

第 5 章

農 林 業

- 1 県内各市の農家数・経営耕地総面積
- 2 組織形態別農業経営体数
- 3 経営耕地面積規模別農業経営体数
- 4 農産物販売金額規模別農業経営体数
- 5 経営耕地の状況
- 6 5年以内の後継者の確保状況別経営体数
- 7 主副業別農業経営体数（個人経営体）
- 8 農業経営体の年齢別世帯員数（個人経営体）
- 9 農業経営体の年齢別農業従事者数（個人経営体）
- 10 販売目的の作物別作付経営体数と作付面積
- 11 農産物の作付面積・収穫量
- 12 農地移動状況
- 13 農地転用状況
- 14 林業経営体
 - （1）組織形態別経営体数
 - （2）保有山林及び山林の管理（作業を含む）状況
 - （3）保有山林面積規模別経営体数
- 15 主要家畜の飼養戸数及び飼養頭羽数

1 県内各市の農家数・経営耕地総面積

(単位：戸・ha) 令和2年2月1日現在

市名	総農家数	販売農家	法人化している	自給的農家	経営耕地総面積
宮 城 県	41,509	28,632	82	12,877	104,600
大 崎 市	4,852	3,808	10	1,044	16,229
仙 台 市	2,521	1,584	5	937	5,082
石 巻 市	2,795	2,060	7	735	8,766
塩 竈 市	38	7	－	31	X
気 仙 沼 市	1,665	666	1	999	778
白 石 市	1,411	836	2	575	1,777
名 取 市	975	688	－	287	2,386
角 田 市	1,646	1,034	2	612	3,322
多 賀 城 市	213	140	－	73	320
岩 沼 市	419	235	2	184	1,450
登 米 市	6,498	4,911	16	1,587	15,532
栗 原 市	5,501	4,320	10	1,181	13,998
東 松 島 市	808	556	3	252	2,894
富 谷 市	273	220	－	53	548

資料：2020年農林業センサス

注1) 農家・・・経営耕地面積が10 a 以上の農業を営む世帯又は調査期日前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。

注2) 販売農家・・・経営耕地面積が30 a 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。

注3) 自給的農家・・・経営耕地面積が30 a 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。

2 組織形態別農業経営体数

(単位：経営体) 各年2月1日現在

年	総数	法人化 している	農事組合 法人	会社		各種団体		その他の 法人	地方公共 団体・ 財産区	法人化 してい ない	個人 経営体
				株式会社	合名・合資・ 合同会社	農協	その他の 各種団体				
大崎市											
平成 22	5,865	43	6	25	1	11	－	－	1	5,821	5,672
27	4,864	70	16	41	2	8	1	2	－	4,794	4,657
令和 2	4,021	83	18	50	4	4	2	5	－	3,938	3,813
古川地域											
平成 22	2,296	12	2	7	－	3	－	－	－	2,284	2,219
27	1,949	16	5	9	－	2	－	－	－	1,933	1,874
令和 2	1,628	21	2	15	1	2	1	－	－	1,607	1,546
松山地域											
平成 22	251	2	－	1	－	1	－	－	－	249	235
27	213	5	2	1	－	1	－	1	－	208	202
令和 2	200	3	2	1	－	－	－	－	－	197	188
三本木地域											
平成 22	424	3	1	1	1	－	－	－	－	421	408
27	381	4	－	3	1	－	－	－	－	377	363
令和 2	327	5	－	4	1	－	－	－	－	322	313
鹿島台地域											
平成 22	455	10	1	7	－	2	－	－	－	445	427
27	292	15	2	10	－	3	－	－	－	277	260
令和 2	410	23	7	12	－	1	1	2	－	387	371
岩出山地域											
平成 22	929	6	－	4	－	2	－	－	1	922	915
27	775	11	1	8	1	－	－	1	－	764	756
令和 2	434	6	1	5	－	－	－	－	－	428	425
鳴子温泉地域											
平成 22	429	2	1	1	－	－	－	－	－	427	425
27	373	3	－	3	－	－	－	－	－	370	367
令和 2	285	6	－	4	2	－	－	－	－	279	278
田尻地域											
平成 22	1,081	8	1	4	－	3	－	－	－	1,073	1,043
27	881	16	6	7	－	2	1	－	－	865	835
令和 2	737	19	6	9	－	1	－	3	－	718	692

