

特産農産物に関する生産情報調査結果（平成22年）

薬用作物（生薬）

1 栽培状況の推移

年度	栽培戸数 (戸)	栽培面積 (a)	面積			生産量 (kg)
			転作面積 (a)	契約面積 (a)	収穫面積 (a)	
平成6年度	13,728	255,949	30,355	111,410	151,305	10,326,035
平成7年度	12,873	262,284	38,828	122,841	161,108	14,947,457
平成8年度	12,333	258,053	39,647	122,570	158,634	15,627,934
平成9年度	11,446	191,277	31,884	104,196	144,169	9,841,400
平成10年度	10,418	166,571	28,787	92,981	124,149	11,514,072
平成11年度	8,863	165,547	18,252	79,866	101,478	12,432,205
平成12年度	8,635	123,742	18,649	60,212	79,137	10,882,886
平成13年度	6,806	106,128	17,119	51,205	67,305	9,556,233
平成14年度	6,368	129,734	17,500	53,129	73,111	9,999,954
平成15年度	5,981	123,546	17,860	52,638	71,863	12,587,115
平成16年度	6,118	129,070	8,387	65,256	80,233	9,846,636
平成17年度	6,098	118,794	4,564	51,392	68,726	6,137,842
平成18年度	6,192	113,821	9,247	54,168	74,297	5,688,757
平成19年度	6,290	114,293	13,532	67,838	85,739	7,931,411
平成20年度	6,938	149,738	31,168	92,351	112,888	7,844,835

2 都道府県における薬用作物（生薬）の一覧（平成20年度）

県名	種	作物名
北海道	14	オウギ、オオブカトウキ、カノコソウ、キバナオウギ、ジオウ、シャクヤク、セネガ根、センキュウ、ダイオウ、トウキ、ハトムギ、ハナトリカブト、トリカブト、ホッカイトウキ
青森	2	ウコン、ムラサキ
岩手	10	アマチャ、オクトリカブト、キツソウコン、シソ、シャクヤク、センキュウ、ソヨウ、トウキ、ハナトリカブト、モッコウ
宮城	1	マンネンタケ
秋田	1	ヤブカンゾウ
山形	1	キハダ
福島	7	イチョウ、カミツレ、クワ、シソ、ハトムギ、フキ、ヤーコン
茨城	6	吉根草、ケール、タマザキツツラフジ、トウキ、ミシマサイコ、ヤーコン
栃木	6	ウコン、シソ、トウキ、ハトムギ、ミシマサイコ、モロヘイヤ
群馬	6	イチョウ、ウコン、シャクヤク、トウキ、トチュウ、ミシマサイコ
埼玉	1	ウコン
千葉	3	秋ウコン、春ウコン、紫ウコン
東京	0	
神奈川	0	
山梨	2	ウコン、ヤーコン
長野	13	アマチャ、カミツレ、キハダ、ゲンノショウコ、シャクヤク、サフラン、スペアミント、センブリ、トウキ、トチュウ、ヤクヨウニンジン、ラベンダー、ルバーブ
静岡	1	オウレン
新潟	9	イチョウ葉、オウゴン、カワラケツメイ、キバナオウギ、キハダ、サドオケラ、シャクヤク、トウキ、乾燥ヨモギ
富山	11	アマチャヅル、オウレン、カイケイジオウ、キハダ、キバナオウギ、シャクヤク、トウキ、ハトムギ、ホソバオケラ、ミシマサイコ、ラベンダー
石川	0	
福井	5	イチョウ、ナツメ、オウレン、キハダ、杜仲茶
岐阜	15	アシタバ、アマドコロ、イブキジャコウソウ、ウコン、カキドオシ、カミツレ、ゲンノショウコ、シモン芋、トウキ、ドクダミ、ミシマサイコ、紫いも、ヤーコン、ヨモギ、ワサビ
愛知	2	ウコン、ヤーコン
三重	1	キハダ

