

# 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 <sup>27.2.1</sup> 戸 29,713	100.0 %	林 家	平 <sup>27</sup> 戸 11,113			
	販 売 農 家	平 <sup>27.2.1</sup> 戸 20,352	68.5 %	林 業 経 営 体	平 <sup>27</sup> 経営体 1,240	漁 業 経 営 体	平 <sup>25</sup> 経営体 2,033	
	自 給 農 家	平 <sup>27.2.1</sup> 戸 9,361	31.5 %			う ち 個 人 経 営 体	平 <sup>25</sup> 経営体 1,976	
	専 業 農 家	平 <sup>27.2.1</sup> 戸 9,732	32.8 %					
	一 種 兼 業	平 <sup>27.2.1</sup> 戸 2,752	9.3 %					
	二 種 兼 業	平 <sup>27.2.1</sup> 戸 7,868	26.5 %					
	基 幹 的 農 業 従 事 者	平 <sup>27.2.1</sup> 人 32,500		林 業 就 業 者	平 <sup>27</sup> 人 1,145	漁 業 就 業 者	平 <sup>25</sup> 人 2,907	
	農 業 専 従 者 (販 売 農 家)	平 <sup>27.2.1</sup> 人 25,811		う ち 主 として 林 業 に 就 業 して いた 者	916	う ち 自 営 漁 業 就 業 者	平 <sup>25</sup> 人 1,979	
基 盤	耕 地	平 <sup>28</sup> ha 33,300	100.0 %	森 林 面 積	平 <sup>29.4.1</sup> ha 361,288	漁 船	平 <sup>29</sup> 隻 4,648	100.0 %
	水 田	平 <sup>28</sup> ha 9,740	29.2 %	民 有 林	平 <sup>29.4.1</sup> ha 343,803	ジ ー ゼ ル	平 <sup>29</sup> 隻 3,071	66.1 %
	樹 園 地	平 <sup>28</sup> ha 21,100	63.4 %	人 工 林	平 <sup>29.4.1</sup> ha 208,891			
	普 通 畑	平 <sup>28</sup> ha 2,410	7.2 %	天 然 林	平 <sup>29.4.1</sup> ha 129,577			
	耕 地 利 用 率	平 <sup>27</sup> % 90.8		人 工 林 ha 当 蓄 積	平 <sup>29.4.1</sup> m <sup>3</sup> 470			
所 得	農 家 所 得 一 戸 当 り	平 <sup>26</sup> 千 円 2,263	100.0 %					
	農 業 所 得	平 <sup>26</sup> 千 円 1,249	55.2 %					
	農 外 所 得	平 <sup>26</sup> 千 円 1,014	44.8 %					
	生 産 農 業 所 得	平 <sup>28</sup> 億 円 413		生 産 林 業 所 得	平 <sup>26</sup> 百 万 円 1,990			
産 出 額	農 業 産 出 額	平 <sup>28</sup> 億 円 1,116	100.0 %	林 業 産 出 額	平 <sup>28</sup> 百 万 円 3,130	漁 業 産 出 額	平 <sup>28</sup> 百 万 円 15,452	100.0 %
	米	平 <sup>28</sup> 億 円 76	6.8 %	木 材	平 <sup>28</sup> 百 万 円 1,590	魚 類	平 <sup>28</sup> 百 万 円 7,381	47.8 %
	果 実	平 <sup>28</sup> 億 円 702	62.9 %	木 炭	平 <sup>28</sup> 百 万 円 660	水 産 動 物 類	平 <sup>28</sup> 百 万 円 1,580	10.2 %
	う ち み か ん	平 <sup>28</sup> 億 円 308	27.6 %	そ の 他 特 用 林 産 物	平 <sup>28</sup> 百 万 円 880	海 産 ほ 乳 類	平 <sup>28</sup> 百 万 円 69	0.4 %
	う ち う め	平 <sup>28</sup> 億 円 124	11.1 %			貝 類	平 <sup>28</sup> 百 万 円 195	1.3 %
	野 菜	平 <sup>28</sup> 億 円 173	15.5 %			海 藻 類	平 <sup>28</sup> 百 万 円 190	1.2 %
	花 き	平 <sup>28</sup> 億 円 39	5.3 %			海 面 養 殖	平 <sup>28</sup> 百 万 円 6,036	39.1 %
	畜 産	平 <sup>28</sup> 億 円 53	4.7 %					

〔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27年2月1日現在の数値は、2015年農林業センサスより)

(水産業を担う人々の数値は2013年 漁業センサス、漁船の数値は「県漁船統計表」より)

## 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62.9%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、%

平成28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	1,116	100	4,971	100	92,025	100	1.2	30
米	76	6.8	1,221	24.6	16,549	18.0	0.5	42
野 菜	173	15.5	1,286	25.9	25,567	27.8	0.7	36
果 実	702	62.9	917	18.4	8,333	9.1	8.4	2
花 き	59	5.3	183	3.7	3,529	3.8	1.7	20
畜 産	53	4.7	1,082	21.8	31,626	34.4	0.2	44
そ の 他	53	4.7	281	5.6	6,422	6.9	0.8	26
生産農業所得	413		2,017		37,558		1.1	32
農業産出額に占める 生産農業所得の割合	37.0		40.6		40.8			

