(様式1)

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) 0 3 7

提案機関名 農業技術センター普及指導部

要望問題名

直売向け農産加工で簡易に利用できる乾燥方法の開発

要望問題の内容 【 背景、内容、対象地域及び規模(面積、数量等) 】

農産物の価格が低迷傾向であることと、収穫期に生産物が集中していっそうの収益の減少を 招いている事から、農産加工品の製造など収益を増やす取組が行われている。

野菜農家の中には自家のトマトをドライ果実に加工して出荷するなど、農産加工品の直売品 目として有望と考えられる。しかし、一般に乾燥機材は高価格であり、加工のノウハウも無い 事から広く普及するには至っていない。また、農産物の乾燥加工に対する適否、商品性などの 情報も少ない。

そこで、安価で簡便に乾燥農産物を加工できる方法の開発、乾燥温度や時間などの基礎的デ ータ、商品的に有望な農産物のスクリーニングなどが求められる。

解決希望年限

①1年以内

② 2 ~ 3 年以内

③ 4~5年以内

④ 5~10年以内

対応を希望す る研究機関名

①農業技術センター ②畜産技術センター 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

経営情報研究部

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

乾燥野菜については、対象となる農産物で方法が異なります。当所オープンラボラトリーに おいて個別に対応しますので、具体に相談いただきオープンラボラトリーの利用で問題の解決 をサポートします。

解決予定年限

①1年以内 ②2~3年以内 ③4~5年以内 ④5~10年以内

備考