

4. 農 業

1

農家数、農家人口の推移

昭和61年～平成8年 <総農家>

各年2月1日現在

区分		昭和61年*	63年*	平成2年	3年*	5年*	7年	8年	
農家数	総数 (戸)	3,776	3,726	3,599	3,571	3,485	3,351	3,368	
	専業	農家数 (戸)	338	325	250	268	275	253	284
		専業率 (%)	9.0	8.7	6.9	7.5	7.9	7.5	8.4
	兼業	第1種 (戸)	726	603	386	509	445	386	371
		第2種 (戸)	2,712	2,798	2,963	2,794	2,765	2,712	2,713
農家人口 (人)		19,190	18,971	18,240	18,051	17,371	16,553	16,517	
農業従事者数 (人)		9,451	9,400	9,058	8,846	8,599	8,212	7,922	

平成12年～27年 <販売農家>

区分		平成12年	17年	22年	27年	
農家数	総数 (戸)	2,574	2,100	1,685	1,278	
	専業	農家数 (戸)	242	233	250	278
		専業率 (%)	9.4	11.1	14.8	21.8
	兼業	第1種 (戸)	342	394	281	178
		第2種 (戸)	1,990	1,473	1,154	822
農家人口 (人)		12,632	9,897	7,424	5,260	
農業従事者数 (人)		6,989	5,869	4,765	3,403	

資料：農(林)業センサス

*は茨城県農業基本調査

※平成12年～27年は、農家数に関する統計データは一部（販売農家）に限られている。

2020年(令和2年)農林業センサスにおける変更点について

専兼業別統計の把握を廃止

専兼業別統計は、従前、農業の担い手を表す指標として使われてきたが、世帯員が他産業に従事しているが機械化等により大規模経営を行っている兼業農家や、年金収入に依存している高齢専業農家が存在しており、担い手を表す指標としては適切ではなくなってきたことから、代替する分類として1995年センサス(平成7年調査)から主副業別統計を導入。それから20年経過し、主副業別統計が定着してきたことから専兼業別の把握を廃止。

資料：2020年農林業センサス結果の概要

用語解説

- 農家(総農家) 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。
- 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。
- 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。

★専兼業別 ※2015年(平成27年)までの項目

- 専業農家 世帯員の中に兼業従事者が1人もいない農家。
- 兼業農家 世帯員の中に兼業従事者が1人以上いる農家。
- 第1種兼業農家 農業所得を主とする兼業農家。
- 第2種兼業農家 農業所得を従とする兼業農家。



令和2年<総農家>

令和2年2月1日現在

区 分	総数	下妻	大宝	騰波ノ江	上妻	総上	豊加美	高道祖
総 数 (戸)	1,495	76	155	161	308	103	177	108
自給的農家数 (戸)	530	49	55	52	119	41	37	34
販売農家数 (戸)	965	29	100	109	188	63	137	75

区 分	大形	蚕飼	玉村	宗道
総 数 (戸)	175	72	46	114
自給的農家数 (戸)	69	17	10	47
販売農家数 (戸)	106	55	36	67

資料：2020年農林業センサス

2

地区別主副業別経営体数、農家人口

<個人経営体>

令和2年2月1日現在

区 分	総数	下妻	大宝	騰波ノ江	上妻	総上	豊加美	高道祖
主 業 (経営体)	181	3	18	31	45	10	14	10
準主業 (経営体)	109	2	7	10	19	7	10	12
副 業 的 (経営体)	671	22	75	68	124	45	113	52
農家人口 (人)	3,657	80	387	461	686	236	497	283
農業従事者数 (人)	2,299	56	256	283	420	136	323	172

区 分	大形	蚕飼	玉村	宗道
主 業 (経営体)	30	7	6	7
準主業 (経営体)	13	8	11	10
副 業 的 (経営体)	63	40	19	50
農家人口 (人)	426	208	145	248
農業従事者数 (人)	266	133	98	156

資料：2020年農林業センサス

用語解説

【農業経営体】

農産物の生産を行うか又は委託を受けて農作業を行い、生産又は作業に係る面積・頭羽数等が、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基準以上の農業