(平成28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）

果樹ある王国「わかやま」

平成28年産出額全国順位

みかん 1位（全国シェア 17.5%）

うめ 1位（全国シェア 57.4%）

かき 1位（全国シェア 20.1%）

もも 3位（全国シェア 9.5%）

単位：億円、%

平成28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	308	1,761	17.5	和歌山	愛媛	静岡	熊本	佐賀
うめ	124	216	57.4	和歌山	群馬	福岡	山梨	神奈川
かき	92	458	20.1	和歌山	奈良	福岡	岐阜	愛知
えんどう	26	243	10.7	鹿児島	和歌山	愛知	熊本	北海道
スターチス	20	55	36.4	北海道	和歌山	長野	千葉	熊本
すもも	11	85	12.9	山梨	和歌山	長野	山形	福岡
いちじく	10	70	14.3	愛知	和歌山	福岡	兵庫	静岡
もも	52	547	9.5	山梨	福島	和歌山	岡山	長野
キウイフルーツ	15	118	12.7	愛媛	福岡	和歌山	神奈川	静岡
ししとう	3	70	4.3	高知	千葉	和歌山	徳島	宮崎
いよかん	1	55	1.8	愛媛	佐賀	和歌山	山口	愛知
不知火	14	154	9.1	熊本	愛媛	佐賀	和歌山	長崎
なつみかん	5	57	8.8	鹿児島	熊本	愛媛	和歌山	三重
ガーベラ	4	45	8.9	静岡	福岡	千葉	和歌山	愛知

※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（平成28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

2012年現在の和歌山県の森林面積は363,041ha、森林率は77%で全国第7位。その内、民有林面積は345,566ha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

2015年現在の林家数は11,113戸であるが保有林5ha以下の林家が全体の70.4%を占める。保有山林規模100ha以上の林家では、林家数の1.1%を占めるにすぎないが、保有面積で42.1%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	76.8	7 位	高 知	岐 阜	長 野	島 根	山 梨
人 工 林 率	41.0	60.4	10位	佐 賀	高 知	愛 知	福 岡	三 重
国 有 林 率	30.6	4.8	43位	青 森	北 海 道	山 形	秋 田	群 馬
民 有 林 率	69.4	95.2	5 位	山 梨	大 阪	京 都	山 口	和歌山

(林野庁計画課「森林資源の現況」平成24.3.31現在)

#### 2) 民有林(5条森林)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m<sup>3</sup>

	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	7,949	209	15位	北 海 道	岩 手	長 野	岐 阜	高 知
人 工 林 蓄 積	2,571,471	77,097	15位	北 海 道	高 知	岩 手	福 島	熊 本
うちすぎ	1,564,468	37,147	19位	福 島	秋 田	高 知	大 分	宮 崎
うちひのき	573,774	38,480	3 位	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24.3.31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	1～5	5～10	10～20	20～50	50～100	100以上
林 家 数	11,113	7,821	1,540	920	560	149	123
構成比	100	70.4	13.9	8.3	5.0	1.3	1.1
面 積	110,165	16,742	9,987	11,647	15,711	9,665	46,413
構成比	100	15.2	9.1	10.6	14.2	8.8	42.1

(2015年農林業センサス)

(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。

#### 保有山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	828,973	616,687	110,944	59,650	31,330	6,715	3,647
構成比	100	74.4	13.4	7.2	3.8	0.8	0.4
面 積	5,174,793	1,293,698	722,016	768,328	876,572	432,885	1,081,293
構成比	100	25.0	14.0	14.8	16.9	8.4	20.9

(2015年農林業センサス)

(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。

## 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28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)											
近海まぐろ はえ縄	304	42,100	0.7	宮 城	高 知	宮 崎	沖 縄	大 分	三 重	和歌山			
ひき縄釣	489	13,401	3.6	高 知	沖 縄	長 崎	宮 崎	福 岡	兵 庫	三 重	千 葉	和歌山	鹿 児 島

### 2) 魚種別漁獲量

単位：トン、%

平成28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 (トン)	全 国 (トン)											
たちうお	990	7,188	13.8	愛 媛	和歌山	広 島	大 分	徳 島	長 崎	鹿 児 島	千 葉	宮 崎	熊 本
いせえび	147	1,119	13.1	三 重	千 葉	和歌山	静 岡	徳 島	長 崎	宮 崎	鹿 児 島	東 京	高 知
むろあじ類	3,239	27,105	11.9	宮 崎	鹿 児 島	和歌山	長 崎	大 分	高 知	愛 媛	兵 庫	静 岡	三 重
い さ き	215	3,938	5.5	長 崎	山 口	三 重	福 岡	島 根	和歌山	高 知	愛 媛	熊 本	千 葉
し ら す	3,162	63,180	5.0	兵 庫	静 岡	愛 媛	大 分	大 阪	愛 媛	鹿 児 島	和歌山	徳 島	宮 崎
ち だ い き だ い	145	6,413	2.3	長 崎	島 根	山 口	福 岡	千 葉	鹿 児 島	石 川	和歌山	高 知	熊 本
海産哺乳類	145	509	28.5	和歌山	岩 手	石 川	北 海 道	高 知	長 崎	青 森	富 山	宮 城	京 都
養殖まだい	1,527	66,965	2.3	愛 媛	熊 本	高 知	三 重	長 崎	和歌山	鹿 児 島	静 岡	宮 崎	香 川
養 殖 くろまぐろ	796	13,413	5.9	長 崎	鹿 児 島	高 知	愛 媛	和歌山	三 重	大 分			
内 水 面 養 殖 あ ゆ	1,039	5,183	20.0	愛 知	和歌山	岐 阜	滋 賀	栃 木	徳 島	宮 崎	静 岡	熊 本	大 分

注 養殖まだいについては、千葉、東京、大阪、兵庫、徳島、山口、福岡、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 内水面漁業養殖あゆについては、北海道、青森、宮城、福島、東京、新潟、富山、石川、福井、兵庫、奈良、鳥取、島根、広島、愛媛、高知、福岡が秘密保護のため順位に含まれていない。