

22

農業人口及び農業従事人口

各年2月1日現在(単位:人)

年 地区	農 業 人 口			農 業 従 事 人 口		
	総 数	男	女	総 数	男	女
昭和 60 年	14,767	7,319	7,448	7,883	4,217	3,666
平成 2 年	13,820	6,885	6,935	7,204	3,900	3,304
5	12,949	6,477	6,472	6,529	3,590	2,939
7	12,491	6,265	6,226	6,254	3,514	2,740
8	12,190	6,110	6,080	6,063	3,363	2,700
10	11,663	5,859	5,804	5,925	3,281	2,644
12	11,096	5,602	5,494	5,672	3,112	2,560
17	7,168	3,638	3,530	2,844	1,405	1,439
結城	1,751	907	844	676	333	343
絹川	603	302	301	164	81	83
上山川	1,039	515	524	383	185	198
山川	1,624	835	789	600	301	299
江川	2,151	1,079	1,072	1,021	505	516

注)平成17年は販売農家のみについて集計

資料:「茨城県農業基本調査」「2000 世界農林業センサス」「2005 農林業センサス」

23

経営耕地面積

各年2月1日現在(単位:戸, a)

年 地区	経 営 耕 地 面 積		田		畑		樹 園 地		農家一戸当りの 経営耕地面積
	総戸数	総面積	戸数	面積	戸数	面積	戸数	面積	
昭和 60 年	2,839	350,046	2,696	166,426	2,605	147,504	565	36,116	123.3
平成 2 年	2,661	340,293	2,516	163,621	2,376	152,226	379	24,446	127.9
5	2,506	339,339	2,402	173,221	2,175	146,027	348	20,091	135.4
7	2,462	326,549	2,323	157,553	2,179	155,993	214	13,003	132.6
8	2,407	329,854	2,314	165,608	2,179	154,783	187	9,463	137.1
10	2,347	328,338	2,251	168,045	2,126	152,093	165	8,200	139.9
12	2,245	311,000	2,134	152,600	1,912	152,500	102	5,900	138.5
17	1,486	263,585	1,442	126,011	1,254	133,750	51	3,824	177.4
結城	361	64,388	346	39,075	299	23,846	23	1,467	178.4
絹川	130	13,604	129	9,139	107	4,462	1	3	104.6
上山川	218	30,222	208	14,416	175	13,862	19	1,944	138.6
山川	348	58,738	342	35,164	275	23,354	3	220	168.8
江川	429	96,633	417	28,217	398	68,226	5	190	225.3

注)平成17年は販売農家のみについて集計

資料:「茨城県農業基本調査」「2000 世界農林業センサス」「2005 農林業センサス」

24

経営耕地面積規模別農家数

各年2月1日現在(単位:戸)

年 地区	総 農 家 数	0.3 ha 未 満	0.1 以上 〃 0.3ha未満	0.3	0.5	1.0	1.5	2.0	2.0	2.5	3.0	5.0	10.0	20.0	5.0ha	例外 規定 〃 0.1ha 未満	農 業 事 業 以 外 の
				〃 0.5	〃 1.0	〃 1.5	〃 2.0	〃 2.5	〃 3.0	〃 3.5	〃 5.0	〃 10.0	〃 20.0	〃 30.0	〃 以上		
昭和60年	2,839	-	278	261	731	598	484	280	-	120	81	-	-	-	4	2	1
平成2年	2,661	-	259	313	661	499	392	264	-	140	119	-	-	-	12	2	-
5	2,508	-	234	270	622	485	353	227	-	133	156	-	-	-	24	4	-
7	2,462	-	293	321	581	439	210	210	-	120	173	-	-	-	28	2	3
8	2,412	-	250	280	589	442	321	202	-	116	175	-	-	-	32	5	3
10	2,349	-	240	277	584	428	298	190	-	118	172	-	-	-	40	2	3
12	2,246	-	290	312	519	372	235	180	-	97	194	-	-	-	43	4	-
17	1,489	6	-	216	387	245	190	-	221	-	167	44	9	4	-	-	-
結城	361	-	-	51	101	65	47	-	50	-	34	8	2	3	-	-	-
絹川	130	1	-	46	51	14	9	-	4	-	2	1	2	-	-	-	-
上山川	219	2	-	41	66	33	31	-	27	-	15	4	-	-	-	-	-
山川	348	1	-	46	87	73	49	-	50	-	29	10	3	-	-	-	-
江川	431	2	-	32	82	60	54	-	90	-	87	21	2	1	-	-	-

注)平成17年は販売農家のみについて集計

資料:「茨城県農業基本調査」「2000世界農林業センサス」「2005農林業センサス」

25

主要作物の種類別作付面積

各年2月1日現在(単位:a)

