

I 和歌山県の農林水産業の特徴

1 和歌山県農林水産業の主要指標

		農 業			林 業			水 産 業				
担 う 人 々	令2.2.1 戸	農家	25,263		令2 戸	林家	9,346					
	令2.2.1 経営体	農業経営体	18,141		令2 経営体	林業経営体	340		平30 経営体	漁業経営体	1,581	
	令2.2.1 経営体	個人経営体	17,976	100.0					うち 平30 経営体	個人経営体	1,535	
	うち 令2.2.1 経営体	主業経営体	5,732	31.9								
	うち 令2.2.1 経営体	準主業経営体	2,104	11.7								
	うち 令2.2.1 経営体	副業的経営体	10,140	56.4								
	うち 令2.2.1 人	基幹的農業従事者 (個人経営体)	27,202		平27 人	林業就業者	1,145		平30 人	漁業就業者	2,402	
	令2.2.1 経営体	団体経営体	165		平27 人	うち主として林業に 就業していたもの	916		平30 人	うち自営漁業就業者	1,594	
基 盤	令4 ha	耕地	31,300	100.0	令3.4.1 ha	森林面積	361,253		令4 隻	漁船	3,876	100.0
	令4 ha	水田	9,160	29.3	令3.4.1 ha	民有林	344,155	95.3	令4 隻	ジーゼル	2,522	65.1
	令4 ha	樹園地	19,900	63.6	令3.4.1 ha	人工林	206,864	57.3				
	令4 ha	普通畑	2,230	7.1	令3.4.1 ha	天然林	128,007	35.4				
	令3 %	耕地利用率	89.6		令3.4.1 m ³	人工林ha当蓄積	487					
産 出 額	令3 億円	農業産出額	1,135	100.0	令2 百万円	林業産出額	3,820	100.0	令3 百万円	漁業産出額	16,821	100.0
	令3 億円	米	74	6.5	令2 百万円	木材	1,400	36.6	令3 百万円	魚類	5,403	32.1
	令3 億円	果実	790	69.6	令2 百万円	木炭	840	22.0	令3 百万円	水産動物類	1,013	6.0
	うち 令3 億円	みかん	278	24.5	令2 百万円	その他特用林産物	1,580	41.4	令3 百万円	海産ほ乳類	34	0.2
	うち 令3 億円	うめ	253	22.3					令3 百万円	貝類	94	0.6
	令3 億円	野菜	136	12.0					令3 百万円	海藻類	93	0.6
	令3 億円	花き	59	5.2					令3 百万円	※海面養殖業	10,184	60.5
	令3 億円	畜産	37	3.3								
所得	令2 億円	生産農業所得	453									

〔利用上の注意〕

農家調査は販売農家を抽出単位とし、センサスで確定された経営組織区分と県内農業地域に基づき部分母集団を設定した上で、部分母集団別に系統抽出された農家を対象とする標本調査であるため、その調査結果は推計による県計値となる。

(農林業の令和2年2月1日現在の数値は、2020年農林業センサスより)

(水産業を担う人々の数値は2018年漁業センサス、漁船の数値は「県漁船統計表より」)

※海面養殖業産出額については、平成29年より種苗の産出額が計上されないこととなり、平成19年以降の数値は種苗の算出額が含まれないものに修正されたため、平成18年以前と平成19年以降では連続しない。

2 和歌山県の農業の特徴

1) 農業産出額の構成及び生産農業所得

和歌山県の農業産出額の構成は全国・近畿とは大きく異なり、果実の構成比が69.6%と半分以上を占め果樹農業に特化している。

全 国 畜産>野菜>米>果実>花き

近 畿 野菜>米>畜産>果実>花き

和歌山 果実>野菜>米>花き>畜産

単位：億円、%

令和3年	和歌山県		近畿		全国		全国シェア	順位
	金額①	構成比	金額	構成比	金額②	構成比	(①/②)	
農業産出額	1,135	100.0	4,572	100.0	88,600	100.0	1.3	28
米	74	6.5	1,065	23.3	13,751	15.5	0.5	42
野菜	136	12.0	1,098	24.0	21,467	24.2	0.6	38
果実	790	69.6	995	21.8	9,159	10.3	8.6	3
花き	59	5.2	169	3.7	3,306	3.7	1.8	20
畜産	37	3.3	1,010	22.1	34,062	38.4	0.1	45
その他	39	3.4	235	5.1	6,855	7.7	0.6	
生産農業所得	454		1,610		33,653		1.3	27
農業産出額に占める 生産農業所得の割合	40.0		35.2		38.0			

(令和3年生産農業所得統計)

