

農業関係試験研究課題化要望調査に基づく平成31年度新規試験研究課題一覧

要望年	要望元と要望内容			対応研究所と対応研究課題			
	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
31	市場・流通	大麦	反収の多い品種の選定・育種	農産園芸研究所（作物研究室）	実需者の求めに応じた麦類高品質・多収生産技術の開発	① 大麦の多収・省力生産技術	H31～H33
31	JA	ナス	ナス（筑陽）の、夜間の管理温度が収量に及ぼす影響	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	① 収量性向上に効果的な環境制御技術の確立 ② 品種特性に応じた環境制御技術の確立	H30～H32 H30～H32
31	県	カラー	県育成カラー品種の夏季出荷作型の開発	農産園芸研究所（花き研究室）	収量等に優れた湿地性カラーの開発	③ 夏秋期の収量性改善条件の解明	H31～H33
31	生産者	茶	機能性に着目した新たな茶カテゴリーの開発 機能性の高い茶製品の開発及び効率的な生産・加工方法の開発	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	④ 機能性成分に着目した新たな茶生産技術の開発	H31～H33
31	県	茶	外観色沢及び水色向上を目的とした効果的施肥法	球磨農業研究所	球磨地域における茶の水色改善のための栽培技術確立	① 被覆資材による荒茶の高品質化技術の確立 ② 被覆条件下における苦土資材の効果的施用法	H31～H33 H31～H33
31	市場・流通 生産者 JA	スナップエンドウ トマト スイカ	夏場でも収穫できる品種改良及び施設等の開発 トマト（夏秋作）の夏場の温度抑制及び灌水、追肥の機械化（システム化） 抑制スイカの生産安定	生産環境研究所（施設経営研究室）	県内施設園芸施設に導入できる低コストかつ簡便な暑熱対策技術の確立	① 単棟ハウス一括被覆システムの開発 ② 簡易冷房システムの開発	H31～H33 H31～H33
31	県	不知火	加温栽培不知火における簡易な灌水目安の開発	果樹研究所（常緑果樹研究室）	合格率向上を目指した施設「不知火」の高品質果実生産技術の確立	① 自動かん水同時施肥による高品質果実生産技術の確立 ② 外観向上のための果皮障害軽減技術の確立 ③ 無加温栽培ヒリュウ台「肥の豊」の高品質果実生産技術の確立	H31～H33 H31～H33 H31～H33