

## 平成30年度 要望試験研究課題調査

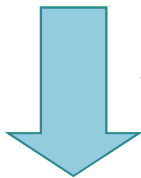
- 1 調査期間 農林水産部：平成30年1月29日～3月16日  
商工労働部：平成30年2月15日～4月20日
- 2 調査先 農林水産部：115組織 ※一部重複あり（41市町村等）  
商工労働部：72組織
- 3 回収した要望課題の件数：63件
- 4 調査先への回答

次頁「平成30年度要望試験研究課題一覧  
(担当試験研究機関別回答)」をご覧ください。

### < 参 考 >

#### 要望試験研究課題調査の流れ

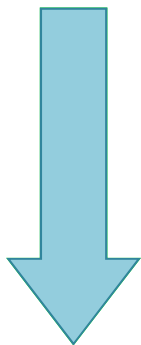
##### ①要望試験研究課題提出依頼



農林水産部 農林水産総務課  
商工労働部 ものづくり振興課

} 要望試験研究課題回収

##### ②要望試験研究課題調整(5月)



調整で要望課題を割り振られた各担当試験研究機関：

割り振られた要望課題の処理(新規課題化の可否等)について検討

新規課題化する予定の要望課題について研究計画を作成

他の新規課題化予定課題とともに個別評価部会の事前評価に臨む

##### ③沖縄県試験研究評価会議 個別評価部会(7月5日～7月27日)



調整で要望課題を割り振られた各担当試験研究機関：

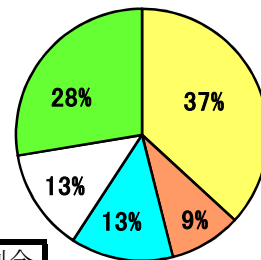
評価等を参考に要望課題の処理について再検討

##### ④要望試験研究課題の処理について回答

# 平成30年度 要望試験研究課題一覧 (担当試験研究機関別回答)

担当試験研究機関	件数
共同	0
農業研究センター	32
畜産研究センター	4
森林資源研究センター	10
水産海洋技術センター	9
海洋深層水研究所	6
工業技術センター	12
家畜衛生試験場	3
栽培漁業センター	0
不採択(科学技術振興課含む)	0
合計	76

処理区分	件数	割合
A:新規課題化する	28	37%
B:新規細目課題化する	7	9%
C:研究着手中	10	13%
D:既存研究成果で対応する	10	13%
E:課題化困難	21	28%
不採択(科学技術振興課含む)	0	0%
合計	76	



No.	担当試験研究機関	要望試験研究課題名	要望提出組織名	処理区分
1	農業研究センター	アレカヤシの葉先痛み抑制による商品化率の向上およびベイト剤を用いたゾウムシ駆除	J Aおきなわ北部営農振興センター花卉指導課	D
2	農業研究センター	リアトリス半身萎凋病抑制対策の確立	J Aおきなわ北部営農振興センター花卉指導課	E
3	農業研究センター	オクラレルカ病害調査	J Aおきなわ北部営農振興センター花卉指導課	E
4	農業研究センター	にんにくの培養技術による種苗増殖	多良間村役場	E
5	農業研究センター	沖縄型栽培施設に適した環境制御技術	営農支援課	B
6	農業研究センター	サヤインゲンの品種育成	営農支援課	B
7	農業研究センター	白熱球代替LED電球の再電照効果	園芸振興課	C
8	農業研究センター	高機能型栽培施設における内部環境調整効果の検証	南部農業改良普及センター	B
9	農業研究センター	ゴーヤーの増産に向けた台木の選定	園芸振興課	A
10	農業研究センター	施設とうがんにおける天敵を用いた害虫防除法の確立	宮古農林水産振興センター農業改良普及課	C
11	農業研究センター	宮古島地域におけるアスパラガス(簡易施設)栽培技術の確立	宮古農林水産振興センター農業改良普及課	A
12	農業研究センター	トルコギキョウ等、施設切花類のアザミウマ類防除対策の確立	中部農業改良普及センター	D
13	農業研究センター	島尻マージ土壌におけるトルコギキョウ栽培の水分管理および施肥方法の確立	中部農業改良普及センター	B
14	農業研究センター	マンゴーのヒートポンプ導入による花芽分化および着果安定化技術の開発	営農支援課	A
15	農業研究センター	マンゴーにおけるヒートポンプ導入による花芽分化および着果安定化技術の開発	園芸振興課	A
16	農業研究センター	パインアップル生育の灌水による効果について	石垣市 農林水産部むらづくり課	E
17	農業研究センター	パッションフルーツウイルスフリー苗の供給体制の確立	営農支援課	A

