

6 農林業 — 農林業センサス結果等から —

○ 調査の対象

農林業の生産構造や就業構造の実態を調査し、攻めの農林水産業の実現に向けた各種農林業に必要な資料の整備を目的とし、農林産物の生産を行う又は委託を受けて農林業作業を行い、生産又は作業に係る面積・頭羽数が一定規模以上の「農林業生産活動」を行う者（組織の場合は代表者）を対象に行う。

○ 用語の解説

・農林業経営体

農林産物の生産を行うか又は委託を受けて農林業作業を行い、生産又は作業に係る面積・頭数が次のいずれかに該当する事業を行う者をいう。

- (1) 経営耕地面積が30a以上の規模の農業
- (2) 農作物の作付面積又は栽培面積、家畜の飼養頭羽数又は出荷羽数、その他の事業の規模が次の農林業経営体の基準以上の農業

①	露地野菜作付面積	15a
②	施設野菜栽培面積	350㎡
③	果樹栽培面積	10a
④	露地花き栽培面積	10a
⑤	施設花き栽培面積	250㎡
⑥	搾乳牛飼養頭数	1頭
⑦	肥育牛飼養頭数	1頭
⑧	豚飼養頭数	15頭
⑨	採卵鶏飼養羽数	150羽
⑩	ブロイラー年間出荷羽数	1,000羽
⑪	その他	調査期日前1年間における農産物生産物の総販売額50万円に相当する事業の規模

- (3) 権原に基づいて育林又は伐採（立木竹のみを譲り受けてする伐採を除く。）を行うことができる山林（以下「保有山林」という。）の面積が3ha以上の規模の林業（育林又は伐採を適切に実施したものに限る。）

- (4) 農作業の受託の事業

- (5) 委託を受けて行う育林若しくは素材生産又は立木を購入して行う素材生産の事業

・農業経営体

「農林業経営体」の規定のうち(1)、(2)又は(4)のいずれかに該当する事業を行う者

・林業経営体

「農林業経営体」の規定のうち(3)又は(5)のいずれかに該当する事業を行う者

・個人経営体

個人（世帯）で事業を行う経営体をいう。なお、法人化して事業を行う経営体は含まない。

・主業経営体

農業所得が主で、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体をいう。

・準主業経営体

農外所得が主で、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体をいう。

・副業的経営体

調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいない個人経営体をいう。

・団体経営体

個人経営体以外の経営体をいう。

・経営耕地

農林業経営体が経営している耕地（けい畔を含む田、畑及び樹園地）の面積をいい、自ら所有し耕作している耕地（自作地）と、他から借りて耕作している耕地（借入耕地）の合計である。土地台帳の地目や面積に関係なく、実際の地目別の面積とした。

・農家

調査期日現在で、経営耕地面積が10a以上の農業を営む世帯又は経営耕地面積が10a未満であっても、調査期日前1年間における農産物販売金額が15万円以上あった世帯をいう。

なお、「農業を営む」とは、営利又は自家消費のために耕種、養畜、養蚕、又は自家生産の農産物を原料とする加工を行うことをいう。

・販売農家

経営耕地面積が30a以上又は調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円以上の農家をいう。

・自給的農家

経営耕地面積が30a未満かつ、調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円未満の農家をいう。

・農業従事者

15歳以上の世帯員のうち、調査期日前1年間に自営農業に従事した者をいう。

※農林水産省HP「統計情報」「農林業センサス」より

(<http://www.maff.go.jp/j/tokei/census/afc/index.html>)