区 分	作 付 面 積	稲	麦 類	雑 穀	い も 類	豆 類	工 芸 農 作 物	野 菜 類	花 き 類 ・ 花 木	種 苗 ・ 苗 木 類	飼 料 用 作 物	そ の 他 の 作 物
昭和60年	378,893	218,739	64,467	2,019	3,479	8,586	11,440	63,350	734	2,850	2,708	521
平成2年	368,185	186,293	75,253	742	2,919	8,095	3,721	84,532	1,351	1,700	3,294	285
5	348,601	170,128	53,808	238	4,212	5,945	2,656	104,530	250	2,135	3,323	1,376
7	334,954	171,619	42,320	3,201	3,467	4,045	688	102,686	1,335	668	4,120	805
8	342,466	109,603	36,167	-	3,082	4,406	3,902	120,561	1,995	524	2,166	-
10	328,124	156,850	31,177	-	3,970	4,171	2,531	122,964	2,357	585	3,519	-
12	304,400	134,500	26,800	1,900	3,800	3,500	300	128,800	1,400	600	-	2,700
17	284,398	110,183	19,220	2,041	2,643	6,397	255	139,871	1,850	152	-	1,786
結城	67,878	29,905	12,814	125	236	4,654	X	19,656	X	X	-	X
絹川	12,174	6,949	2,320	X	224	808	-	1,722	X	X	-	67
上山川	22,877	12,957	631	X	356	167	X	7,158	807	X	-	X
山川	62,833	33,484	2,728	1,286	610	627	-	23,589	323	-	-	186
江川	118,636	26,888	727	438	1,217	141	X	87,746	358	X	-	988

資料:「茨城県農業基本調査」「2000世界農林業センサス」「2005農林業センサス」

26 販売農家の年齢別世帯員数

平成 17 年 2 月 1 日現在(単位:人)

地区別	計	14 歳以下	15～29	30～59	60 歳以上
結 城 市 (総 数)	7,168	815	1,321	2,675	2,357
結 城	1,751	181	344	657	569
絹 川	603	67	111	210	215
上 山 川	1,039	123	191	380	345
山 川	1,624	177	301	613	533
江 川	2,151	267	374	815	695

資料:「2005 年農業センサス」

27 満 15 歳以上の就業状態別世帯員数

各年 2 月 1 日現在(単位:人)

年 地区	自営農業だけに 従事した人		自営農業とその他の仕事に従事した人				(兼業)だけに 従事した人		仕 事 に 従 事 しなかつた人	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
昭和 62 年	1,979	2,746	448	166	1,790	754	846	794	661	1,364
63	1,764	2,096	327	179	1,880	834	755	767	820	1,787
平成 2 年	1,741	2,374	281	113	1,878	817	775	724	670	1,407
3	1,690	1,671	255	119	1,656	748	905	875	871	1,705
5	1,570	1,814	175	93	1,730	751	772	792	884	1,752
7	1,626	2,004	169	88	1,719	646	848	831	814	1,674
8	1,617	1,950	127	70	1,619	680	887	898	794	1,527
10	1,590	1,911	128	66	1,563	667	874	912	740	1,384
12	1,532	1,832	136	85	1,444	643	514	626	581	1,064
17	1,298	1,371	107	68	957	421	412	487	424	808
結城	301	318	32	25	235	96	128	127	109	199
絹川	71	79	10	4	109	48	32	65	43	75
上山川	172	191	13	7	161	71	51	82	46	122
山川	273	278	28	21	248	114	94	99	104	188
江川	481	505	24	11	204	92	107	114	122	224

注) 1 平成 7 年以前は満 16 歳以上で調査している。

2 平成 12・17 年は販売農家のみについて集計

資料:「茨城県農業基本調査」「2000 世界農林業センサス」「2005 農林業センサス」

28

農業振興地域の状況

(単位: ha, %)

区分	総面積	農用地				山原 林野	その他	農設 用地率	
		合計	田	畑	樹採 園地 草				
平成 20 年	市全域	6,584	4,013	1,683	2,208	122	361	2,210	...
	市街化区域	826	227	33	194	-	12	587	...
	農業振興地域	5,758	3,786	1,650	2,014	122	349	1,623	65.7
	・農用地区域	(3,021)	(3,010)	(1,521)	(1,439)	(50)	(-)	(11)	...
21	市全域	6,584	4,009	1,683	2,206	122	361	2,214	...
	市街化区域	826	227	33	194	-	12	587	...
	農業振興地域	5,758	3,782	1,648	2,012	122	349	1,627	65.6
	・農用地区域	(3,019)	(3,008)	(1,521)	(1,437)	(50)	(-)	(11)	...

