

2016 VEGETABLES & FLOWERS PRODUCED IN WAKAYAMA

和歌山県の 野菜・花き



立地条件

位置及び地勢

本県は紀伊半島の西南部に位置し、600kmに及ぶ海岸線と、県土の77%を占める森林地域からなる。耕地は紀ノ川流域を始め、有田川、日高川、富田川、熊野川等の河川流域に広がっている。北部の海岸線は瀬戸内海、紀伊水道に面し、南部の海岸線は本州最南端まで延び、黒潮の流れる太平洋に面している。

気象条件

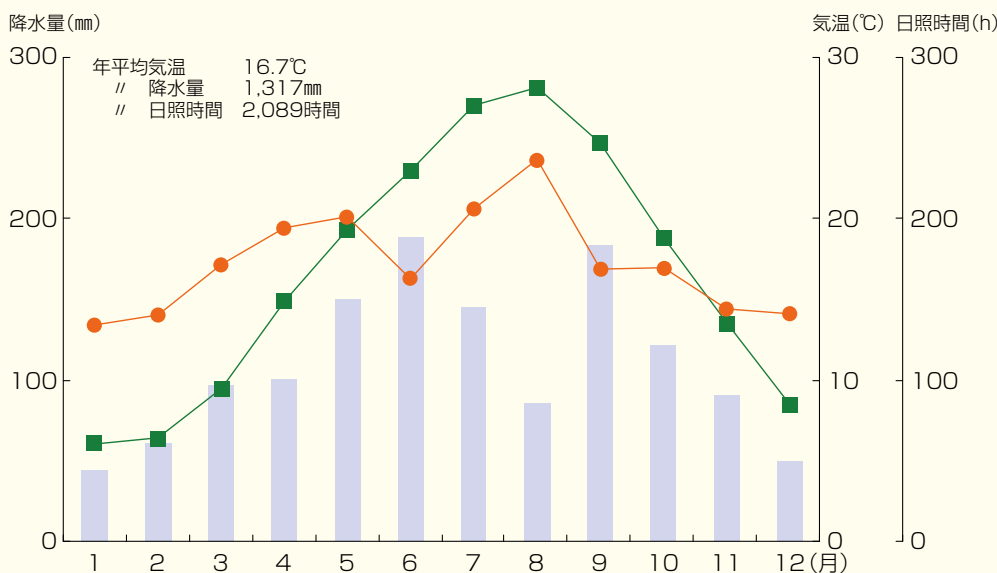
年間平均気温は北部で16.7℃、南部で17.2℃と温暖で、海岸沿岸部には無霜地帯もある。降水量は北部で1,317mmと比較的少なく、南部で2,519mmと多い。また、日照時間は北部で2,089時間、南部では2,201時間と多日照地帯である。