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

(3) 農作業の受託の事業

- 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。
- 団体経営体 個人経営体以外の経営体をいう。

3

経営耕地面積の推移

各年2月1日現在

区 分	総土地面積 (km ²)	経 営 耕 地 面 積 (a)				
		総数	平成7年対比(%)	田	畑	樹園地
<総農家>						
平成7年	80.88	3,674	100.0	2,686	725	263
8年	80.88	3,747	102.0	2,765	723	259
10年	80.88	3,701	100.7	2,738	712	251
<販売農家>						
12年	80.88	3,378	91.9	2,535	606	237
17年	80.88	3,038	82.7	2,291	536	211
22年	80.88	2,919	79.5	2,200	540	179
27年	80.88	2,717	74.0	2,090	475	152
<農業経営体>						
令和2年	80.88	2,940	80.0	2,243	576	120

資料：平成8・10年 茨城県農業基本調査

平成7・12・17・22・27年、令和2年 農(林)業センサス

4

地区別経営耕地面積

<農業経営体>

令和2年2月1日現在

区 分	経営耕地のある 実経営体数 (経営体)	経 営 耕 地 面 積 (ha)				一戸当たり 平均耕地面積 (a)
		総 数	田	畑	樹園地	
総 数	968	2,940	2,243	576	120	304
下 妻	28	259	237	21	0	925
大 宝	101	346	262	70	13	343
騰波ノ江	106	237	181	9	48	224
上 妻	187	422	285	79	58	226
総 上	65	184	159	26	-	283
豊 加 美	140	407	307	101	0	291
高 道 祖	75	315	277	36	2	420
大 形	108	206	106	100	0	191
蚕 飼	55	226	138	89	-	411
玉 村	36	119	116	3	-	331
宗 道	67	219	177	42	-	327

資料：2020年農林業センサス

5

経営耕地面積規模別経営体数

<農業経営体>

令和2年2月1日現在（単位：経営体）

区 分	総 数	比 率	下 妻	大 宝	騰波ノ江	上 妻	総 上
総 数	988	100	32	102	111	192	66
経営耕地なし	20	2.0	4	1	5	5	1
0.3ha未満	11	1.1	—	—	4	1	—
0.3ha～0.5ha	102	10.3	1	12	7	26	5
0.5ha～1.0ha	271	27.4	5	30	37	44	23
1.0ha～1.5ha	208	21.1	8	25	18	36	12
1.5ha～2.0ha	107	10.8	2	12	8	26	3
2.0ha～3.0ha	103	10.4	3	8	15	25	12
3.0ha～5.0ha	61	6.2	1	1	9	13	5
5.0ha～10.0ha	53	5.4	3	3	4	9	3
10.0ha～20.0ha	23	2.3	2	5	2	4	1
20.0ha～30.0ha	11	1.1	—	2	1	2	—
30.0ha～50.0ha	12	1.2	1	3	1	1	—
50ha以上	6	0.6	2	—	—	—	1

区 分	豊加美	高道祖	大 形	蚕 飼	玉 村	宗 道
総 数	141	75	109	55	36	69
経営耕地なし	1	—	1	—	—	2
0.3ha未満	4	—	1	—	—	1
0.3ha～0.5ha	15	4	13	7	1	11
0.5ha～1.0ha	40	17	30	21	11	13
1.0ha～1.5ha	36	20	16	12	10	15
1.5ha～2.0ha	10	12	16	5	6	7
2.0ha～3.0ha	12	6	11	3	1	7
3.0ha～5.0ha	11	3	12	2	2	2
5.0ha～10.0ha	5	3	9	3	3	8
10.0ha～20.0ha	1	6	—	—	1	1
20.0ha～30.0ha	3	3	—	—	—	—
30.0ha～50.0ha	3	—	—	—	1	2
50ha以上	—	1	—	2	—	—

