

平成 27 年度課題化に向けた要望・提案に対する検討結果一覧

1 平成 27 年度試験研究要望事項 要望機関一覧

分類 (専門部会)	要望 事項数	県機関		農業団体			市町 村	流通 団体	消費者 団体	個人	企業
		本庁	現地	JA 関連	JA	左記以外					
作物	15	0	12	0	2	1	0	0	0	0	0
果樹	16	4	8	0	2	0	0	0	0	2	0
野菜 花き	野・特	12	0	5	0	4	1	2	0	0	0
	花き	9	0	8	0	0	0	0	0	1	0
	菌茸	10	0	5	0	3	0	0	0	0	2
畜産	33	8	25	0	0	0	0	0	0	0	0
土壌肥料	6	0	4	0	1	0	0	0	0	1	0
病虫	25	0	20	1	3	0	0	0	0	1	0
その他	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
合計	127	13	86	1	15	3	2	0	0	5	2

➤ 複数の部会に関わる事項は主部会（部門）に分類

➤ 要望機関が複数の場合は、県機関以外に分類

アイディア	9	1	1	0	1	0	4	0	0	1	1
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2 平成 27 年度試験研究要望事項 結果一覧

分類 (専門部会)	要望 事項数	回答作成担当			検討結果					
		試験場	専技	農業技術課	試験済	試験中	試験予定	継続検討	試験困難	現地対応
作物	15	15	0	0	0	12	0	0	2	1
果樹	16	16	0	0	1	10	0	2	1	2
野菜・特作	12	12	0	0	0	6	0	2	2	2
花き	9	9	0	0	0	3	1	3	1	1
菌茸	10	10	0	0	0	6	4	0	0	0
畜産	33	31	1	1	2	10	1	4	0	16
土壌肥料	6	6	0	0	0	2	0	3	0	1
病虫	25	25	0	0	1	16	4	2	1	1
その他	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
合計	127	125	1	1	4	65	10	16	8	24 (12)
H26	108	105	2	1	3	40	10	24	11	20(15)
H25	97	90	7	0	9	42	15	14	11	6

※ 試験済 = 試験が完了し普及に移したのもや他県等の成果を活用して対応できるもの

試験中 = 現在、試験を実施中のもの

試験予定 = 平成 26 年度に試験を着手する予定のもの

継続検討 = 近い将来の試験実施を含め継続して試験着手を検討するもの

試験困難 = 近年中に試験の実施が見込めないもの

現地対応 = 農業改良普及センター等現地での対応が適当なもの

() は現地との協議によって試験場による技術協力が可能なもの (カッコ内は内数)