資料: 農政課 注) () は内数

29

ほ場整備の実施状況

平成 21 年 12 月 1 日現在(単位: ha)

土地改良区・維持管理組合名	受 計	益 面 積	
		田	畑
絹土地改良区	39.6	22.1	17.5
結城用水土地改良区	315.8	295.8	20.0
江川土地改良区	105.0	105.0	-
山川沼土地改良区	184.0	175.0	9.0
幸江崎土地改良区	47.0	47.0	-
吉田用水土地改良区	684.4	684.4	-
辻堂・田向地区維持管理組合	4.0	4.0	-
江川新宿地区維持管理組合	23.2	-	23.2
計	1,403.0	1,333.3	69.7

資料: 耕地課

30

転作実施状況

年 度	転作等目標面積(ha)	転作等実施面積(ha)	達成率(%)	転作等実施農家数(戸)
平成12年度	741	749.41	101.1	1,970
13	770	791.00	102.7	2,008
14	755.75	788.66	104.3	1,991
15	791.73	809.45	102.2	1,989
16	697.93	726.20	104.1	2,575
17	692.93	724.63	104.6	2,555
18	730.04	735.93	100.8	2,525
19	730.06	743.47	101.8	2,498
20	703.73	753.25	107.0	2,478
21	697.63	747.49	107.1	2,452

資料:農政課

31

転作態様別推移

(単位:a)

年 度	特 定 作 物				永 年 性 作物果樹	一般作物 等 野 菜	そ の 他 一 般 作 物	保 全 管 理	定 着 分 カ ウ ン ト そ の 他	多 用 途 利 用 米
	麦 類	大 豆	そ ば	そ の 他						
平成11年度	13,968	1,074	203	20,085	16	12,663	4,659	6,687	14,360	1,076
12	12,886	1,179	1,329	20,547	60	9,904	3,715	6,956	14,402	1,158
13	15,799	1,920	845	21,318	21	9,477	3,938	5,782	14,481	1,246
14	16,835	2,059	251	20,959	33	13,465	4,059	6,450	14,121	709
15	17,139	1,011	146	15,814	21	20,026	3,512	6,511	14,263	1,145
16	15,748	1,251	142	1,392	28	25,594	9,160	13,768	5,266	272
17	14,938	1,447	296	1,307	87	26,484	7,270	16,065	4,303	266
18	15,187	1,083	233	1,669	103	27,633	6,179	17,092	4,089	323
19	14,047	775	374	1,952	121	31,620	2,769	17,471	4,366	853
20	15,622	862	227	2,487	117	31,541	2,512	17,888	3,428	613
21	13,472	1,152	213	3,105	99	33,067	1,525	17,897	3,926	484

資料:農政課

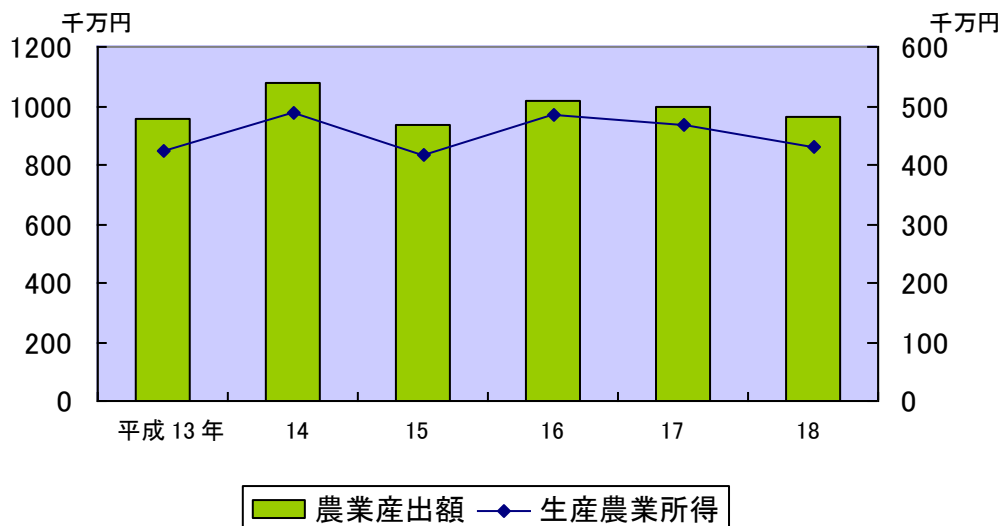
(単位:千万円)