資料：2020年農林業センサス

6

販売目的の作物の種類別・地区別作付経営体数、面積

<農業経営体>

地区別 区分 作物名	総数		下妻		大宝		騰波ノ江	
	作付 経営体数	作付 面積	作付 経営体数	作付 面積	作付 経営体数	作付 面積	作付 経営体数	作付 面積
水稲（食用）	767	1,680	21	76	77	195	59	137
陸稲（食用）	73	56	5	14	1	X	—	—
稲（飼料用）	80	159	3	7	17	34	4	15
六条大麥	10	54	—	—	3	X	—	—
小麦	64	373	5	119	7	9	4	18
そば	13	161	3	85	1	X	1	X
じゃがいも	10	0	1	X	—	—	3	0
さつまいも	4	1	—	—	—	—	—	—
大豆	12	45	—	—	—	—	1	X
ねぎ	59	19	1	X	1	X	5	1
はくさい	44	X	1	X	1	X	2	X
ほうれんそう	33	3	1	X	2	X	3	0
だいこん	20	X	1	X	1	X	4	0
きゅうり	20	4	—	—	—	—	3	X
キャベツ	23	X	—	—	1	X	1	X
レタス	27	23	—	—	—	—	2	X
なす	15	X	1	X	2	X	2	X
さといも	19	1	1	X	1	X	5	0
すいか	21	26	—	—	—	—	—	—
メロン	19	15	—	—	1	X	—	—
トマト	13	1	1	X	1	X	2	X
たまねぎ	13	1	—	—	1	X	4	0
ブロッコリー	13	X	1	X	—	—	2	X

(単位:経営体、ha)

地区別 区分 作物名	上 妻		総 上		豊 加 美		高 道 祖	
	作 付 経営体数	作 付 積						
水稲 (食用)	142	233	58	120	129	270	59	181
陸稲 (食用)	17	15	7	4	18	8	4	2
稲 (飼料用)	30	28	6	29	6	12	1	X
六 条 大 麦	6	25	—	—	—	—	—	—
小 麦	6	29	2	X	14	86	13	63
そ ば	4	35	2	X	—	—	1	X
じゃがいも	1	X	—	—	—	—	1	X
さつまいも	1	X	—	—	—	—	1	X
大 豆	3	X	—	—	4	21	4	8
ね ぎ	12	4	7	1	19	8	3	1
はくさい	4	0	2	X	3	0	1	X
ほうれんそう	10	X	6	1	3	0	2	X
だいこん	2	X	1	X	1	X	2	X
きゅうり	1	X	1	X	1	X	1	X
キャベツ	4	0	1	X	—	—	1	X
レタス	2	X	—	—	1	X	1	X
な す	2	X	1	X	2	X	1	X
さといも	4	0	2	X	—	—	1	X
すいか	2	X	—	—	—	—	—	—
メロン	1	X	—	—	—	—	—	—
トマト	3	X	—	—	—	—	2	X
たまねぎ	1	X	1	X	2	X	—	—
ブロッコリー	4	1	1	X	—	—	1	X

(単位:経営体、ha)

地区別 区分 作物名	大形		蚕飼		玉村		宗道	
	作付 経営体数	作付 面積	作付 経営体数	作付 面積	作付 経営体数	作付 面積	作付 経営体数	作付 面積
水稲(食用)	76	89	50	131	35	100	61	146
陸稲(食用)	8	5	1	X	4	3	8	3
稲(飼料用)	1	X	1	X	1	X	10	18
六条大麦	—	—	—	—	—	—	1	X
小麦	2	X	4	4	1	X	6	34
そば	1	X	—	—	—	—	—	—
じゃがいも	—	—	—	—	1	X	3	0
さつまいも	1	X	—	—	1	X	—	—
大豆	—	—	—	—	—	—	—	—
ねぎ	5	4	1	X	1	X	4	0
はくさい	27	X	1	X	1	X	1	X
ほうれんそう	4	1	1	X	—	—	1	X
だいこん	4	X	1	X	1	X	2	X
きゅうり	5	X	1	X	5	1	2	X
キャベツ	13	X	—	—	1	X	1	X
レタス	18	X	—	—	1	X	2	X
なす	1	X	1	X	1	X	1	X
さといも	2	X	—	—	1	X	2	X
すいか	19	X	—	—	—	—	—	—
メロン	17	X	—	—	—	—	—	—
トマト	3	X	—	—	1	X	—	—
たまねぎ	—	—	1	X	—	—	3	0
ブロッコリー	2	X	1	X	—	—	1	X

資料：2020年農林業センサス

一口コラム

下妻市で多く栽培されている農産物といえば・・・



米

産出額 217千万円
県内11位 全国203位



なし

産出額 93千万円
県内2位 全国16位



すいか

産出額 36千万円
県内3位 全国34位

農林水産省 令和2年市町村別農業算出額（推計）

7

地区別家畜の飼養経営体数及び飼育頭羽数

< 農業経営体 >

令和2年2月1日現在(単位:経営体、頭、百羽)

