

# 高知県の農林水産業の概要

## 特徴・取組

高知県は、四国の南部に位置し、北の四国山地には1,000mを越える山々が連なり、南は太平洋に面した扇状になっている。  
総面積は全国総面積の1.9%を占め、全国第18位。  
温暖多湿な気候のため、東の室戸岬や西の足摺岬には亜熱帯植物が自生している。

平成30年度の高知県の県内総生産は、2兆4,190億円で全国第46位。  
産業別構成比では、第1次産業が4.0%、第2次産業が16.9%、第3次産業が78.3%となっている。  
就業者の構成比では、第1次産業が11.4%を占め、全国第2位。

温暖で日照時間の長い気候を活かした野菜の促成栽培などの施設栽培を中心とした園芸農業が確立しており、なす、しょうが、にら、花みょうが等の収穫量は全国屈指の地位を占めている。  
森林面積率は84%と高く、65%がすぎやひのき等から構成される人工林の森林県である。  
東西へ713kmの長い海岸線を有し、豊かな水産資源に恵まれ、「かつお一本釣」が有名である。

県の農業分野では、環境制御技術にAIやIoTなど先端のデジタル技術を融合した「Next次世代型こうち新施設園芸システム」の構築を進めている。さらなる収量増加や高品質化、省力化などに取り組むとともに、産地提案型による担い手確保対策や、国内外への外商拡大に取り組んでいる。  
林業分野では、ICT等を活用したスマート林業の促進を図り、これまで強化してきた木材加工施設等への安定的な原木供給や、CLTなどによる全国的な非住宅建築物の木造化等に取り組むとともに、土佐備長炭やしいたけなどの特用林産物の生産拡大に取り組んでいる。  
水産業分野では、生産性の向上や付加価値の創出を図ることで水産業の成長産業化を推進するため、生産、流通、販売の各段階においてデジタル化を図り、効率的な漁業生産体制への転換に取り組む「高知マリンイノベーション」を推進するとともに、漁業の担い手の育成・確保や産地加工体制の確立、国内外への販路開拓に取り組んでいる。

## 主な農林水産物

### なす

冬場の温暖な気候を活かしたハウス栽培が行われ、冬春ナスの収穫量は全国の33%を占める。  
(収穫量全国1位)



### 花みょうが

県内の主産地は須崎市。ハウス栽培が盛んで通年栽培され、国内収穫量の91%を占める。  
(収穫量全国1位)



### しょうが

県の気候(温暖多雨)に適し、県内各地で生産され国内収穫量の39%を占める。  
(収穫量全国1位)



### 肉用牛

「土佐あかうし」として流通している県を代表する和牛。山間部を中心に飼育されている。



### にら

ハウス栽培と露地栽培の周年栽培で県内各地で生産されている。国内収穫量の24%を占める。  
(収穫量全国1位)



### 地鶏

「土佐ジロー」は、県原産の土佐地鶏を父親に、ロードアイランドレッドを母親として生まれた卵肉兼用の地鶏。



### ユズ(柚)

香美市、安芸市、北川村など内陸の山間部で栽培が盛ん。欧州へ果実の輸出も行われている。  
(収穫量全国1位)



### 土佐備長炭

ウバメガシなどを原材料として製炭される白炭。主に海岸部で生産されている。  
(生産量全国1位)



### ゆり

土佐市、高知市などで施設栽培が行われている。国内出荷量の10%を占める。  
(出荷量全国2位)



### かつお

太平洋の黒潮に乗り、高知沖に来遊する県を代表する魚。一本釣りが有名。  
(漁獲量全国6位)



