広島県の農林水産業

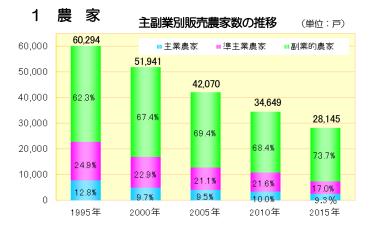


平成 28 (2016) 年 4 月



広島

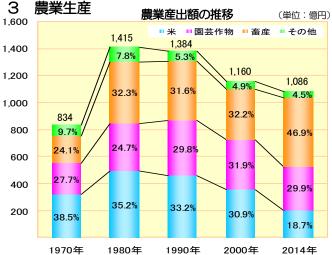
県



本県の販売農家は、副業的農家が約7割を占めています。 ※「1農家」の2015年は農林業センサス概数値



本県の耕地は、地形的に急斜面水田が多く、農家1戸当たりの耕 地面積は99aと低くなっています。

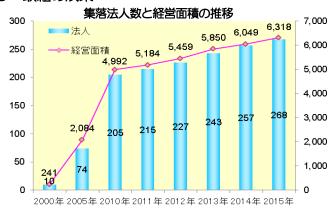


2014年の農業産出額は1,086億円で、そのうち、畜産の占 める割合が約5割となっています。

4 新規就業者数(農・林・水)



取組の成果 5

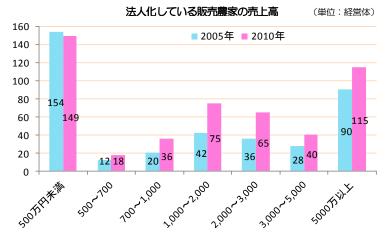


個人経営から、集落内の農地を集積した、法人経営が増加してきており、 2016年3月末現在の集落法人設立件数は268法人となっています。

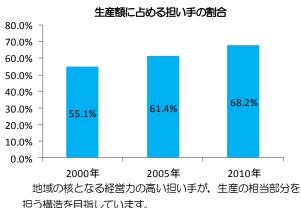
販売農家数と経営耕地面積5ha以上の農家戸数



販売農家が減少する中、5ha 以上の耕地を経営する割合は増 加し、着実に規模の拡大が図られています。



販売農家は減少していますが、法人化する販売農家は数、売 上高ともに増加しています。



農業生産

広島県では、北部高冷地から沿岸島しょ部地域に至る多様な自然条件を生かして、米、野菜、果樹、畜産を基幹とした多様な農業を展開しています。

畜産

産出額 509 億円(全国 16 位)(2014年) 生産量 牛肉 9,007t 豚肉 4,859t (2014年) 鶏肉 12,420t 生乳 57,987t

> 鶏 卵(2014年) 生産量 133,420t

全国4位



広島県における飼養戸数及び飼養頭羽数(2014年)

| | 飼養戸数 | 飼養頭(羽)数 | 1戸平均 | |
|-------|------|-----------|---------|--|
| 乳用牛 | 177 | 9,820 | 55.5 | |
| 肉用牛 | 702 | 25,200 | 35.9 | |
| 豚 | 32 | 85,900 | 2,684.4 | |
| 採卵鶏 | 55 | 8,714,000 | 158,436 | |
| ブロイラー | 10 | 605,000 | 60,500 | |

49億円

(4.5%)

農業産出額

1,086 億円

(2014年)

畜産

509億円

(46.9%)

※農林水産省「畜産統計」調

米

203億円

(18.7%)

果樹

142億円

(13.1%)

野菜

182億円

(16.8%)

≪農業産出額の上位5品目≫(2014年)

1位鶏卯270 億円 (2位)2位米203 億円 (1位)

3位 豚 74 億円 (6位)

4位 肉用牛 66 億円 (3位)

5位 生 乳 61 億円(4位) ※ () 内は2013年の順位



米

産出額 203 億円 (全国 26 位) (2014年) 生産量 125,200 t (2015年)

