

# 瀬戸内広島レモンの生産振興

## ～広島県の取組～

広島県農林水産局農業経営発展課  
果樹花き振興グループ 宮原幸代

広島県農林水産局



- 瀬戸内広島レモン 認知度向上
- 瀬戸内広島レモン 生産状況
- 広島県の果樹経営体の現状
- 広島県の取組  
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
- 広島県菓子工業組合の皆様へのお願い

広島県農林水産局

# 1 瀬戸内広島レモン 認知度向上①



↑ H23年度  
レモンレシピの開発  
(広島県HPに掲載)



↑ H24年3月～  
「おいしい! 広島県」観光キャンペーン



↑ H24年2月  
民間企業との包括協定  
「瀬戸内レモン協定」締結

← H25年3月  
県庁構内にレモンを植樹  
(毎年収穫イベント開催)



↑ H28年4月  
T A U 「瀬戸内広島レモンまつり」開催

広島県農林水産局

# 2 瀬戸内広島レモン 認知度向上②



↑ 「広島駅」のおみやげ売り場



H24年3月→  
広島レモンスイーツ基本レシピ完成発表会  
\*\*\*

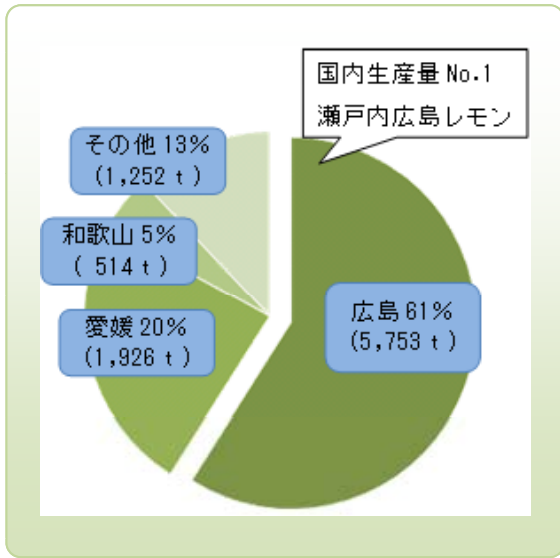
「瀬戸内海の道構想」公募事業  
瀬戸内海を生かした特産品づくり  
「瀬戸内スイーツロード」  
(実施主体：広島県菓子工業組合)