No.	担当試験研究機関	要望試験研究課題名	要望提出組織名	処理区分
18	農業研究センター	パッションフルーツのウイルスフリー苗供給体制の確立と感染経路及び収量に及ぼす影響の確認	南部農業改良普及センター	A
19	農業研究センター	ハチ受粉が可能なパッションフルーツの品種（系統）選定	北部農林水産振興センター農業改良普及課	D
20	農業研究センター	沖縄県におけるカンキツの花芽分化期の解明と花芽制御技術の開発	北部農林水産振興センター農業改良普及課	E
21	農業研究センター	アテモヤ害虫の探索及び同定	J Aおきなわ北部地区営農振興センタ	E
22	農業研究センター	ライム等新たなカンキツ類の導入に向けた栽培技術の確立	営農支援課	A
23	農業研究センター	ライム等香酸カンキツ栽培技術の確立	園芸振興課	A
24	農業研究センター	ハーベスター収穫後株出栽培における心土破碎並びに灌水効果試験	ゆがふ製糖（株）	E
25	農業研究センター	サトウキビ新品種の劣化特性を補う栽培技術の確立	ゆがふ製糖（株）	D
26	農業研究センター	農作業受託組織と中規模生産農家の連携モデル構築	ゆがふ製糖（株）	E
27	農業研究センター	植付作業低コスト化並びに増収化試験	ゆがふ製糖（株）	C
28	農業研究センター	新たな品質取引技術の開発	ゆがふ製糖（株）	E
29	農業研究センター	さとうきび株出し管理技術の効果確認	中部農業改良普及センター	D
30	農業研究センター	さとうきび生育ステージ別かん水効果	中部農業改良普及センター	D
31	農業研究センター	かんしょ紫系品種の塊根の果肉色が薄くなる要因解明と対策	中部農業改良普及センター	E
32	農業研究センター	かんしょ奨励品種の安定多収生産に向けた作付体系と施肥管理の検討	中部農業改良普及センター	B
33	畜産研究センター	月桃の飼料化・チップ材として活用	名護市役所農林水産部園芸畜産課	D
34	畜産研究センター	収益性のある大型肉用山羊への改良	畜産課	C
35	畜産研究センター	沖縄県下での寒地型牧草の刈取適期と施肥量及び硝酸態窒素の関連性の究明	北部農林水産振興センター農業改良普及課	A
36	畜産研究センター	抗病性に着目した種豚改良の検討	中央家畜保健衛生所	A
37	家畜衛生試験場	家畜病原性ウイルスの分子生物学的疫学解析技術の構築	八重山家畜保健衛生所	E
38	家畜衛生試験場	豚繁殖・呼吸障害症候群ウイルスの遺伝学的感染機序の分析	八重山家畜保健衛生所	E
39	家畜衛生試験場	病原性レプトスピラの抗原性状の解明	八重山家畜保健衛生所	E
40	森林資源研究センター	生物農薬を用いたギンネムの防除	環境部 環境再生課	D
41	森林資源研究センター	沖縄らしいきのこの選抜	森林管理課	A
42	森林資源研究センター	県営林貸付返地跡地（生育困難地）への植栽適木の選定	森林管理課	A
43	森林資源研究センター	デイゴヒメコバチ防除にかかる樹幹注入について	環境部 環境再生課	D
44	森林資源研究センター	イジユの成長特性の把握及び標準伐期齢の検証について	森林管理課	A

