

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	農 家	平17.2.1 戸	36,531	%	林 家	平17 戸	11,935	漁 業 世 帯	平15 戸	4,054		
	販 売 農 家	平17.2.1	25,594	70.1	林 業 経 営 体	平17 経営体	3,128	個人漁業経営体	平18	2,733		
	自 給 農 家	平17.2.1	10,937	29.9				漁業従事者 世帯	平15	1,143		
	専 業 農 家	平17.2.1	9,250	25.3								
	一 種 兼 業	平17.2.1	5,408	14.8								
	二 種 兼 業	平17.2.1	10,936	29.9								
	基幹的 農業従事者	平17.2.1 人	38,591		林 業 就 業 者	平17 人	1,021	漁 業 就 業 者	平15 人	4,668		
	農業専従者 (販売農家)	平17.2.1	31,652		うち主として林業に 就業していた者		830	自 営 漁 業 就 業 者	平15	3,300		
基 盤	耕 地	平19 ha	36,500	%	森 林 面 積	平20.4.1 ha	363,514	漁 船	平20 隻	5,808	%	
	水 田	平19	11,200	30.7	民 有 林	平20.4.1 %	345,970	ジ ー ゼ ル	平20	4,113	70.8	
	樹 園 地	平19	22,700	62.2	人 工 林	平20.4.1	210,177					
	普 通 畑	平19	2,560	7.0	天 然 林	平20.4.1	130,314					
	耕地利用率	平19	91.8 %		人工林 ha当蓄積	平20.4.1 m ³	354					
所 得	農家所得 一戸当り	平19 千円	2,643	%								
	農 業 所 得	平19	1,549	58.6								
	農 外 所 得	平19	1,094	41.4								
	生産農業所得	平19 億円	430		生産林業所得	平19 百万円	3,340					
産 出 額	農 業 産 出 額	平19 億円	1,026	%	林 業 産 出 額	平19 百万円	5,230	%	漁 業 生 産 額	平19 百万円	17,644	%
	米	平19	80	7.8	木 材	平19	3,000	57.4	魚 類	平19	9,964	56.5
	果 実	平19	610	59.4	木 炭	平19	1,060	20.3	水 産 動 物 類	平19	1,528	8.7
	うち み かん	平19	230	22.4	特 用 林 産 物	平19	1,170	22.4	海 産 ほ 乳 類	平19	308	1.7
	うち う め	平19	144	14.0					貝 類	平19	289	1.6
	野 菜	平19	161	15.7					海 藻 類	平19	138	0.8
	花 き	平19	62	6.0					海 面 養 殖	平19	5,417	30.7
	畜 産	平19	57	5.6								

〔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。

（農林業の平成17年2月1日現在の数値は、2005年農林業センサスより）

（水産業を担う人々の数値は2003年「漁業センサス」、漁船の数値は「県漁船統計表調」より）

2 和歌山県の農業の特徴

1) 農業産出額の構成

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59.4%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 米 >野菜>畜産>果実>花き

和歌山 果実>野菜>米 >花き>畜産

単位：億円、%

平成19年 部 門	和 歌 山 県		近 畿		全 国		全国シェア (①/②)
	金 額①	構成比	金 額	構成比	金 額②	構成比	
農 業 産 出 額	1,026	100	4,540	100	84,449	100	1.2
米	80	7.8	1,234	27.2	18,058	21.4	0.4
野 菜	161	15.7	1,121	24.7	20,925	24.8	0.8
果 実	610	59.4	797	17.6	7,557	8.9	8.1
花 き	62	6.0	214	4.7	4,051	4.8	1.5
畜 産	57	5.6	878	19.3	26,231	31.1	0.2
そ の 他	56	5.5	296	6.5	7,627	9.0	

