都道府県名	番号	計画名	計画期間	分野 (複数可)	活動計画の要約	連携機関 (役割分担)	活用事業
鳥取県	1	1 水稲主食用品種「星空 舞」の実態把握と品質収 量の高位安定化のための 解析	RI ∼ R4	作物	・長年早生熟期の品質向上が求められており、その期待を受けて、平成30年度に「星空舞」が奨励品種に採用の中的た。「星空舞」は「コシヒカリ」と「きぬむすめ」の中間熟期であり、高温登熟耐性に優れ、品質、収量は「コシヒカリ」と同等以上であった。しかし、緩効性基肥施肥の心性や一部で生育旺盛になったことによる食味低下事例見られ、今後の産地拡大の上で懸念材料となっでにいる。・県内全域で、①標高別適応性②後効性基肥適定性③穂肥・1及びⅡ時の業色診断による施肥量調節を行い、「星空舞」の実態を明らかにし、県内に波及可能な標高適応性などの栽培技術を検討する。	全3 及原本 人 海典 大 海 東 本	
島根県	2	有機多収穫米モデル確立	R2 ∼ R6	持続可能な農業 稲作	○県では、「有機農業推進計画」に基づき有機農業を推進している。 ○有機水稲では、安定した除草効果が期待できる機械除草による栽培技術を確立した。当技術を現地実証し、普及しつつあるところである。 ○一方、生産者個人では販路拡大が限界を迎えており、販路が無く有機JAS認証面積が伸び悩んでいる。そこで実需者とのマッチングを図り、販路開拓支援を行い面積の拡大を図る。	された技術を現地実 証し安定化を図る。 また、県庁産地支援 課を通じ実需者と連 携し販路を確保す	
島根県	3	米の低コスト・多収穫技 術の確立による生産コス ト低減	R2 ∼ R6	稲作	○主食用米生産のあたっては、高品質・良食味米の生産を行うことで県産米のブランド化に努めてきた。 ○一方で新技術の導入やコスト低減の意識が十分認知されておらず低コスト生産がされていない状況である。 ○そこで、中・外食等業務に需要が堅調である「きぬむすめ」「つきあかり」等の実証担当無家を対象に、面積当たりの収量の向上による販売量当たりの生産コスト低減に取り組む。	た技術を現地実証し ながら販売対策も含 めてJAと連携を図	
島根県	4	県推進品目 (たまねぎ) の生産性向上と省力化対 策	R2 ∼ R6	野菜	○たまねぎは県推進品目に選定され、全県的に生産拡大を 図っている。 ○全国平均並の平均反収向上。 ○規模別機械化体系、省力的施肥体系、新作型の検討を行 い、普及を図る。 ○その対策として現場タイアップ試験(政策推進型研究) と連携し、モデル経営体の育成や単収向上につなげる。	た技術を現地実証し ながら販売対策も含	
島根県	5	素牛の能力を活かす肥育 技術の実証・普及	R2 ~ R6	畜産	○R2年度に肥育飼養管理技術・経営調査を実施し改善ポイントを洗い出し共通課題として整理した。 ○改善ポイント整理農場を中心に重点的に課題解決に当たることで、新たな肥育牛管理モデルとして確立し、他の農場に波及すると共に、広く周知して「しまね和牛肥育の手引き」の普及・定着を図る。	域普及部、JA、家 畜衛生部、技術普及 部でプロジェクト	
岡山県	6	環境モニタリングを活用 したブランドいちご栽培 技術の向上	R4 ∼ R6	野菜	・県は「くだもの王国おかやま」の冬のくだものとして「晴 苺」のブランド化を進めているが、品種に適した栽培技術 が徹底できておらず、単収か品質にはらつきがある。 ・「晴苺」栽培は場において環境モニタリング装置を設置 し、モニタリング結果を活用した栽培技術向上を図る。	農業革新支援専門 員、農業普及指導売の担当者でプレクー、農業研究ショクトチームを組み、 プランドいちご栽培 技術の向上を図る。	
岡山県	7	環境計測に基づいたス イートビーの栽培管理	R4 ∼ R5	花き	・県内スイートビー産地では、経験により施設内環境を管理しているが、気象の変化によって落蓄などの生理障害が発生し、減収につながることがある。 ・そこで、環境計測候を導入し、環境条件と生理障害の発生程度や草勢との関係を調査し、環境計測に基づいた栽培管理を行うための基礎データを得ることによりスイートビーの安定生産を図る。	員、農業普及指導センター、農業研究所 の担当者でプロジェ	
岡山県	8	鳥害対策の新技術実証	R4 ~ R4	鳥獣害	・果樹園における鳥害は、カラスの被害が多く、収穫期の 被害対策については防鳥網を全面に設置することで確実に 対策をすることができるものの、資材費、設置労力などの 面から経営面から導入できない場合が多い。 ・農研機構が開発した防鳥網より簡易な対策であるテグス を利用した「くぐれんテグスちゃん」を現地で実証し、普及 性を検討する。	員、農業普及指導センターの担当者でプロジェクトチームを 組み、鳥獣害対策資	
広島県	9	水稲大規模経営モデル推 進プロジェクト (持続性 の高い経営体育成)	R3 ~ R5	水稲	○現状及び課題 ・279の集落法人を育成したものの、多くの集落ぐるみ型法人では後継者の不在等の問題で10年先の経営継続が危ぶまれている。このような中、B31~R2年の2ヵ年で今後育成すべき持続性の高い経営体の姿を示した経営モデルを策定。 ○目指す方向 ・人材育成機能を備えた社員10名、100ha規模のモデル経営体を育成する。	・県庁関係各課、試 験研究、手子へムを進 ジェクトチームを進を 行う。行して調査研究 ・並行して調査体へのアプローチ手法の習 得・研鑽を図る。	経営体に係る課 題・意向等を踏ま

广息旧	10	な 合理 培 判 御 甘 海 学 の 道	R1 ∼ R6	配装	○祖朴立北郷題	○典类奴党及屈囲・	【単旧】 奴党 力向