3 平成 26 年度課題化に向けた要望事項・要望機関・検討結果一覧

分類	No.	要望事項	要望機関	回答結果	主回答場所
作物 (8)	1	直播の雑草イネ対策	JA あづみ	試験中	農試・作物部
	2	水稲湛水直播栽培における雑草イネ防除方法	上伊那農改	試験中	農試・作物部
	3	帰化アサガオ類の大豆生育期の除草対策	北安曇農改	試験中	農試・作物部
	4	麦・大豆難防除雑草対策マニュアルの策定	松本農改	試験中	農試・作物部
	5	蕎麦の帰化アサガオ対策	JA あづみ	試験困難	農試・作物部
	6	小麦縮萎縮病耐病性品種の育成	松本農改	試験中	農試・育種部
	7	高冷地向け小麦新品種の開発	北安曇農改	試験中	農試・育種部
	8	大麦の硝子質低減に向けた栽培技術の確立	上伊那農改	試験中	農試・作物部
	9	水稲のDVIによる生育予測システムの再構築	北安曇農改	試験中	農試・経営
	10	高冷地における飼料米専用品種の開発	北安曇農改	試験困難	農試・育種部
	11	連作障害が発生しない大豆品種の普及	上伊那農改	試験中	野花試・畑作部
	12	色大豆の栽培指針作成、品種特性表の作成	長野農改	現地対応	農試・作物部
	13	鞍掛豆の高冷地における安定生産技術の確立	佐久農改	試験中	農試・作物部
	14	そば長野S8号の安定生産	上伊那農改	試験中	野花試・畑作部
	15	「蕎麦の多収新品種の育成開発」及び「実効ある遊休農地対策」	長野県農業会議	試験中	野花試・畑作部
果樹 (12)	1	ふじの変形果防止技術の確立	長野農改	試験中	果樹試・栽培部
	2	シナノゴールドの裂果軽減技術の確立	長野農改	試験中	果樹試・栽培部
	3	ふじのつる割れに登録のある「ヒオモン」のシナノゴールド裂果予防への効果確認	須坂市生産者	試験中	果樹試・栽培部
	4	葉取らずサンふじを完熟させた場合の蜜入り程度の研究	須坂市生産者	試験済み	果樹試・栽培部
	5	台湾・香港向け輸出専用りんご等の省力化栽培法及び防除体系の確立	農産物マーケティング室	試験中	果樹試・栽培部
	6	県産りんごの輸出に向けた輸送性及び貯蔵性の向上	農産物マーケティング室	継続検討	果樹試・栽培部
	7	ぶどう「シャインマスカット」のしみ症対策	北信農改	試験中	果樹試・栽培部
	8	ナガノパープル省力化栽培技術の確立	長野農改	試験中	果樹試・栽培部
	9	モモ果実ミツ症に対する防水シート主幹下敷の効果確認	長野農改	現地対応	果樹試・栽培部
	10	すもも「サマービュート」の収穫適期	北信農改	試験中	果樹試・栽培部
	11	すももの品種に応じた台木の使用法	北信農改	試験中	果樹試・栽培部
	12	ネクタリンの品種育成や既存品種の検討	JAグリーン長野	試験中	果樹試・育種部
	13	フルーツカービング用の果実や野菜の育種	農産物マーケティング室	試験困難	果樹試・育種部
	14	フルーツカービング用の果実や野菜の日持ち性向上技術	農産物マーケティング室	現地対応	果樹試・栽培部
	15	もも「毛じ障害」の新たな発生軽減対策	JAグリーン長野	継続検討	果樹試・栽培部
	16	もも大藤流仕立ての活用と大玉生産へ向けた技術体系の開発	下伊那農改	試験中	果樹試・栽培部
野菜 特作 (16)	1	アスパラガス半促成長期どり栽培における凍霜害防止技術対策	上伊那農改	試験中	野花試・野菜部
	2	アスパラガス改植対策技術の開発	長野農改	試験中	野花試・野菜部
	3	長野地域に適したジュース用トマト品種の育成	長野農改	試験中	野花試・育種部
	4	ジュース用トマトの「らくゆたか」の接木による増収	JA あづみ	現地対応	野花試・野菜部
	5	夏秋イチゴの白ろう果対策	長野農改	試験中	野花試・野菜部
	6	食用ほおずきの栽培方法の確立	松川町ほお好き会	試験困難	野花試・野菜部
	7	薬草の育苗・肥培管理技術や機械化体系の確立	長野県農業会議	試験中	野花試・佐久支場
	8	セルリーの穴あき対策	JA信州諏訪	継続検討	野花試・野菜部
	9	セルリーの高湿障害及び連作障害対策	JA信州諏訪	試験中	野花試・野菜部
	10	白ねぎの適品種選定とハウス伏せ込みによる1～2月出荷技術確立	下伊那農改	現地対応	野花試・野菜部
	11	新品種の開発をお願いしたい	岡谷市農林水産課	試験困難	野花試・育種部