広島県農林水産局

### 3 瀬戸内広島レモン 生産状況①



広島県のレモンは全国一の生産量です



出典：H25年特産果樹生産動態等調査（農林水産省）

レモンは、瀬戸内の気候が栽培に適しており、呉市、大崎上島町、尾道市の島嶼部を中心に栽培されています。

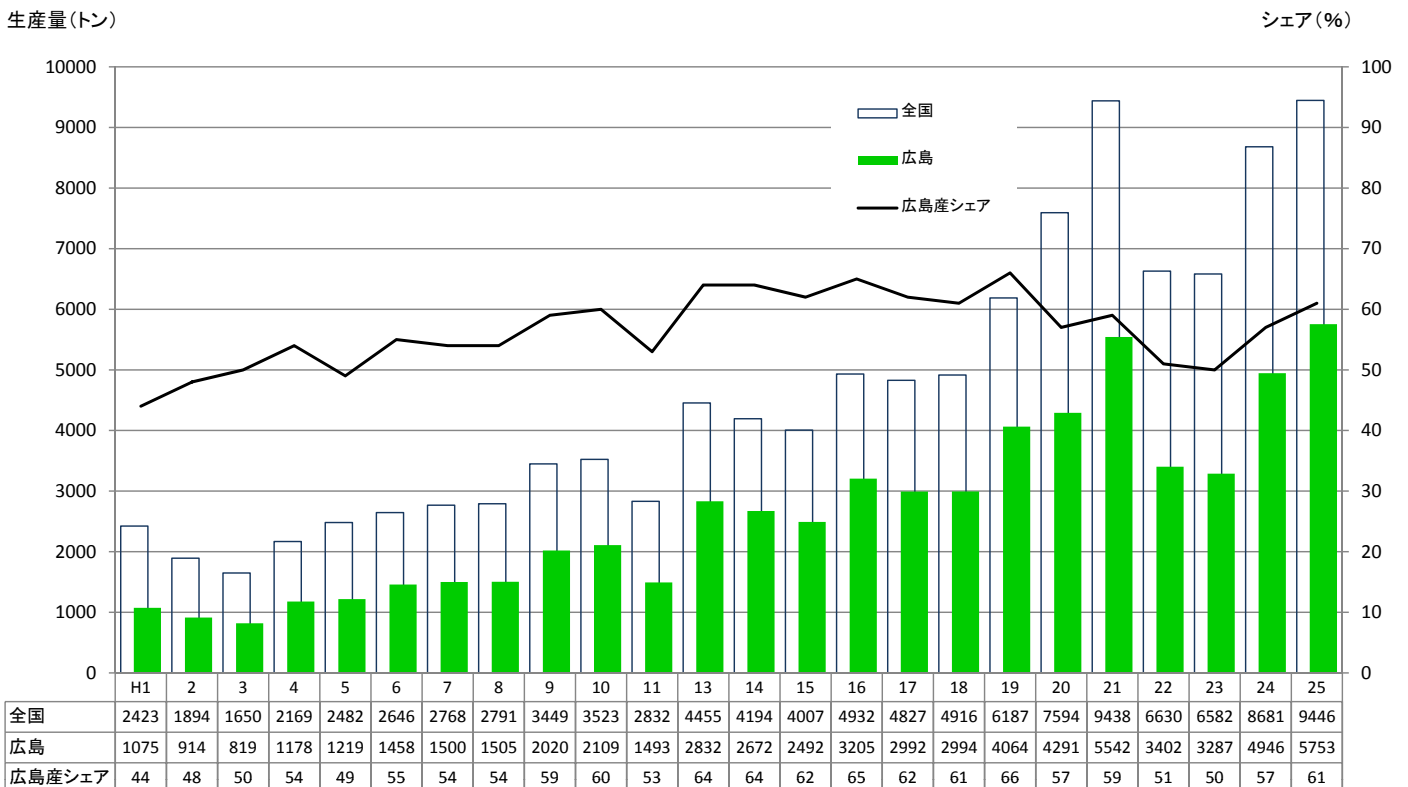
広島県のレモン栽培は、豊田郡大長村（現広島県呉市豊町大長）が明治31年に和歌山県からネーブルの苗木を購入した際、混入していたレモンの苗木3本を試植したのが始まりと言われています。