資料：農林業センサス

「農業経営体」とは、農産物の生産を行うか又は委託を受けて農業作業を行い、生産又は作業に係る面積・頭羽数が、次の規定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年間における農業生産物の総販売額50万円に相当する事業の規模 | |

(3) 農作業の受託の事業

3 経営耕地面積規模別農業経営体数

(単位：経営体) 各年2月1日現在

年	計	経営耕地なし	0.3ha未満	0.3～0.5	0.5～1.0	1.0～1.5	1.5～2.0	2.0～3.0	3.0～5.0	5.0～10.0	10.0～20.0	20.0～30.0	30.0～50.0	50.0～100.0	100.0ha以上
---	---	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------

大崎市

農業経営体

平成	22	5,865	72	57	448	1,102	967	737	933	812	495	168	33	28	12	1
	27	4,864	57	46	344	864	794	571	744	696	450	202	43	33	16	4
令和	2	4,021	60	42	231	636	579	459	595	618	454	222	62	45	17	1

資料：農林業センサス

4 農産物販売金額規模別農業経営体数

(単位：経営体) 各年2月1日現在

年	計	販売なし	50万円未満	50～100	100～300	300～500	500～1000	1000～3000	3000～5000	5000～1億	1億～3億	3億～5億	5億以上
---	---	------	--------	--------	---------	---------	----------	-----------	-----------	---------	-------	-------	------

大崎市

農業経営体

平成	22	5,865	344	1,162	1,274	1,437	376	368	235	41	22	3	2	2
	27	4,864	184	1,183	1,004	1,437	376	368	235	47	19	6	2	3
令和	2	4,021	184	629	736	1,273	448	367	284	59	30	6	1	4

資料：農林業センサス

5 経営耕地の状況

(単位：経営体・戸・ha) 各年2月1日現在

年	経営耕地総面積	田		畑（樹園地を除く）		樹園地	
		田のある経営体数	面積計	畑のある経営体数	面積計	樹園地のある経営体数	面積計

大崎市

農業経営体

平成	22	17,149	5,662	15,636	4,195	1,475	84	38
	27	16,835	4,700	15,442	3,158	1,364	96	29
令和	2	16,229	3,843	14,945	1,955	1,270	46	14

資料：農林業センサス

6 5年以内の後継者の確保状況別経営体数

(単位：経営体) 令和2年2月1日現在

	計	5年以内に経営を引き継ぐ後継者を確保している			5年以内に農業経営を引き継がない	確保していない
		親族	親族以外の経営内部の人材	経営外部の人材		
大崎市	4,021	1,212	60	5	199	2,545
古川地域	1,628	564	33	－	138	893
松山地域	200	52	4	－	4	140
三本木地域	327	58	1	－	13	255
鹿島台地域	410	132	6	2	10	260
岩出山地域	434	125	3	2	5	299
鳴子温泉地域	285	54	－	1	4	226
田尻地域	737	227	13	－	25	472

資料：2020年農林業センサス

7 主副業別農業経営体数（個人経営体）

(単位：経営体) 令和2年2月1日現在

	計	主業	65歳未満の農業専従者がいる	準主業	65歳未満の農業専従者がいる	副業的
大崎市	3,813	851	638	753	250	2,209
古川地域	1,546	339	234	336	97	871
松山地域	188	44	36	33	11	111
三本木地域	313	58	42	69	27	186
鹿島台地域	371	111	93	61	24	199
岩出山地域	425	97	76	80	29	248
鳴子温泉地域	278	40	30	52	14	186
田尻地域	692	162	127	122	48	408