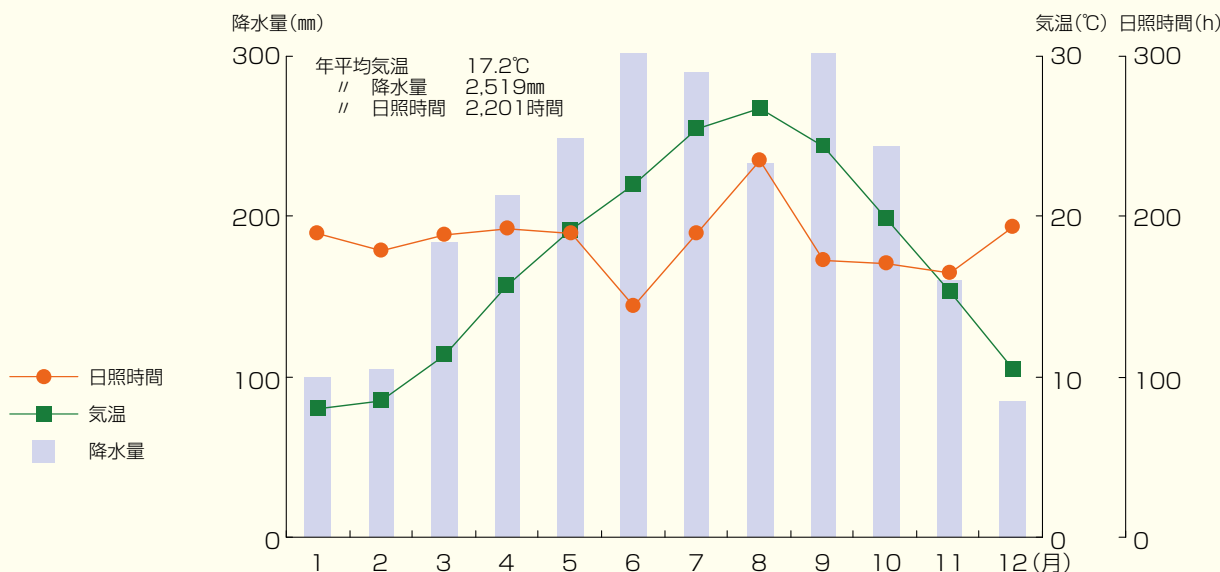
気象平均値

1981-2010
和歌山地方気象台

● 日照時間
■ 気温
■ 降水量



【第1図】 月別気温、降水量、日照時間（和歌山）

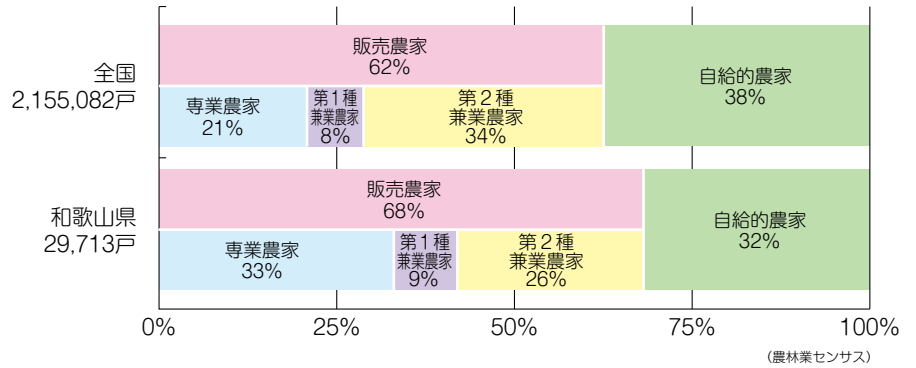


【第2図】 月別気温、降水量、日照時間（潮岬）

和歌山県農業の概要

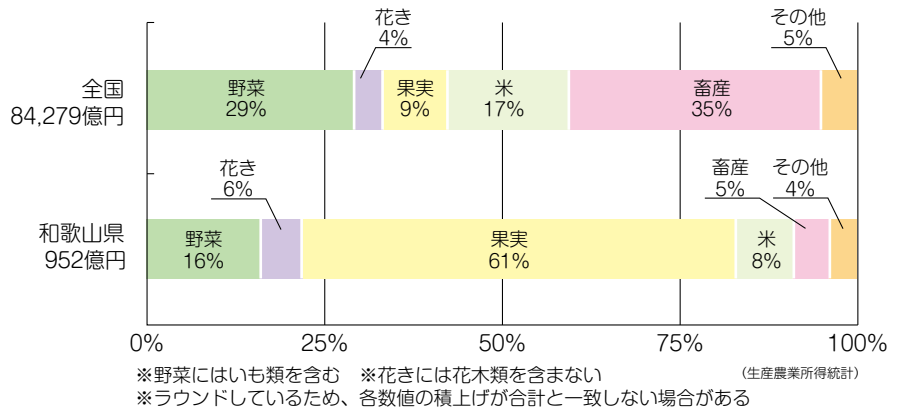
総農家数 (平成27年)

本県は全国と比べて販売農家の割合が高く、特にその中でも専業農家の割合が高くなっている。



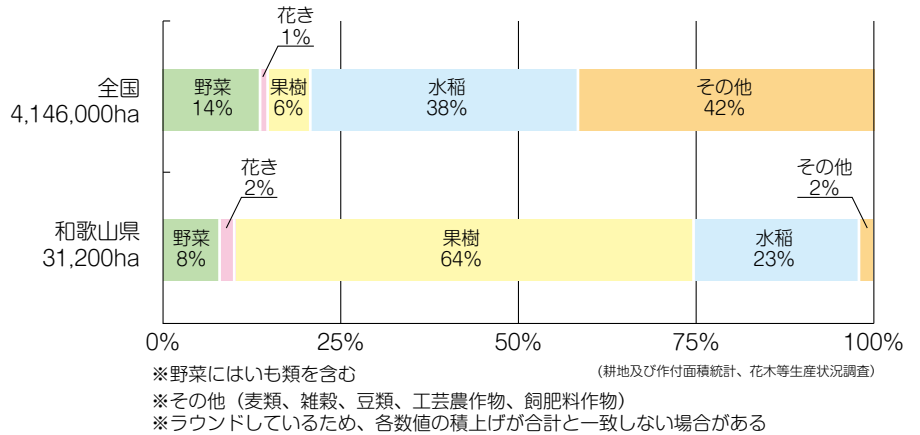
農業産出額 (平成26年)

