

令和2年度  
当初予算要求概要

令和元年12月  
農林水産部

## 令和2年度 農林水産部 施策体系

### ■ 多様な人材が活躍できる農業経営の実現

- 明日の農林業を担う高度な人材を育成する専門職大学の設置に向けた基本計画の検討、大学校舎の基本・実施設計等
- トップランナーやスーパートップランナーを目指す農業者の「経営力向上」と「経営発展の取組み」を一体的に支援
- 人・農地プランを核とした取組みの促進による担い手への農地の利用集積・集約の推進
- 少ない労力で高い生産性を目指すICT活用等による「スマート農業」の普及推進
- 中山間地域の労働力不足に対応した、新技術導入による農地管理の省力化や様々な主体が地域農業の担い手となる新たな仕組みづくりを目指すパイロット事業への支援

### ■ 水田農業の収益性の向上

- 日本を代表するブランド米「つや姫」の評価のさらなる向上と、「雪若丸」の認知度向上に向けた、生産・販売・コミュニケーションの戦略的な取組みの展開
- 水田農業の低コスト・省力・高付加価値化に向けた農地の大区画化等の推進
- 災害の未然防止に向けた、農業用ため池等農業水利施設の長寿命化及び防災減災対策の推進

### ■ 「園芸大国やまがた」の実現

- 大規模園芸団地づくりに向けた合意形成及び施設・機械整備の支援、並びに本県の気象条件に適応した次世代型施設園芸の実証
- 野菜・花きの周年生産を目指した人工光源の活用など園芸作物の省力・低コスト・安定生産技術開発
- さくらんぼのブランド力強化に向けた高品質安定生産の推進と労働力の確保、新品種「やまがた紅王」の大玉安定生産に向けた対策及びPRの強化等

## ■ 県産農林水産物の魅力の向上と販売促進

- 農林漁業者・食品製造業者等が取り組む販売力及び商品開発力の強化に向けた販路開拓・拡大への支援
- 食や農への理解増進と、県産農林水産物のPR・利用拡大に向けた高校生と民間企業が連携して取り組む商品開発への支援
- 首都圏・関西圏以外の主要都市圏への県産農産物の需要創出に向けた販路・販売拡大への支援
- 輸出セミナーの開催やバイヤー招聘等による輸出アクションプランの推進

## ■ 畜産業の競争力強化

- 意欲ある担い手の規模拡大等に必要な施設・機械の整備への支援及び県産種雄牛産子など能力の高い繁殖雌牛の導入支援
- 総称山形牛のブランド力強化のための繁殖肥育一貫経営における食味を重視した飼養体系の実証
- CSF（豚コレラ）等に対する防疫体制の強化及び養豚経営体における侵入防止対策強化への支援

## ■ 「やまがた森林ノミクス」の推進

- 森林資源の循環利用推進のための再造林支援、県産木材の安定的な供給体制の整備及び「食」分野における木製品の活用等
- 新たな森林管理システムを総合的に推進するための市町村支援、林業経営者の育成・確保、ICTを活用した森林情報の高度化、森林資源の更なる循環利用推進のための航空レーザ測量の実施及び高性能林業機械の導入促進等
- 東京オリンピック・パラリンピックへ提供した県産木材の大会レガシーとしての活用の検討

## ■ 水産業のさらなる振興

- 新「最上丸」及び「おいしい魚加工支援ラボ」の連携による漁業の成長産業化への支援
- 安全・安心な漁業活動に資する漁港整備と安定した水産資源確保のための漁場整備
- 庄内浜産水産物の消費拡大に向けたブランド魚種の創出