2) 耕地面積当たりと農家一戸当たりの生産農業所得

耕地面積当たりの生産農業所得は全国比179%と土地集約型農業が展開されている。

平成19年	和歌山県	近 畿	全 国	全 国 シェア	全国での 順位
生 産 農 業 所 得 (億円)	430	1,506	30,668	1.4%	25
耕地面積10アール当たり (千円)	118	63	66		—
農 家 一 戸 当 たり (千円)	1,178	533	1,077		—

(農林水産統計年報基礎資料)

3) 本県基幹農作物の全国シェア（全国5位以内）

果樹ある王国「わかやま」

平成19年産出額全国順位

う め 1位（全国シェア64.0%） か き 1位（全国シェア22.8%）
 みかん 1位（全国シェア16.3%） も も 3位（全国シェア9.2%）

単位：億円、%

平成19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	230	1,415	16.3	和歌山	愛 媛 (2位)	静 岡 (2位)	熊 本	佐 賀
う め	144	225	64.0	和歌山	群 馬	福 井 (3位)	山 梨 (3位)	長 野 (3位)
か き	89	390	22.8	和歌山	奈 良	福 岡	岐 阜	愛 媛
え ん ど う	25	183	13.7	和歌山	鹿 児 島	愛 知	北 海 道	福 島
す も も	12	69	17.4	山 梨	和歌山	長 野	山 形	福 島 福 岡
キウイフルーツ	9	81	11.1	愛 媛	福 岡	和歌山	神 奈 川 (4位)	静 岡 (4位)
し し と う	4	71	5.6	高 知	千 葉	和歌山	徳 島	宮 崎 北 海 道
も も	45	487	9.2	山 梨	福 島	和歌山	岡 山	長 野

※全国で産出額が50億円以上の品目で、本県が5位以内のもの（平成19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である。

3 和歌山県の林業の特徴

森林資源の概況

和歌山県の森林面積は363,514ha、森林率は77%で全国第7位。その内、民有林面積は345,970haで95%を占める。

林家

2005年現在の林家数は11,935戸であるが保有林5ha以下の林家が全体の71.3%を占める。（ここでの林家とは保有山林面積が1ha以上の世帯）保有山林規模100ha以上の林家では、林家数の1.0%を占めるにすぎないが、保有面積で33.2%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～

	全 国 %	和歌山 %	順位	全 国 順 位 (上位5道府県)				
				1位	2位	3位	4位	5位
森 林 率	67.3	76.9	7位	高 知	岐 阜	島 根	長 野	山 梨
人 工 林 率	41.2	60.8	10位	佐 賀	高 知	愛 知	福 岡	三 重
国 有 林 率	30.6	4.8	42位	青 森	北 海 道	山 形	秋 田	群 馬
民 有 林 率	69.4	95.2	6位	山 梨	大 阪	京 都	山 口	奈 良

(林野庁計画課「森林資源表」平成19.3.31現在)

2) 民有林の森林資源の概況 ～人工林の蓄積は、全国屈指の資源量～

単位：千ha、千m³

	全 国	和歌山	順位	全 国 順 位 (上位5道府県)				
				1位	2位	3位	4位	5位
人 工 林 面 積	7,983	210	15位	北 海 道	岩 手	長 野	岐 阜	高 知
人 工 林 蓄 積	2,227,696	73,696	9位	北 海 道	岩 手	高 知	熊 本	宮 崎
うち スギ	1,337,719	35,808	16位	秋 田	宮 崎	大 分	熊 本	岩 手
うち ヒノキ	488,028	36,445	2位	岐 阜	和歌山	高 知	熊 本	静 岡

(林野庁計画課「森林資源表」平成19.3.31現在)

【参考】北海道の人工林は、カラマツ・トドマツ・エゾマツを中心とした資源構成。

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者による林業経営～

保有山林面積規模別林家数と面積（和歌山県）

単位：戸、ha、%

	累 計	1～3	3～5	5～10	10～20	20～50	50～100	100以上
林 家 数	11,935	6,225	2,284	1,640	947	573	148	118
構成比	100.0	52.2	19.1	13.8	7.9	4.8	1.2	1.0
面 積	99,505	10,311	7,956	10,623	12,039	16,069	9,509	32,999
構成比	100.0	10.3	8.0	10.7	12.1	16.1	9.6	33.2

