理番号) 084	提案機関名	かながわ西湘農業協同組合			
要望問題名 植物のセシウム・ストロンチウムの吸収および植物体内の移動について					
要望問題の内容 【背景、内容、対象地域及び規模(面積、数量等)】					
セシウム・ストロンチウムの吸収経路と植物体内での移動、植物体内での存在、形態について解明を願いたい。					
解決希望年限	<input checked="" type="checkbox"/> ①1年以内 <input type="checkbox"/> ②2~3年以内 <input type="checkbox"/> ③4~5年以内 <input type="checkbox"/> ④5~10年以内				
対応を希望する研究機関名	<input checked="" type="checkbox"/> ①農業技術センター <input type="checkbox"/> ②畜産技術所 <input type="checkbox"/> ③水産技術センター <input type="checkbox"/> ④自然環境保全センター				
備 考					

※ ここから下の欄は、回答者が記入してください。

回答機関名	農業技術センター		担当部所	農業環境研究部 北相地区事務所 足柄地区事務所		
対応区分	<input type="checkbox"/> ①実施 <input checked="" type="checkbox"/> ②実施中 <input type="checkbox"/> ③継続検討 <input type="checkbox"/> ④実施済 <input type="checkbox"/> ⑤調査指導対応 <input type="checkbox"/> ⑥現地対応 <input type="checkbox"/> ⑦実施不可					
試験研究課題名 (①、②、④の場合)						
1. 茶園における放射性セシウムの動態解明と対策技術の開発 2. カンキツ類におけるセシウムの葉及び根による吸収移行に関する調査						
対応の内容等						
セシウムについては上記1. および2. の課題の中で、茶およびカンキツ類について、土壤から作物に至る系の中での吸収移行性等について、詳細に検討中です。 ストロンチウムについては、現在の技術では分析が困難であるため、実施不可とさせていただきますが、他機関による情報があれば、隨時提供させていただきます。						
解決予定年限	<input type="checkbox"/> ①1年以内 <input checked="" type="checkbox"/> ②2~3年以内 <input type="checkbox"/> ③4~5年以内 <input type="checkbox"/> ④5~10年以内					
備 考						