# 令和2年度当初予算 主要要求事業等一覧

部局名：農林水産部

## I 主要要求事業

### 1. 多様な人材が活躍できる農業経営の実現

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
1	農政企画課	農林業専門職大学設置推進関係事業費	264	○ 一部	・明日の農林業を担う高度な人材を育成する専門職大学の設置に向け、大学の具体的な内容を定める基本計画の検討等 ・専門職大学校舎等の基本・実施設計の実施
2	農業経営・担い手支援課	農業労働力確保等対策推進事業費	3	○ 一部	園芸作物の農繁期における海外からの農作業体験モニターツアーの実施等、労働力確保に向けた取組みの推進
3	農業経営・担い手支援課	元気な農業経営による所得1.3倍プロジェクト事業費	58		トップランナーやスーパートップランナーを目指す農業者の「経営力向上」と「経営発展の取組み」を一体的に支援
4	農村計画課	農地中間管理事業費	216	○ 一部	・人・農地プランを核とした取組みの推進による農地中間管理機構を活用した担い手への農地の利用集積・集約の推進 ・農地利用集積円滑化事業との統合一体化による、農地の利用集積・集約の推進
5	農業技術環境課	やまがたスマート農業普及推進事業費	88	○ 一部	・少ない労力で高い生産性を目指すICT活用による「スマート農業」の普及推進 ・水稻栽培及びすいか栽培におけるスマート農業技術一貫体系の現地実証 ・農林大学校におけるスマート農業技術講座等の開催
6	農村計画課	がんばる中山間農業・農村省力化パイロット事業費	36	○	中山間地域の労働力不足に対応した、新技術導入による農地管理の省力化や様々な主体が地域農業の担い手となる新たな仕組みづくりを目指すパイロット事業への支援

### 2. 水田農業の収益性の向上

(単位：百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度 当初要求額	新規	事業概要
7	県産米ブランド推進課	山形「つや姫」「雪若丸」ブランド化推進事業費	154	○ 一部	・日本を代表するブランド米「つや姫」の評価のさらなる向上、「雪若丸」の認知度向上に向けた、生産・販売・コミュニケーションの戦略的な取組みの展開 ・「雪若丸」の生産組織による品質・食味・適正収量の確保に向けた取組みへの総合的な支援
8	農村整備課	水田農業低コスト・高付加価値化基盤整備事業費	4,324		ほ場の大区画化や水田の汎用化等の基盤整備による担い手への農地集積・集約化、低コスト・省力化及び高付加価値化の推進
9	農村整備課	防災減災事業費	4,530	○ 一部	・災害被害の未然防止に向けた農業用排水施設や地すべり防止施設の整備の推進 ・防災重点ため池の整備の推進とため池の監視・管理体制の強化

## 3. 「園芸大国やまがた」の実現

(単位:百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度当初要求額	新規	事業概要
10	園芸農業推進課	園芸大国やまがた推進事業費	226		・大規模園芸団地づくりに向けた合意形成及び施設・機械整備の支援 ・本県の気象条件に適応した次世代型施設園芸の実証
11	園芸農業推進課	園芸大国やまがた産地育成支援事業費	896		収益力向上に一体的かつ計画的に取り組む園芸産地の施設・機械の導入等に対する支援
12	農業技術環境課	園芸作物基盤技術開発事業費	12	○一部	野菜・花きの周年生産を目指した人工光源の活用など園芸作物の省力・低コスト・安定生産技術の開発
13	園芸農業推進課	山形さくらんぼ生産力・ブランド力強化プロジェクト事業費	16	○一部	・さくらんぼの生産力・ブランド力強化に向けた結実安定及び厳選出荷の推進 ・新品種「やまがた紅王」の大玉生産に向けた取組みの推進及びPRの強化
14	園芸農業推進課	第2期山形枝豆・夏すいか日本一プロジェクト事業費	9		光センサーを活用したえだまめの食味向上に向けた取組み強化と販売戦略への活用、すいかの品質向上によるブランド力の強化