資料：2020年農林業センサス

注1）主業経営体・・・農業所得が主（世帯所得の50%以上が農業所得）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。

注2）準主業経営体・・・農業所得が主（世帯所得の50%未満が農業所得）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。

注3）副業経営体・・・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。

8 農業経営体の年齢別世帯員数（個人経営体）

(単位：人) 令和2年2月1日現在

区分	計	14歳以下	15～19	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49
大崎市									
男	7,322	618	286	216	253	305	414	462	371
女	7,120	602	250	172	176	214	323	338	320
合計	14,442	1,220	536	388	429	519	737	800	691

区分	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～80	80～84	85歳以上
大崎市								
男	363	541	652	964	704	411	400	362
女	334	478	734	856	582	432	509	800
合計	697	1,019	1,386	1,820	1,286	843	909	1,162

資料：2020年農林業センサス

9 農業経営体の年齢別農業従事者数（個人経営体）

(単位：人) 令和2年2月1日現在

区分	計	15～19歳	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54
大崎市									
男	5,787	115	129	196	247	343	383	329	320
女	4,466	72	86	93	110	193	210	225	267
計	10,253	187	215	289	357	536	593	554	587

区分	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～84	85歳以上
大崎市							
男	512	634	945	690	394	353	197
女	413	664	781	506	345	319	182
計	925	1,298	1,726	1,196	739	672	379

資料：2020年農林業センサス

10 販売目的の作物別作付経営体数と作付面積

(単位：経営体・ha) 各年2月1日現在

作物	平成22年		平成27年		令和2年	
	経営体数	作付面積	経営体数	作付面積	経営体数	作付面積
大崎市						
稲、麦、雑穀、いも類、豆類						
水 稲	5,256	10,229	4,421	10,275	3,559	10,285
陸 稲	2	X	1	X	-	-
小 麦	150	421	75	348	52	277
大 麦 ・ 裸 麦	17	79	8	25	1	X
そ ば	29	22	53	75	47	73
そ の 他 の 雑 穀	13	12	28	33	8	9
ば れ い し ょ	180	8	199	9	90	8
か ん し ょ	9	-	5	-	X	X
大 豆	618	1,749	410	1,801	363	1,998
小 豆	49	3	34	3	20	28
そ の 他 の 豆 類	28	3	38	5	21	2
工芸農作物						
た ば こ	24	...	13	5	...	...
こんにゃくいも	-	...	2	X	1	X
その他の工芸農作物	8	...	8	18	29	19
野菜類						
だ い こ ん	478	...	465	21	162	10
に ん じ ん	234	...	178	5	59	3
さ と い も	136	...	107	X	43	X
や ま の い も	35	...	39	2	14	X
は く さ い	497	...	511	20	195	13
キ ャ ベ ツ	394	...	331	18	127	7
ほ う れ ん そ う	446	...	303	17	154	15
レ タ ス	171	...	139	8	70	6
ね ぎ	374	...	381	30	202	43
た ま ね ぎ	344	...	302	12	128	12
ブ ロ ッ コ リ ー	233	...	182	21	107	20
き ゅ う り	478	...	356	13	139	7
な す	508	...	402	16	186	17
ト マ ト	409	...	312	17	165	15
ピ ー マ ン	248	...	128	2	57	2
い ち ご	28	...	14	2	9	1
メ ロ ン	10	...	9	1	4	X
す い か	19	...	17	X	3	X
そ の 他 の 野 菜	177	...	370	70	271	87
果樹類						
り ん ご	4	...	2	X	X	X
ぶ ど う	15	...	24	2	15	3
日 本 な し	4	...	3	1	X	X
も も	6	...	7	1	2	X
お う と う	1	...	1	X	X	X
か き	8	...	6	-	4	-
く り	5	...	3	-	X	X
う め	11	...	14	11	X	X
す も も	4	...	1	X	-	-
キウイフルーツ	6	...	6	1	X	X
そ の 他 の 果 樹	25	...	27	X	26	X
花き類						
栽培実経営体数	78	-	69	-	62	-
切 り 花 類	61	-	56	-	50	-
球 根 類	-	-	1	-	3	-
鉢 も の 類	11	-	9	-	9	-
花壇用苗もの類	15	-	13	-	12	-

