第1章 ひょうごの農林水産施策の取組

第1節 総括

1 総括的指標による評価・検証

「ひょうご農林水産ビジョン 2030」全体の活動成果である総括的な指標 について、起点である令和元年を上回った項目は、全19項目のうち11項 目(58%)となりました。令和元年を下回った項目の主な理由は、高温の 影響や天候不順により収穫量が減少したことによる農産物生産量の減少 や、廃業・減頭が規模拡大等の増頭ペースを上回ったことによる但馬牛繁 殖雌牛飼養頭数の減少等によるものです。

| 項目 | 起点 | 実 | 績 | 目標 | | |
|------------------------|---------|-----------|------|---------|---------|--|
| | R 元① | R52 | 2-1 | R7 中間 | R12③ | |
| 農 産物生産量 (千t) | 474 | 437 | △37 | 490 | 494 | |
| うち野菜生産量(ft) | 283 | 258 | △25 | 287 | 290 | |
| うち米・麦・大豆生産量(ft) | 191 | 179 | △12 | 193 | 194 | |
| 農業産出額(畜産業を除く)(億円) | 940 | 960※ | +20 | 986 | 988 | |
| 法人経営体数(法人) | 610 | 770 | +160 | 910 | 1, 170 | |
| 優良農地面積(ha) | 61,621 | 61, 256 | △365 | 61, 197 | 61, 136 | |
| 但馬牛繁殖雌牛飼養頭数(頭) | 14,060 | 13, 824 | △236 | 15, 200 | 16,000 | |
| 畜産業産出額(億円) | 569 | 622※ | +53 | 626 | 651 | |
| 法人経営体数(畜産業) | 127 | 154 | +27 | 139 | 149 | |
| 1経営体あたりの但馬牛繁殖雌牛飼養頭数(頭) | 12.8 | 15.0 | +2.2 | 16.2 | 20.0 | |
| 素材生産量(fm³) | 443 | 591 | +148 | 527 | 623 | |
| 林業・木材産業産出額(億円) | 594 | 582※ | △12 | 602 | 634 | |
| 意欲と能力のある林業経営体(経営体) | 29 | 35 | +6 | 34 | 38 | |
| 漁船漁業・海面養殖生産量(ft) | 110 | 105※ | △5 | 115 | 119 | |
| うち漁船漁業生産量(ft) | 44 | 42 * | △2 | 46 | 47 | |
| うち海面養殖生産量(ft) | 66 | 63 ** | △3 | 69 | 72 | |
| 漁業産出額(億円) | 485 | 488 💥 | +3 | 468 | 490 | |
| 漁業者1人あたりの漁業産出額(千円) | 11, 516 | 12, 463 ※ | +947 | 11, 642 | 12, 830 | |
| 漁場環境改善面積(ha) | 5, 467 | 5, 632 | +165 | 5, 579 | 5, 749 | |

※ R5の実績は農林水産統計等が未公表のためR4実績

2 成果指標の点検・評価

成果指標全56項目(内、6項目はR4数値 ※1)の結果について、年度目 標を達成「◎:100%以上」又は概ね達成「○:90%以上」している項目 は、44項目/56項目(79%)で、ビジョンの目標達成に向けておおむね順 調に進んでいると考えられます。一方で、高温傾向や天候不順の影響に よる丹波黒大豆の生育不良、国内向けに転換した産地があったことによ る県産米の輸出量の減少などにより成果指標12項目の達成率が90%未満 となっています。

達成率が低い各項目について、原因分析のうえ目標達成に向けた取組 のさらなる推進が必要となっています。

| 基本方向/達成率 | | 0 | Δ | | 項目数 | 達成割合※2 |
|--------------------------------|----|----|---|---|-----|--------|
| 基本方向 1 基幹産業として持続的に発展する農林水産業の展開 | | 13 | 5 | 5 | 41 | 76% |
| 基本方向2 県民が安心して暮らせる活力ある地域の創出 | | 3 | 0 | 0 | 10 | 100% |
| 基本方向3 「農」の恵みによる健康で豊かな暮らしの充実 | 2 | 1 | 2 | 0 | 5 | 60% |
| 施策全体(成果指標の項目総数) | 27 | 17 | 7 | 5 | 56 | 79% |

凡例: 達成率100%以上◎ 90~100%○ 80~90%△ 80%未満▲

※1 6項目の内、「実質化された人・農地プラン策定集落数」は法改正に伴い、人・農地プラン が地域計画として法定化されたため、数値公表はR4年度まで ※2 達成割合:90%以上の割合