2) 本県基幹農作物の全国シェア（全国5位以内）

果樹王国「わかやま」

令和3年産出額全国順位

みかん 1位（全国シェア 16.8%）

うめ 1位（全国シェア 69.5%）

かき 1位（全国シェア 20.3%）

もも 4位（全国シェア 7.8%）

令和3年 農作物名	産出額		全国シェア (%)	1位	2位	3位	4位	5位
	和歌山県 (億円)	全国 (億円)						
みかん	278	1,651	16.8	和歌山	愛媛	静岡	熊本	佐賀
うめ	253	364	69.5	和歌山	群馬	神奈川	三重	佐賀
かき	89	439	20.3	和歌山	奈良	福岡	岐阜	愛知
はっさく	29	40	72.5	和歌山	広島	愛媛	徳島	香川
スターチス	21	53	39.6	和歌山	北海道	長野	千葉	鹿児島
セミノール	4	5	80.0	和歌山	三重	愛媛		
さやえんどう	24	219	11.0	鹿児島	和歌山	愛知	福島	北海道
いちじく	12	66	18.2	愛知	和歌山	大阪	福岡	広島
清見	10	31	32.3	愛媛	和歌山	佐賀	広島	大分
不知火	14	169	8.3	熊本	愛媛	和歌山	佐賀	鹿児島
キウイフルーツ	11	88	12.5	福岡	愛媛	和歌山	神奈川	群馬
すもも	11	101	10.9	山梨	長野	和歌山	山形	北海道
宿根かすみそう	6	44	13.6	熊本	福島	和歌山	北海道	高知
ガーベラ	3	41	7.3	静岡	福岡	和歌山	長崎	愛知
ししとう	2	48	4.2	高知	千葉	和歌山	山形	宮崎
ネーブルオレンジ	1	11	9.1	広島	静岡	和歌山	愛媛	熊本
いよかん	1	46	2.2	愛媛	佐賀	和歌山	山口	静岡
なつみかん	3	48	6.3	鹿児島	熊本	愛媛	和歌山	三重
もも	51	655	7.8	山梨	福島	長野	和歌山	岡山
ぼんかん	3	38	7.9	愛媛	鹿児島	高知	熊本	和歌山

※全国で産出額が50億円以上（花きについては30億円以上）の品目で、本県が5位以内のもの
（令和3年生産農業所得統計）

※本編での「えんどう」とは、うすいえんどう、きぬさやえんどう、オランダを合算したもの

3 和歌山県の林業の特徴

森林資源の概況

平成29年現在の和歌山県の森林面積は361,328ha、森林率は77%で全国第8位。その内、民有林面積は343,866haで95%を占める。なお、民有林は、個人有林や会社有林などの私有林と、県有林や市町村有林などの公有林で構成される。

林家

令和2年現在の林家数は9,346戸であるが、保有林5ha以下の林家が全体の70.1%を占める。保有山林規模100ha以上の林家では、林家数の1.2%を占めるにすぎないが、保有面積で42.8%を占めている。

1) 森林資源 ～民有林を主とした森林資源の維持造成～

単位：％、千ha

	全国	和歌山		全国順位（上位5都道府県）				
		順位	1位	2位	3位	4位	5位	
森林率	67.2	76.5	8	高知	岐阜	長野	島根	山梨
国有林面積	7,659	17	34	北海道	福島	青森	秋田	岩手
民有林面積	17,389	344	21	北海道	岩手	長野	岐阜	福島

（林野庁計画課「森林資源の現況」平成29年3月31日現在）

2) 民有林(5条森林)の森林資源の状況 ～人工林（ひのき）の蓄積は全国屈指の資源量～

単位：千ha、千m³

	全国	和歌山		全国順位（上位5都道府県）				
		順位	1位	2位	3位	4位	5位	
人工林面積	7,903	210	13	北海道	長野	岩手	岐阜	高知
人工林蓄積	2,792,601	80,473	17	北海道	高知	岩手	宮崎	福島
うち すぎ	1,706,966	38,726	20	宮崎	福島	秋田	高知	徳島
うち ひのき	635,102	40,325	3	高知	岐阜	和歌山	愛媛	熊本

（林野庁計画課「森林資源の現況」平成29年3月31日現在）

【参考】北海道の人工林は、からまつ、とどまつ、えぞまつを中心とした資源構成。

※5条森林とは、森林法第5条第一項に基づく地域森林計画の対象となっている森林をいう。

3) 林家の構成 ～小規模林家による森林所有と大規模森林所有による林業経営～

保有林面積規模別林家数と面積（和歌山県）

単位：戸、ha、％

	累計	1~5	5~10	10~20	20~50	50~100	100以上
林家数	9,346	6,551	1,310	772	472	131	110
構成比	100	70.1	14.0	8.3	5.0	1.4	1.2
面積	94,099	14,070	8,503	9,770	13,158	8,318	40,280
構成比	100	15.0	9.0	10.4	14.0	8.8	42.8

（注記）※本表における林家とは、保有山林面積が1ha以上の世帯をいう。

（2020年農林業センサス）

保有林面積規模別林家数と面積（全国）

単位：戸、ha、％

	累計	1~5	5~10	10~20	20~50	50~100	100以上
林家数	690,047	511,744	92,982	50,083	26,398	5,683	3,157
構成比	100	74.2	13.4	7.3	3.8	0.8	0.5
面積	4,590,521	1,074,983	605,530	645,510	738,633	365,559	1,160,306
構成比	100	23.4	13.2	14.1	16.1	7.9	25.3