資料：農林業センサス

1 1 農産物の作付面積・収穫量

(大崎市全域)

(単位： ha・kg・t)

年	水稻			小麦		
	作付面積	10a当たり 収量	収穫量	作付面積	10a当たり 収量	収穫量
平成29年産	10,000	549	54,900	323	488	1,580
30年産	10,100	557	56,300	306	330	1,010
令和元年産	10,200	566	57,700	253	438	1,110
2年産	10,300	564	58,100	258	428	1,100
3年産	...	...	...	...	...	...

年	大豆			そば		
	作付面積	10a当たり 収量	収穫量	作付面積	10a当たり 収量	収穫量
平成29年産	2,000	143	2,850	96	8	8
30年産	1,950	165	3,220	98	13	13
令和元年産	1,950	171	3,330	99	30	29
2年産	1,920	172	3,310	109	29	32
3年産	...	...	...	...	...	...

資料：東北農政局統計部「作物統計調査」

注：農林水産省「作物統計調査」による数値のため、表10の作付面積とは一致しない。

1 2 農地移動状況

(単位：件・㎡)

年	総数		所有権移転				利用権設定			
	件数	面積	農地法		農業経営基盤強化促進法		農地法		農業経営基盤強化促進法	
			件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
大崎市										
平成29	715	5,417,996	180	580,151	64	348,623	65	749,192	406	3,740,030
30	724	4,890,748	161	460,688	92	538,460	85	894,282	386	2,997,318
令和元年	1,138	8,339,974	170	914,235	150	1,107,233	158	937,094	660	5,381,412
2	579	2,968,949	192	594,970	81	423,925	98	494,774	208	1,455,280
3	723	5,072,439	177	501,017	64	374,468	105	691,461	377	3,505,493
古川地域										
平成29	286	2,163,636	75	234,377	13	65,483	11	184,890	187	1,678,886
30	279	1,546,377	80	168,442	28	190,489	15	185,481	156	1,001,965
令和元年	500	2,981,693	67	255,877	66	364,188	53	260,898	314	2,100,730
2	285	1,345,479	70	198,038	42	243,454	45	89,682	128	814,305
3	343	2,264,916	67	118,619	40	232,998	49	283,914	187	1,629,385
松山地域										
平成29	59	318,853	12	34,087	10	40,200	3	18,134	34	226,432
30	86	430,468	11	20,183	7	33,025	4	21,362	64	355,898
令和元年	101	802,505	10	26,370	14	176,408	5	23,983	72	575,744
2	27	112,209	16	36,105	7	22,919	2	47,004	2	6,181
3	70	415,534	9	32,335	8	21,116	5	15,369	48	346,714
三本木地域										
平成29	42	356,769	8	23,136	2	17,250	6	64,596	26	251,787
30	35	240,718	8	53,236	6	32,615	1	16,772	20	138,095
令和元年	104	771,837	13	101,176	9	57,763	50	107,030	32	505,868
2	26	108,856	10	10,277	6	35,299	1	19,960	9	43,320
3	58	408,694	23	77,152	5	52,094	5	56,075	25	223,373
鹿島台地域										
平成29	112	1,048,673	16	65,989	7	60,979	12	18,899	77	902,806
30	96	639,671	19	50,525	9	36,450	27	169,539	41	383,157
令和元年	200	1,649,260	17	76,542	13	143,042	28	218,530	142	1,211,146
2	83	527,680	29	123,213	7	18,640	17	108,815	30	277,012
3	69	374,604	17	39,180	2	11,146	24	111,663	26	212,615
岩出山地域										
平成29	100	609,434	41	100,617	10	45,583	10	187,889	39	275,345
30	71	521,830	17	28,245	10	48,027	17	233,995	27	211,563
令和元年	56	596,754	13	100,397	10	49,900	7	210,353	26	236,104
2	46	172,202	26	60,033	3	9,228	14	75,628	3	27,313
3	29	252,911	13	48,369	1	1,452	9	144,737	6	58,353
鳴子温泉地域										
平成29	16	141,695	5	17,369	1	28,685	10	95,641	-	-
30	17	182,878	7	39,755	2	27,667	8	115,456	-	-
令和元年	19	287,652	11	237,789	-	-	8	49,863	-	-
2	20	115,631	14	80,657	1	4,334	5	30,640	-	-
3	15	55,066	10	31,519	0	0	4	17,655	1	5,892
田尻地域										
平成29	100	778,936	23	104,576	21	90,443	13	179,143	43	404,774
30	140	1,328,806	19	100,302	30	170,187	13	151,677	78	906,640
令和元年	158	1,250,273	39	116,084	38	315,932	7	66,437	74	751,820
2	92	586,892	27	86,647	15	90,051	14	123,045	36	287,149
3	139	1,300,714	38	153,843	8	55,662	9	62,048	84	1,029,161