本県の産出額は、野菜、花き、果樹で80%を占めており、全国の産出額構成と大きく異なる。



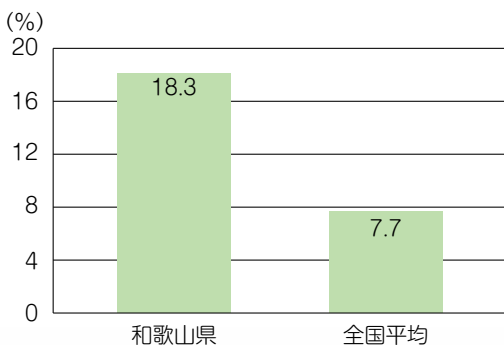
作付延面積 (平成26年)

本県の作付延面積は、野菜、花き、果樹の園芸作物が70%以上を占めている。



野菜の施設化率 (平成23年)

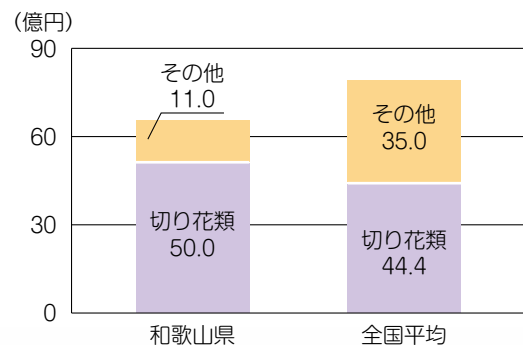
本県の野菜の施設化率※は18.3%で全国第5位と高く、集約的な農業が行われている。



※施設化率 = (施設面積 / 作付延べ面積) × 100
(耕地及び作付面積統計、園芸用施設及び農業用廃プラスチックに関する実態)

花きの産出額 (平成26年)

本県の花き産出額は61億円で、全国第21位。うち、産出額の約8割を占める切り花類は、産出額50億円で全国17位である。



※その他 (鉢もの類、花き苗類、花木類、球根類、芝、地被植物類)
(花木等生産状況調査)

和歌山県における野菜の生産状況

和歌山県では、京阪神に隣接した地理的条件と冬季温暖な気象条件を活かし、古くから野菜栽培が盛んであり、えんどうをはじめ、キャベツ、たまねぎ、はくさい、だいこんなど多種多様な品目が栽培されています。また、えんどう、トマト、きゅうりなどは、露地栽培と施設栽培を組み合わせ、長期安定生産を行っています。

和歌山県における野菜(いも類を含む)品目別作付面積と産出額の推移

品目名	年	昭和55年	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年	平成17年	平成22年	平成26年
	えんどう		836	817	696	562	467	384	332
春・冬キャベツ		481	659	487	439	368	295	238	221
春・秋冬はくさい		236	213	234	215	228	200	158	151
ブロッコリー		72	235	309	189	132	178	147	137
秋冬だいこん		542	409	338	280	201	183	140	128
たまねぎ		1,440	1,150	746	454	277	167	127	113
トマト		200	131	150	119	130	112	113	106
ほうれんそう		113	101	129	111	106	147	108	96
すいか		655	278	228	211	144	107	94	91
かんしょ		268	209	178	146	136	98	82	69
きゅうり		183	145	124	107	96	91	78	67
春夏にんじん		124	115	101	97	90	76	56	55
冬レタス		571	472	272	207	98	87	51	41
いちご		134	113	81	71	68	-	48	-
しょうが		-	-	-	-	-	39	39	41
ししとう		81	62	36	27	26	21	20	19
その他		2,072	1,871	1,472	1,211	1,019	1,223	841	825
合計		8,008	6,980	5,581	4,446	3,586	3,408	2,672	2,489