# 高知県内の各地域における農林水産物

## 西部地域

【農畜産物】しょうが、にら、きゅうり、花みょうが、ししとう、オクラ、温州みかん、ブンタン、ポンカン、ユズ、くり、日向夏、ゆり、宿根かすみそう、茶、肉用牛

【林産物】ひのき、しいたけ、ぶなしめじ、わさび、木炭

【水産物】まぐろ類、かつお類、いわし類、さば類、ぶり（養殖）、まだい（養殖）、くろまぐろ（養殖）

## 中部地域

【農畜産物】しょうが、にら、きゅうり、ピーマン、小ねぎ、ししとう、オクラ、メロン、いちご、温州みかん、ブンタン、ユズ、なし、日向夏、ゆり、グロリオサ、茶、肉用牛

【林産物】すぎ、しいたけ、わさび、乾ぜんまい

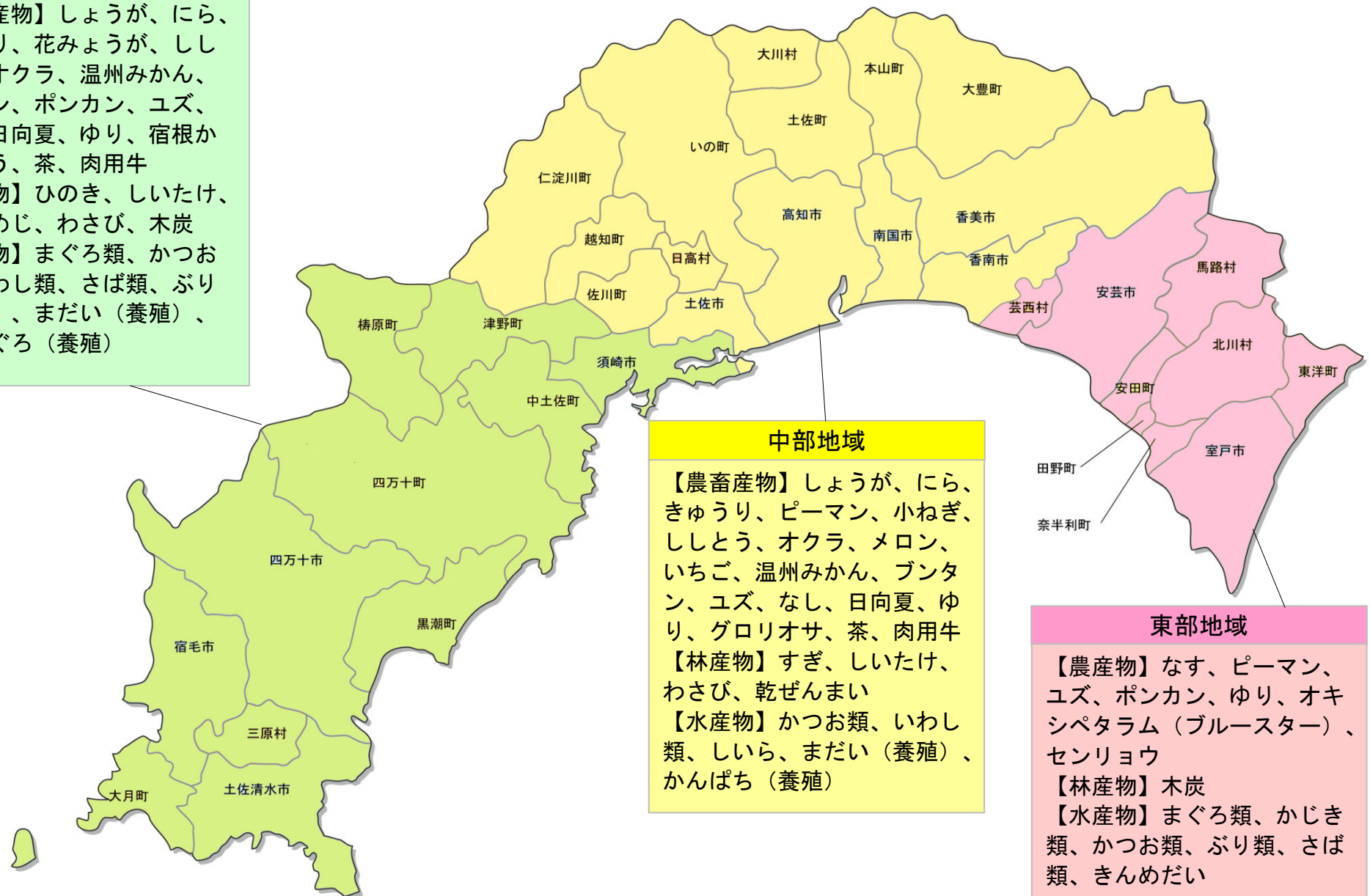
【水産物】かつお類、いわし類、しいら、まだい（養殖）、かんぱち（養殖）

## 東部地域

【農産物】なす、ピーマン、ユズ、ポンカン、ゆり、オキシペタラム（ブルースター）、センリョウ

【林産物】木炭

【水産物】まぐろ類、かじき類、かつお類、ぶり類、さば類、きんめだい



出典:「高知県農業の動向(令和3年度)」、「高知県統計データ(令和2年度高知県の森林・林業・木材産業)」、「中国四国農政局 平成28~29高知農林水産統計年報」を基に作成

# 高知県の農業（1）

- ・耕地面積は2万6,200haで、うち76%が田。
- ・農業経営体数は1万2,657経営体で全国第39位。うち法人経営は264経営体。総農家数は1万9,924戸で、うち販売農家は1万2,173戸。
- ・認定農業者数は2,996経営体で全国第25位。うち法人は193法人。

## 耕地面積

区分	高知県	全国	全国順位
耕地面積	26,200 ha	4,349,000 ha	42
田	19,800 ha	2,366,000 ha	39
畑	6,450 ha	1,983,000 ha	39
普通畑	2,950 ha	1,126,000 ha	40
樹園地	3,320 ha	263,200 ha	25
牧草地	174 ha	593,400 ha	35
参考) 総土地面積	710,360 ha	37,797,463 ha	18

