## 平成29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) 102	乗機関名 かな	がわ西湘農業協同組合
---------------	---------	------------

## 要望問題名

鉄コーティング直播の普及性について

## 要望問題の内容 【 背景、内容、対象地域及び規模(面積、数量等)】

水稲鉄コーティング直播は西日本や東北、北陸で普及が進んでいますが、神奈川県内ではごく一部での実施にとどまっています。神奈川県内の水稲栽培は規模も小さく、水利組合の関係によりこまめな水管理が難しい状況です。そこで神奈川県に適した鉄コーティング直播の栽培体系の研究を要望いたします。

**解決希望年限** ① 1 年以内 ②  $2 \sim 3$  年以内 ③  $4 \sim 5$  年以内 ④  $5 \sim 1$  0 年以内

対応を希望す る研究機関名 ② ② ② ② ② ② ② ② ② ③ 水産技術センター 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 生産技術部 野菜作物研究課

対応区分 ①実施 ②実施中 ③継続検討 ④実施済 ⑤調査指導対応 ⑥現地対応 ⑦実施不可

**試験研究課題名** (1)、2)、4の場合)

## 対応の内容等

鉄コーティング湛水直播については種子のコーティングや播種前後の水管理技術は確立されていますが、例えば県の奨励品種 'はるみ' の地域適応性などは不明な点があると認識しています。当所の水田ほ場では水管理上の問題から通常管理と鉄コーティング湛水直播栽培法を共存させるのは困難な状況なため、現地試験での品質調査などで協力いたします。

**解決予定年限** ① 1 年以内 ② 2 ~ 3 年以内 ③ 4 ~ 5 年以内 ④ 5 ~ 1 0 年以内

備考