分類	No.	要望事項	要望機関	回答結果	主回答場所
	12	セルリーの各種生理障害の原因究明と対策	諏訪農改	継続検討	野花試・環境部
	副	フルーツカービング用の果実や野菜の育種	農産物マーケティング室	試験困難	果樹試・育種部
	副	フルーツカービング用の果実や野菜の日持ち性向上技術	農産物マーケティング室	試験困難	果樹試・栽培部
花き (9)	1	トルコギキョウ晩秋切り作型における品質向上対策	長野農改	試験中	野花試・花き部
	2	トルコギキョウの抑制作型における補光技術の確立	上伊那農改	現地対応	野花試・花き部
	3	栽培環境をコントロールする各種装置を導入した花き（バラ）栽培の経営評価	長野農改	試験困難	野花試・花き部
	4	地下水を熱源とした施設園芸用ヒートポンプの評価と活用方法の解明	長野農改	試験中	野花試・花き部
	5	ダリアの露芯対策に有効な光の波長、光量を示して欲しい	青木村生産者	継続検討	野花試・花き部
	6	花き類全般における植調剤の適用拡大	松本農改	継続検討	野花試・花き部
	7	ダリア夜冷による秋期収支改善のための検討	下伊那農改	継続検討	野花試・花き部
	8	新規花木の試作、発掘のための見本園設置	下伊那農改	試験中	野花試・花き部
	9	アイアン系ストックの短日処理による草丈伸長および開花抑制効果の確認	松本農改	H27 試験予定	野花試・花き部
菌茸 (0)	1	ブナシメジ培地のコスト削減とリスク分散	(株) 高見澤	試験中	野花試・菌茸部
	2	エノキ培地のコスト削減とリスク分散	(株) 高見澤	試験中	野花試・菌茸部
	3	ブナシメジLED栽培マニュアル（指針）の作成	長野農改	H27 試験予定	野花試・菌茸部
	4	次世代のきのこ生産システムの検討	下伊那農改	試験中	野花試・菌茸部
	5	えのきたけ種菌のモニタリング技術の検討	下伊那農改	試験中	野花試・菌茸部
	6	キノコ子実体を食害するキノコバエ類の生理生態の解明と発生予察、効果的な防除方法の開発	北信農改	試験中	野花試・菌茸部
	7	キノコ子実体を食害するキノコバエ類の生理生態の解明と発生予察、効果的な防除方法の開発	JA 北信州みゆき	試験中	野花試・菌茸部
	8	きのこ施設（生育室など）に侵入する昆虫の侵入経路と発生予察、効果的な防除対策の開発	JA 北信州みゆき	H27 試験予定	野花試・菌茸部
	9	ぶなしめじ生育室などの生育棚付着する藻ヤクロレラの効果的な予防管理・対策と効果的な防除対策の開発	JA 北信州みゆき	H27 試験予定	野花試・菌茸部
	10	冬期におけるぶなしめじ栽培温度確保対策の検討	下伊那農改	H27 試験予定	野花試・菌茸部
畜産 (32)	1	酪農技術総合支援プログラムの開発	佐久家畜保健衛生所	現地対応	農試・企画経営部
	2	繁殖性向上対策の事例集の作成	佐久家畜保健衛生所	現地対応	農業技術課専技
	3	地鶏向け肉鶏（雌）の大型化の検討	園芸畜産課	試験中	畜試・養豚養鶏部
	4	地鶏向け肉鶏の飼育期間短縮の検討	園芸畜産課	試験中	畜試・養豚養鶏部
	5	簡易低コスト初生雛育雛方法の開発	園芸畜産課	試験中	畜試・養豚養鶏部
	6	和牛のIVF卵の受胎率向上技術	園芸畜産課	継続検討	畜試・酪農肉用牛部
	7	選畜技術の精度向上に向けた指標及び飼養管理改善技術の検討	園芸畜産課	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	8	地鶏向け肉鶏のヒナにおけるコクシジウム対策を考慮した飼育方法の検討	園芸畜産課	現地対応	畜試・養豚養鶏部
	9	黒毛和種子牛の発育の雌雄差について	園芸畜産課	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	10	飼料用とうもろこし等の高位安定生産に向けた栽培技術の確立	園芸畜産課	現地対応	畜試・飼料環境部
	11	粗飼料増産のための優良品種選定試験	伊那家畜保健衛生所	試験中	畜試・飼料環境部
	12	牛胚移植の受胎率向上技術の開発	伊那家畜保健衛生所	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	13	黒毛和種肥育牛におけるもも抜け向上技術の確立	上伊那農改	試験中	畜試・酪農肉用牛部
	14	黒毛和種肥育牛における効率的な飼料米給与方法の検討	上伊那農改	試験済み	畜試・酪農肉用牛部
	15	長野県のつなぎ飼いで牛舎に見合った乳用牛の改良と飼養管理育成技術の開発	松本家畜保健衛生所	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	16	酪農家における総合的繁殖性向上対策の構築	松本家畜保健衛生所	継続検討	畜試・酪農肉用牛部
	17	黒毛和種における新たな指標の検討	松本家畜保健衛生所	継続検討	畜試・酪農肉用牛部