県名	種	作物名
滋賀	1	クワ
京都	13	ウコン(生)・(乾燥)、オオバコ、カモミール、ゲンノショウコ、どくだみ、ミント類、メキシカンセイジ、ヨモギ、ラベンダー類、レモンパーペナ、レモンバーム、ローズマリー
大阪	1	ナンテン
兵庫	6	春ウコン、ウコン、カワラケツメイ、セネガ、トウキ、モロヘイヤ
奈良	10	アカヤジオウ、ウコン、オケラ、カリン、キハダ、サンショウ、シャクヤク、トウキ、ナンテン、ミシマサイコ
和歌山	6	キジツ、サンショウ、チュウバンカン、テンダイウヤク、トウキ、ミシマサイコ
鳥取	4	甘茶、浜茶、赤紫蘇、ヤーコン
島根	13	ウコン、大麦若葉、キハダ、桑茶、ケール、サンショウ、トチュウ、ハトムギ、マタタビ、マンネンタケ、モロヘイヤ、薬用人参、ヤーコン
岡山	5	アマチャヅル、ケール、ケシ、ハトムギ、ミシマサイコ
広島	0	
山口	0	
徳島	0	
香川	0	
愛媛	3	ウコン、シソ、ミシマサイコ
高知	13	アロエ、キハダ、サンショウ、シモン1号、セネガ、センブリ、ダイダイ、タラ、大深当帰、トチュウ、ハブ茶、ミシマサイコ(根)、ミシマサイコ(種子)
福岡	5	ウコン、ケール、ヒキオコシ、ニンニク、ヤーコン
佐賀	0	
長崎	1	ミシマサイコ
熊本	9	ウコン、オウレン、大麦若葉、クワ、ケール、サンショウ、シモン芋、ミシマサイコ、ヤーコン
大分	8	ウコン、大麦若葉、ケール、サフラン、ドクダミ、ミシマサイコ、ムラサキ、ヤーコン
宮崎	1	ミシマサイコ
鹿児島	13	アシタバ、アロエベラ、ウコン、ガジュツ、キダチアロエ、グアバ、ケール、シモン1号、スイオウ、スズナ、ドクダミ、ヤーコン、ヨモギ
沖縄	6	アロエ、ウコン、グアバ、クミスクチン、ボタンホウボウ、その他
全国	235	種

3 薬用作物の都道府県別栽培状況（平成20年度）

(1) 総括表

都道府県名	栽培戸数 (戸)	栽培面積 (a)	栽培面積			生産量
			転作面積 (a)	契約面積 (a)	収穫面積 (a)	
北海道	185	18,756	30	18,474	17,555	751,483
青森	11	30	0	0	30	50
岩手	289	4,358	0	3,822	3,822	86,904
宮城	20	8		8	5	30
秋田	1	100	90		100	1,000
山形	3					2,787
福島	584	4,699	189	2,480	3,599	222,474
茨城	44	1,224	0	792	1,104	184,035
栃木	150	16,417	14,220	9,923	16,147	472,202
群馬	259	4,847		4,220	4,807	132,840
埼玉	1	30	30		30	300
千葉	16	15			15	708
東京	—	—	—	—	—	—
神奈川	—	—	—	—	—	—
山梨	29	150		42	150	7,695
長野	231	4,865	0	0	2,959	68,922
静岡	7	28		28	13	130
新潟	41	776	100	535	411	10,186
富山	251	10,541	9,353	9,320	9,479	175,696
石川						4
福井	131	11,050	60	30	2,100	12,688
岐阜	174	493	4	189	488	15,288
愛知	21	40	0	0	0	1,700
三重	34	209	209			育成中

滋賀	6	220	0	0	200	5,000
京都	71	43	40	0	43	933
大阪	45	90			36	900
兵庫	57	813	7	673	803	11,810
奈良	283	2,026	149	34	894	15,658
和歌山	1,143	15,395	0	1,110	1,063	103,420
鳥取	58	420	30			14,766
島根	276	7,498	30	1,855	4,576	1,537,554
岡山	45	600	0	175	478	13,965
広島	—	—	—	—	—	—
山口	—	—	—	—	—	—
徳島	—	—	—	—	—	—
香川	—	—	—	—	—	—
愛媛	69	1,228	0	1,325	1,188	9,064
高知	633	10,885	2,310	10,835	10,748	283,220
福岡	80	2,072	1,131	1,912	2,072	846,536
佐賀	—	—	—	—	—	—
長崎	2	20		20		40
熊本	197	6,906	108	5,705	6,751	669,601
大分	489	4,686	2,346	3,670	4,266	1,714,321
宮崎	2	60	60	60	60	198
鹿児島	337	6,225	672	5,879	6,200	342,295
沖縄	663	11,918	0	9,236	10,698	128,432
合計	6,938	149,738	31,168	92,351	112,888	7,844,835