出典: 「令和3年耕地面積(7月15日現在)」、「令和3年全国都道府県市区町村別面積調」(国土交通省国土地理院)

## 荒廃農地面積

区分	高知県	全国	全国順位
荒廃農地面積	2,021 ha	281,831 ha	39

出典: 「令和2年の都道府県別の荒廃農地面積」

## 担い手への農地の集積状況

区分	高知県	全国	全国順位
担い手への集積面積	8,913 ha	2,535,115 ha	39
集積率	33.5 %	58.0 %	30

出典: 「農地中間管理機構の実績等に関する資料(令和2年度版)」

注: 農地中間管理機構を介さないものを含む。  
令和3年3月末の数値である。

## 農業経営体数、農家数及び集落営農数

区分	高知県	全国	全国順位
農業経営体数	12,657 経営体	1,075,705 経営体	39
法人経営体	264 経営体	30,707 経営体	43
総農家数	19,924 戸	1,747,079 戸	41
販売農家	12,173 戸	1,027,892 戸	39
参考) 世帯総数	315,272 世帯	55,830,154 世帯	42
集落営農数	183 集落営農	14,490 集落営農	28

出典: 「2020年農林業センサス(令和2年2月1日現在)」、「令和2年国勢調査」(総務省統計局)、「集落営農実態調査(令和3年2月1日現在)」

## 基幹的農業従事者数及び認定農業者数

区分	高知県	全国	全国順位
基幹的農業従事者数	19,349 人	1,363,038 人	30
男	11,225 人	822,144 人	32
女	8,124 人	540,894 人	29
65歳以上	12,299 人	948,621 人	35
基幹的農業従事者数に対する65歳以上割合	63.6 %	69.6 %	-
認定農業者数	2,996 経営体	233,806 経営体	25
法人数	193 法人	26,080 法人	43
参考) 総人口数	691,527 人	126,146,099 人	45

出典: 「2020年農林業センサス(令和2年2月1日現在)」、「認定農業者の認定状況(令和2年3月末現在)」、「令和2年国勢調査」(総務省統計局)