分類	No.	要望事項	要望機関	回答結果	主回答場所
	18	肉用牛の改良における体高の向上	松本家畜保健衛生所	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	19	母豚における効率的分娩管理システムの構築	松本家畜保健衛生所	試験済み	畜試・酪農肉用牛部
	20	実践型放牧養豚の実証	松本家畜保健衛生所	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	21	豚肉の「おいしさ」に関与する要因の特定及び県内産豚肉の統一した味覚基準の設定と基準を満たす豚肉生産のための飼養管理方法の検討	松本家畜保健衛生所	試験中	畜試・酪農肉用牛部
	22	地域内の未利用資源(食品工業残さ、遊休地等)を有効活用し、生産物を地域還元する畜産形態モデルの作成	松本家畜保健衛生所	現地対応	畜試・養豚養鶏部
	23	高消化性ソルゴー型ソルガム新品種の育成	長野農改	試験中	畜試・養豚養鶏部
	24	茎葉型飼料イネ「たちすずか」および「リーフスター」の乳用牛への利用について	長野農改	試験予定	畜試・養豚養鶏部
	25	アカウシアブをトラップできるアブトラップ装置への改良	長野農改	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	26	遺伝的に多様性を持つ羊の確保	長野農改	現地対応	畜試・飼料環境部
	27	黒毛和種の系統の組み合わせに注目した枝肉成績の分析と情報提供	下伊那農改	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	28	長野県内の畜産業における新たな経営モデルの構築	長野家畜保健衛生所	継続検討	農業技術課専技
	29	酪農現場における搾乳衛生の向上対策	長野家畜保健衛生所	現地対応	畜試・酪農肉用牛部
	30	脂肪交雑を高める豚肉生産の検討	長野家畜保健衛生所	試験中	畜試・酪農肉用牛部
	31	農場HACCPの実証展示(継続要望)	長野家畜保健衛生所	試験中	畜試・酪農肉用牛部
	32	肉用子牛の高騰に対応した、肉用牛繁殖肥育一貫経営へのシフトを進める為の研究	長野家畜保健衛生所	試験中	畜試・酪農肉用牛部
33	緬山羊の少頭数飼育プログラム	長野家畜保健衛生所	現地対応	畜試・酪農肉用牛部	
土肥 (8)	1	麦基肥一発肥料の開発	松本農改	継続検討	農試・環境部
	2	果樹栽培におけるPH・石灰・カリ・リン酸の過剰対策	J Aグリーン長野	現地対応	果樹試・環境部
	3	リンゴ・モモ等の栽培における施肥の削減	須坂市生産者	試験中	果樹試・環境部
	4	果樹(台木)の好適pHの確認	長野農改	継続検討	果樹試・環境部
	5	トルコギキョウ大輪八重品種の品質向上のための施肥体系確立	長野農改	継続検討	野花試・環境部
	6	果樹栽培における樹種別のかん水の適正量および管理方法	J Aグリーン長野	試験中	果樹試・栽培部
病虫 (22)	1	クロープナビを利用した、キュウリ褐斑病、アスパラガス茎枯病、モロコシすす紋病等に対する防除適期予察システムの構築	長野農改	試験中	野花試・環境部
	2	果樹における展着剤の効果的利用や効果	J Aグリーン長野	試験中	果樹試・環境部
	3	果樹におけるカイガラムシ類の発生種や状況把握や生態、防除対策の検討	J Aグリーン長野	試験中	果樹試・環境部
	4	静電防除の検証	J Aグリーン長野	現地対応	果樹試・環境部
	5	クルミ炭疽病防除薬剤の登録について	上小農改	試験中	果樹試・環境部
	6	モモ穿孔細菌病の春型枝病斑の切除見落としの場合、2年枝以上の枝からの感染の有無	須坂市生産者	試験済み	果樹試・環境部
	7	高接ぎ木によるトマト青枯病をはじめとする導管部位の病害対策について	松本農改	試験中	野花試・環境部
	8	アブラナ科野菜の黒斑細菌病に対する防除技術の確立	佐久農改	試験中	野花試・環境部
	9	ブロッコリー黒斑細菌病防除対策	J A信州諏訪	試験中	野花試・環境部
	10	アブラナ科野菜根こぶ病の防除体系の構築	佐久農改	継続検討	野花試・環境部
	11	アブラナ科野菜におけるコナガの体系防除モデルの開発	佐久農改	試験中	野花試・環境部
	12	ジアミド系薬剤に対する感受性低下したコナガの防除対策について	松本農改	試験中	野花試・環境部
	13	ジアミド系殺虫剤抵抗性コナガの分布実態把握	病害虫防除所	試験中	野花試・環境部
	14	コナガのジアミド系殺虫剤における感受性の低下に対する防除技術および有効薬剤の開発	JA 長野県営農センター	試験中	野花試・環境部
	15	レタスべと病菌のレース判定と各種薬剤の感受性及び効果検定	佐久農改	試験中	野花試・環境部
	16	レタス根腐病菌各レースに対する最近のレタス品種の耐病性評価	松本農改	試験中	野花試・環境部
	17	アスパラガス茎枯病対策技術の開発	長野農改	試験中	野花試・環境部

分類	No.	要望事項	要望機関	回答結果	主回答場所
	18	セルリーのナメクジ防除	諏訪農改	試験中	野花試・環境部
	19	セルリーのナメクジ防除対策	J A 信州諏訪	試験中	野花試・環境部
	20	セルリーのカスガマイシン剤の再登録	J A 信州諏訪	試験困難	野花試・環境部
	21	キク白さび病防除法の確立	佐久農改	H27 試験予定	野花試・環境部
	22	L E D 24 時間照射によるアザミウマ類の防除効果の検証	上伊那農改	27 試験予定	野花試・環境部
	23	難防除害虫における薬剤抵抗性簡易検定技術の開発	病虫害防除所	継続検討	野花試・環境部
	24	緑色 LED を用いたヤガ類への防除効果の検証	下伊那農改	H27 試験予定	果樹試・環境部
	25	L E D 照明によるスリップス被害低減効果の確認と技術確立	下伊那農改	H27 試験予定	野花試・環境部
その他 (1)	1	営農型太陽光発電設備の設置による下部農地の営農影響、並びに対象品目の選定及び研究データの収集など	長野県農業会議	試験困難	農試・企画経営部