(2) 種類別栽培状況

薬用作物名	栽培戸数 (戸)	栽培面積 (a)	収穫面積 (a)	生産量 (kg)	主産県
アシタバ	18	401	401	141,000	岐阜県、鹿児島県
アマチャ	85	2,051	1,976	19,127	岩手県、長野県、鳥取県
アマチャヅル	8	22	22	90	富山県、岡山県
アマドコロ	1	70	70	175	岐阜県
アロエ	112	2,236	2,046	292,534	高知県、鹿児島県、沖縄県
イチョウ	56	3,360	2,640	25,622	福島県、群馬県、新潟県、福井県
イブキジャコウソウ	5	2	2	7	岐阜県
ウコン	541	3,986	3,951	106,575	青森県、栃木県、群馬県、埼玉県、 千葉県、山梨県、岐阜県、愛知県、 京都府、兵庫県、奈良県、島根県、 愛媛県、福岡県、熊本県、大分県、 鹿児島県、沖縄県
オウゴン	4	36	36	183	新潟県
オウレン	56	9,078	73	350	静岡県、富山県、福井県、熊本県
オオバコ	6	0	0	3	京都府
オケラ	2	16	0	0	新潟県、奈良県
オタネニンジン	33	757	162	8,022	長野県、島根県
カイケイジオウ	2	13	13	140	富山県
ガジュツ	234	3,248	3,248	97,854	鹿児島県
カノコソウ	54	507	487	5,073	北海道、岩手県、茨城県
カミツレ	28	225	214	7,245	福島県、長野県、岐阜県、京都府
カワラケツメイ	21	390	50	13,337	新潟県、兵庫県、鳥取県
キハダ	198	3,791	516	8,229	山形県、長野県、新潟県、富山県、 福井県、三重県、奈良県、島根県、 高知県
キバナオウギ	28	1,683	1,643	26,444	北海道、新潟県、富山県
グアバ	41	1,324	1,324	3,625	鹿児島県、沖縄県
クミスクチン	26	289	289	4,376	沖縄県
クワ	48	2,820	2,000	97,499	福島県、滋賀県、島根県、熊本県

