

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	36,351	100.0	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	漁 業 経 営 体	平20 経営体	2,513	
	自 給 農 家	平17.2.1	10,937	29.9				個 人 経 営 体	平20 経営体	2,403	
	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20 人	3,922	
	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20	2,521	
基 盤	耕 地	平20 ha	36,000	100.0	森 林 面 積	平21.4.1 ha	363,513	漁 船	平21 隻	5,704	100.0
	水 田	平20	10,900	30.3	民 有 林	平21.4.1 %	345,973	ジ ー ゼ ル	平21	4,001	70.1
	樹 園 地	平20	22,500	62.5	人 工 林	平21.4.1	210,003				
	普 通 畑	平20	2,540	7.1	天 然 林	平21.4.1	130,457				
	耕 地 利 用 率	平20 %	91.7		人 工 林 ha当蓄積	平21.4.1 m³	358				
	所 得	農家所得 一戸当り	平20 千円	3,196	100.0						
農 業 所 得		平20	1,871	58.5							
農 外 所 得		平20	1,325	41.5							
生 産 農 業 所 得		平20 億円	417		生 産 林 業 所 得	平20 百万円	2,580				
産 出 額	農 業 産 出 額	平20 億円	1,079	100.0	林 業 産 出 額	平20 百万円	3,840	漁 業 生 産 額	平20 百万円	16,918	100.0
	米	平20	83	7.7	木 材	平20	2,040	魚 類	平20	9,725	57.5
	果 実	平20	651	60.3	木 炭	平20	700	水 産 動 物 類	平20	1,506	8.9
	うち み かん	平20	257	23.8	特 用 林 産 物	平20	1,100	海 産 ほ 乳 類	平20	128	0.8
	うち う め	平20	164	15.2				貝 類	平20	287	1.7
	野 菜	平20	168	15.6				海 藻 類	平20	209	1.2
	花 き	平20	54	5.0				海 面 養 殖	平20	5,063	29.9
	畜 産	平20	64	5.9							

〔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2008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60.3%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 >畜産>花き

単位：億円、%

平成20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	1,079	100	4,658	100	86,509	100	1.2
米	83	7.7	1,302	28.0	19,312	22.3	0.4
野 菜	168	15.6	1,116	24.0	21,105	24.4	0.8
果 実	651	60.3	830	17.8	7,410	8.6	8.8
花 き	54	5.0	195	4.2	3,656	4.2	1.5
畜 産	64	5.9	901	19.3	27,108	31.3	0.2
そ の 他	58	5.4	314	6.7	7,920	9.2	

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121%と土地集約型農業が展開されている。

平成20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)	417	1,527	28,064	1.5%	24
耕地面積10アール当たり (千円)	116	65	96		—
農 家 一 戸 当 たり (千円)	1,141	540	1,167		—

(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20年産出額全国順位

う め 1 位（全国シェア 63.8%） か き 1 位（全国シェア 20.8%）
 みかん 2 位（全国シェア 17.0%） も も 4 位（全国シェア 10.0%）

単位：億円、%

平成20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	257	1,509	17.0	愛 媛	和歌山	静 岡	熊 本	佐 賀
う め	164	257	63.8	和歌山	群 馬	山 梨	神奈川 (4位)	奈 良 (4位)
か き	77	371	20.8	和歌山	奈 良	福 岡	岐 阜	愛 知
え ん ど う	26	193	13.5	和歌山	鹿 児 島	愛 知	北 海 道	福 島
す も も	12	73	16.4	山 梨	和歌山	長 野	山 形	福 島
キウイフルーツ	9	82	9.8	愛 媛 (1位)	福 岡 (1位)	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 (4位)	宮 崎 (4位)
も も	48	478	10.0	山 梨	福 島	岡 山	和歌山	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20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363,513ha、森林率は77%で全国第7位。その内、民有林面積は345,973ha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20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	1,755	27,352	6.4	高 知	長 崎	沖 縄	和歌山	宮 崎	千 葉	三 重	兵 庫	広 島	山 口
沿岸かつお 一本釣	393	11,001	3.6	高 知	三 重	愛 媛	鹿児島	沖 縄	宮 崎	和歌山	神奈川	徳 島	
中・小型 まき網	15,476	419,526	3.7	長 崎	島 根	千 葉	三 重	鹿児島	宮 崎	和歌山	愛 媛	高 知	大 阪
その他の 網漁業	1,941	56,328	3.4	静 岡	宮 城	山 口	熊 本	鹿児島	香 川	長 崎	和歌山	神奈川	千 葉

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) 魚種別漁獲量

単位：トン、%

平成20年 区分	魚種別漁獲量		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	8,320	207,033	4.0	長 崎	島 根	鳥 取	三 重	愛 媛	和歌山	鹿児島	石 川	山 口	宮 崎
むろあじ類	4,646	34,711	13.4	長 崎	和歌山	三 重	宮 崎	鹿児島	高 知	静 岡	愛 媛	兵 庫	山 口
海産ほ乳類	271	1,154	23.5	岩 手	和歌山	北海道	石 川	長 崎	青 森	宮 城	沖 縄	三 重	高 知
いせえび	157	1,401	11.2	千 葉	三 重	和歌山	静 岡	鹿児島	長 崎	宮 崎	徳 島	東 京	高 知
たちうお	1,921	16,399	11.7	愛 媛	大 分	長 崎	和歌山	兵 庫	広 島	徳 島	山 口	熊 本	宮 崎
い さ き	213	4,775	4.5	長 崎	山 口	福 岡	三 重	島 根	高 知	神奈川	和歌山	静 岡	大 分
養殖まだい	2,904	71,588	4.1	愛 媛	熊 本	三 重	高 知	長 崎	和歌山	香 川	大 分	静 岡	鹿児島
内水面漁業 養殖あゆ	1,243	5,940	20.9	和歌山	愛 知	徳 島	滋 賀	岐 阜	宮 崎	栃 木	静 岡	高 知	鹿児島

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 養殖まだいについては、東京、大阪、千葉、島根、山口、石川、福岡、徳島が秘密保護のため順位に含まれていない。
注 内水面漁業養殖あゆについては、北海道、三重、京都、大分、山口、新潟、富山、石川、宮城、青森、岩手、香川、山梨、愛媛、奈良、福岡、長崎、東京、茨城、千葉、岡山、島根、福島、福井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）