## 4. 県産農林水産物の魅力の向上と販売促進

(単位:百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度当初要求額	新規	事業概要
15	6次産業推進課	山形のうまいもの商品力・販売力強化事業費	24	○一部	・県産農林水産物を使用した商品開発・改良の取組みへの支援、加工食品の優良事例の顕彰等を通じた県内外への情報発信及び販路の開拓・拡大 ・食品製造業者等の商品開発力の強化や販路の開拓・拡大に向けたセミナーの開催及び大型食品展示会への支援
16	6次産業推進課	食育・地産地消推進事業費	8	○一部	・本県の魅力ある農林水産物や食文化に触れる機会の創出、食育・地産地消の機運醸成 ・県産農林水産物のPR・利用拡大に向けた、高校生と民間企業が連携して取り組む商品開発への支援
17	6次産業推進課	戦略的農産物販路・販売拡大事業費	5	○一部	・首都圏・関西圏以外の主要都市圏の県産農産物の需要創出に向けた販路・販売拡大への支援 ・輸出アクションプランを推進するためのセミナー等の開催及びバイヤー招聘 ・最新の現地ニーズに対応した輸出アクションプランの改訂
18	農業技術環境課	安全安心農産物生産推進事業費	9		経営改善と産地の信頼性確保を目指した東京オリンピック・パラリンピックの食料調達基準を満たす山形県版GAPの第三者認証の推進

## 5. 畜産業の競争力強化

(単位:百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度当初要求額	新規	事業概要
19	畜産振興課	畜産経営競争力強化支援事業費	3,679	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> <li>意欲ある担い手の規模拡大や畜産農家の所得向上等に必要な施設・機械の整備</li> <li>繁殖雌牛能力向上に向けた導入支援</li> </ul>
20	畜産振興課	やまがたの和牛増頭戦略事業費	25	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> <li>総称山形牛のブランド力強化に向けた繁殖肥育一貫経営における食味を重視した飼養体系の実証</li> <li>繁殖農家等の巡回指導による繁殖管理技術の向上への支援</li> </ul>
21	畜産振興課	CSF等対策事業費	41	○	CSF(豚コレラ)等の侵入防止に向けた防疫体制の強化と養豚経営体が行う侵入防止対策の強化への支援

## 6. 「やまがた森林ノミクス」の推進

(単位:百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度当初要求額	新規	事業概要
22	森林ノミクス推進課	やまがた森林ノミクス推進事業費	26	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> <li>森林資源の循環利用推進のための再造林支援</li> <li>県産木材の安定的な供給体制の整備</li> <li>木が持つ特長を活かした食器等の木製品化による「食」分野の県産材利用の拡大</li> </ul>
23	森林ノミクス推進課	やまがた森林ノミクス森林管理システム推進事業費	39	○ 一部	<ul style="list-style-type: none"> <li>新たな森林管理システムを総合的に推進するための市町村支援、林業経営者の育成・確保</li> <li>ICTを活用した森林情報の高度化、高性能林業機械の導入促進</li> <li>県産木材の利用拡大の促進等</li> </ul>
24	森林ノミクス推進課	東京オリンピック・パラリンピック木材供給事業費	4		東京オリンピック・パラリンピックへ提供した県産木材の大会レガシーとしての活用方法の検討等
25	森林ノミクス推進課	スマート林業推進事業費	18	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>森林・地形情報の精度向上を図り、森林資源の更なる循環利用を推進するための航空レーザ測量の実施</li> <li>造林事業におけるリモートセンシング技術等の活用に向けた実証試験の実施</li> </ul>

## 7. 水産業のさらなる振興

(単位:百万円)

番号	担当課	事業名	令和2年度当初要求額	新規	事業概要
26	水産振興課	漁業成長産業化支援事業費	7		新「最上丸」による新規漁場・新資源の開拓及び「おいしい魚加工支援ラボ」を活用した新資源の付加価値向上の取組みの支援
27	水産振興課	漁港・漁場整備事業費	762		漁港施設の長寿命化や耐震耐津波強化対策による水産物供給のための漁港整備と水産資源確保のための漁場整備
28	水産振興課	庄内浜トップブランド水産物創出事業費	8		<ul style="list-style-type: none"> <li>庄内浜産水産物の消費拡大に向けたブランド魚種の創出のための取組みの支援</li> <li>庄内浜産水産物の加工による高付加価値化及び鮮度保持技術の高度化による安定供給体制の構築</li> </ul>