

農業関係試験研究課題化要望調査に基づく平成30年度新規試験研究課題一覧

要望元と要望内容				対応研究所と対応研究課題			
要望年	要望元	要望品目	要望内容(抜粋)	研究所名(研究室名)	試験研究課題名	項目名	試験期間
30	県	水稻	多収生産が可能な(飼料用)主食用米の栽培体系の確立	農産園芸研究所(作物研究室)	稲作経営体の生産量拡大に資する品種・系統の生産技術開発	主食用多収性品種・系統に適した生産技術の開発	H30～継続
30	生産者	アリアム	アリアムの電照と花芽分花促進の関係解明、切り花品質を確保するための球根条件の解明	農産園芸研究所(花き研究室)	アリアムの作型拡大による長期安定生産技術の確立	アリアムの開花促進による年内(12月)出荷技術の開発	H30～H32
30	県		周年出荷体制構築のための要因解明及び技術開発、系統選抜			アリアムの開花抑制による6月出荷技術の開発	H30～H32
28	県	ナス	施設果菜類(ナス、キュウリ等)の最適環境条件の解明と複合環境制御技術の確立	農産園芸研究所(野菜研究室)	促成ナスの環境制御による増収技術の確立	収量性向上に効果的な環境制御技術の確立	H30～H32
29	JA		環境制御技術、仕立て法、施肥法				
30	県		なす・キュウリ土耕栽培における高度環境制御技術			品種特性に応じた環境制御技術の確立	H30～H32
30	JA		施設なすにおける総合環境制御技術				
30	生産者	なす単為結果性品種の安定生産法					
30	県	茶	C T C製法を活用したティーバック用緑茶の開発	茶業研究所	稼げるお茶づくりのための茶生産技術の開発	ハイブリッド製茶ラインを活用した緑茶生産技術の開発	H30～H32
30	生産者		ドリンク茶製造に適する省力・低コスト荒茶製造法				
30	J A	トルコギキョウ	トルコギキョウ斑点病発生メカニズムの解明	生産環境研究所(病害虫研究室)	トルコギキョウ斑点病の発生生態の解明及び防除技術の開発	トルコギキョウ斑点病の発生生態の解明 防除技術の開発	H30～H32 H30～H32
30	J A	トマト	土耕栽培における地上下部一体としての高度環境制御技術	アグリシステム総合研究所(野菜栽培研究室)	高度環境制御下におけるトマトの生育制御技術の開発	蓄積された施設内環境データによる生育制御指標の解析 高度環境制御下でのトマトの生育を制御可能な環境要因の解明 高度環境制御下におけるトマトの生育を制御する技術の開発	H30～H32 H30～H32 H30～H32
29	県	ナシ	「秋麗」の安定生産技術(裂果軽減、人工授粉の効果)	果樹研究所(落葉果樹研究室)	異常気象に対するナシの安定生産のための栽培技術の開発	「秋麗」の裂果軽減のための栽培技術開発	H30～H32
30	市場・流通		新高ナシのヤケ果対策			「新高」のみつ症軽減のための栽培技術開発	H30～H32
30	生産者		「秋麗」の裂果軽減対策			ナシの発芽不良を軽減する管理技術等の開発・実証	H30～H32
29	J A	不知火	汚れ果症の発生時期と対策	果樹研究所(病虫化学研究室)	「不知火」汚れ果症軽減技術の開発	被害実態の調査と要因の解明	H30～H32
30	J A		不知火汚れ果症の原因菌特定及び効果的防除法の確立			薬剤防除等による汚れ果症発生軽減に向けた技術の再検討	H31～H32