広島県	10	統合環境制御技術等の導入によるトマト産地におけるデータ駆動型農業の推進	R1 ~ R6	野菜	○現状及び課題 県内トマト産地では高齢化による産地規模の縮小が問題 となっており、研修制度による新規就農者の確保育成に取 り組んでいるが、近年の施設資材費高騰の影響でこれまで の栽培方法では経営計画が成り立たない状況となってい る。 ○目指す方向 ・統合環境制御技術の導入による単収向上とAI選果システ ムによる選果品質の向上 ・データ駆動型農業の推進とスタディクラブ活動による新 規就農者の早期技術習得	〇農業経営祭・展課: 先進地境祭・単 業、会議保開催 〇農業技境開催 ター:建設・ ター・ 実証基礎企業(4 大大・ 大大・ 大大・ 大大・ 大大・ 大大・ 大大・ 大大	【単援舞業 (高度 上装護事業 (高度 上技術導入 上技術導入 「単県】ひろしま 型本事業 (ひろしま 整連事業 (ひろしま seedbox)
山口県	11	バン用小麦「せときらら」でのデジタル技術を 用いた適正な開花期	R4 ~ R6	普通畑作物	○県内の麦類生産は、近年の豊作により供給過多となり、合和4年産から麦種ごとに生産量を調整する状況となった。こうした中、バン用小表においては、東衛名(製物業者)から求められる品質を満たす麦の安定的な生産が重要また、県産バン用小麦「社ときらら」の品質は、①子実タンパク含有率が低い、②パラつきが大きい、という2つの問題を抱えており、収量の見込みに応じた適切な開花期施肥の時期及び量を判断し、確実に実施することが必要となっている。○そこで、衛星写真による生育予測モデルやスマートフォンの撮影機能及びAI解析による穂数把握を利用し、開花期追肥の適正化を図り、高品質化・均質化を推進する。 【目標】・パン用小麦:子実タンパク質含有率が10%未満の生産者:0人	・ 一	
山口県	12	施設園芸における環境モニタリング装置を活用した栽培環境改善及び収量品質の向上	R3 ~ R4	野菜		A等と表示。 ・実施では、 ・まのには、 ・まのに	スマート農業実装 加速化推進事業
山口県	13	オリジナルリンドウの生産拡大	R2 ~ R5	花き	○リンドウ (西京シリーズ) については、品質に優れ全国に誇れる品目となるよう、これまで、需要拡大、担や個確保・育成、生産体制の強化を進め、集落営農法人や個と生産者に生産が広がっている。しかし、昨年度は集落営農法人の作付け拡大は2割程度にとどまるなど、生産拡大の勢いは特帯しており、さららなたり、まずは生産面において出荷率向またに向けた曲がり対策や初期生育の安定化学の技術対策、また、効率的な集出荷体制の確立や、計画出荷に向けた出活り対策や初期である。大田の共有化等の流通対策に取り組み、集落営農法の共有化等の流通対策に取り組み、集落営農活・のさらなる作付け誇挙が必要な状況である。○そこで、栽培でニュアルと経営指標を改訂し、集落営農化するといる。「大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大	指導すを受ける。 一部では、 一では、	換促進事業 (単県、一部国庫) 県産花き彩り創出 事業 ジャパンフラワー
鳥取県	14	1 水稲主食用品種「星空 舞」の実態把握と品質収 量の高位安定化のための 解析	R1 ∼ R4	作物	・長年早生熟期の品質向上が求められており、その期待を受けて、平成30年度に「星空舞」が奨励品種に採用された。「星空舞」は「コシヒカリ」と「きぬむすめ」の中間熟期であり、高温登敷制性に優れ、品質、収量は「コシヒカリ」と同等以上であった。しかし、緩効性基肥施肥多適広性や一部で生育旺盛になったことによる食味低下事例が見られ、今後の産地拡大の上で懸念材料となっている。・県内全域で、①標高別適応性②緩効性基肥適応性③糖肥 I及びII中の業色診断による施肥量調節を行い。受機高別の実態を明らかにし、県内に波及可能な標高適応性などの栽培技術を検討する。	3 J A 、 鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳥、鳴を農業改良・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩・岩	
島根県	15	有機多収穫米モデル確立	R2 ~ R6	持続可能な農業 稲作	○県では、「有機農業推進計画」に基づき有機農業を推進している。 ○有機水稲では、安定した除草効果が期待できる機械除草による栽培技術を確立した。当技術を現地実証し、普及しつつあるところである。 ○一方、生産者人では販路拡大が限界を迎えており、販路が無く有機JAS認証面積が伸び悩んでいる。そこで実需者とのマッチングを図り、販路開拓支援を行い面積の拡大を図る。	また、県庁産地支援 課を通じ実需者と連 携し販路を確保す	

島根県	16	米の低コスト・多収穫技 術の確立による生産コスト低減	R2 ~ R6	稲作	○主食用米生産のあたっては、高品質・良食味米の生産を行うことで県産米のブランド化に努めてきた。 ○一方で新技術の導入やコスト低減の意識が十分認知されておらず低コスト生産がされていない状況である。 ○そこで、中・外食等業務用需要が整調である「きぬむすめ」「つきあかり」等の実証担当農家を対象に、面積当たりの収量の向上による販売量当たりの生産コスト低減に取り組む。	た技術を現地実証し ながら販売対策も含 めてJAと連携を図	
島根県	17	県推進品目 (たまねぎ) の生産性向上と省力化対 策	R2 ~ R6	野菜	○たまねぎは県推進品目に選定され、全県的に生産拡大を 図っている。 ○全国平均並の平均反収向上。 ○規模別機械化体系、省力的施肥体系、新作型の検討を行 い、普及を図る。 ○その対策として現場タイアップ試験(政策推進型研究) と連携し、モデル経営体の育成や単収向上につなげる。	た技術を現地実証し ながら販売対策も含	
島根県	18	素牛の能力を活かす肥育 技術の実証・普及	R2 ~ R6	畜産	○R2年度に肥育飼養管理技術・経営調査を実施し改善ポイントを洗い出し共通課題として整理した。 ○改善ポイント整理機器を中心に重点的に課題解決に当たることで、新たな肥育牛管理モデルとして確立し、他の農場に波及すると共に、広く周知して「しまね和牛肥育の手引き」の普及・定着を図る。	域普及部、 J A 、家 畜衛生部、技術普及 部でプロジェクト	