産出額(億円)	209	242	244	219	174	161	168	157
---------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

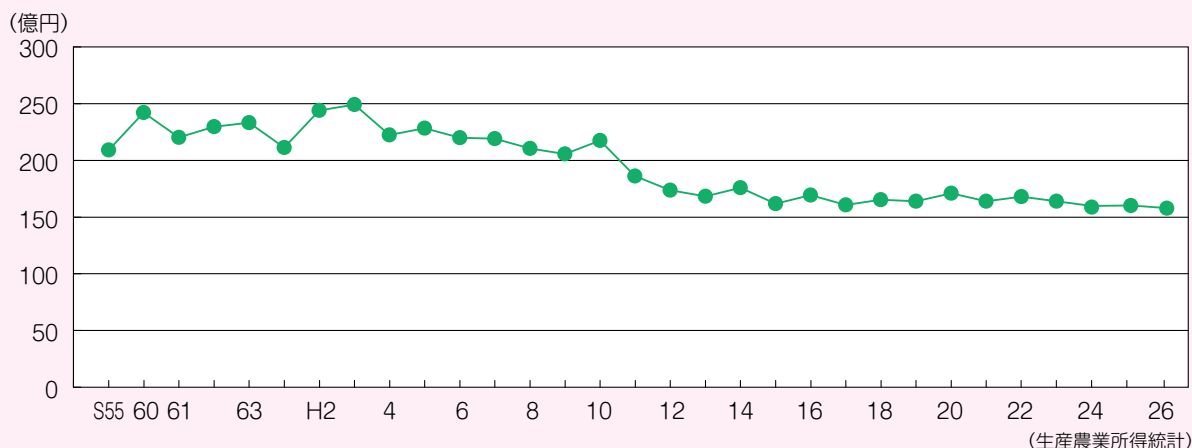
※「えんどう」は、うすいえんどう、きぬさやえんどう、オランダの合算

(野菜生産出荷統計、生産農業所得統計)

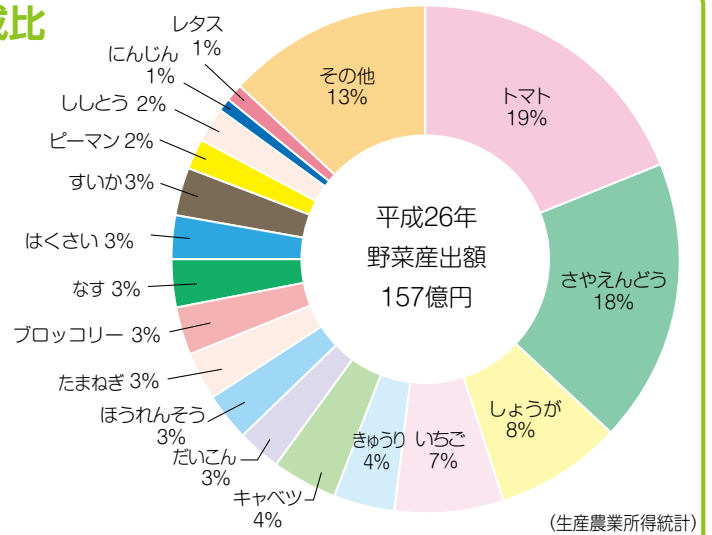
※「すいか」は、大玉すいか、小玉すいかの合算

※「トマト」は、大玉トマト、ミニトマト、加工用トマトの合算

和歌山県における野菜産出額の推移



和歌山県における野菜の品目別産出額構成比



※ラウンドしているため、各数値の積上げが合計と一致しない場合がある

和歌山県における主要野菜の作付面積・生産量と全国シェア

(平成26年)

品 目	全 国		本 県		シ ェ ア		生産量 全国順位
	栽培面積 (ha)	生産量 (t)	栽培面積 (ha)	生産量 (t)	栽培面積 (%)	生産量 (%)	
え ん ど う	3,879	26,800	329	3,666	8.5	13.7	2
し し と う	367	8,260	19	412	5.2	5.0	3
し ょ う が	1,870	49,500	41	2,890	2.2	5.8	5
は く さ い	17,800	914,400	151	11,700	0.8	1.3	15
た ま ね ぎ	25,300	1,169,000	113	4,900	0.4	0.4	18
トマト(ミニトマト含む)	12,100	739,900	106	6,160	0.9	0.8	28
キ ャ ベ ツ	34,700	1,480,000	221	9,280	0.6	0.6	29
レ タ ス	21,300	577,800	48	892	0.2	0.2	29
だ い こ ん	33,300	1,452,000	148	10,700	0.4	0.7	32