令和4年3月10日時点における最新の統計等の公表データを使用

# 高知県の農業（2）

- ・ 農業産出額は1,113億円で全国第28位。内訳は、野菜が711億円、米が114億円、果実が111億円。
- ・ 農畜産物の生産状況は、なす、しょうが、にら、ししとう、花みょうが、ユズ（柚）及びブンタン（文旦）が全国第1位。
- ・ 農業者等による生産関連事業は、農産物直売所の年間販売金額が247億4,000万円で全国第18位。

## 農業産出額

区分	高知県	全国	全国順位
農業産出額	1,113億円	89,557億円	28
米	114億円	16,551億円	39
麦類	x億円	521億円	-*
雑穀	0億円	77億円	45
豆類	0億円	712億円	43
いも類	21億円	2,391億円	15
野菜	711億円	22,520億円	11
果実	111億円	8,741億円	19
花き	58億円	3,080億円	19
工芸農作物	7億円	1,553億円	22
その他作物	x億円	697億円	-*
畜産	82億円	32,279億円	40
肉用牛	15億円	6,863億円	37
乳用牛	26億円	9,310億円	37
生乳	24億円	7,798億円	37
豚	22億円	6,596億円	34
鶏	18億円	8,724億円	42
鶏卵	8億円	4,577億円	45
ブロイラー	9億円	3,621億円	34*
その他畜産物	1億円	787億円	32
加工農産物	1億円	436億円	28

出典：「令和2年生産農業所得統計」

注：1 「全国」の値は、都道府県別に推計した農業産出額を合計した値であり、全国推計した農業総産出額とは一致しない。

2 「\*」印がある区分の順位は、秘密の保護上統計数値を公表していない都道府県を除いた順位である。

## 農畜産物の生産状況

区分	年次	高知県	全国	全国順位	
なす	収穫量	R2	39,300 t	297,000 t	1
しょうが	収穫量	R2	17,600 t	44,700 t	1
にら	収穫量	R2	13,700 t	57,000 t	1
ししとう	収穫量	R2	2,330 t	6,170 t	1
花みょうが	収穫量	H30	4,885 t	5,387 t	1*
ユズ（柚）	収穫量	元	12,104 t	23,191 t	1
ブンタン（文旦）	収穫量	元	11,080 t	11,667 t	1
ヒュウガナツ（日向夏）	収穫量	元	2,220 t	5,890 t	2
ゆり（切り花類）	出荷量	R2	12,000 千本	115,500 千本	2
オクラ	収穫量	H30	1,882 t	11,665 t	2*
ピーマン	収穫量	R2	13,000 t	143,100 t	3
きゅうり	収穫量	R2	24,500 t	539,200 t	7

出典：「野菜生産出荷統計」、「地域特産野菜生産状況調査」、「特産果樹生産動態等調査」、「花き生産出荷統計」

注：「\*」印がある区分の順位は、秘密の保護上統計数値を公表していない都道府県を除いた順位である。

## 農業生産関連事業の年間販売金額及び事業体数

区分	高知県	全国	全国順位	
農産加工	総額	13,903 百万円	946,841 百万円	22
	事業体数	390 事業体	32,400 事業体	39
農産物直売所	総額	24,740 百万円	1,053,366 百万円	18
	事業体数	300 事業体	23,650 事業体	32
農家民宿	総額	38 百万円	5,409 百万円	27*
	経営体数	10 経営体	1,360 経営体	28*

出典：「令和元年度6次産業化総合調査」

注：「\*」印がある区分の順位は、秘密の保護上統計数値を公表していない都道府県を除いた順位である。

令和4年3月10日時点における最新の統計等の公表データを使用

# 高 知 県 の 林 業

- ・ 林業産出額は72.9億円で全国第17位。内訳は、木材生産が69%。
- ・ 林産物の生産状況は、白炭及び乾ぜんまいが全国第1位、ひのきが4位、木質粒状燃料が8位。
- ・ 製材工場数は84工場で全国第23位。

## 林野面積

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
林野面積	594,234 ha	24,770,201 ha	11
国有林	124,121 ha	7,153,338 ha	13
民有林	470,113 ha	17,616,863 ha	10
人工林面積	387,924 ha	10,203,842 ha	5