資料：大崎市農業委員会

1 3 農地転用状況

(単位：件・㎡)

年	総数		農地法4条		農地法5条	
	件数	面積	件数	面積	件数	面積
大崎市						
平成29	220	308,757	26	10,353	194	298,404
30	222	340,052	18	10,674	204	329,378
令和元年	206	289,941	14	12,846	192	277,095
2	230	236,868	16	10,755	214	226,113
3	202	203,731	20	14,648	182	189,083
古川地域						
平成29	146	107,753	17	5,455	129	102,298
30	147	143,171	10	4,340	137	138,831
令和元年	123	116,355	8	7,138	115	109,217
2	134	106,589	10	6,292	124	100,297
3	114	117,782	13	10,754	101	107,028
松山地域						
平成29	7	3,431	3	1,160	4	2,271
30	5	2,405	1	11	4	2,394
令和元年	8	7,907	-	-	8	7,907
2	7	3,790	-	-	7	3,790
3	5	2,670	0	0	5	2,670
三本木地域						
平成29	11	98,983	2	1,191	9	97,792
30	18	139,927	3	1,454	15	138,473
令和元年	8	76,971	2	778	6	76,193
2	13	8,184	-	-	13	8,184
3	19	13,621	4	1,635	15	11,986
鹿島台地域						
平成29	19	52,056	-	-	19	52,056
30	21	23,926	2	3,666	19	20,260
令和元年	23	40,357	-	-	23	40,357
2	42	53,057	2	2,640	40	50,417
3	22	28,553	0	0	22	28,553
岩出山地域						
平成29	13	11,014	-	-	13	11,014
30	10	9,776	-	-	10	9,776
令和元年	8	11,540	1	1,286	7	10,254
2	13	27,296	3	1,724	10	25,572
3	17	15,585	1	1,476	16	14,109
鳴子温泉地域						
平成29	6	8,063	-	-	6	8,063
30	4	3,960	1	498	3	3,462
令和元年	5	2,446	1	36	4	2,410
2	3	3,993	1	99	2	3,894
3	5	7,964	1	3	4	7,961
田尻地域						
平成29	18	27,457	4	2,547	14	24,910
30	17	16,887	1	705	16	16,182
令和元年	31	34,365	2	3,608	29	30,757
2	18	33,959	-	-	18	33,959
3	20	17,556	1	780	19	16,776

注1：農地法4条とは、農地を所有者が転用する場合。

注2：農地法5条とは、転用する目的で所有権を移転する場合。

(3) 保有山林面積規模別経営体数

(単位：経営体) 各年2月1日現在

年	計	保有山林 なし	3ha 未満	3～5	5～10	10～20
---	---	------------	-----------	-----	------	-------