岡山県	19	水稲トビイロウンカ防除 対策の確立	R3 ∼ R4	稲作	・令和元年と2年度に岡山県も含め全国的にトビイロウン カが多発。 ・今後も多発が懸念されるため、防除体系の確立が緊急の 課題となっており、過去2年にトビイロウンカ被害の多 かった地域を対象として、発生状況の把握と防除体系の確 立を目的に実証を行う。	農業研究所担当者と プロジェクトチーム を組み、防除体系の	
岡山県	20	岡山白桃の安定生産のた めの対策技術の検討		果樹	・本県産の白桃は、栽培面積の減少や天候不順等の各種要 固により市場への供給量が減少。 ・気象条件の影響を最小限に抑える方法を検討するととも に、生育状況に応じた効果的な栽培管理について定期的に 検討し、対策の現地実証や研修会等により、白桃の供給力 強化を図る。	農業研究所担当者、 全農とプロジェクト チームを組み、白桃	
岡山県	21	アスパラガスの雨よけ栽 培による収益性の向上	R3 ~ R4	野菜	- 県内のアスバラガス産地は、露地栽培が中心で、茎枯病や斑点性病害が多発し、出荷量が減少している。 ・対策としてハウス栽培が考えられる。 ・対策としてハウス栽培が考えられる。 砂導入が進んでいない。そこで、2畝を被覆するタイプの 雨よけを設置し、その効果を明らかにする。	農業研究所担当者と プロジェクトチーム	
広島県	22	水稲大規模経営モデル推 進プロジェクト (持続性 の高い経営体育成)	R3 ~ R5	水稲	○現状及び課題 ・279の集落法人を育成したものの,多くの集落ぐるみ型 法人では後継者の不在等の問題で10年先の経営継続が危ぶ まれている。このような中,H31〜R2年の2ヵ年で今後育成 すべき持続性の高い経営体の姿を示した経営モデルを策 定。 ○目指す方向 、人材育成機能を備えた社員10名,100ha規模のモデル経 営体を育成する。	ジェクトチームを編	経営体に係る課 題・意向等を踏ま
広島県	23	ナシ低樹高ジョイント栽 培を核とした大規模ナシ 経営体の再興	R1 ∼ R3	果樹	・世羅町では、ナシの大規模法人経営が、設立から55年以上経過し、一部の圃場では、高樹齢化に伴う生産性低下が見られる。また,閒花期の気象等の影響による着果不良も近年頻繁に起きている。 ・生産性が低下した園地では、剪定方法の改善などによる樹勢回復のほか、補植が行われている。これらを支援し、収益性の改善に取り組む。 ・大規模改植圃場では、ナシリVトレリス仕立てに取り組み、樹形の青一性を確保し、早期成園化を支援する。また、スマート農業プロジェクトのコンソーシアムとの連携活動(R3年~)により、気象データ活用と省力技術導入を支援する。	連、JA、関係町、 普及組織 サ立て栽培による新支配 と生産性内農業型産業の 活用模果型を大工をとなった。 は機果サンチームとの 大工で、大工で、大工で、大工で、大工で、大工で、大工で、大工で、大工で、大工で、	(国) スマート農 業技術の開発・実 業プロジェクト事 業
山口県	24	バン用小麦「せときらら」でのデジタル技術を 月 いた適正な開花期	R4 ∼ R6	普通畑作物	○県内の麦類生産は、近年の豊作により供給過多となり、合和4年産から麦種ごとに生産量を調整する状況となった。こうした中、バン用小表においては、実帯者(製物業者)から求められる品質を満たす麦の安定的な生産が重要な課題となっている。また、県産パン用小麦「せときらら」の品質は、①子実タンバク含有率が低い、②パラつきが大きい、という2つの簡題を抱えており、収量の見込みに応じた適切状間を開花時趣にの時期及び量を判断し、確実に実施することが必要となっている。 ○そこで、衛星写真による生育予測モデルやスマートフォンの撮影機能及びAI解析による穂敷把握を利用し、開花期追加の適正化を図り、高品質化・均質化を推進する。 【目標】 ・パン用小麦:子実タンパク質含有率が10%未満の生産者:0人	ター】	やまぐちの麦DX活 用推進事業

山口県		施設園芸における環境モレス駅境モレスリング装置を活用した栽培環境改善及び収量品質の向上	R3 ~ R4	野菜	○本県施設園芸の主力品目のイチゴ、トマトは、高齢化等による栽培減少が著しく、担い手の確保・育成が急務である一方で、環境制御技術の進展やデジタル技術の普及に伴い、生産者個々の生産技術や普及指導方法は大きな能換期を変を対象に、環境モータリング装置による環境脱者の早期の技術習得支援や指導方法の改善に取り組み、希利3年度がベステラン農家の収量を上回るなど成果を上げている。○そこで、モニタリング装置を活用した実証ほを設置し、環境データや生育診断を踏まえた環境改善により、新規就農者の可次を踏まえた環境でからで、モニタリング装置を活用した実証ほを設置し、環境データや生育診断を踏まえた球境環境が異ないとで、モニタリング装置を活用した実証ほを設置し、環境データや生育診断を踏まえた球境環境が異ないを構築する。 【目標】・モニカリング装置導入経営体の経営改善実証農家(新規就農者)の収量向上(イチゴ単収61以上、トマト収量10%向上)・リモートによる生育情報把握、技術指導体制の試行・新たな経営指標の作成(イチゴ、トマト)	A等との調整、環本 ・変素を	スマート農業実装加速化推進事業