出典：「2020年農林業センサス(令和2年2月1日現在)」、「森林資源の現況(平成29年3月31日現在)」

## 林業経営体数

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
林業経営体数	882 経営体	34,001 経営体	13
法人経営体	82 経営体	4,093 経営体	17

出典：「2020年農林業センサス(令和2年2月1日現在)」

## 林業産出額

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
林業産出額	72.9 億円	4,286.4 億円	17
木材生産	50.0 億円	1,943.7 億円	12
栽培きのご類生産	12.9 億円	2,259.6 億円	30

出典：「令和2年林業産出額」

注：「全国」の値は、都道府県別に推計した林業産出額を合計した値であり、全国推計した林業産出額とは一致しない。

## 林産物の生産状況

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
素材生産量	497 千m <sup>3</sup>	19,882 千m <sup>3</sup>	13
針葉樹	493 千m <sup>3</sup>	18,037 千m <sup>3</sup>	13
ひのき	208 千m <sup>3</sup>	2,722 千m <sup>3</sup>	4
広葉樹	4 千m <sup>3</sup>	1,845 千m <sup>3</sup>	36
白炭	生産量 1,363 t	2,948 t	1 *
乾ぜんまい	生産量 10 t	21 t	1
木質粒状燃料	生産量 4,627 t	148,726 t	8 *

出典：「令和2年木材需給報告書」、「令和2年特用林産基礎資料」

注：「\*」印がある区分の順位は、秘密の保護上統計数値を公表していない都道府県を除いた順位である。

## 製材工場数

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
工場数	84 工場	4,115 工場	23
製材用素材の入荷があった工場数	84 工場	4,067 工場	23
国産材のみ	75 工場	3,237 工場	19
国産材と輸入材	5 工場	653 工場	36

出典：「令和2年木材需給報告書」

令和4年3月10日時点における最新の統計等の公表データを使用

# 高 知 県 の 漁 業

- ・海面漁業・養殖業産出額は488億円で全国第8位。
- ・水産物の生産状況は、そうだがつお類が全国第1位、まだい及びくろまぐろが3位、あゆが7位。
- ・漁業者等による生産関連事業は、漁家レストランの年間販売金額が2億6,100万円で全国第15位。

## 漁船隻数

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
漁船隻数	2,524 隻	132,201 隻	21
動力漁船	1,762 隻	69,920 隻	16

出典：「2018年漁業センサス(平成30年11月1日現在)」

注：漁船隻数は、海面漁業経営体が漁業生産のために使用した漁船の数である。

## 漁業経営体数

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
海面漁業経営体数	1,599 経営体	79,067 経営体	20
内水面漁業経営体数	56 経営体	4,772 経営体	23

出典：「2018年漁業センサス(平成30年11月1日現在)」

## 漁業就業者数

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
海面漁業就業者数	3,295 人	151,701 人	20
男	3,160 人	134,186 人	16
女	135 人	17,515 人	22

出典：「2018年漁業センサス(平成30年11月1日現在)」

## 漁業産出額

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
海面漁業・養殖業産出額	488 億円	13,484 億円	8

出典：「令和元年漁業産出額」

## 水産物の生産状況

区 分	高 知 県	全 国	全国順位
海面漁業・養殖業生産量	82,745 t	4,182,983 t	17 *
海面漁業漁獲量	64,547 t	3,213,334 t	15
そうだがつお類	2,670 t	7,964 t	1 *
海面養殖業収穫量	18,198 t	969,649 t	18 *
まだい	5,960 t	65,973 t	3 *
くろまぐろ	1,918 t	18,167 t	3 *
内水面漁業・養殖業生産量	355 t	50,832 t	20 *
内水面漁業漁獲量	117 t	21,745 t	17 *
あゆ	98 t	2,084 t	7 *
内水面養殖業収穫量	238 t	29,087 t	17 *