 【生産量が多い品種】:
 コシヒカリ
 あきろまん
 ヒノヒカリ

 (2015年)
 (23,881t)
 (5,891t)
 (4,774t)

※農産物検査ベース



野菜

産出額 182億円 (全国34位) (2014年) 生産量 29,479 t (2014年) (県重点品目の計)



わけぎ (2012年) 生産量 877t

産量 877t **全国1位**



秋植ばれいしょ (2014年)

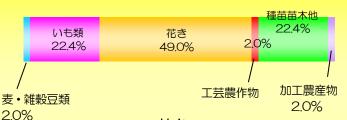
生産量 2,090t

全国3位

【生産量が多い野菜】: だいこん トマト キャベツ (2014年) (12,200t) (8,760t) (7,750t)

【生産額が多い野菜】: トマト ねぎ (2014年) (25億円) (25億円)

その他 産出額 49億円 (2014年)



花き

産出額 24億円 (全国 38位) (2014年) 出荷量 切り花類 37,200千本

花壇用苗もの類 13,700 千鉢

【出荷量が多い花き】: きく パンジー (2014年) (18,800千本) (4,970千鉢)

果樹

産出額 142億円 (全国 16位) (2014年) 生産量 14,542 t (2013年) (県重点品目の計)







(2014年) レモン

2

みかん

ネーブルオレンジ

生産量 5,753t

27,600t

2,948t

全国 1位全国 10位全国 1位レモン・ネーブルオレンジは 2013 年数値

【生産量が多い果実】: みかん ぶどう なし (2014年) (27,600t) (3,460t)(2,400t) ぶどう 【生産額が多い果実】: みかん レモン (2014年) (47億円) (25億円) (18億円)

畜 産 業

1 農業産出額の推移(畜産部門)