(1) 農林業経営体数

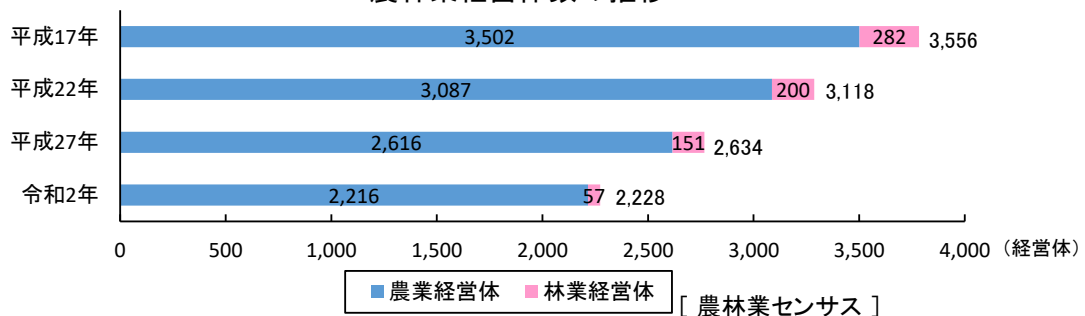
単位：経営体

	区 分	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域
平成 17 年	農 林 業 経 営 体	3,556	1,093	554	865	491	553
	農 業 経 営 体	3,502	1,083	544	840	487	548
	林 業 経 営 体	282	29	142	87	5	19
平成 22 年	農 林 業 経 営 体	3,118	952	514	798	358	496
	農 業 経 営 体	3,087	948	505	784	356	494
	林 業 経 営 体	200	24	102	57	3	14
平成 27 年	農 林 業 経 営 体	2,634	792	446	693	289	414
	農 業 経 営 体	2,616	786	441	690	288	411
	林 業 経 営 体	151	20	77	45	2	7
令和 2 年	農 林 業 経 営 体	2,228	658	369	593	245	363
	農 業 経 営 体	2,216	653	366	593	244	360
	林 業 経 営 体	57	10	29	13	2	3

※農業経営と林業経営を合わせて営んでいる経営体があるため、農業経営体数と
林業経営体数の合計と農林業経営体数は一致しない。

農林業センサス

農林業経営体数の推移



(2) 組織形態別農業経営体数

単位：経営体

	項 目	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域	
平成 27 年	計	2,616	786	441	690	288	411	
	法人化している	50	22	4	3	15	6	
	農事組合法人	12	6	－	－	6	－	
	会 社	株 式 会 社	35	16	4	2	9	4
		合名・合資会社	－	－	－	－	－	－
		合 同 会 社	－	－	－	－	－	－
		相 互 会 社	－	－	－	－	－	－
	各種団体	農 協	2	－	－	1	－	1
		森 林 組 合	－	－	－	－	－	－
		その他の各種団体	－	－	－	－	－	－
	そ の 他 の 法 人	1	－	－	－	－	1	
	地方公共団体・財産区	－	－	－	－	－	－	
法人化していない	2,566	764	437	687	273	405		
うち個人経営体	2,530	753	433	686	261	397		
令和 2 年	計	2,216	653	366	593	244	360	
	法人化している	69	22	10	6	20	11	
	農事組合法人	15	4	2	1	7	1	
	会 社	株 式 会 社	46	17	6	5	11	7
		合名・合資会社	1	－	－	1	－	－
		合 同 会 社	2	1	－	－	－	1
		相 互 会 社	－	－	－	－	－	－
	各種団体	農 協	2	－	1	－	－	1
		森 林 組 合	－	－	－	－	－	－
		その他の各種団体	1	－	1	－	－	－
	そ の 他 の 法 人	2	－	－	－	1	1	
	地方公共団体・財産区	－	－	－	－	－	－	
法人化していない	2,147	631	356	587	224	349		
うち個人経営体	2,123	625	354	585	218	341		