薬用作物名	栽培戸数 (戸)	栽培面積 (a)	収穫面積 (a)	生産量 (kg)	主産県
ケール	234	10,968	10,124	2,664,714	茨城県、島根県、岡山県、福岡県、大分県、鹿児島県
ケシ	3	3	3	0	岡山県
ゲンノショウコ	17	4	4	30	長野県、岐阜県、京都府
サフラン	95	403	403	40	長野県、大分県
サンショウ	1,224	14,763	1,853	85,671	奈良県、和歌山県、島根県、高知県、熊本県
ジオウ	7	203	203	18,390	北海道、奈良県
シソ	44	1,297	1,237	25,315	岩手県、福島県、栃木県、鳥取県、愛媛県
シモンイモ	62	770	770	110,050	岐阜県、高知県、熊本県、鹿児島県
シャクヤク	113	1,689	839	43,899	北海道、岩手県、群馬県、長野県、新潟県、富山県、奈良県
スイオウ	1	120	105	15,750	鹿児島県
セイジ	1	0	0	0	京都府
セネガ	55	724	724	10,353	北海道、兵庫県、高知県
センキュウ	150	10,945	10,895	466,899	北海道、岩手県
センブリ	36	1,298	458	14,415	長野県、高知県
ダイオウ	11	2,518	1,780	22,800	北海道
ダイダイ	109	975	975	26,475	和歌山県、高知県
タマサキツツラフジ	23	517	517	82,400	茨城県
タラ	1	1	1	40	高知県
テンダイウヤク	10	1,765	20	140	和歌山県
トウキ	393	7,848	7,296	390,223	北海道、岩手県、茨城県、栃木県、群馬県、長野県、新潟県、富山県、岐阜県、兵庫県、奈良県、和歌山県、高知県
ドクダミ	108	203	203	43,932	岐阜県、京都府、大分県、鹿児島県
トチュウ	50	900	775	10,890	群馬県、長野県、福井県、島根県、高知県
トリカブト	93	2,822	2,822	29,898	北海道、岩手県
ナツメ	1	250	250	5,000	福井県
ナンテン	125	290	236	4,200	大阪府、奈良県
ニンニク	6	60	60	5,000	福岡県
ハトムギ	227	26,225	25,933	659,765	北海道、福島県、栃木県、富山県、島根県、岡山県
ハブソウ	4	17	0	0	高知県
ヒキオコシ	3	2	2	57	福岡県
フキ	63	200	200	6,617	福島県
ホソバオケラ	2	13	0	0	富山県
ボタンボウフウ	23	1,110	132	1,200	沖縄県
マタタビ	1	60	40	40	島根県
ミシマサイコ	671	11,435	11,311	32,603	茨城県、栃木県、群馬県、富山県、岐阜県、奈良県、和歌山県、岡山県、愛媛県、高知県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県
ミント	7	13	10	18	長野県、京都府
ムラサキ	13	50	50	85	青森県、大分県
モッコウ	13	215	215	5,148	岩手県
紫いも	1	35	35	525	岐阜県
モロヘイヤ	84	382	112	61,207	栃木県、兵庫県、島根県
ヤーコン	622	1,503	1,323	286,138	福島県、茨城県、山梨県、岐阜県、愛知県、鳥取県、島根県、福岡県、熊本県、大分県、鹿児島県
ヤブカンゾウ	1	100	100	1,000	秋田県

薬用作物名	栽培戸数 (戸)	栽培面積 (a)	収穫面積 (a)	生産量 (kg)	主産県
ラベンダー	21	162	122	2,118	長野県、富山県、京都府
ルバーブ	36	158	155	8,000	長野県
レモンバーベナ	1	0	0	1	京都府
レモンバーム	3	2	2	8	京都府
ローズマリー	2	3	3	36	京都府
ワサビ	2	11	11	150	岐阜県
青刈(葉)麦	200	6,140	5,720	1,817,501	島根県、熊本県、大分県
その他	249	4,181	4,135	31,528	沖縄県

薬用人参

1 栽培状況の推移

(1) 全国の生産

年度	栽培農家数 (戸)	栽培面積 (ha)	収穫面積 (ha)	10a 当たり 収量 (土根kg)	生産量 (t)	
					土根	製品
昭和 47	4,040	413	72	440	319	97
48	4,040	408	77	445	342	97
49	4,010	423	83	490	407	116
50	3,960	438	88	492	433	124
51	3,910	425	73	524	487	139
52	3,810	448	97	496	481	138
53	3,710	457	98	479	469	132
54	3,630	460	101	503	508	151
55	3,290	473	98	514	504	151
56	3,240	540	118	495	584	156
57	2,580	562	122	502	613	168
58	2,570	585	127	527	669	195
59	2,620	607	124	504	625	183
60	2,640	622	119	461	548	155
61	2,710	636	119	460	547	149
62	2,660	607	119	448	534	143
63	2,641	612	116	461	535	140
平成元	2,520	559	118	420	496	135
2	2,246	516	107	385	412	112
3	2,026	479	98	386	378	91
4	1,844	469	101	347	352	74
5	1,642	322	72	378	308	68
6	1,315	322	72	354	255	54
7	1,075	281	62	321	198	35
8	889	243	51	344	174	35
9	772	189	40	400	158	30
10	695	179	38	400	152	32
11	485	157	34	385	132	27
12	409	129	27	321	88	17
13	400	117	26	318	81	16
14	329	77	17	371	64	20
15	279	66	15	506	78	17
16	223	53	12	383	61	20
17	137	36	11	762	52	9
18	118	34	12	514	63	10
19	92	22	6	638	40	6
20	81	36	10	377	37	8