昭和39年の「レモンの輸入自由化」、昭和50年代の大寒波などの打撃を受けてきましたが、徐々に面積を増やしてきました。



広島県農林水産局

### 4 瀬戸内広島レモン 生産状況②



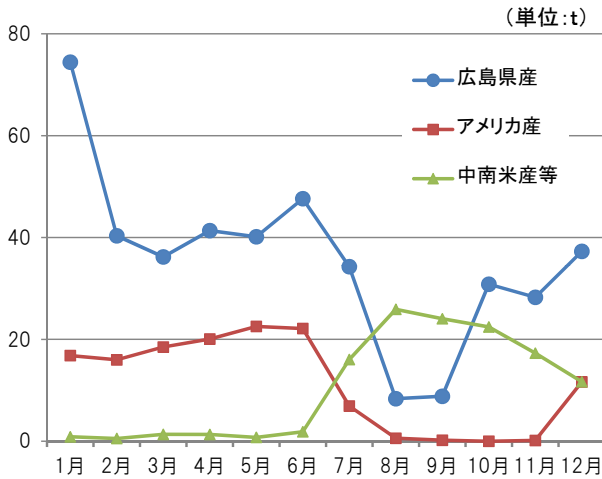
出典：特産果樹生産動態等調査（農林水産省）

広島県農林水産局

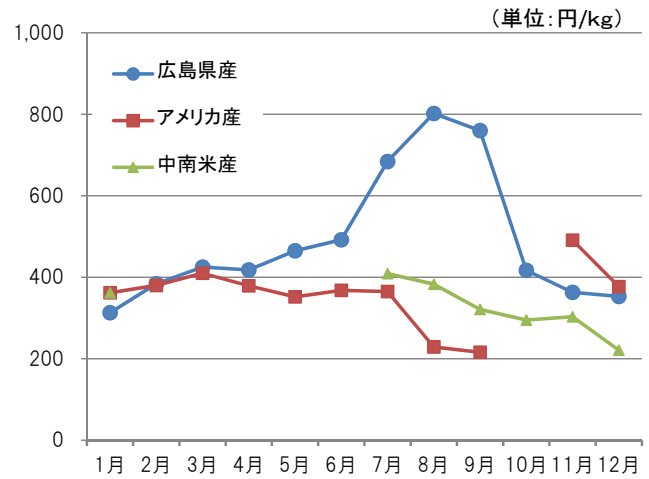
## 5 レモン 市場動向（H27年広島市中央卸売市場）



取扱数量



平均価格



(単位:t, 円/kg)

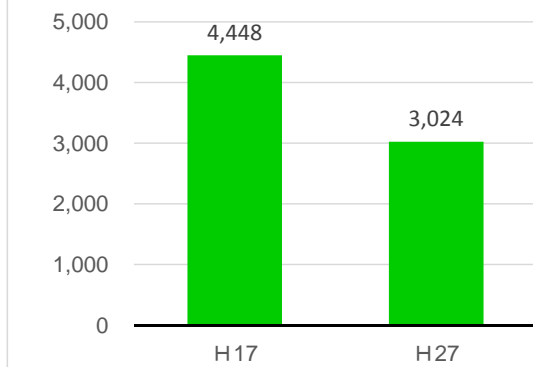
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
取扱量	93	57	57	63	64	72	58	36	35	56	47	61	699
平均価格	324	386	420	407	426	455	584	517	468	386	354	340	414

広島県農林水産局

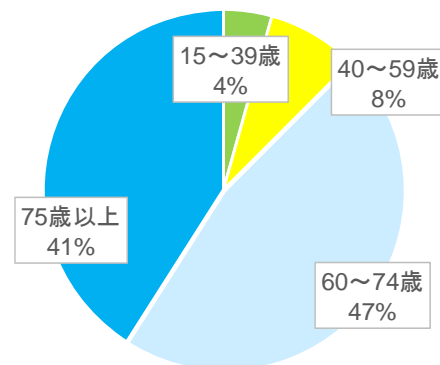
## 6 広島県の果樹経営体の現状



果樹類部門が80%以上の経営体数



参考 年齢別農業就業人口(販売農家)



出典：2015農林業センサス（農林水産省）

### 広島県 農業の課題

- ① 経営体が減少しており、広島県農業を支える若い農業者が少ない
- ② 担い手への農地集積率が低い

広島県農林水産局

## 7 広島県の取組①



( 広島県将来構想：平成27年10月策定 )