2014 年は農業産出額上位 10 品目のうち、5 品目が畜産の品目となっています。乳用牛は生乳、鶏は鶏卵が約 90%を占めています。

2 畜産品目別の農業産出額の推移

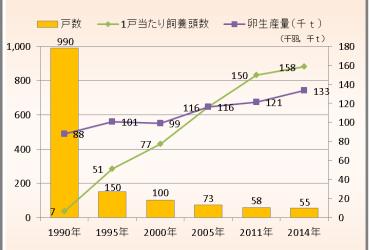


2014年の鶏卵の産出額は、茨城、干葉、鹿児島県に続き、全国第4位です。また、鶏卵及び豚の産出額が年々増加しています。

3 肉用牛飼養状況の推移



4 採卵鶏飼養状況の推移

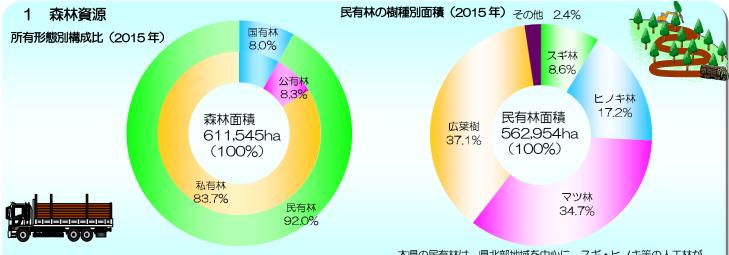


飼養戸数は減少していますが、1 戸当たりの平均飼養頭数及び卵の生産量は増加しています。

広島県農畜産物の生産状況

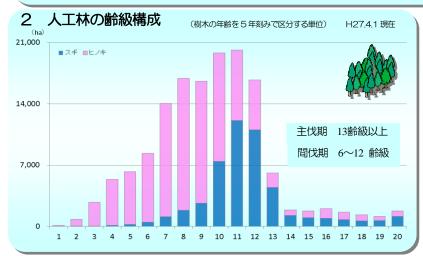
| | R = | 調査時 | 作付面積(ha) | 生産量(t) | 産出額(億円) | | R | 調査時 | 作付面積(ha) | 生産量(t) | 産出額(億円) |
|----|--------|------|----------|---------|-------------|---|------|------|----------|---------|-------------|
| | * | 2015 | 24,700 | 125,200 | 203 (2014年) | 果 | レモン | 2013 | 198 | 5,753 | 9 (2013年) |
| | 麦類 | 2015 | 246 | 428 | _ | 未 | いちじく | 11 | 58 | 687 | - |
| | 大豆 | 2014 | 660 | 667 | _ | | ぶどう | 2014 | 288 | 3,460 | 25 (2014年) |
| m₹ | トマト | 2014 | 179 | 8,760 | 25 (2014年) | 樹 | はるか | 2013 | 41 | 852 | _ |
| 野 | ねぎ | 11 | 386 | 6,910 | 25 (2014年) | 伽 | いしじ | 11 | 259 | 3,810 | _ |
| | ほうれんそう | 11 | 406 | 4,470 | 19 (2013年) | 畜 | 鶏卵 | 2014 | ••• | 133,337 | 270 (2014年) |
| | アスパラガス | 11 | 129 | 724 | 7 (2013年) | | 生乳 | 11 | | 57,987 | 61(2014年) |
| 菜 | キャベツ | 11 | 350 | 7,750 | 5 (2013年) | | 肉用牛 | 11 | ••• | 9,007 | 66 (2014年) |
| | わけぎ | 2012 | 71 | 865 | _ | 産 | 豚肉 | 11 | • • • | 4,859 | 74(2014年) |
| | きく | 2014 | 78 | 18,800 | 7(2013年) | 圧 | 鶏肉 | 11 | • • • | 12,420 | 18 (2014年) |

森 林 · 林 業

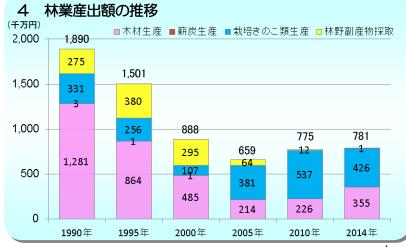


本県の森林面積は県土面積の72%にあたります。

本県の民有林は、県北部地域を中心に、スギ・ヒノキ等の人工林が、 県中南部地域を中心に天然マツ林(全国第1位)が広く分布しています。



3 木材生産の状況 県内スギ・ヒノキ生産量の推移 (万㎡) 40.0 30.0 20.0 35.4 10.0 12.8 11.6 9.1 7.0 5.1 7.7 12.0 20.0 21.7 25.0 0.0 12.8 11.6 9.1 7.0 5.1 7.7 12.0



5 県民参加の森づくり





小学生等による植樹活動

住民団体・森林ボランティア団体・企業等が放置された里山林 を手入れするなど、多様な主体の参加による森林保全活動が県内 各地で行なわれています。

≪ひろしまの森づくり事業(2007~2013)≫ 人工林の間伐 7,509ha ボランティア活動支援 106,184人

6 森林の保全



本県の山地災害危険 地区は,24,520 地区 であり,民有林の36% を保安林に指定し,治山 事業の実施,水源林の造 成など多様な森林整備 を行いながら,森林の公 益的機能の維持・保全に 努めています。

治山施設



森林が放置され荒廃が進むと、「災害を防ぐ」 「水を蓄える」など森 林の有する公益的機能 が損なわれてしまいます。

県では、ひろしまの森づくり県民税を財源とする「ひろしまの森づくり事業」で、荒廃した森林の再生に取り組んでいます。

間伐された人工林

水 産 業





漁業生産額の魚類別構成比(2013年) 3 漁業生産 くろだい 本県の漁業生産量は約60%をかきが占めています。 たこ 0.5% 面海 海面漁業では小型漁船による一本釣り、刺し網、底引き網、 2.1% たちうお 船びき網漁業がおこなわれています。 その他(海<mark>面漁業)</mark> 2.0% 8.6% しらす 30.7% 漁業生産額の推移 4.7% (億円) ■海面漁業 ■海面養殖業 えび類 450 漁業 400 2.3% 面 かき 生産額 350 かたくちいわし 63.7% 234 億円 7.5% 300 養 (100.0%)ひらめ・かれい類 250 4.8% 200 その他(海面養殖業) 150 0.9% 100 166 まだい 113 50 85 78 71 72 69 ぶり類 2.3% 69.3% 0 1990年 2000年 2010年 2011年 2012年 2013年 2014年 のり 2.7% ※まだい及びぶり類は海面漁業+海面養殖業の生産額合計