山口県		オリジナルリンドウの生産拡大	R2 ~ R5	花き	のリンドウ(西京シリーズ)については、品質に優れ全国 に誇れる品目となるよう、これまで、需要拡大、担い手の 確保・育成、生産体制の強化を進め、集落営農法人や個 と生産者に生産が広がっている。 しかし、昨年度は集を営農法人の作付け拡大は2割程度に とどまるなど、生産拡大の勢いは停滞しており、さら上にる 推進を図るために、まずは生産面において出荷率向より対策や初期生育の安定化等の技術対策、また、 均率的な集出荷体制の確立や、計画出荷に向けた出荷、今 のさらなる作付け誘導が必要な状況である。 ○そこで、栽培でニュアルを経営指標を改訂し、集落営 のさらなる作付け誘導が必要な状況である。 ○そこで、栽培でニュアルを経営指標を改訂し、集落営と に大きが上のである。 ○そこで、教徒の主ので、とのでは、 とび市場動向に的確に対応した品質や数量を調整する仕組み を構築する。 【目標】 ・県オリジナル品目の作付面積(R3:319a→ R4:500a) ・オリジナル品種の株あたり出荷本数(R3:2.5本/株→ R4:3.5本/株)	指導を使うない。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 を受ける。 をした。 をした。 をでいる。 をでいる。 をでいる。 をでいる。 を使いる。 をでいる。	換促進事業 (単県、一部国庫) 県産花き彩り創出 事業 ジャパンフラワー
徳島県	27	集落営農の推進	R2 ~ R4	経営	○地域の現状と課題 ・「集落営農」は農村の高齢化・担い手不足が深刻化する中、地域の農地・農業を維持・発展させるため地域内の 農業者等が話し合いを行い、みんなで効率良く農業を行う ために設立する組織であり、本県農業の重要な担い手として位置づけられている。 ・本界の集落管無組織はその多くが作業受託中心の脆弱な 化意組織である。 ・近年、法人や共同販売経理を行う組織等、今後各圏域の モデルとなり得る組織の設立があるが、これら組織の多くも、米価下落、役員・従事者の高齢化、後継者不足、今後、 本界の明本学経理の不備等多くの共通問題を抱えている。今後、 本界の明本学科とでいる。 ・質性・経典の経営改善・安定化に向けた取り組みを 支援する必要がある。 ○目標を達成するための活動方法 ・集落営農モデル組織の設立を推進するとともに、既存組織の経営改善・安定化に向けた運営の支援を行う。		協同農業改良普及 東京行金、農業 事業営者サポート事
徳島県	28	徳島型水田農業の推進	R2 ∼ R4	稲作	○地域の現状と課題 ・本駅の稲作は水田面積の6割、農業粗生産額の1割を占め、農業 を高い中核としてはもちろん、農地の維持管理や、ブランド化された 監営の中核としてはもちろん、農地の維持管理や、ブランド化された 監禁品目の裏性としても大きな役割を持っている。 農業者の高齢化、担い大きな学校割を持っている。 農業者の高齢化、担い大きなどもに、現場からは夏季の高温砂でい、業務加工用米・酒米・飼料用米等の新規需要米への転換を継続 響による品質低下(白未熟粒、カメムシ被害)に対する技術対策が強 っまた、主食用米の在庫が多いことから、米年度の米価格の下落が予想されている。 ・また、主食用米の在庫が多いことから、米年度の米価格の下落が予定されている。 ・また、主食用米の水田農業は水稲だけでなく、水稲後の郷地野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲だけでなく、水稲後の郷地野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲だけでなく、水稲後の郷地野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲だけでなく、水稲後の郷地野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲だけでなく、水稲後の郷野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲だけでなく。水稲後の郷野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲だけでなく。水稲後の郷野菜に ・一方、本界の水田農業は水稲がはたいるが、水稲、野菜ともに気象変の長功速作料を含可能とする(徳島の地下を掘り、近れている。しかし近年は産地は維持されているが、水稲、野菜ともに気象実を今現りまたなどが、数日をは、大きなの最小数に大きを繰りている。しかし近年は産り、大街後の一般にかなりの集積が次作の政格に大き管理が厳酷したことが要因となって、現場での指導も難しくなっている。日標の高温時性品種の導入等、高温障害を軽減する品種構成について ・・業業業類(プロッコ・キャ・ブ)は新たな土壌診断に基づく施肥管理の高温時性品種の導入等、高温障害を軽減する品種構成につい、「徳島型水田農業」の維持発展を図る。	○ (役割分担 農業支援センターと 農事組合と大は現地 実証展示を実施し、 JA全農とくしまは 基肥一発肥料を開発	事業交付金 「競争に打ち勝 つ!徳島新たな米 づくり展開事業

徳島県	29	次代につなげる畜産経営 体の育成	R3 ∼ R4	畜産	○地域の現状と課題 ・酪農経営は、高齢化により年々生産者が減少傾向にある 中、昨年度の個別巡回結果では、県内乳業メーカーが移 転、生乳の安定生産への不安感、専門農協が行う育成中の 飼育外部化への期待感、自給飼料生産、牛群検定成績の活 用等、生産コストを削減し、生乳の安定生産に向けた取組 への支援が必要となっている。 ・生産コストの削減については、古くから取り組まれている自給飼料生産や、たい肥と稲わらを交換するなど資源循 変型疾は、水稲を飼料として利用するイネWCSなどの自 給飼料生産に取り組み、穀物相場に左右されない安定した 経営を目指している。しかし、機械化を図ることが可提条 件となり、高価な作業機械は共同で利用するため、天帆は とり作業が競合すること、耕種農家の作付計画から作期は 支援により作業が競合すること、耕種農家の作付計画から作期は とり、高価な作業機械は共同で利用するため、天帆は とり、高価な作業機械は共同で利用するため、天帆は とり作業が競合すること、耕種農家の作付計画から作期は とり作業が競合すること、耕種農家の作付計画から作りは とり情報を違れておるど、計画的に作業を行うことが課題である。 ○目標を達成するための活動方法 これらの課題を解決できるよう支援を行い、次代につながる音産経営体の育成を目指す。	クタ組合等 ○脅産研の研研 ・地域・ ・地域・ ・地域・ ・地域・ ・地域・ ・地域・ ・地域・ ・地	協同農業改良普及 事業交付金