**2020広島県農林水産業チャレンジプラン**  
(広島県農林水産業の基本指針)  
平成23年度～32年度 (平成22年12月策定)

**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**  
平成27年度～29年度 (平成26年11月策定)



### 産業として自立できる農林水産業の確立

担い手が将来の生活設計を描ける経営の確立  
～農業生産の大部分を担い手が担う生産構造をめざします～

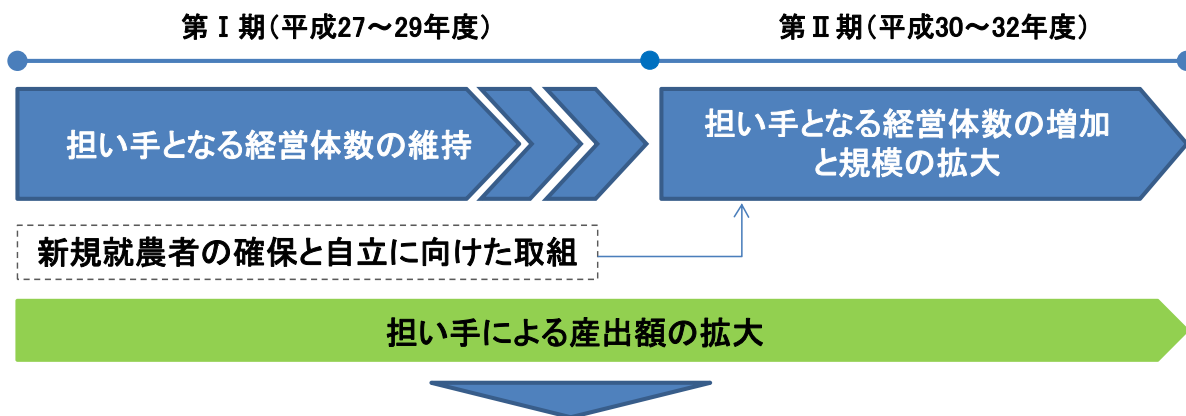
広島県農林水産局

## 8 広島県の取組②



### 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

#### 【基本方針】



	第Ⅰ期(平成27～29年度)	第Ⅱ期(平成30年～32年度)
果樹	・うんしゅうみかん中心からレモンを重点におき、中晩柑なども含めたかんきつ複合経営モデルの構築を推進	・レモン22億円産地計画の実現 ・かんきつ流通体制整備による販売力の強化

広島県農林水産局

## 9 広島県の取組③

### 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【果樹】



レモン22億円産地計画:レモン1万トン(平成32年)

## 瀬戸内広島レモン



広島県農林水産局

## 10 広島県の取組④

### レモン22億円産地計画の目標



目標数値(現状(H25)→H29(目標)→H32(目標))

項目		H25	H29	H32
レモン	栽培面積	194ha	274ha	300ha
	生産量	5,767t	7,630t	10,000t
	販売額	17.5億円	20.0億円	21.9億円

※現状は推計値



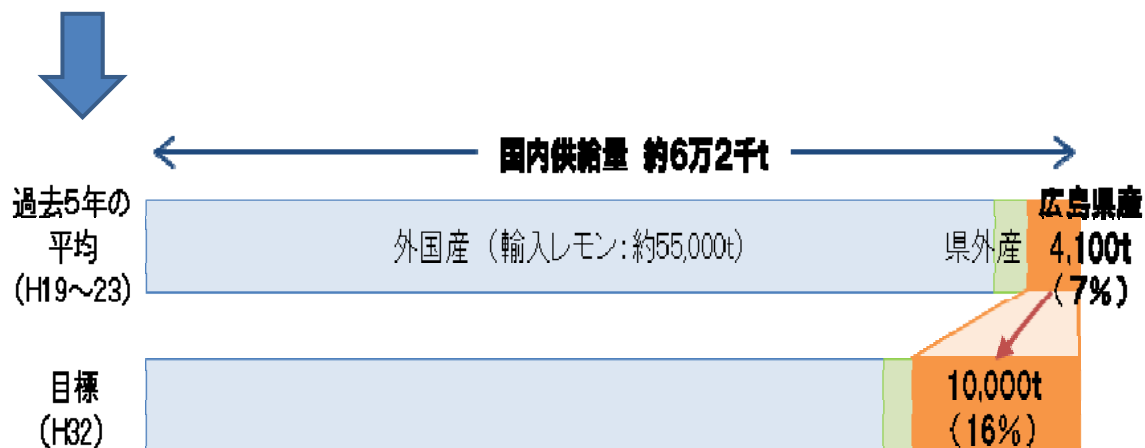
広島県農林水産局

# 11 広島県の取組⑤

## レモンの国内供給量と県産レモンの生産目標



なぜレモンなのか？



- レモンの国内供給量は約6万2千tと推定され、そのうち約9割を外国産が占めています。
- 県産レモンは日本一の生産量ですが、国内におけるシェアは7%しかありません。
- しかし、収穫後に防かび剤を使用していないなど安全安心な国産レモンには高いニーズがあり、販売促進活動を強化することにより、県産レモンのシェアを拡大し、販売量を伸ばすことが可能と考えています。