地先定着型魚種を中心に、地域ごとに特色ある水産資源を増やすとともに、本県産水産物のブランド化を促進し、消費者に安定して新鮮な水産物を供給する体制作りを構築します。

5 栽培漁業の推進



かき小町

夏場に産卵しないため、身入りのよい大粒のかきです。



オニオコゼ稚魚

確

2020広島県農林水産業チャレンジプラン アクションプログラム

広島県では、「2020 広島県農林水産業チャレンジプラン」を平成22年12月に策定しており、「産業として自立できる農林水産業の確立」を最も重要な目標としています。

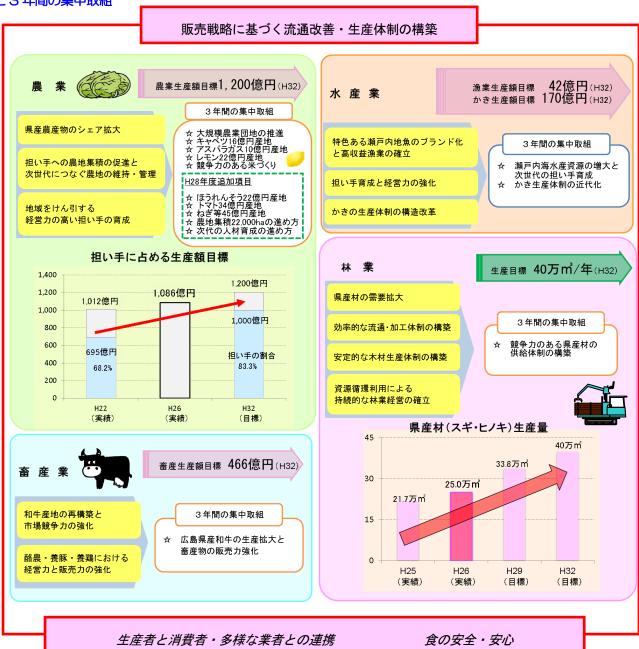
国の米政策の見直しなど農林水産業を取り巻く環境変化への対応や、これまでの取組の検証を踏まえ、プランの目標をより着実に実現していくために、具体的な取組を進めるアクションプログラムを策定しました。

- アクションプログラムの期間:3年間/平成27(2015)~29(2017)年度
- プログラムの役割

「担い手が将来の生活設計を描ける経営の確立」を目指し、次のポイントにより重点的に取り組みます。

- ☆ マーケットの動向を基本として、ニーズのあるものを生産する。
- ☆ マーケット⇒流通⇒生産⇒資源の一連のサイクルで生産物の流れを見ることを基本とする。
- ☆ 生活設計を描ける経営体モデルの確立をめざす。