農林業センサス

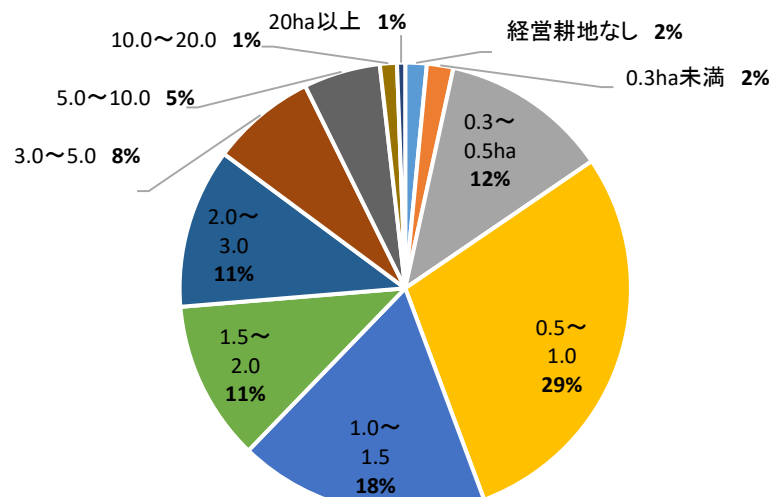
(3) 経営耕地面積規模別経営体数

単位: 経営体

	項 目	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域
平成27年	計	2,616	786	441	690	288	411
	経営耕地なし	37	10	6	2	7	12
	0.3ha未満	33	5	5	7	10	6
	0.3～0.5ha	286	60	62	85	40	39
	0.5～1.0	744	190	165	212	76	101
	1.0～1.5	510	143	78	158	45	86
	1.5～2.0	343	111	46	95	28	63
	2.0～3.0	317	119	52	68	28	50
	3.0～5.0	203	88	23	44	19	29
	5.0～10.0	112	48	4	17	20	23
	10.0～20.0	22	8	–	2	10	2
	20.0ha以上	9	4	–	–	5	–
令和2年	計	2,216	653	366	593	244	360
	経営耕地なし	34	8	3	5	7	11
	0.3ha未満	42	11	5	9	11	6
	0.3～0.5ha	267	59	55	77	30	46
	0.5～1.0	639	169	135	181	70	84
	1.0～1.5	397	103	64	122	36	72
	1.5～2.0	254	69	40	75	23	47
	2.0～3.0	254	96	37	62	21	38
	3.0～5.0	167	75	15	38	14	25
	5.0～10.0	122	50	11	19	20	22
	10.0～20.0	27	10	–	3	7	7
	20.0ha以上	13	3	1	2	5	2

農林業センサス

経営耕地面積規模別経営体構成比



[令和2年 農林業センサス]

(4)-1 経営耕地の状況(農業経営体)

単位:ha・経営体

	項 目	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域
平成27年	経営耕地のある経営体数	2,579	776	435	688	281	399
	経営耕地総面積	4,678	1,663	555	1,011	730	719
	田	田のある経営体数	2,421	751	392	637	268
		面積	3,327	1,333	238	636	454
	畑	畑のある経営体数	1,427	443	223	340	118
		面積	693	233	73	111	60
	樹園地	樹園地のある経営体数	1,055	124	336	454	14
		面積	658	97	244	264	4
令和2年	経営耕地のある経営体数	2,182	645	363	588	237	349
	経営耕地総面積	4,503	1,497	494	1,108	690	715
	田	田のある経営体数	1,959	605	301	528	212
		面積	3,307	1,198	200	771	636
	畑	畑のある経営体数	1,102	320	210	245	88
		面積	650	211	118	94	51
	樹園地	樹園地のある経営体数	796	96	230	381	9
		面積	546	88	176	242	4

農林業センサス

(4)-2 借入耕地面積(農業経営体)

単位:ha

	項 目	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域
平成27年	借入耕地総面積	1,757	664	100	292	425	276
	田	1,485	582	59	236	402	206
	畑	195	70	17	21	22	65
	樹園地	77	13	24	34	2	4
令和2年	借入耕地総面積	1,993	646	109	448	444	346
	田	1,727	564	63	383	434	283
	畑	178	67	23	19	11	59
	樹園地	88	14	23	46	-	5

農林業センサス

(5) 総農家数

単位：戸

	項 目	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域
平成27年	総 農 家 数	3,629	1,099	640	968	343	579
	販 売 農 家	2,518	753	430	680	262	393
	自 給 的 農 家	1,111	346	210	288	81	186
令和2年	総 農 家 数	3,090	934	546	829	296	485
	販 売 農 家	2,121	625	354	579	222	341
	自 給 的 農 家	969	309	192	250	74	144