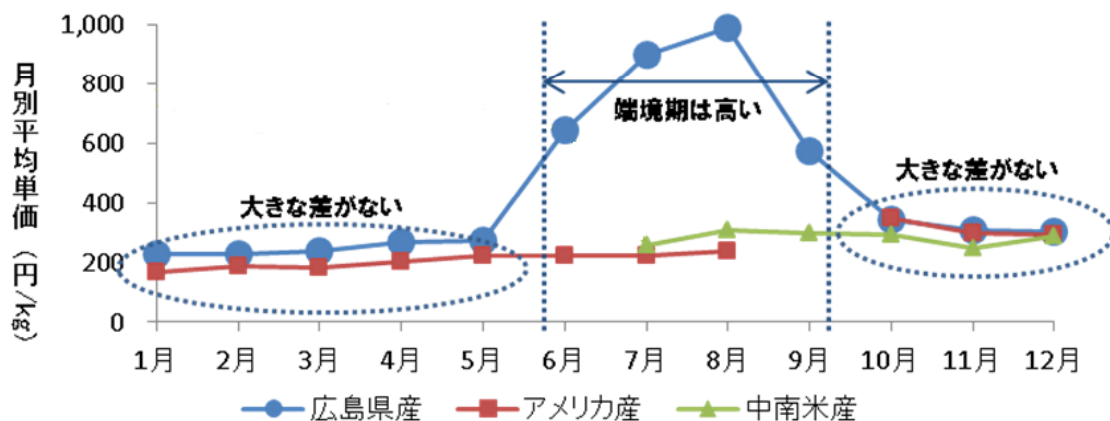
広島県農林水産局

# 12 広島県の取組⑥

## レモンの月別平均価格



レモンの月別平均価格 (H25年広島市中央卸売市場)



- 国内において、外国産レモンが大きなシェアを占めている要因は、小売価格が安く、アメリカ産と中南米産等を組み合わせた周年供給体制が確立されているためです。
- 端境期である夏場を除くと、県産レモンと外国産レモンの市場卸売価格に大きな差はありません。
- したがって、低コストの長期貯蔵技術の確立など年間を通じた安定した供給体制を確立することにより、県産レモンの販売量をさらに大きく拡大することが可能と考えています。

広島県農林水産局

# 13 広島県の取組⑦ レモンの生産拡大に向けた取組



大苗育苗



品目転換  
(高接)



基盤整備



広島県農林水産局

# 14 広島県の取組⑧ レモンの販売拡大に向けた取組～周年供給体制



	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
販売時期	イエローレモン									グリーンレモン		
	※広島県の産地では、 貯蔵・包装技術、ハウス栽培等により、 年間を通してレモンを供給しています					イエローレモン(貯蔵レモン)		グリーンレモン(ハウスレモン)				

10月から12月初めに収穫される  
レモンは果皮が緑色。酸味の効いた  
香り高いグリーンレモンです。

12月から、段々と果皮が緑色から  
黄色に着色してきます。  
黄色いレモンは柔らかい酸味が特徴です。

▶花5月



▶落下直後の果実5月



▶幼果7月



▶8月



▶10月



▶11月



▶12月

レモンの一生

広島県農林水産局



# 15 広島県の取組⑨ 生産体制の構築



## 【生産体制】

- (1)担い手の規模拡大
  - ・500万円以上の所得を得るためには2.5ha以上の経営規模が必要。
  - ・分散した園地をまとまりのある団地に集積し、労働生産性の高い園地に改良することが必要。
  - ・農地中間管理事業を活用し、概ね50a以上に園地をまとめ、2.5ha未満の担い手に集積を図る。
- (2)農業法人の設立
  - ・担い手が更なる経営発展を進めていくためには、常時雇用の導入など企業経営に取り組んでいくことが必要。
  - ・第Ⅱ期（H30～32年度）における10ha規模の法人設立に向け、第Ⅰ期（H27～29年度）では、経営力の高い担い手への園地集積や経営計画の作成等を支援。
- (3)新規就農者の確保・育成
  - ・就農希望者を募集し、JA広島果実連が呉市に設置した広島県果樹農業振興対策センター宮盛農園において、栽培技術等の習得を支援。
  - ・研修期間中には、各産地において、JAが中心となり1.0haの園地を確保するなど就農準備を進めるとともに、就農後も経営面積が2.5ha以上となるよう支援。
- (4)生産基盤の整備
  - ・大規模農業団地の整備の推進、園地整備の推進、レモンの栽培面積拡大の推進