（注記）※本表における林家とは、保有山林面積が1ha以上の世帯をいう。

（2020年農林業センサス）

4) 素材生産量

和歌山県では、素材生産量の増産を図るため、森林ゾーニングにより素材生産を行う「経済林」と森林保全を行う「環境林」とに区別し、施策の選択と集中を強化している。

単位：千m³

令和3年	全国	和歌山		全国順位（上位5都道府県）					
		順位	シェア(%)	1位	2位	3位	4位	5位	
合計	21,847	260	25	1.2	北海道	宮崎	岩手	大分	秋田
針葉樹	20,088	253	25	1.3	北海道	宮崎	岩手	大分	秋田
すぎ	12,917	153	22	1.2	宮崎	秋田	大分	青森	岩手
ひのき	3,079	100	1	3.2	岡山	愛媛	熊本	静岡	高知
広葉樹	1,759	7	31	0.4	北海道	岩手	福島	栃木	広島

(木材需給報告書、県林業振興課業務資料)

5) 特用林産物生産量

和歌山県の特用林産物は、全国的に知名度の高い紀州備長炭をはじめとする多くの種類が生産されている。

単位：t

令和3年	全国	和歌山		全国順位（上位5都道府県）					
		順位	シェア(%)	1位	2位	3位	4位	5位	
白炭	2,860.0	987.6	2	34.5	高知	和歌山	宮崎	大分	岩手
黒炭	4,098.1	2.0	41	0.05	岩手	北海道	熊本	鹿児島	栃木
乾しいたけ	2,216.3	6.9	27	0.3	大分	宮崎	熊本	愛媛	岩手
生しいたけ	66,077.9	1,085.2	20	1.6	徳島	北海道	岩手	群馬	秋田

(特用林産基礎資料、県林業振興課業務資料)

4 和歌山県の水産業の特徴

本県の主な漁業生産の全国シェア

南北に長いリアス式海岸線を擁する和歌山県では、各地で沿岸・沖合漁業を中心に多種多様な漁業が営まれている。

1) 漁業種類別漁獲量

令和3年 区分	漁業種類別 漁獲量		全国 シェア (%)	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位
	和歌山県 (トン)	全国 (トン)											
沿岸かつお 一本釣	738	21,387	3.5	高知	三重	和歌山	鹿児島	宮崎	沖縄				
ひき縄釣	1,312	11,073	11.8	高知	長崎	沖縄	和歌山	福岡	宮崎	三重	鹿児島	兵庫	千葉

2) 魚種別漁獲量

令和3年 区分	漁業種類別 漁獲量		全国 シェア (%)	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位
	和歌山県 (トン)	全国 (トン)											
いせえび	133	1,063	12.5	千葉	三重	和歌山	徳島	静岡	茨城	宮崎	高知	鹿児島	神奈川
たちうお	410	7,190	5.7	長崎	熊本	鹿児島	千葉	宮城	和歌山	神奈川	宮崎	大阪	愛媛
しらす	3,401	68,682	5.0	兵庫	愛知	静岡	大阪	茨城	和歌山	大分	愛媛	徳島	高知
むろあじ類	751	16,798	4.5	宮崎	長崎	鹿児島	高知	大分	和歌山	福岡	愛媛	兵庫	山口
ちだい	77	2,002	3.8	宮城	長崎	福岡	新潟	鹿児島	山形	和歌山	島根	茨城	石川
いさき	120	3,248	3.7	長崎	島根	福岡	山口	愛媛	鹿児島	三重	大分	千葉	和歌山
海産ほ乳類	102	275	37.1	和歌山	岩手	三重	北海道	高知	石川	青森	富山	長崎	宮城
養殖くろまぐろ	1,965	21,476	9.1	長崎	鹿児島	高知	愛媛	和歌山	三重	大分			
養殖まだい	2,499	69,441	3.6	愛媛	熊本	高知	三重	長崎	和歌山	宮崎	鹿児島	静岡	香川
内水面 養殖あゆ	580	3,909	14.8	愛知	岐阜	和歌山	栃木	徳島	徳島	宮崎	大分	静岡	熊本

注 たちうおについては、東京・石川・福井・愛知・島根が秘密保護のため順位に含まれていない。

注 海産ほ乳類については、佐賀・沖縄が秘密保護のため順位に含まれていない。

注 養殖くろまぐろについては、京都・山口・熊本・沖縄が秘密保護のため順位に含まれていない。

注 養殖まだいについては、千葉・東京・大阪・兵庫・山口・徳島・福岡・沖縄が秘密保護のため順位に含まれていない。

注 内水面養殖あゆについては、北海道・青森・岩手・宮城・秋田・福島・東京・新潟・富山・長野・三重・京都・兵庫・奈良・島根・岡山・愛媛・高知・福岡・鹿児島が秘密保護のため順位に含まれていない。