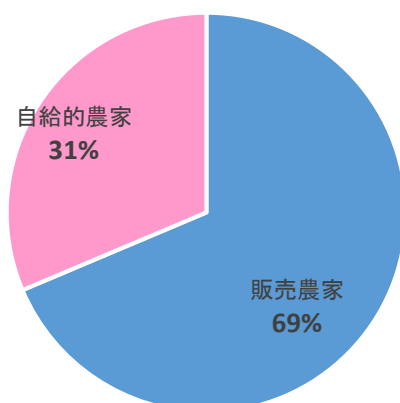
農林業センサス

(6) 主副業別経営体数(個人経営体)

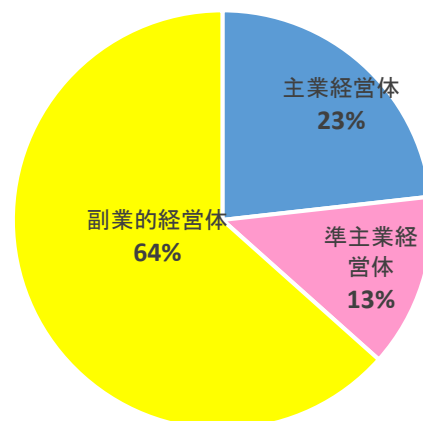
単位：経営体

	項 目	山鹿市計	山鹿地域	鹿北地域	菊鹿地域	鹿本地域	鹿央地域
平成27年	計	2,518	753	430	680	262	393
	主 業	695	234	104	122	100	135
	65歳未満の農業専従者がいる	628	215	92	99	94	128
	準 主 業	480	117	95	171	35	62
	65歳未満の農業専従者がいる	163	47	30	55	10	21
	副 業 的	1,343	402	231	387	127	196
令和2年	計	2,123	625	354	585	218	341
	主 業	493	158	74	93	69	99
	65歳未満の農業専従者がいる	445	145	63	75	66	96
	準 主 業	284	61	57	106	24	36
	65歳未満の農業専従者がいる	95	27	16	33	6	13
	副 業 的	1,346	406	223	386	125	206

農林業センサス

総農家における販売農家・自給的農家
別構成比

主副業別個人経営体構成比



〔 令和2年農林業センサス 〕

(7) 年齢階層別農業従事者数(自営農業に従事した世帯員数)

単位:人

	項 目	山 鹿 市 計	山 鹿 地 域	鹿 北 地 域	菊 鹿 地 域	鹿 本 地 域	鹿 央 地 域
平 成 27 年	男 女 計	6,187	1,779	1,033	1,714	639	1,022
	男	3,432	992	575	936	361	568
	女	2,755	787	458	778	278	454
	15 ～ 19	64	7	13	18	6	20
	20 ～ 24	99	22	14	31	10	22
	25 ～ 29	125	27	22	36	13	27
	30 ～ 34	159	40	21	42	19	37
	35 ～ 39	217	63	28	70	23	33
	40 ～ 44	244	88	23	54	29	50
	45 ～ 49	371	94	58	96	50	73
	50 ～ 54	446	108	93	138	34	73
	55 ～ 59	619	156	114	188	61	100
	60 ～ 64	835	243	156	223	91	122
	65 ～ 69	830	269	126	213	90	132
	70 ～ 74	697	217	107	178	70	125
	75 ～ 79	781	251	142	201	83	104
	80 ～ 84	462	128	78	138	42	76
	85 ～	238	66	38	88	18	28
令 和 2 年	男 女 計	4,998	1,467	816	1,385	486	844
	男	2,803	829	464	763	277	470
	女	2,195	638	352	622	209	374
	15 ～ 19	52	15	6	22	2	7
	20 ～ 24	58	16	7	19	2	14
	25 ～ 29	106	31	21	28	6	20
	30 ～ 34	98	22	17	33	12	14
	35 ～ 39	149	42	19	45	14	29
	40 ～ 44	199	61	26	56	20	36
	45 ～ 49	228	88	27	42	20	51
	50 ～ 54	331	90	57	74	50	60
	55 ～ 59	404	100	88	129	22	65
	60 ～ 64	543	137	92	161	56	97
	65 ～ 69	757	223	126	206	86	116
	70 ～ 74	730	228	120	195	67	120
	75 ～ 79	557	172	85	142	57	101
	80 ～ 84	480	150	83	135	54	58
	85 ～	306	92	42	98	18	56