### 参考)事業モデル(例)

【個人経営型 2.5ha規模※経営主所得目標:500万円】(労働力 経営主1名 臨時雇用3名(ピーク時))

	面積	売上	経営費	所得
レモン	1.2ha	10,483千円	6,715千円	3,768千円
うんしゅうみかん	0.6ha	4,172千円	3,371千円	801千円
中盤柑(レモンを除く)	0.4ha	2,760千円	2,307千円	453千円
合計	2.2ha	17,415千円	12,393千円	5,022千円

※0.3haは改植し育成中の園地

広島県農林水産局

# 16 広島県菓子工業組合の皆様へのお願い



新商品の開発

県や市町との包括連携協定の締結

- ・ポッカサッポロフード&ビバレッジ(株)と大崎上島町・JA広島ゆたか
- ・カゴメ(株)と広島県
- ・サッポロホールディングス(株)・ポッカサッポロフード&ビバレッジ(株)と広島県

産地・担い手への支援

農業参入

広島県農林水産局

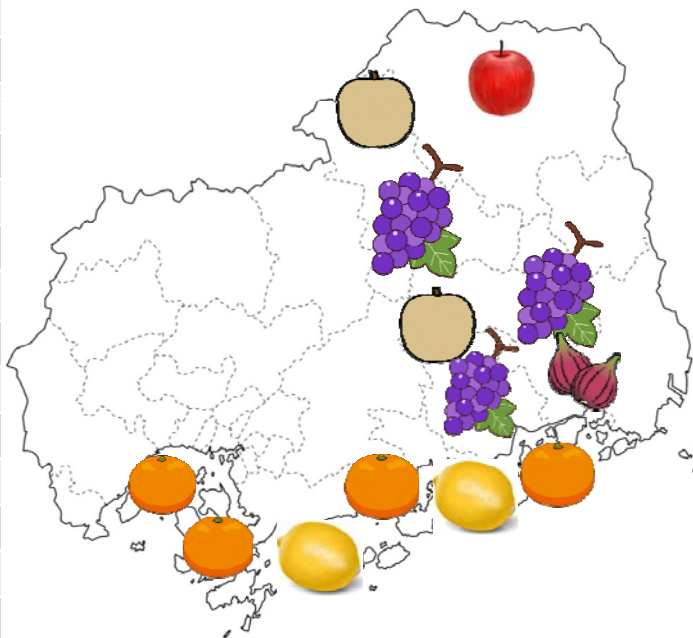
# おわりに 県内の果樹産地協議会



広島県内には多くの果樹産地があります。  
各産地協議会において、産地計画を作成し、生産振興を行っております。

レモン共々よろしく申し上げます。

主な品目	産地協議会名
かんきつ類, オリーブ等	江能地域果樹振興対策会議
かんきつ類等	呉地域果樹振興対策会議
かんきつ類	大崎下島地域農業振興対策会議
かんきつ類, ブルーベリー等	大崎上島地域農業振興協議会
かんきつ類, びわ等	沿岸地域果樹振興対策会議(東広島市)
かんきつ類, ぶどう等	沿岸地域果樹振興対策会議(竹原市)
かんきつ類, かき等	三原果樹振興協議会
かんきつ類, いちじく, ぶどう, もも等	尾道果樹産地協議会
かんきつ類	尾道市瀬戸田地域果樹振興対策会議
なし, ぶどう	世羅町果樹産地協議会
ぶどう	広島県福山市沼隈ぶどう産地協議会
ぶどう	広島県福山ぶどう産地協議会
いちじく	広島県福山市いちじく産地協議会
ぶどう, なし等	三次果樹産地協議会
りんご, ぶどう, もも等	庄原果樹振興協議会



広島県農林水産局