徳島県	30	6 次産業化の推進	R2 ~ R4	6 次産業化	○地域の現状と課題 ・平成30年度に「六次産業化研究施設」が開設され、実践的な研修会が開催できるようになった。さらに当該施設は、オープンラボ機能を有し、農業者等がアイデアを研究・試作できる場となっており、自享農産物の有効活用のため農業者個人や加工グループ等が利用している。・JAや市町村においても6次産業化を推進しており、加工施設や農産物直売所を整備している。○目標を達成するための活動方法・集合研修と個別指導を合わせた体系的な支援を行うとともに、地域農業支援センター等関係機関と連携し、産地を巻き込んだ地域資源の商品化等6次産業化を推進する。	○地域農業支援センター、大会を表現を表達を表現を表達を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を	事業交付金 農山漁村振興交付 金(農山漁村発イ ノベーション対
徳島県	31	広城的構造改革による園 芸産地の生産振興	R2 ~ R4	稲作、野菜	○地域の現状と課題 ・担い手の高齢化や後継者不足、異常気象や自然災害による農作物被害、病害虫被害の多発、販売価格の低迷、農業質材費の高齢に対しており、野菜産地の脆弱化が進火でおり、産地の維持や活性化のためには、産地の構造改革や広域的な連携が必要となっている。本県農薬の特徴である水稲一野菜作付体系では、土壌・施肥管理が異なることから、水稲、野菜ともに品質が安定しない。かれたことでは腐敗病による減収が課題で生産量は減少傾向にあり、対策として太陽兼酒積は少ない。○目標を達成することから新売期清が行われているが、多大な労力を要することから動力・主要な品目について、将来広、対力を重視でかがる産地の構造改革を行い、生産量の減少が著しいまで、生産量の減少が著した。近年生産量の減少が著した。大や担い手の確保を図る。・水稲一野菜作付体系では総合的な土壌営農対策の導入支援を行う。れんこんでは、簡易な水封式土壌還元消毒の普及を図り、土壌病害対策の実施面積が増えることにより、生産回復を図る。	一地域農業支援センター、 」A、加全農とくしま。も うからプランド推進職構、 ラからプランド推進職構、 資別機構の研究機構、 高度技術支援課は推進方 高度技術支援課は推進方 のリまと地の課題とのなる、広城連 無の地の構造と改革、広城連 高度技術支援課は推進方 を出し、 が開発機関との及び、広城連 進地の構造と改革、広城連 進地の構造と改革、広域連 進地の構造と改革、 を出し、 が開発機関との及び、 大能性 を表して、 を表して、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は	協同農業改良普及 事業を付金 事業を地総合リノ ベーション事業
徳島県	32	果樹産地の振興に向けた課題解決支援	R2 ~ R4	果樹	蔵スダチにおいては、卸売市場の関係者から早期の黄変果 や腐敗果の発生軽減への対策が求められており、温州ミカ ンにおいては、生産現場から浮き皮軽減対策が求められ いる。 ・近年、県内のナシ産地では、発芽の遅れがみれらてきて いる。症状が著しい場合には結実しないため、生産不安定 の原因となっている。 ○目標を達成するための活動方法 ・冷蔵スダチについては、県が新たに育成した品種導入と 新たな貯蔵方法の現地検討に取り組む。	課、もうかるプランド推進課、JA 公全集と、JA ○役割分担ランド推進課、JA ・ しき割分担ランチでは、 ・ はきが手が発課・資本では、 ・ は、 ・ は、 ・ は、 ・ は、 ・ は、 ・ は、 ・ は、 ・	
徳島県	33	花き産地(洋ラン)の振興支援	R2 ~ R4	花き	荷しているが、地球温暖化による夏期の高温や秋冬期の事 日照等の天候不順によって株の充実が遅れ採花数が不安定 となることが問題となっており、効果的な暑熟対策やハウ ス内環境制御など周年を通じた栽培管理技術の対策が必要 となりつつある。 ・地域特度花きについては、これまで高品質な花き生産で	ド推進課、JA全農と くしま、JA、種苗会社 ○役割分担 地域農業支援セン ター、JA:現場調ンド もき課:施策・事業窓 ロ	事業交付金 現場課題トータル 差ポート実装促進

徳島県	34	新たな技術を導入した安全安心な農産物の安定生産に向けたIPMの普及支援	R2 ~ R4	持続可能な農業	○地域の現状と課題 徳島県の園芸作物において、薬剤抵抗性のハダニ類、コナジラミ類等の発生が問題となっており、その防除には多大な労力を要している。全国的にもこれら微小害虫の薬剤抵抗性が発達し、効果のある薬剤がなく防除に苦慮していることから、土着天敵や天敵資材を活用したIPMの取り組みが普及・定着しつつある。 ○目標を達成するための活動方法・バダニ類、コナジラミ類等を総合的に管理する土着天敵や天敵資材の連貫、コナジラミ類等を総合的に管理する土着天敵や天敵資材の効果的な利用技術を関係機関と連携し、本県の生産現場への普及を支援する。これにより、過度の農薬使用を防ぐことで薬剤抵抗性の発達を抑制し、防除作業の労力軽減を図るとともに、安全安心かつ持続的で安定的な農業生産の実現を図る。	○地域農業支援ととして、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は	協同農業普及事業 交付金 消費·安全対策交 付金
徳島県	35	スマート農業技術の導入支援	R2 ~ R4	スマート農業	○地域の現状と課題 ・本県のれんこん産地では、規模の小さな経営体が減少し、その農地を農業法人等の大規模経営体や、後継者のいる経営体等が借受けて規模拡大し、産地が維持されており、1経営体あたりの制作面積の拡大や担い手の高齢化等により、に場管理の効率化や作業の省力化が課題となっている ○目標を達成するための活動方法 ・スマート農業技術の導入を支援し、省力化や生産性の向上を図る。	○地域農業重大 ・地域農業支援芸本力の提供を ・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・	