出典：「令和2年漁業・養殖業生産統計」

注：1 海面漁業・養殖業生産量は、当該都道府県に所在する漁業・養殖業経営体の生産量である。

2 「\*」印がある区分の順位は、秘密の保護上統計数値を公表していない都道府県を除いた順位である。

3 東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所事故の影響を受けた区域において、同事故の影響により出荷制限又出荷自粛の措置がとられたものについては、生産量に含めていない。

## 漁業生産関連事業の年間販売金額及び事業体数

区 分	高 知 県	全 国	全国順位	
水産加工	総額	752 百万円	175,132 百万円	26
	事業体数	20 事業体	1,500 事業体	22
水産物直売所	総額	23 百万円	36,489 百万円	33 *
	事業体数	0 事業体	800 事業体	32 *
漁家レストラン	総額	261 百万円	11,822 百万円	15 *
	事業体数	10 事業体	420 事業体	11 *

出典：「令和元年度6次産業化総合調査」

注：「\*」印がある区分の順位は、秘密の保護上統計数値を公表していない都道府県を除いた順位である。

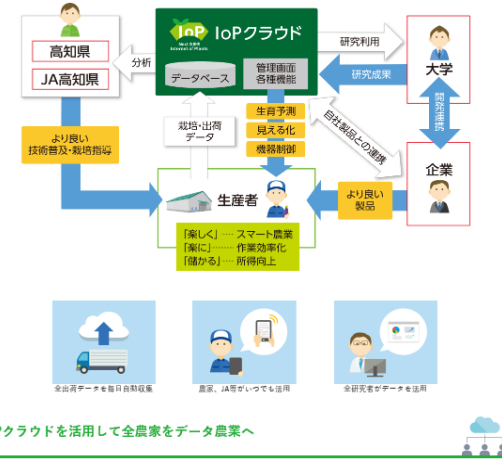
令和4年3月10日時点における最新の統計等の公表データを使用

# 高知県の農林水産業の話題等

## 生産力の向上と高付加価値化による産地の強化

Next世代型こうち新施設園芸システムへの進化に向けて、IoP(Internet of Plants)のコンセプトのもと、これまで普及してきた環境制御技術にAIやIoTなど先端のデジタル技術を融合させ、さらに増収や省力化を目指し、誰でも簡単に活用できる進化型のシステムの開発と普及に取り組んでいる。

具体的には、施設園芸に関する様々なデータを収集・蓄積し、AI等による解析によって有益な情報として生産者にフィードバックするデータ共有基盤「IoPクラウド」を構築し、データの「見える化」と分析・共有により生産性と収益性を向上させるデータ駆動型農業による営農支援の強化を図っている。



## 流通・販売の支援強化

卸売会社や実需者等との連携を強化し、地域別戦略に基づき生産から販売までの関係者が一体となって県産園芸品の販売拡大に取り組むとともに、県内全域の農産物が集まる大規模直販所「とさのさと」を活用し、直接取引等多様な流通による県産農産物の外商強化に取り組んでいる。さらに、仲卸業者の産地招聘を通じた飲食店等への提案強化やWeb販売サイトでの販促キャンペーン等の取組により、特に関西圏を中心に県産農畜産物の販売拡大を目指している。

また、輸出のさらなる拡大に向けて、新たな重点輸出品目及び輸出先国の選定と輸出先国の検疫条件等に対応した産地の育成に取り組んでいる。

## IoPクラウドとは



「とさのさと」外観

## 多様な担い手の確保・育成

産地提案型の担い手確保対策を推進するとともに、新規就農ポータルサイトとしてリニューアルした「高知県新規就農相談センター」のホームページでWEB動画により、高知県の魅力や本県農業の強み（IoPの取組等）、担い手支援策、就農者からのメッセージ等を紹介するなど、新規就農者の確保・育成に取り組んでいる。なお、新規就農者に占める割合の大きい親元就農者のさらなる確保に向けて、後継者が未定の農家への積極的な親元就農支援等に取り組んでいる。

また、農福連携の推進体制の整備や啓発から就労定着までの一貫した支援など、労働力の確保に向けた取組を進めている。



新規就農ポータルサイト