

技術が創る島根の農業

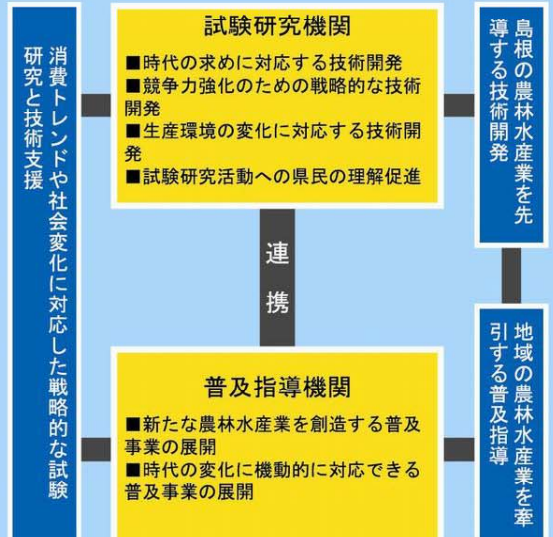
試験研究・普及指導機関の取り組み

島根県では、持続的に発展する島根の農林水産業・農山漁村を実現するため、平成20年3月、「新たな農林水産業・農山漁村活性化計画」を定めました。

活性化計画では、島根の農林水産業や農山漁村が目指すべき将来像として、「産業として自立する農林水産業」「暮らしと結びついた農林水産業」「活力ある元気な農山漁村」を掲げ、農業分野では平成23年度までに県と7つの県域で集中的に取り組む42のプロジェクトを実施しています。

試験研究と普及指導機関は、このプロジェクトを先導する役割を担い、明日の島根の農業農村づくりに取り組んでいます。

新たな農林水産業・農山漁村活性化計画(基本計画)における試験研究と普及指導機関の位置づけ



試験研究機関の役割



病害虫の発生予察、優良種苗の供給や新品種の育成、技術の普及指導（技術普及部）など、本県農業農村の基礎を支える役割



農畜産物の生産性向上に向けた技術開発を進めるほか、企業や大学と連携した産業育成の役割



緊急的に発生した行政課題、将来起こりうる事態に備え、技術的・科学的根拠に基づく対策を講じる役割

研究の取り組み方向

研究機関名	主な研究方向
農業技術センター	<ul style="list-style-type: none"> ①環境にやさしい農業技術の開発 ②水稲、野菜、果樹、花き等の新品種・優良系統の選抜 ③省力・低コストで取り組みやすい栽培技術の開発 ④農産物の鮮度保持技術の開発 ⑤機能性を付加した農産物の新しい加工法開発 ほか
畜産技術センター	<ul style="list-style-type: none"> ①「しまね和牛」の生産性向上と「しまね和牛肉」のブランド化 ②バイオテクノロジー等の先端技術を活用した子牛生産拡大 ③育種価システム及びDNA解析等を活用した「しまね和牛」の育種改良による種雄牛造成 ④地域内自給肥料を活用した低コスト飼養管理技術の確立 ほか
中山間地域研究センター	<ul style="list-style-type: none"> ①環境に配慮した農業技術の確実実証 ②水稲の安定栽培と水田転換畑の有効利用技術 ③有用野生植物の栽培技術の確実実証 ほか



普及指導機関の取り組み

「担い手の育成」「消費者に信頼・支持される農業生産の推進」に取り組んでいます。
※プロジェクト関連課題のみ掲載

隠岐支庁農林局 農政・普及部

担当地域：海士町、西ノ島町、知夫村、隠岐の島町

- 「隠岐牛」「隠岐藻塩米」のブランド化と環境農業の推進
- 「隠岐藻塩米」の生産振興
- 地域特産品（肉用牛）の育成
- 島内の地産地消マーケットの展開

西部農林振興センター 浜田農業普及部

担当地域：浜田市、江津市

- 新たなビジネスチャンスを生かした生産団地の育成
- 消費者に支持される有機野菜団地の拡大
- 中山間地域の果樹団地育成
- やさかブランド米産地の育成
- 機能性食品産地の育成
- 産直市を核とした地産地消の推進

西部農林振興センター

西部農林振興センター 益田事務所農業普及部

担当地域：益田市、津和野町、吉賀町

- 担い手不足をカバーする多様な集落営農組織の育成
- 安全・安心な西いわみヘルシー元氣米の推進
- マーケティング手法を取り入れた売れるトマトづくり
- スケールメリットを活かした売れるぶどう産地

東部農林振興センター 出雲事務所農業普及部

担当地域：出雲市、斐川町

- 出雲の美味しいくだものづくり
- 消費者に信頼される野菜づくり
- 売れるものづくりを基本とした水稲・そば振興
- いずも和牛生産基盤の強化
- 出雲産品安定供給のための担い手確保
- 実需者ニーズに沿った土地利用型作物の生産安定と担い手の経営安定
- 露地野菜品目の再生と新たな品目の取り組み

東部農林振興センター 松江農業普及部

担当地域：松江市、東出雲町

- 安心安全な農産物の生産基盤の形成（エコファーマー掘り起こし、減農薬・減化学肥料栽培技術習得など）
- 輸出拡大に向けたばたん生産基盤の強化



隠岐支庁

県庁

東部農林振興センター

農業技術センター
(技術普及部)

畜産技術センター
中山間地域研究センター

西部農林振興センター

西部農林振興センター 県央事務所農業普及部 大田支所

担当地域：大田市

- 「石見銀山遺跡」世界遺産登録を活用したさつまいもの特産化推進
- 「石見銀山遺跡」世界遺産登録を活用した農業のブランド化推進
- 耕畜連携による畜産基盤の安定化と生産拡大
- 地域を支える集落営農の組織化・組織高度化・経営確立
- エコロジー農産物及び有機農産物の生産拡大推進及び販売促進

東部農林振興センター 松江農業普及部 安来支所

担当地域：安来市

- 美味さと品質で顧客に支持されるイチゴ産地づくり
- 消費者に支持されるぶどうの産地活性化
- 新たな担い手で活性化！品質で勝負できる花き産地づくり
- 中山間地域の担い手育成

東部農林振興センター 中海干拓営農部

担当地域：中海干拓揖屋・安来工区

- 中海干拓地における担い手の育成・確保
- 中海干拓地における農業参入企業の営農確立
- 中海干拓地における営農推進（くにびきキャベツの産地再生、白ねぎとアスパラガスの生産振興）

西部農林振興センター 県央事務所農業普及部

担当地域：川本町、美郷町、邑南町

- 地域農産物のブランド化推進
- 耕畜連携による地域での自給飼料生産と放牧推進
- 地域を支える集落営農組織等による地域営農維持
- 環境農業推進による特徴ある産地づくり

東部農林振興センター 雲南事務所農業普及部

担当地域：雲南市、奥出雲町、飯南町

- 雲南のこだわり米プロジェクト
- 園芸の振興 こだわりの産地づくりプロジェクト
- 「奥出雲和牛」産地づくりプロジェクト
- 産直の販路拡大プロジェクト
- 横田国営農地再生プロジェクト
- 自立する集落営農組織づくりプロジェクト