(2005年農林業センサス)

保有山林面積規模別林家数と面積（全国）

単位：戸、ha、%

	累 計	1～3	3～5	5～10	10～20	20～50	50～100	100以上
林 家 数	919,833	526,694	165,080	120,453	64,857	32,610	6,900	3,239
構成比	100.0	57.3	17.9	13.1	7.1	3.5	0.7	0.4
面 積	5,186,792	865,145	585,024	782,222	832,741	906,912	440,955	773,793
構成比	100.0	16.7	11.3	15.1	16.0	17.5	8.5	14.9

(2005年農林業センサス)

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

単位：トン、%

平成19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	全 国											
ひき縄釣	1,310	23,533	5.6	高 知	長 崎	沖 縄	千 葉	宮 崎	和歌山	広 島	兵 庫	鹿 児 島	山 口
沿岸かつお 1 本 釣	249	10,284	2.4	高 知	三 重	愛 媛	鹿 児 島	宮 崎	沖 縄	和歌山	神 奈 川	静 岡	徳 島
中・小型 まき 網	16,791	449,522	3.7	長 崎	島 根	千 葉	三 重	宮 崎	鹿 児 島	愛 媛	和歌山	高 知	静 岡
その他の 網 漁 業	1,854	45,850	4.0	静 岡	山 口	熊 本	鹿 児 島	長 崎	神 奈 川	宮 城	香 川	千 葉	和歌山

注 その他の網漁業： ○陸岸にひき寄せる網具を使用して行う漁業。地びき網
○敷網を使用して行う漁業で、さんま棒受網以外のもの。張り網、四つ手網、棒受網（あじ、さば等）、込ませ網、あんこう網、（沖縄式）追込み網
○その他。建干し網、建切り網、たもすくい（さば）、すくい網、投網

2) 漁種別漁獲量

単位：トン、%

平成19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	全 国											
あじ類計	9,242	196,034	4.7	島 根	長 崎	愛 媛	和歌山	石 川	福 岡	三 重	鳥 取	山 口	大 分
むろあじ類	4,979	25,652	19.4	長 崎	和歌山	三 重	静 岡	宮 崎	愛 媛	福 岡	鹿 児 島	愛 知	徳 島
海産ほ乳類	368	1,573	23.4	岩 手	和歌山	北 海 道	高 知	宮 城	石 川	沖 縄	富 山	長 崎	福 井
たちうお	2,171	17,887	12.1	大 分	愛 媛	和歌山	長 崎	広 島	徳 島	兵 庫	宮 崎	山 口	鹿 児 島
いせえび	152	1,300	11.7	三 重	千 葉	和歌山	静 岡	長 崎	鹿 児 島	宮 崎	徳 島	高 知	東 京
い さ き	275	5,647	4.9	長 崎	福 岡	山 口	三 重	島 根	和歌山	神 奈 川	静 岡	高 知	大 分
うるめいわし	2,053	60,233	3.4	宮 崎	長 崎	島 根	三 重	鹿 児 島	愛 媛	高 知	大 分	和歌山	山 口
内水面漁業 養 殖 鮎	1,038	5,807	17.9	和歌山	愛 知	徳 島	滋 賀	岐 阜	宮 崎	栃 木	静 岡	高 知	熊 本

注 あじ類：まあじとむろあじ類の合計
海産ほ乳類：いるか類及びくじら類（捕鯨漁業により捕獲されたものを除く）
注 内水面漁業養殖あゆについては、北海道、三重、京都、大分、鳥取、山口、新潟、富山、石川、宮城、青森、岩手、香川、山梨、愛媛、奈良、福岡、広島、長崎、東京、兵庫、茨城、千葉県が秘密保護のため順位に含まれていない。

（農林水産統計年報）