(野菜生産出荷統計)

和歌山県における主な野菜の出荷時期

品 目	施設・ 露地別	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下			
うすいえんどう	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
きぬさやえんどう	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
ト マ ト	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
ミ ニ ト マ ト	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
き ゅ う り	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
な す	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
ピ ー マ ン	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
し し と う	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
い ち ご	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
す い か	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
キ ャ ベ ツ	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
は く さ い	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
ブ ロ ッ コ リ ー	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
レ タ ス	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
だ い こ ん	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
に ん じ ん ぎ	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
た ま ね ぎ	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			
し ょ う が	施設	[Bar chart showing shipping periods]																																			
	露地	[Bar chart showing shipping periods]																																			

和歌山県における花きの生産状況

和歌山県では、京阪神に隣接した地理的条件と冬季温暖な気象条件を活かし、産地振興を図っています。特に切り花は、産出額の約8割を占め、出荷量は全国8位、中でもスターチスは全国1位、ガーベラは4位、スプレイぎくは5位となっており、その他にも、多種多様な切り花が栽培されています。

和歌山県における花き品目別作付面積と産出額の推移

品目名		年								
		昭和55年	昭和60年	平成2年	平成6年	平成12年	平成17年	平成22年	平成26年	
栽培面積 (ha)	切り花類	スターチス	4	8	26	43	54	49	58	69
		宿根かすみそう	5	29	61	67	47	33	26	-
		スプレイぎく			16	31	38	41	39	35
		小ぎく	66	92	51	41	28	21	14	15
		輪ぎく			23	23	20	15	10	8
		ばら	2	4	23	31	23	18	15	11
		ガーベラ	-	1	2	3	8	7	7	7
		その他切り花	131	323	536	708	693	685	537	507
	切り花小計	208	457	738	947	911	869	706	652	
	鉢物類	6	11	6	12	7	-	7	-	
	花壇用苗物	-	1	4	8	19	-	13	-	
	花木類	95	111	245	260	132	77	97	99	
	地被植物類	-	-	-	-	4	5	4	4	
	合計	309	579	993	1,227	1,072	951	827	755	

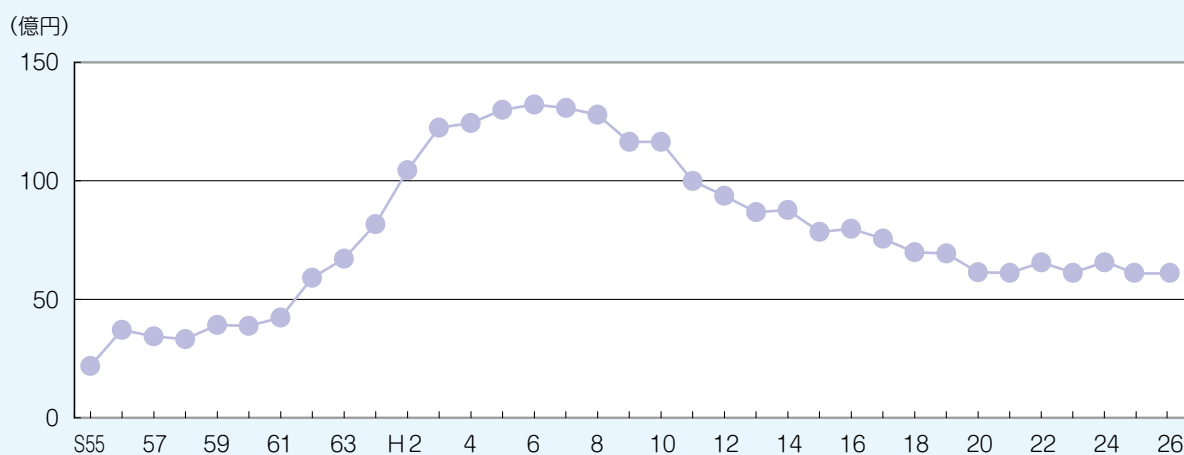
産出額(億円)	22	39	105	132	94	76	66	61
---------	----	----	-----	-----	----	----	----	----