香川県	36	小麦「さぬきの夢 2009」のタンパク質含 有率の適正化と後継品 種の育成	R3 ~ R6	普通畑作物	小麦「さぬきの夢2009」は実需者からの評価が高く、 国内で最も高い価格で取引きされているが、近年、地域間でタンパク賞含有率にバラつきがあり、タンパク賞含有率の低い原表製品のあることが実需者から指摘されている。このため、タンパク質含有率の低い小麦の発生実態とその要因調査、適正なタンパク質含有率の基では特を確立するとともに、加工適性により優れた後離品種を育成し、実需者の評価向上を図る。 目標項目:タンパク質含有率の安定化技術の確立(令和4年度) 後離品種の育成(令和6年度) 活動計画 1 タンパク質含有率の低い小麦の発生実態と要因調査 2 適正タンパク質含有率の抵い小麦の発生実態と要因調査 2 適正タンパク質含有率の抵い小麦の発生実態と要因調査 2 適正タンパク質含有率の基準(目標値)作成 3 省力的なツータッチ肥料を用いた効果確認 4 加工適性により優れた後継品種の育成	・県農業試験場 ・県農業生産流通課セ ・県農業生産管 ・リター・J A 香川県 ・肥料シーカー(肥 効調節型肥料の改 ・香川県県製粉製麺 協同組合、本場場合 (製粉・製麺適性評 価)	(県) 「さぬきの 夢」生産拡大事 業
香川県	37	ICTを活用したイチゴ生産技術支援システムの導入拡大	R3 ~ R7	野菜	本県のイチゴは、独自の「養液栽培システム(らくちん栽培)」(以下、らくちん栽培という。)を中心とする高い設式養液栽培の普及により、作業負担の軽減が図られ、高る新規就農や規模拡大する生産者も現れていることから、今性後、本県のイチゴ生産を持続発展させるためには、収益他の向上とともに、農業を担う人材の確保・育成も必要である。そのためには、優良生産者の高度な生産技術裂換する。そのためには、優良生産者の高度な生産技術裂換することで技術水準を高める取り組みが求めめている。こうした中、「らくちん栽培」では、ICTを活用したイチゴ生産技術支援システム「さめきファーマセズステーション〜みんなの農業記録〜」(以下、SFSという。)が開発され、これにより生産者や指導者が環境・作業・データをWeb上で問覧・共有できるようになった。 「環境制御技術などの知識習得の支援をとおして高収益イチゴ経管を実現し、高品質なイチゴを安定供給ができる産地形成を目指す。 日標項目:到達目標:単収 4,000kg → 4,500kg(「SFS利用者」) 活動計画 1 データ活用実践に向けた生産者学習会の開催 2 栽培マニュアルの作成 3 「SFS」の運営体制の確立	・農業生産流通課・JA香川県	(国) 情報審業 (地方組) 情報事業 (地方創) 性 (地方創) 性 (国) 動型 (国) 動型 (関) 数型 (関) 数 (関) 数 () 数 () 数 () 数 () 数 () 数 () 数 () 数 (

香川県	38 「シャインマスカット」の加温栽培における高品質安定生産技術の確立	R2 ~ R4 果		本県における「シャインマスカット」の施設栽培は無加 温栽培が主力であるが、全国的に栽培面積が増加し単価は 下落傾向にあることから、価格が安定している中元需要 対応した加温栽培の拡大が求められている。しかし、加温 栽培では、成熟期が梅雨時期に重なることから、糖度上昇 の停滞とかすり症の多発を招き、生産が不安定となってい る。 そこで、シャインマスカット加温栽培に対ける高品質安 生生産者の収益向上を図る。 目標項目:加温栽培に適した生産技術の現地実証 活動計画 1 加温栽培に適した生産技術の現地実証 活動計画 1 加温栽培に適した生産技術の現地実証 2 加温栽培に適した生産技術の現地実証	・県農業試験場府中 果樹研究所 ・県農業改良普及セ ンター	(県) かがわ園 芸産地生産力強 芸産地生産力強 化総合対策事業 費
香川県	39 ラナンキュラスの生産 拡大及び安定生産に向 けた支援	R元 ~ R4 花		ラナンキュラスは香川県の主要花きであり、他産地との 差別化による優位販売を行う上で、県オリジナル品種を中 心とした生産拡大やブランド化に向けた販売支援が求め れている。 そこで、県オリジナル品種である「てまり」シリーズシ リーズを中心に、安定生産や生産性向上に向けた栽培技術 を確立し、生産者の収益性向上を図り、生産拡大につなげ る。 目標項目:県オリジナル品種を中心とした作付面積拡大 活動計画 1 安定生産に向けた支援 2 県オリジナル品種の開発と特性調査支援 3 販売促進やブランド化に向けた支援	・県農業生産流通課 ・県農業改良普及セ ンター	(県) かがわ花 き産業振興事業
香川県	40 スマート農業導入による経営効果の検討	R3 ~ R7 経		農業従事者の減少、高齢化に対応し、産地の維持・発展を図るためには、省力的かつ効率的な農業生産の実現や新規就農者等への技術維末による経管の早期確立が喫緊の課題となっている。国においては、ロボット、AI、IoT等の光端技術を活用した「スマート農業技術の活用には大きな期待が寄せらており、今後、本県においても導入への需要や関心は高まると考えられる。そこで、スマート農業の活用による農業生産及び経営の効率化等について検討し、農業者の目標達成や産地間競争に打ち勝つ力強い担い手の育成を図る。 目標項目:スマート農業システム(データ駆動型)導入農家数 活動計画 1 スマート農業に関する知識・技術の習得 2 スマート農業ンステムの現地実証	 県農業試験場 	(国)情報活用 標準推進事業 供地方創生推進 交付金)