農林業センサス

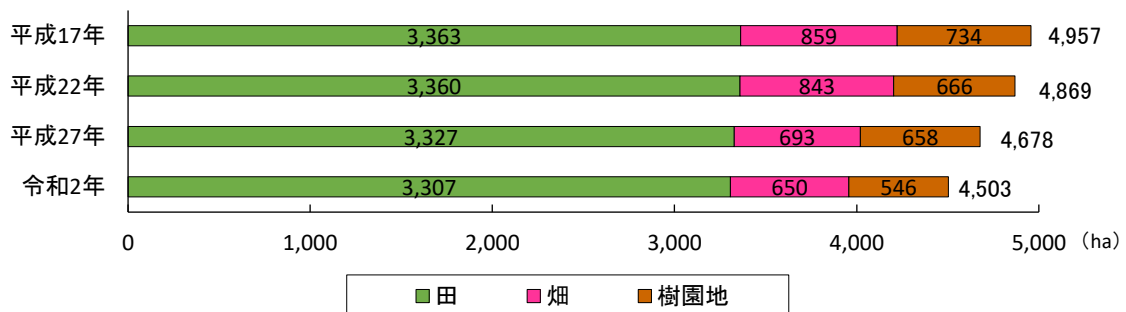
(8)経営耕地総面積、農家数及び農業従事者数の推移

単位:ha・戸・人・%

項 目	平 成 17 年	平 成 22 年	平 成 27 年	令 和 2 年	対前回増加率
経 営 耕 地 総 面 積	4,957	4,869	4,678	4,503	▲ 3.7
田	3,363	3,360	3,327	3,307	▲ 0.6
畑	859	843	693	650	▲ 6.2
樹 園 地	734	666	658	546	▲ 17.0
総 農 家 数	4,607	4,221	3,629	3,090	▲ 14.9
販 売 農 家	3,433	2,996	2,518	2,121	▲ 15.8
自 給 的 農 家	1,174	1,225	1,111	969	▲ 12.8
農 業 従 事 者 数	9,388	7,947	6,187	4,998	▲ 19.2
男	5,087	4,318	3,432	2,803	▲ 18.3
女	4,301	3,629	2,755	2,195	▲ 20.3