No.	担当試験研究機関	要望試験研究課題名	要望提出組織名	処理区分
45	森林資源研究センター	タンゲブ栽培技術確立のための栽培実証試験	森林管理課	A
46	森林資源研究センター	非木質資源を活用したきのこの栽培	南部林業事務所	A
47	森林資源研究センター	広葉樹人工林の密度管理基準の作成について	森林管理課	A
48	森林資源研究センター	キクラゲの安定栽培方法の検討	南部林業事務所	A
49	森林資源研究センター	カラギ葉活用のための低木栽培技術の確立	国頭村役場 経済課	E
50	水産海洋技術センター	オルトリン酸等の水産無脊椎動物に対する骨格形成阻害に関する試験	水産海洋技術センター普及班	B
51	水産海洋技術センター	県産水産物の鮮度保持特性の把握及び鮮度保持モニ	石垣市農林水産部水産課	D
52	水産海洋技術センター	イルカ・シャチ等による漁業被害対策（まぐろはえ縄漁業等）	石垣市農林水産部水産課	E
53	水産海洋技術センター	水産医薬品による養殖魚の魚類疾病対策	石垣市農林水産部水産課	C
54	水産海洋技術センター	ヤイトハタの安定採卵に向けた技術開発	栽培漁業センター	A
55	水産海洋技術センター	ハタ類における形態異常発生の原因解明と予防技術の開発	栽培漁業センター	A
56	水産海洋技術センター	ソデイカの漁業実態把握及び資源管理策に関する調査研究	沖縄海区漁業調整委員会（事務局：水産課）	C
57	水産海洋技術センター	沖縄県産「海ブドウ」の品質管理技術の研究	久米島海洋深層水開発株式会社 水産事業部	A
58	水産海洋技術センター	抗疾病ゲノム情報を利用した県産養殖魚の短期育種技術開発試験	水産海洋技術センター普及班	E
	海洋深層水研究所			B
59	海洋深層水研究所	沖縄島産ヒトエグサの遺伝的特性解明について	水産海洋技術センター普及班	A
60	海洋深層水研究所	県産海ブドウの品質・生産性向上のための養殖技術研	沖縄県海ぶどう生産者協議会	A
61	海洋深層水研究所	海洋深層水の冷熱を利用した夏場栽培におけるハウレンソウの優良品種の選定	久米島町	E
62	海洋深層水研究所	海洋深層水の冷熱を利用した植物工場の可能性の検討	久米島町	E
63	海洋深層水研究所	海洋深層水の冷熱を利用したトマト栽培の可能性検討	久米島町	E
64	工業技術センター	琉球藍による消臭効果の研究	藍ぬ葉あ農場	A
65	工業技術センター	(公表不可)		A
66	工業技術センター	(公表不可)		E
67	工業技術センター	(公表不可)		A
68	工業技術センター	壺屋焼で用いられる化粧土原料の確保	壺屋陶器事業協同組合	A
69	工業技術センター	(公表不可)		C
70	工業技術センター	(公表不可)		A
71	工業技術センター	(公表不可)		C
72	工業技術センター	(公表不可)		C

No.	担当試験研究機関	要 望 試 験 研 究 課 題 名	要望提出組織名	処理 区分
73	工業技術センター	官能評価ソフトFIZZを用いた消費者調査の高度化	オリオンビール	E
74	工業技術センター	プレス加工用金型の設計とプレス成形条件について	祥メタル	C
75	工業技術センター	(公表不可)		A

※要望提出組織から「公表不可」の希望がある場合は、課題名と提出組織名を削除しています。