■ 目標と3年間の集中取組



地域資源の維持

農山漁村地域の暮らしの安全・安心の確保

アクションプログラムに掲げる主な目標値と達成状況

| 項目 | | 平成25年実績 (アスペーングラグライン) | | 目標 | | |
|-----|------------------------|--------------------------|-----------|-----------|------------|--|
| | | 【 アクションプログラム 】 基準値 | 平成26年実績 | 平成29年 | 平成32年 | |
| | 農業産出額に占める担い手の割合 | 68.2% | _ | _ | 83.3% | |
| | 担い手への農地集積面積 | 10,909ha | 11,882ha | 16,900ha | 22,000ha | |
| 農業 | キャベツ栽培面積 | 130ha | 133ha | 260ha | 405ha | |
| 辰 耒 | アスパラガス栽培面積 | 94ha | 81ha | 106ha | 106ha | |
| | レモン栽培面積 | 194ha | 200ha | 274ha | 300ha | |
| | 非主食用米の生産面積 | 352ha | 688ha | 1,790ha | 2,490ha | |
| 畜産業 | 広島県産和牛出荷頭数 | 4019頭 | 4,000頭 | 4,920頭 | 6,000頭 | |
| | 木材安定供給協定による取引量 | 59千m³/年 | 59千m³/年 | 120千㎡/年 | 180千m³/年 | |
| 林業 | 県産材(スギ・ヒノキ)生産量 | 21.7万m³/年 | 25.0万m³/年 | 33.8万m³/年 | 40万m³/年 | |
| ₩ 耒 | 年間5千㎡以上生産の林業事業体 | 6社 | 7社 | 14社 | 16社 | |
| | 森林経営計画作成面積 | 7,069ha | 17,370ha | 36,000ha | 60,000 h a | |
| | 新規就業者数 | 46人/年 | 29人/年 | 65人/年 | 65人/年 | |
| | 担い手グループ数 | 19グループ | 21グループ | 27グループ | 33グループ | |
| 水産業 | 重点放流魚種(累計) | _ | _ | 3種類 | 4種類 | |
| | 漁業生産額(海面漁業)※イワシ類,アサリ除く | 272億円 | _ | 285億円 | 290億円 | |
| | かき生産金額 | 155億円(H24) | _ | 170億円 | 170億円 | |

多面的な役割を持つ農林水産業・農山漁村

本県における農業・農村の公益的機能の評価額

| や赤にいうる皮を | * DZ13 | |
|-----------|--------|--|
| 洪水防止 | 751 | 田畑が降雨を一時貯留し、周辺に徐々に流したり、雨水の急激な流出を防ぐ ことで、洪水を防止・軽減する役割 |
| 水資源かん養 | 286 | 降雨や、潅漑によって導かれた河川水等を田畑が地下に浸透させ、蓄える役割 |
| 土壌侵食防止 | 45 | 農地で作物を栽培することにより、土壌浸食を抑制する役割 |
| 土砂崩壊防止 | 11 | 耕作されている水田が地下水を安定的に維持し、土砂崩壊を防止する役割 |
| 有機性廃棄物処理 | 1.8 | 農耕地が、有機性廃棄物を堆肥として還元し、廃棄物の最終処理経費を軽減 する役割 |
| 気候緩和 | 3.4 | 水田が、水分の蒸発により周囲の気温を低下させ、特に夏期においては、周辺地域の気候を緩和させる役割 |
| 保健休養・やすらぎ | 404 | 田畑は農村の景観の一部を構成し、その景観や自然が人に潤いややすらぎを 与える役割。 |
| 合 計 | 1,502 | |



水源かん養とともにやすらぎを もたらす棚田の風景

豊かな水を育む森林

本県における森林の公益的機能の評価額

(億円/年)

| 水源かん養機能 | 5,300 | 森林の土壌が,降水を貯留し,河川へ流れ込む水の量を平準化して洪水, 渇水を防ぎ,さらにその過程で水質を浄化する役割 |
|---------|--------|--|
| 土砂流出防止 | 9,527 | 森林の下層植生や落葉枝が地表の侵食を抑制する役割 |
| 土砂崩壊防止 | 2,076 | 森林が根系を張り巡らすことによって土砂の崩壊を防ぐ役割 |
| 保健休養機能 | 516 | 森林が人にやすらぎを与え,余暇を過ごす場として果たしている役割 |
| 二酸化炭素吸収 | 312 | 森林がその成長の過程で二酸化炭素を吸収している役割 |
| 化石燃料代替 | 49 | 木造住宅の建築による化石燃料代替効果 |
| 合 計 | 17,780 | |

資料:広島県の評価額…農林水産部(平成14年)による推計値

(注)機能によって評価手法が異なっていること、また、評価されている機能が 多面的機能全体のうち一部機能にすぎないこと等から、合計額は参考とします。