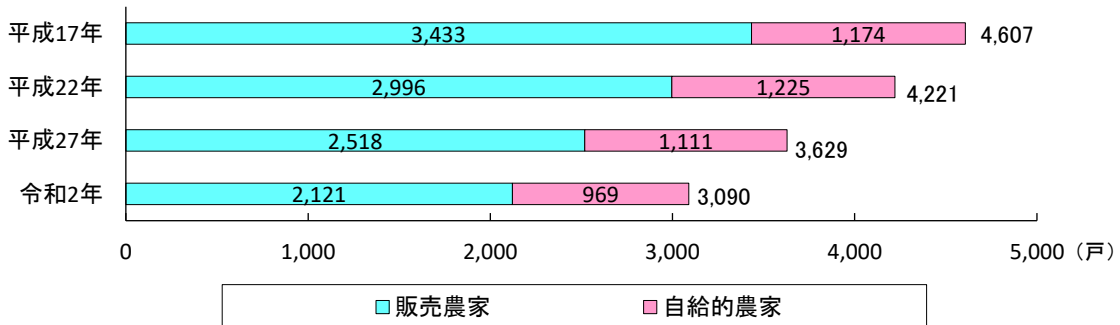
農林業センサス

経営耕地総面積の推移



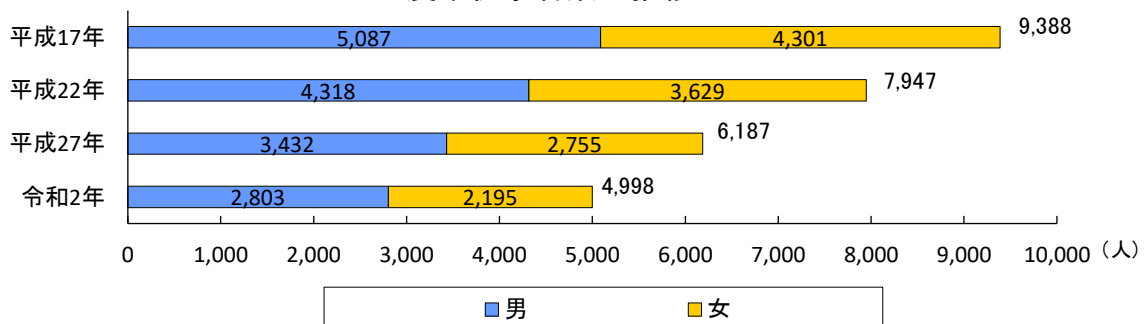
[農林業センサス]

総農家数の推移



[農林業センサス]

農業従事者数の推移



[農林業センサス]

(9)認定農業者数及び新規就農者数

単位:人

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
認定農業者	543	513	496	454
新規就農者	16	13	23	—

※各年度3月31日現在。

農業振興課

(10)水稲・麦類・大豆・指定野菜の作付面積及び収穫量

単位:ha・kg・t

		平成31年 令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
作付面積 (ha)	水 稲	2,250	2,260	2,180	2,170
	小 麦	367	364	420	367
	二 条 大 麦	214	250	312	373
	大 豆	127	120	151	170
	きゅうり (冬春)	5	5	7	7
	きゅうり (夏秋)	6	8	8	5
	な す (冬春)	3	2	2	2
10a当たり 収 穫 量 (kg)	水 稲	498	485	488	514
	小 麦	331	270	366	432
	二 条 大 麦	338	360	273	408
	大 豆	135	195	122	130
	きゅうり (冬春)	—	—	—	—
	きゅうり (夏秋)	—	—	—	—
	な す (冬春)	—	—	—	—
収 穫 量 (t)	水 稲	11,200	10,900	10,700	11,200
	小 麦	1,220	981	1,540	1,590
	二 条 大 麦	724	899	852	1,520
	大 豆	172	234	184	221
	きゅうり (冬春)	216	210	333	309
	きゅうり (夏秋)	115	175	247	179
	な す (冬春)	205	183	164	206

作物統計調査

※指定野菜とは、消費量が相対的に多く又は多くなることが見込まれる野菜であって、その種類、通常の出荷時期等により政令で定める種別に属するものをいう。現在、14種類の野菜が指定されている。

山鹿市では、きゅうり（冬春・夏秋）、なす（冬春）が野菜指定産地として指定されている。

(11)家畜飼養戸数及び頭羽数

単位:戸・頭・千羽・群

		令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
乳用牛	飼養農家数 (戸)	26	24	24	21
	頭数 (頭)	2,320	2,396	2,332	2,475
肉用牛	飼養農家数 (戸)	99	94	89	81
	頭数 (頭)	4,410	4,472	4,479	4,276
豚	飼養農家数 (戸)	5	5	4	4
	頭数 (頭)	13,149	12,175	11,593	10,895
馬	飼養農家数 (戸)	5	3	1	1
	頭数 (頭)	46	40	43	35
採卵鶏	飼養農家数 (戸)	5	4	4	5
	羽数 (千羽)	107	104	109	108
ブロイラー	飼養農家数 (戸)	6	6	4	5
	羽数 (千羽)	179	223	212	201
みつばち	飼養農家数 (戸)	9	8	13	19
	群数 (群)	137	138	167	190

※各年2月1日現在。

熊本県畜産統計

(12)有害鳥獣捕獲数

単位:頭・羽

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
捕獲数	3,585	3,584	4,199	3,040

林業振興課