香川県	41 耕畜連携の推進並びに 広域連携体制の構築に 向けた支援		続可能な農	経営所得安定対策における新規需要米の推進により、耕畜連携の 転組みが徐々に拡大しているが、畜産農家においては専用の収穫機 械など新規の設備投資が必要なことや、購入飼料主体の省力的な飼 養管理から転換が必要などの課題があり、取組みが一部畜産農家に 今後、農地の有効活用を図る上で耕畜連携は有効な手段と考えら れ、さらなる取り組みを補 完する広域連携体制の構築が望まれている。 そこで、地域的な耕畜連携の取組に対する普及活動への指導・支 援を行うとともに、広域的な連携体制の構築支援により、耕畜連携 の取組み面積の拡大を目指す。 目標項目:構築連携取制の種間(精畜連携産地交付金交付面積) 現状 (22) 日間、 活動計画:耕畜連携の乳地で実施調査 1 耕畜連携取組の現地実施調査 2 既存の耕畜連携の外や制構築に向けた具体的な方策の検討 3 耕畜の広域連携の体制構築に向けた具体的な方策の検討	ター ・畜産課 ・畜産試験場	(国) 経営所得安定対 策
香川県	42 ブドウ及びキウイフルーツ栽培園地における土壌診断を通じた土づくりの推進	R2 ~ R4 果持業	続可能な農	水田への堆肥の施用量の減少(30年間で1/4)や、適切な土壌管理に不可欠な土壌診断を実施していない農業生産の特別な土壌管理に不可欠な土壌診断を実施していない農業生産の特別な土壌管理に大いては科学的データに基づく土づくりを推進する。環を整備することとなった。全国で12県が参画し、各県、各地域の特産的な品目について、土壌の物理性、化学性の改善が収量、品質に及ぼす影響を調査する。本県は、特産果樹であるブドウ(シャインマスカット)およびキウイフルーツ園地における土壌調査を行か、データを提供する。 目標項目・収量増加効果を含めた土壌診断データベースの構築(へ合和4年) 活動計画 収量向上等に向けた土壌診断を通じた土づくりの取組拡大を包含をため、の土づくり基礎知識の向上に必要な研修2 土壌分析・診断(物理性、化学性)の実施3 土壌分析・影断(物理性、化学性)の実施4 データベースシステムの設計を担うベンダー事業者のデータ提供	・県農業試験場府中 ・県農業で所 ・県農業改良普及センター・(一財) 日本土壌調 ・(一財) 日本土壌調 ・(正丁ベンチー(土 壌診断データベース	(国) データ駆 型土づくり推 進事業
爱媛県	43 レモンの振興とブランド カアップ	R2 ~ 5 果		施設を利用した夏季レモン栽培体系の確立と生産・販売推 進を図る。	今治市 上島町 JAおちいまばり 生産者代表	(県) しまなみ地 域の魅力ある農業 産地化事業

3 (3 (B)		Deploying the state of the stat		T m tal	Table to the sent	TA VI -	(/ J) J J J J J J J J J
愛媛県	44	醸造用ブドウ産地の育成	R2 ~ 5	果樹	栽培管理技術の確立、醸造に適した原料果実の安定供給体制の構築、ワイン等加工品の認知度向上により、醸造用ぶどう産地の育成を目指す。	今治市 NPO しまなみアイラン ド・スピリット ㈱大三島みんなのワ イナリー	(県) しまなみ地 城の魅力ある農業 産地化事業
愛媛県	45	甘長とうがらしの生産振 興とブランド化の推進	R3 ∼ 5	野菜	適正な土壌水分管理による高品質多収穫技術の確立、 「愛」あるブランド産品への認定を目指す。	今治市 JAおちいまばり 生産者代表	(県) しまなみ地 域の魅力ある農業 産地化事業
愛媛県	46	七折梅の園地若返り対策 推進による地域プランド の再興	R3 ∼ 5	果樹	生産安定や省力化技術による結実の確保、品質等が安定した母樹を選抜し、優良苗木として増殖を図り、園地の若返りによる産地の再興を目指す。	ななおれ梅組合 JAえひめ中央 砥部町 果樹研究センター	(県) 七折小梅産 地再興支援事業
愛媛県	47	なす高品質安定生産化に よる産地力強化支援	R3 ∼ 5	野菜	天敵昆虫等を利用した防除技術の確立、新規栽培者の確保 や技術力向上によるなす産地の強化を図る。	JAえひめ中央 JA松山市 松山市、東温市、伊 予市、松前町、砥部 町	(県) なす産地強 化対策事業
愛媛県	48	さといも産地の育成と優 良種芋供給体制の確立	R3 ~ 5	野菜	健全な種用さといもの生産体制の確立、生産技術の向上と 機械化体系の確立による生産量と栽培規模の拡大を図る。	全農之ひめ JAえひめ南 宇和島市 農林水産研究所	(県) 種用サトイ モ生産体制確立事 業
愛媛県	49	さくらひめの生産拡大と 商品力向上による販路拡 大	R3 ∼ 4	花き	県育成のデルフィニウム「さくらひめ」の鉢物生産技術の確立や市場・消費者ニーズの把握、栽培情報の発信等を通じ、都市近郊型花き農業の発展につなげる。		(県) さくらひめ 鉢物産地づくり推 進事業
愛媛県	50	アジア野菜の新たな産地 の育成	R4 ~ 6	野菜	周年安定生産体制を確立することで、全国有数のパクチー 産地を目指す。	東温市役所 JAえひめ中央 県食品産業研究所 生産者代表	(県) パクチー周 年安定体制確立事 業
愛媛県	51	高冷地の気象条件を活か した高原野菜等産地の再 興	R4 ~ 6	普通畑作物	関係機関と一体となって雑穀の生産増加を図り、貴重な地 域食材を伝承するとともに、高齢者の生きがいに資するこ とにより、久万高原地域の活性化を目指す。		(県) 久万高原地 域食材伝承事業
愛媛県	52	高品質生産技術の普及に よる枝物産地の振興	R4 ~ 6	花き	グニー・ユーカリの苗供給体制及び安定生産技術確立等により、供給力の向上を図り産地拡大を推進する。	J A えひめ中央 J A 松山市 松山市 東温市 県花き研究指導室	(県) 観賞用ユーカリ産地拡大事業
愛媛県	53	加工用かき・びわの生産 力向上	R4 ∼ 6	果樹	高級菓子店に供給する「杮」の軟化症等の被害を軽減する 早採り栽培技術の確立や「びわ」の超大型袋を用いた袋か け作業の省力化技術の確立等により、加工用果樹の生産力 の向上を図る。	リーブランド促進協	(県) 高級菓子用 くだもの産地確立 事業