第2節 施策の取組状況ー施策の目標と評価ー

基本方向1 基幹産業として持続的に発展する農林水産業の展開

推進項目1 スマート化による新しい農林水産業の実現

(施設園芸における高度な環境制御技術の導入面積)【目標達成状況:△】

小規模生産者に対しても機器導入を 進めるとともに、技術習得のための研 修の実施など機器導入後のフォローア ップ体制の充実を進めた結果、前年よ り2ha増加しましたが、生産資材の高騰 等による投資意欲の減退等から、目標 を下回りました。

今後は、環境制御機器の導入や環境 制御に取り組む前段階となる環境モニ タリング機器の導入等、生産者の経営 状況に応じた支援等により高度な環境 制御技術の導入を推進します。

(土地利用型作物等における主なスマート農業技術利用面積)【目標達成状況:@】

高性能トラクターや高性能田植機の 導入が進んだこと、農業サービス事業 土地利用型作物等における主なスマート農業技術利用面積 体によるドローンでの農薬散布等が増 えたことにより、目標を上回りました。

今後も、地域毎の多様な土地利用型 農業に対応した営農技術体系の確立や 産地で技術普及の核となる人材の育成 により、スマート農業技術の導入と普 及を推進します。

推進項目2 多様性と都市近郊の立地を活かした力強い農業の展開

(野菜生産量)【目標達成状況:O】

たまねぎが大玉傾向となり前年度 より生産量が増加したものの、レタス 等の品目では担い手の高齢化等によ り作付面積の減少が進み、目標をやや 下回りました。

今後は、機械化による農作業の省力 化、集落営農組織や企業参入などの多 様な担い手による野菜生産の取組を支 援し、県産野菜の生産拡大に取り組ん でいきます。

(法人経営体数)【目標達成状況:〇】

集落営農や個別経営体の法人化に加 え、事業の多角化や原材料の確保等を 目的とする農外企業の参入が進んだこ と等により増加したものの目標をやや 下回りました。

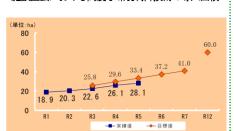
今後は、集落営農や個別経営体に対 するセミナー・相談会の開催や専門家 の派遣による個別指導等を通じ、経営 体の法人化に向けた取組を支援しま

(新規就農者数)【目標達成状況:○】

コロナ禍を契機とした移住・就農へ の関心が高まる一方、他産業との人材 の引き合い等により目標をやや下回り ました。

今後は、就農支援センターによる就 農希望者向けセミナー・相談会の開催、 短期・中期の農業体験機会の提供等を 通じ、地域農業を担う新たな人材の確 保に向けた取組を支援します。

施設園芸における高度な環境制御技術の導入面積



(環境創造型農業取組面積)【目標達成状況:〇】

今後は、国の環境保全型農業直接支 払交付金等も活用し、環境にやさしい 栽培技術と省力化に資する技術を取り 入れた栽培体系への転換等の支援を行



野菜生産量

300.000

100.000

283,900 284,600 285,300 285,900 290,000 282,500 271,271 254,262 258,122

R1 R2 R3 R4 R5 R6 R7 R12

-■- 実績値 -◆- 日標値

但馬、丹波など着実に伸びている地

域がある一方、手間のかかる農法であ ることから急な規模拡大が困難なため 全体としては目標を下回りました。

推進します。

(担い手への農地集積率)【目標達成状況:▲】

農地所有者と担い手の条件面でのミ スマッチや、担い手の世代交代が進ん でいないこと等により目標を下回りま

した。 今後は、地域の話し合いにより担い 手ごとに利用する農地を目標地図とし て明確化する「地域計画」の取組のほ か、土地利用型農業の担い手確保に向 けた経営継承の推進等の取組を支援し ます。

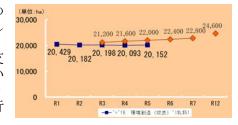
担い手への農地集積率



新規に取り組む生産者がある一方 で、高齢化等の理由により取組をやめ る生産者もあり目標をやや下回りまし

います。

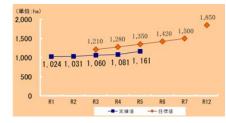
環境創造型農業取組面積



(有機農業取組面積)【目標達成状況:△】

今後は、国のみどりの食料システム 戦略に関する交付金等を活用し、市町 等を中心とした産地づくりを支援する とともに、新規参入者の育成等を進め ることにより、有機農業の取組拡大を