(2) 県別の生産 (平成20年度)

県名	栽培農家数 (戸)	栽培面積 (ha)	収穫面積 (ha)	10a 当たり 収量 (土根kg)	生産量 (t)	
					土根	製品
北海道	7	2.00	1.50		0.00	0.01
青森	15	0.08				
宮城	4	0.20	0.05	427	0.21	
福島	20	11.3	2.5	1,621	17.9	5.6
長野	24	13.8	5.2	1,033	17.2	
島根	11	8.4	0.4	314	1.1	2.8
合計	81	35.8	9.7	377	36.4	8.4

2 製品の種類別生産状況の推移

(1) 全国

単位：kg

年度	紅参	白参	生干し	湯通し	その他	計
平成 6	19,650		8,580	8,558	16,755	53,543
平成 7	10,269		6,733	9,698	8,009	34,709
平成 8	8,574		5,984	12,139	8,288	34,985
平成 9	7,750		3,584	11,889	8,312	31,535
平成 10	5,760		4,716	13,184	8,043	31,703
平成 11	5,802		2,022	12,789	6,262	26,875
平成 12	5,820		1,337	6,051	4,229	17,437
平成 13	5,410		2,003	4,669	3,935	16,017
平成 14	5,932		2,805	6,282	4,781	19,800
平成 15	5,623		2,535	4,259	4,290	16,707
平成 16	4,255	0	880	4,797	3,335	13,267
平成 17	1,915		815	5,424	2,849	10,990
平成 18	1,604		760	3,584	2,424	8,372
平成 19	1,184	0	682	3,718	2,317	7,900
平成 20	1,155	0	552	3,528	2,452	7,687

(2) 県別（平成 21 年度）

単位：kg

県名	紅参	白参	生干し	湯通し	その他	計
北海道					10	10
福島	229		552	3,472	1,370	5,623
長野	835.6			56.4	883.9	1,776
島根	90				188	278
合計	1,155	0	552	3,528	2,452	7,687

和紙原料

1. 種類別年次別生産動向

(1) こうぞ

生産量の黒皮換算計：(白皮生産量/0.47) + 黒皮生産量

区分 年度	面積 (ha)		生産量 (t)			10a 当たり 黒皮収量(kg)
	栽培	収穫	黒皮	白皮	黒皮換算計	
昭和 40	2,490	2,270	2,953	44	3,170	140
50	701	563	837	3	843	150
60	296	272	281	68	419	154
平成 2	203	172	212	13	240	140
7	132	121	123	15	156	129
8	125	114	87	13	115	101
9	129	116	126	18	164	141
10	120	105	133	9	151	144
11	112	99	132	9	151	152
12	104	86	103	8	121	141
13	95	78	94	8	111	142
14	95	78	98	8	114	146
15	81	71	73	8	90	127
16	74	60	25	8	70	117
17	80	78	82	7	76	97
18	82	78	97	7	102	131
19	67	67	92	8	108	161
20	59	57	34	7	50	88
21	57	55	32	9	46	84

(2) みつまた

生産量の黒皮換算計：(白皮生産量/0.40) + 黒皮生産量

区分 年度	面積 (ha)		生産量 (t)			10a 当たり 黒皮収量(kg)
	栽培	収穫	黒皮	白皮	黒皮換算計	
昭和 40	5,450	2,280	1,393	541	3,120	137
50	2,112	763	99	606	1,614	213
60	988	430	57	342	915	213
平成 2	942	365	17	318	810	222
7	681	261	40	246	655	251
8	608	229	10	224	570	249
8	576	206	8	222	564	274
10	546	200	5	227	566	282
11	544	210	4	257	648	308
12	549	218	13	260	650	298
13	495	207	1	225	563	272
14	460	186	1	179	449	241
15	411	168	14	164	424	252
16	389	160	0	229	571	357
17	337	155	0	220	549	354
18	304	123	0	185	314	255
19	254	101	0	119	245	243
20	197	83	4	48	116	140
21	157	59	9	21	30	51