大崎市

平成 22	212	6	2	57	61	45
27	168	6	1	57	36	37
令和 2	62	3	1	13	7	16

年	20～30	30～50	50～100	100～500	500～1000	1000ha 以上
---	-------	-------	--------	---------	----------	--------------

大崎市

平成 22	13	17	5	4	1	1
27	9	13	4	3	1	1
令和 2	6	9	4	2	1	－

資料：農林業センサス

1 5 主要家畜の飼養戸数及び飼養頭羽数

(単位：戸・10頭・1000羽) 各年2月1日現在

年	乳用牛		肉用牛		豚		採卵鶏	
	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養羽数
大崎市								
平成27	70	155<	470	834	22	2,399<	6	54<
28	80	201<	506	889	28	2,211<	9	420<
29	86	211<	512	812	29	2,149<	9	527<
30	79	200<	486	854	30	2,205<	9	554<
31	75	195<	446	737	28	2,506<	6	54<
令和2	74	193<	528	940	26	1,107<	6	55<
3	68	184<	522	922	24	767<	6	55<

資料：農林振興課

注：市町村別のデータは作成していないため、下表の地域別データを合計している。

(単位：戸・10頭・1000羽) 各年2月1日現在

年	乳用牛		肉用牛		豚		採卵鶏	
	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養頭数	飼養戸数	飼養羽数
古川地域								
平成27	19	56	94	198	4	254	1	X
28	19	62	104	179	4	244	2	X
29	27	79	93	152	4	342	2	X
30	20	69	96	186	4	310	1	X
31	20	69	89	163	4	287	-	-
令和2	23	73	107	200	4	252	-	-
3	22	70	103	201	2	X	-	-
松山地域								
平成27	1	X	33	36	1	X	-	-
28	1	X	27	33	1	X	-	-
29	1	X	30	49	1	X	-	-
30	1	X	22	32	1	X	-	-
31	1	X	35	52	-	-	-	-
令和2	2	X	30	41	-	-	-	-
3	1	X	33	40	-	-	-	-
三本木地域								
平成27	2	X	17	35	-	-	3	54
28	1	X	19	44	-	-	4	59
29	1	X	14	18	-	-	3	50
30	2	X	16	34	1	X	4	61
31	2	X	13	34	-	-	3	54
令和2	2	X	16	47	-	-	3	55
3	2	X	17	42	-	-	3	55
鹿島台地域								
平成27	1	X	49	180	1	X	-	-
28	1	X	70	220	1	X	-	-
29	1	X	47	175	1	X	1	X
30	1	X	51	153	1	X	1	X
31	1	X	42	115	1	X	1	X
令和2	1	X	66	197	1	X	1	X
3	1	X	66	188	1	X	1	X
岩出山地域								
平成27	24	51	122	163	3	1,530	2	X
28	30	76	120	169	4	1,148	3	361
29	27	69	172	206	3	961	3	477
30	29	69	146	196	3	1,152	3	493
31	27	70	118	160	3	1,293	2	X
令和2	26	67	130	174	2	X	2	X
3	24	63	125	173	2	X	2	X
鳴子温泉地域								
平成27	15	32	71	108	1	X	-	-
28	18	39	69	103	1	X	-	-
29	19	39	79	101	2	X	-	-
30	16	36	72	112	-	-	-	-
31	13	29	71	90	1	X	-	-
令和2	11	27	78	116	1	X	-	-
3	8	17	71	107	1	X	-	-
田尻地域								
平成27	8	16	84	114	11	615	-	-
28	10	24	97	141	18	819	-	-
29	10	24	77	111	18	846	-	-
30	10	26	83	141	21	743	-	-
31	11	27	78	123	19	926	-	-
令和2	9	26	101	165	18	855	-	-
3	10	34	107	171	18	767	-	-

資料：農林振興課

注：採卵鶏は、飼養羽数1,000羽以上を調査対象とする。