有機農業取組面積

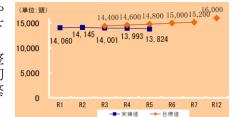


推進項目3 需要に応じた高品質な畜産物の生産力の強化

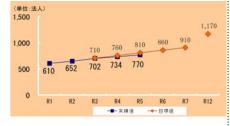
(但馬牛繁殖雌牛頭数)【目標達成状況:○】 但馬牛繁殖雌牛頭数

農家の高齢化等による廃業・減頭や (単位:頭) 飼料価格の高騰による増頭意欲の低下 によって、目標をやや下回りました。 今後は、繁殖雌牛の導入及び牛舎整 備・改修への支援や、新規就農者の初 期投資軽減を図る等により、但馬牛繁

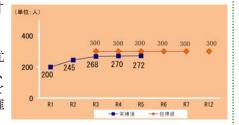
殖雌牛の増頭を推進します。



法人経営体数

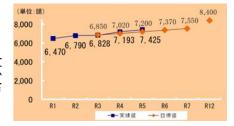


新規就農者数



これまでの繁殖雌牛の増頭等により

馬牛受精卵移植による肥育素牛牛産拡 大の支援等により、但馬ビーフの供給



(但馬ビーフ供給頭数)【目標達成状況:◎】 但馬ビーフ供給頭数

肥育素牛の出荷頭数が増加したため、 目標を上回りました。 今後も、但馬牛繁殖雌牛の増頭や但

頭数の増加を推進します。

第1章 ひょうごの農林水産施策の取組

推進項目4 木材利用の拡大と資源循環型林業の推進

(県内製材工場の製品出荷量)【目標達成状況:▲】

建築コストの上昇により住宅着工戸 数が減少したため、建築向け製品の需 要が低迷し、目標を下回りました。

今後は、非住宅を含めた建築需要の 拡大とともに、乾燥機等の木材加工施 設の導入を進め、県産木材製品の供給 体制の強化を図ります。

(県内素材生産量)【目標達成状況:◎】

建築用材と製紙用材は例年並みにと どまった一方で、木質バイオマス発電 向け燃料用材の需要が大幅に増加し、 目標を上回りました。

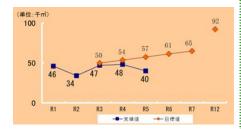
今後も、計画的な事業地の確保によ り、素材生産量の増加に向けた取組を 推進します。

(林業の新規就業者数)【目標達成状況:◎】

緑の雇用制度の積極的な活用や民間 林業事業体への就業者の増加により、 目標を上回りました。

今後も、県立森林大学校での人材育 成や都市部で開催される就業ガイダン スへの参加等により、新規就業者の確 保・育成に向けた取組を推進します。

県内製材工場の製品出荷量



県内素材生産量





漁船漁業·海面養殖生産量

110 117 105 113 114 115 119

R1 R2 R3 R4 R5 R6 R7 R12

推進項目5 豊かな海と持続的な水産業の実現

(漁船漁業·海面養殖生産量)【目標達成状況:O】

【R4年度】日本海での沖合底びき網漁 業の漁獲量減に加え、瀬戸内海でのシ ラスの漁獲量減などから、目標をやや 下回りました。

今後は、栄養塩類の供給や漁場の整 備、豊かな海の再生のための栽培漁業 に取り組むとともに、資源状況に応じ た適切な資源管理等、漁船漁業・海面養 殖生産量の増大に向けた取組を推進し ます。

(漁場環境改善面積)【目標達成状況:◎】

漁場整備事業の実施が計画的に進ん

今後も、豊かな海の再生に向けて、

水産資源の増殖や再生産の場となる漁

場整備事業の推進により漁場環境の改

でおり、目標を上回りました。

善に取り組みます。



漁場環境改善面積

推進項目6 農林水産物のブランド力強化と生産者所得の向上

(兵庫県産米の輸出量)【目標達成状況:▲】

国内向けに転換した産地があったこ とから、前年度から大幅に減少し、目 標を下回りました。

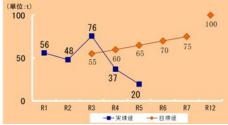
今後は、他品目と合わせた海外にお けるプロモーションの実施や、高価格 帯で取引可能な国内商社とのマッチン グ等の支援により県産米の輸出拡大に 取り組みます。

(神戸ビーフ輸出量)【目標達成状況:◎】

海外プロモーションや海外でFCサ イトによる販売等が好調であったた め、目標を上回りました。

今後も、海外へ神戸ビーフの美味し さ等の魅力を発信して神戸ビーフの輸 出拡大に取り組みます。

兵庫県産米の輸出量



神戸ビーフ輸出量



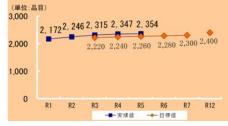
推進項目7 食の安全を支える生産体制の確保

(兵庫県認証食品認証数)【目標達成状況:◎】

前年度から7品目増加し、目標を上回 りました。

今後も、ひょうご認証食品制度の理 解促進を進め、認証取得を働きかける とともに、認証食品ガイドブックの発 行・配付、ホームページやSNS等を活 用したPRなど、兵庫県認証食品の認 知度向上に取り組みます。