区 分	豚		採卵鶏		肉用牛		乳用牛	
	経営体数	頭数	経営体数	羽数	経営体数	頭数	経営体数	頭数
総数	18	36,039	3	7,487	6	X	1	X
下妻	—	—	—	—	1	X	1	X
大宝	1	X	—	—	—	—	—	—
騰波ノ江	8	18,601	—	—	—	—	—	—
上妻	5	7,238	1	X	2	X	—	—
総上	1	X	—	—	—	—	—	—
豊加美	2	X	—	—	—	—	—	—
高道祖	—	—	1	X	—	—	—	—
大形	1	X	1	X	—	—	—	—
蚕飼	—	—	—	—	—	—	—	—
玉村	—	—	—	—	1	X	—	—
宗道	—	—	—	—	2	X	—	—

資料：2020年農林業センサス

記事

茨城県は、全国でも有数の養豚の盛んな地域。その中でも、名産地として有名なのが下妻市です。年々、市内の豚の飼養農家数は減少しているものの、『養豚下妻』は、まだまだ健在です。

【令和2年2月1日現在】

◆豚の飼養経営体数◆ 県内44市町村中3位

◆飼養頭数◆ 県内44市町村中2位

(順位)	(市町村)	(経営体数)
1	鉾田市	32
2	行方市	19
3	下妻市	18
4	結城市	15
5	石岡市	14
	・	
	・	

(順位)	(市町村)	(頭数)
1	鉾田市	86,701
2	下妻市	36,039
3	行方市	22,914
4	石岡市	19,125
5	結城市	18,092
	・	



資料：2020年農林業センサス

8

県内各市・近隣町村の農業状況

<農業経営体>

令和2年2月1日現在

市町村名	経営耕地のある 実経営体数(経営体)	農家人口 ※ (人)	経営耕地面積 (h a)			
			総数	田	畑	樹園地
茨城県	44,236	154,343	105,513	68,032	34,198	3,284
水戸市	2,122	6,758	3,719	2,988	648	83
日立市	386	961	422	315	94	14
土浦市	938	3,262	1,964	1,451	402	111
古河市	1,262	4,982	2,955	1,375	1,561	19
石岡市	2,003	7,119	3,219	2,044	748	427
結城市	789	3,185	2,572	1,102	1,442	29
龍ヶ崎市	474	1,502	1,950	1,858	88	4
下妻市	968	3,657	2,940	2,243	576	120
常総市	1,436	5,549	4,368	3,205	1,113	49
常陸太田市	2,007	5,642	2,398	2,010	328	60
高萩市	280	757	481	387	92	2
北茨城市	652	2,005	861	724	135	2
笠間市	2,100	6,829	3,400	2,042	750	609
取手市	796	2,661	1,758	1,653	100	5
牛久市	318	1,079	671	318	340	13
つくば市	2,144	7,717	5,393	3,554	1,763	76
ひたちなか市	842	2,663	1,518	877	639	2
鹿嶋市	424	1,566	719	489	228	1
潮来市	515	1,881	1,347	1,277	69	1
守谷市	114	432	376	260	116	1
常陸大宮市	1,301	3,830	1,684	1,166	480	38
那珂市	1,002	2,804	1,852	1,214	630	8
筑西市	2,173	8,109	8,223	6,161	1,910	152
坂東市	1,464	5,890	3,486	1,751	1,703	33
稲敷市	1,500	5,466	6,367	5,977	380	10
かすみがうら市	1,348	4,529	2,741	1,498	642	601
桜川市	1,093	4,104	3,478	2,334	1,111	32
神栖市	693	2,500	1,131	657	453	21
行方市	1,969	7,373	4,458	2,195	2,235	27
鉾田市	2,167	8,536	6,376	986	5,380	10
つくばみらい市	960	3,438	2,514	2,193	312	9
小美玉市	1,322	4,771	3,278	1,158	1,853	267
八千代町	867	3,762	3,417	1,165	2,213	40
五霞町	380	1,367	781	709	70	1
境町	608	2,399	1,510	756	717	37

※農家人口については農業経営体（個人経営体）のデータとする。

資料：2020年農林業センサス