愛媛県	54	加工用果樹産地の育成	R4 ~ 6	果樹	高級菓子店向けの「くり」の大規模くり園の安定生産等に 向けた指導や「もも」の早採り栽培技術の確立とエチレン 処理による追熱実証等により、加工用果樹産地を育成す る。		(県) 高級菓子用 くだもの産地確立 事業
高知県	55	新たな水稲奨励品種 「よさ恋美人」のプラ ンド化	R2 ∼ R3	5 稲作	えで、中心的な品種になると期待されている。 ○今後この品種の特性を確実に発揮された生産が普及する	して 単進化、生産 生食性化、生産 大り組研究機い研究機い研究機い研究機い研究機い研究機い研究機 大り組研究機い研究機 大ちに大り報本とは「報本とは「報本とは「報本とは「報本とは「報本とは「報本とし、良 大力を関本とし、良	業

高知県	56	Next次世代型施設園芸 の普及		スマート農業	題となっている。 ○目標を達成するための活動方法 ・環境制御技術普及推進員(普及指導員5名、JA営農指導員10名)を配置し、環境制御技術の普及と事業活用の推進・機器導入後のフォローが可能な体制を整備する。・環境制御機器等とデジタル技術を融合させた「IoP技術(Next次世代型施設園芸)」を県域で展開し、各種データを共有することで生産性を高める。・データ駆動型農業が推進担当(普及指導員9名)を配置し、IoPクラウドに集積されたデータを活用し、生産性や収益向上に結びつける「データ駆動型農業」を推進する。・令和5年度における主要7品目の生産量11万tを目標とする。	の共有、技術導入の ための体制整備、機 器設置支援および データ活用の方法を 検討する。	(国) (大世代本) (国) (東央) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京
高知県	57	省力的病害虫管理技術 の開発と普及		業	○施設和かの分注407年、かて黄化えそ病)に対し、天敵を中 本とした防除技術が確立されつつあるが生産現場への導入 幸は低い。 〇けス ピーヤ類など、天敵を中心とした害虫防除技術は普 及しているが、病害防除は薬剤散布が主であり、省力化が できていない。 ○施設和かにおけるIPM技術の普及を図るとともに、た た対したが変異など、大きな を対象に常温煙霧機による省力的な病害防除対策 を推進する。	者、農業振興・ナン 鼻業振興・所、 ・農業技術を取り、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・機し、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	(国)消費安全対 策交付金 (県)持続的農業 推進事業
高知県	58	高知県版ガイドライン 準拠GAPの推進	R3 ∼ R5	生産工程管理	○GAPへの対応が求められる背景をうけて、生産工程管理による農業現場のリスク管理や省力化・効率化を産地の維持・発展につなげるため、これまで取り組んで来た基礎GAPから「高知県版ガイドライン準拠GAP」や認証GAPなど農林水産省ガイドライン以上の内容のGAPへの取り組みをすすめる。 ○県内全産地で「ガイドライン準拠以上のGAP」を実践することを目標に、生産現場での意識・知識の向上に取り組み、各産地での実践農家指導に対する支援を行う。		(国)国際水準 GAP普及推進交 付金 (県)農業生産工 程管理推進事業 費補助金
高知県	59	担い手の経営発展支援	R2 ∼ R5	就農、経営	○産地の維持、担い手の確保対策として、新規就農者の早期経営安定、後継者への経営継承、法人化や規模拡大など、対象のニーズに応じた経営発展支援が必要である。 ○対象農家の経営目標の設定、個別ヒアリング、コンサルの実施などにより、対象に応じた支援を行うことで経営発展できる農業者を育成する。 経営が改善された農家戸数:200戸(累計)	○市町村、JA、各 農業振興センター普 炭離・所等との支援 チーム体制を構築	(国) 農業次世 代人材投資事業
高知県	60	6 次産業化のステップ アップへの支援			○高知県では地域内流通から県域流通を必ざす6次産業化に取り組む農業者等の商品開発や販路開拓等への総合的な支援をしている。 令和元年に6次産業化商品の販売拠点ができたが、製造・出荷体制が十分でなく、コロナ禍でのイベント中止等もあり売上額が伸び悩んでいる。 ○専門家のアドバイスを受けながら、普及職員により支援を行う取り組みを6次産業化支援チームとして立ちあげる。商品やパッケージデザインの改良、商品規格書の作成、販路先とのマッチング、事業計画作成などのアドバイスを行う。さらに、6次産業化セミナー実践コース及びアップグレードコースでは、商品のブラッシュアップを支援して、販売拠点の売上向上及び販路拡大による農業者等の所得向上、農村地域の活性化につなげる。	議会(県、JA、国 等)には、支援を 人の取組に対対する拡大 人の取組に対対する拡大 に向けたで は、 大変で 大変で 大変で 大変で 大変で 大変に 大変で 大変に 大変に 大変に 大変に 大変に 大変に 大変に 大変に 大変に 大変に	(県)6次産業 化普及活動推進 事業 (県)6次産業 化人材育成事業
高知県	61	中山間地域の農業を支 える仕組みの再構築	R2 ∼ R5	高知県が定め る分野「集落 営農」	○高知県では、農業の担い手の高齢化・減少を受け、地域 の農業・農村の維持と発展の仕組みづくりとして集落営農 を推進し、成果が上がってきている。R2年度からは、その 棚野の拡大と、集落営農組織のステップアップ・法人化、 組織間連携による地域農業戦略を推進する。 ○「地域営農支援事業」により、農業革新支援専門員と、市 町村・農業振興センターが連携し、集落営農組織の育成及び 生産基盤の確立・活動の促進をソフト・ハード両面から支 援していく。	と連携し、対象地域 の啓発・各種研修会 の実施を行う。 ○市町村が行う集落・ 営農組織への施設・ 機械の導入支援や、	(県) 地域営農 支援事業