兵庫県認証食品認証数



基本方向2 県民が安心して暮らせる活力ある地域の創出

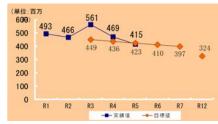
推進項目8 特色を活かした活力ある地域づくりの推進

(野生鳥獣による農林業被害額)【目標達成状況:◎】

各種補助制度を活用した防護柵の設 置が進んでいること、強い捕獲圧が維 持されていること等から、目標を上回 りました。

今後も、科学的データに基づく被害 防除、個体数管理、生息地管理による 総合的な野生動物の管理を更に強化し

野生鳥獣による農林業被害額



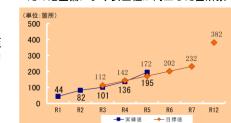
推進項目9 農山漁村の防災・減災対策の推進

(ため池整備により安全性が向上した筒所数)【目標達成状況:◎】

改修整備と廃止工事を合わせて59 箇所で新規着手し、目標を上回りまし

今後も、「兵庫県ため池防災工事等推 進計画」に基づき、集中的かつ計画的 にため池整備に取り組みます。

ため池整備により安全性が向上した筒所数

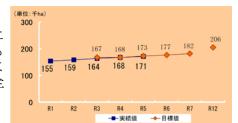


推進項目10 豊かな森づくりの推進

(「新ひょうごの森づくり」整備済面積)【目標達成状況:O】

労務単価の上昇等の影響で人工林の 「新ひょうごの森づくり」整備済面積 間伐面積が減少し、目標をやや下回り ました。

今後は、森林環境譲与税を活用した 条件不利地の間伐を促進するととも に、地域住民やボランティア団体によ る森林整備活動への支援等により健全 な里山林の整備を促進します。



基本方向3 「農」の恵みによる健康で豊かな暮らしの充実

推進項目11 食と「農」に親しむ楽農生活の推進

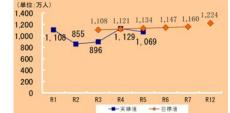
(楽農生活交流人口)【目標達成状況:〇】

事業の活用等による新規施設の開設 が進んだ一方で、大型交流施設の一時 休館等の影響を受け、目標をやや下回 りました。

今後は、オープンファームや市民農 園など農林漁業体験施設を開設する際 の支援を図り、楽農生活交流人口の拡 大に向けた取組を推進します。

1,200

楽農生活交流人口

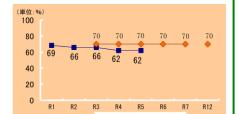


推進項目13 県民への農林水産物の安定供給と県産県消の推進

(県産農林水産物を購入している人の割合)【目標達成状況:△】

地域の農業産出額が高い淡路地域で は数値が高いが、阪神南地域、阪神北 地域など都市部を中心に数値が低く目 標を下回りました。

今後は、学校給食での利用促進、小 中学校での魚食料理教室の実施、民間 事業者と連携したフェアの開催等を通 じて県産農林水産物の知名度向上を図 ることにより、購入者の拡大を推進し ます。



県産農林水産物を購入している人の割合

第2章 トピックス - 「農」をめぐる最近の情勢-

最近の「農」をめぐる主なトピックスを掲載

【SDGs】① ひょうご農林水産ビジョン 2030× SDGs の推進

【農業】② ひょうごの水稲オリジナル品種の育成推進

③ ほ場整備農地に関西最大規模のイチゴ農園が参入

【畜産業】④ 耕畜連携による自給飼料の増産

【水産業】⑤ マダコ種苗放流の実施

【林 業】⑥ 「主伐・再造林低コスト普及モデル」による主伐・再造林 の推進及び建築物への木材利用促進の取組強化

【ブランド化】⑦ 生産から消費までを結んだ魅力ある特産品づくり

⑧ 日本農業遺産認定に向けた動き(山田錦・岩津ねぎ)

【連携】⑨ 持続可能な共生社会をうみだす「農福連携」の更なる推進

【中山間】⑩ 県内初の「農村 RMO(農村型地域運営組織)」が発足!

Ⅲ 西光寺野疏水路が世界かんがい施設遺産に認定及び棚田 カードの作成・配布を開始

【研 究】② 県立農林水産技術総合センターによる開発技術

① 表彰