※表中の-は、調査データのないもの

(生産農業所得統計、花木等生産状況調査、花き生産出荷統計)

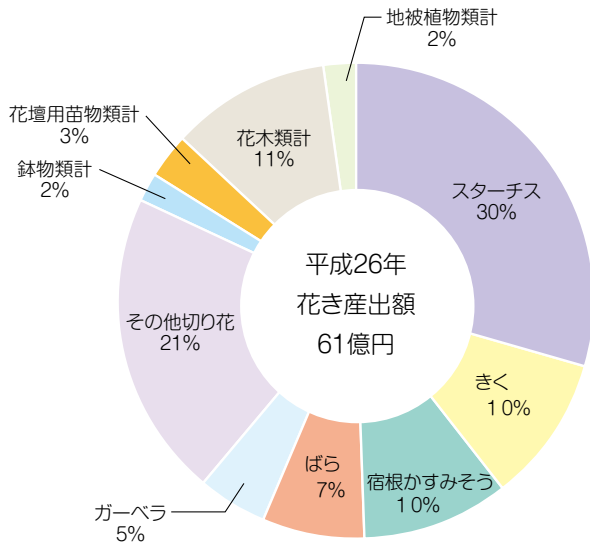
※ラウンドしているため、各数値の積上げが合計と一致しない場合がある

和歌山県における花き産出額の推移



(生産農業所得統計、花木等生産状況調査)

和歌山県における花きの品目別産出額構成比



(生産農業所得統計、花木等生産状況調査)

※ラウンドしているため、各数値の積上げが合計と一致しない場合がある



和歌山県における主要花きの作付面積・出荷量と全国シェア

(平成26年)

品目	全 国		本 県		シ ョ ア		出荷量 全国順位
	栽培面積 (a)	出荷量 (千本)	栽培面積 (a)	出荷量 (千本)	栽培面積 (%)	出荷量 (%)	
ス タ ー チ ス	18,900	117,300	6,860	60,200	36.3	51.3	1
ガ ー ベ ラ	9,260	165,000	680	14,200	7.3	8.6	4
ス プ レ イ ぎ く	72,800	241,700	3,500	11,000	4.8	4.6	5
ば ら	37,800	276,500	1,090	5,690	2.9	2.1	14

(花き生産出荷統計)

和歌山県における主な花きの出荷時期

品 目	施設・ 露地別	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
ス タ ー チ ス	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
宿 根 か す み そ う	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
ス プ レ イ ぎ く	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
小 ぎ く	露地	[Orange bars indicating shipping periods]																							
ば ら	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
カーネーション	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
スイートピー	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
ガ ー ベ ラ	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
ス ト ッ ク	施設	[Orange bars indicating shipping periods]																							
千 両	施設※	[Orange bars indicating shipping periods]																							

※千両の施設は遮光施設

地方別主要品目

海草

だいこん、にんじん、しょうが
ピーマン、ほうれんそう
こまつな、キャベツ、はくさい
ブロッコリー、トマト
ばら、スプレイぎく
花壇用苗



有田

ししとうがらし、トマト、いちご、
ミニトマト、にんにく
スプレイぎく、ばら
スイートピー、カーネーション
おもと、ひまわり
トキワガズミ



日高

えんどう、ミニトマト
すいか、きゅうり、ブロッコリー
レタス、ピーマン、にんにく
かぼちゃ、にがうり、そらまめ、なす
スターチス、宿根かすみそう
ガーベラ、スイートピー
小ぎく、千両、さかき



西牟婁

レタス、しそ、いちご、えんどう
たかな、スイートコーン
宿根かすみそう、スターチス
ガーベラ、ストック、しきみ
さかき、なのはな



東牟婁

いちご、なす
さつまいも、たかな、にんにく
トルコギキョウ、スターチス
千両、しきみ



那賀

たまねぎ、いちご、はくさい
キャベツ、きゅうり、トマト
なす、ねぎ、えんどう、黒枝豆
スプレイぎく、緑化木
しゃくやく、はぼたん
ストック、ばら、きんぎょそう



伊都

トマト、きゅうり
いちご、みょうが、なす
たまねぎ
ばら、小ぎく、アスター
トルコギキョウ、花壇用苗
こうやまき