(3) とろろあおい

区分 年度	収穫面積 (ha)	生産量(t)	10 a 当たり収量(kg)
昭和 40	1,647	15,084	916
50	74	977	1,320
60	10	109	1,090
平成 2	11	145	1,318
7	7	76	1,086
8	6	73	1,217
8	5	50	1,000
10	6	66	1,069
11	5	67	1,338
12	2	17	850
13	6	61	1,033
14	4	60	1,500
15	3	26	867
16	4	45	1,125
17	4	47	1,175
18	4	20	500
19	4	1	25
20	4	12	300
21	3	37	1,233

2. 県別生産状況 (平成 21 年度)

(1) こうぞ

県名	面積(ha)		生産量(t)			農家数	市町村数
	栽培	収穫	黒皮	白皮	黒皮 換算計		
岩手	0.06	0.06	0.30	0.27		3	1
宮城	0.70	0.70	1.00	0.60	2.28	6	2
秋田	0.33	0.23	0.55		0.55	3	2
山形	0.10	0.03		0.03	0.06	2	2
福島	0.40	0.40	1.03		1.03	3	1
茨城	18.00	18.00		4.00	8.50	150	2
栃木	0.20	0.20	0.13	0.04	0.22	6	
埼玉	1.50	1.50	0.68			21	1
山梨	0.10					1	1
長野	1.90	1.90	1.42	0.17	0.48	21	5
新潟	3.60	3.60	0.50	1.40	4.40	9	4
富山	3.10	3.10	1.30	0.70	2.79	3	1
石川	0.25	0.25	0.06		0.06	1	1
福井	0.86	0.86	0.90		0.90	13	1
岐阜	4.00	4.00	3.90	0.30	4.50	46	2
愛知	2.50	2.50	0.30		0.30	1	1
京都	1.50	1.50	1.00		1.00	12	
兵庫	1.20	1.20		0.70	1.50	19	1
奈良	0.90	0.90	0.30	0.07	0.45	2	2
和歌山	不明		1.50	0.27	0.57	49	2
島根	0.15	0.10	0.15		0.15	4	1
山口	0.55	0.45	0.33	0.01	0.35	13	1
高知	14.43	13.32	15.75		15.75	105	9
佐賀	0.31	0.31	0.55		0.55	1	1
宮崎	0.03	0.03	0.13			1	1
鹿児島	0.10	0.10	0.10		0.10	1	1
計	56.77	55.24	31.87	8.56	46.48	496	46

(2) みつまた

県名	面積(ha)		生産量(t)			農家数	市町村
	栽培	収穫	黒皮	白皮	黒皮 換算計		
山梨	0.10					1	1
島根	25.28	2.86	6.41	2.96	11.95	211	7
岡山	28.50	20.50		11.00		117	6
山口	37.32	8.58	0.36	0.26	1.02	241	10
徳島	25.00	10.00		4.00	10.00	106	4
愛媛	24.30	10.10	1.98	1.04	4.58	51	2
高知	16.44	7.30		1.34	2.85	31	7
宮崎		0.03					1
計	156.94	59.37	8.75	20.60	30.40	758	38

(3) とろろあおい

県名	面積(ha)		生産量(t)			農家数	市町村
	栽培	収穫	黒皮	白皮	黒皮 換算計		
岩手			(土根) 0.01		0.01		
宮城	0.20	0.20				3	3
福島	0.04	0.04	(土根) 0.70		0.70	2	1
茨城	1.80	1.80	(土根) 25.00		25.00	11	1
栃木	0.02	0.02			0.04	3	
埼玉	0.80	0.80	(土根) 11.00		11.00	21	1
山梨	0.01					1	1
長野	0.16	0.16	(土根) 0.43		0.43	4	4
富山	0.03	0.03	(土根) 0.18		0.18	1	1
岐阜	0.10	0.10	(土根) 0.04		0.04		1
山口	0.02	0.02				1	1
佐賀	0.00	0.00	0.05		0.05	1	1
鹿児島	0.10	0.10				1	1
計	3.28	3.27	37.41	0.00	37.45	49	16