年	農業 産出 額	種 産														生 産 農 業 所 得 率 (%)	生 産 農 業 所 得		
		耕										畜							
		米	麦 類	雑 穀 豆 類	い も 類	野 菜	果 実	花 き	工 芸 農 作 物	種 苗 木 其 他	養 蚕	肉 用 牛	乳 用 牛	豚	鶏			其 他 畜 産 物	加 工 農 産 物
平成13年	954	153	15	6	8	432	18	26	0	0	0	38	25	212	16	-	5	44.5	425
14	1,078	154	18	8	7	532	19	21	1	0	X	30	23	247	15	X	5	45.3	488
15	935	181	10	10	9	427	17	22	0	0	X	19	20	200	16	X	5	44.7	418
16	1,018	138	7	10	8	554	18	19	1	0	-	23	16	203	X	X	4	47.6	484
17	996	145	13	9	8	514	19	27	0	0	-	31	13	200	18	0	0	47.1	469
18	964	137	6	8	8	469	17	27	0	1	-	34	12	228	x	0	2	44.7	431

注)平成16年から養蚕はその他畜産物に含める

資料:「茨城農林水産統計年報」(平成19年より市町村データは公表されなくなりました)

農業産出額及び生産農業所得の推移



資料:「茨城農林水産統計年報」

33

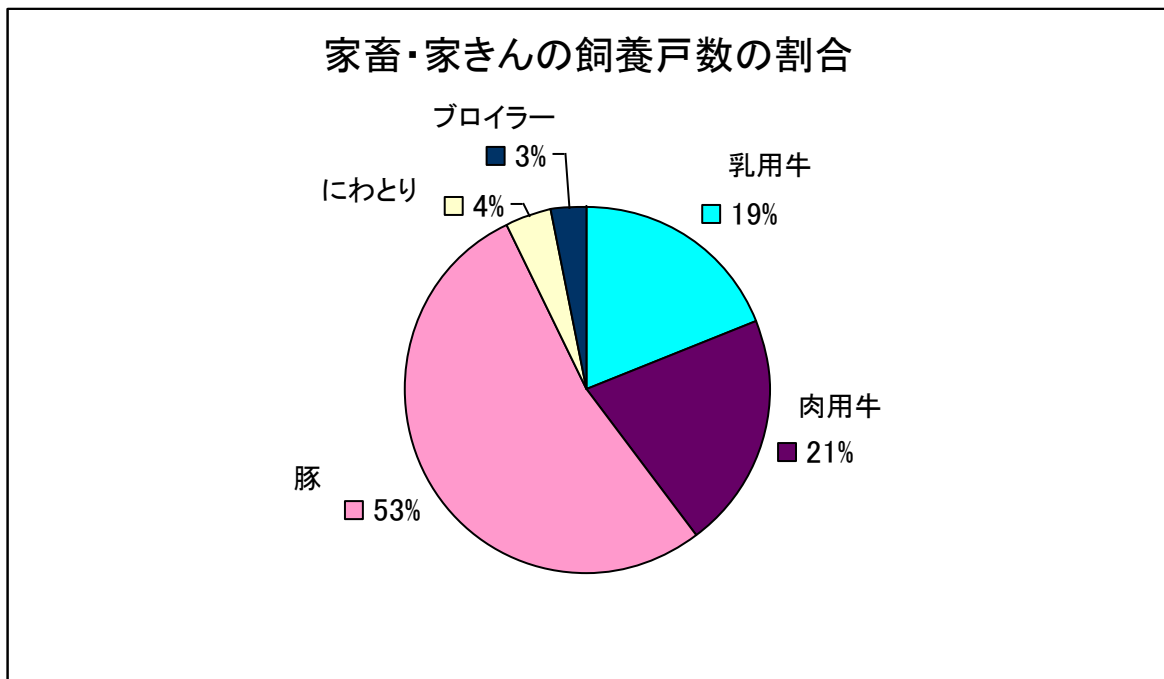
家畜・家きんの飼養戸数及び飼養頭羽数

各年2月1日現在(単位:戸,頭,羽)

年 地 区 別	乳 用 牛		肉 用 牛		豚		に わ と り		ブ ロ イ ラ ー	
	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	羽数	戸数	頭羽数
平成3年	22	655	25	1,123	76	25,976	8	96,150	2	230,000
5	18	544	26	1,431	62	24,500	7	94,020	2	218,000
7	19	611	23	1,750	57	28,283	7	29,600	2	245,000
8	19	585	17	2,048	52	30,822	6	26,000	2	240,000
10	18	561	19	2,091	48	30,317	7	47,900	2	241,000
12	16	449	21	2,289	46	30,624	3	76,000	2	X
17	13	379	14	965	36	33,902	3	14,200	2	X
結城	2	X	3	283	4	1,470	1	X	1	X
絹川	1	X	3	63	-	-	-	-	-	-
上山川	8	218	3	535	6	4,177	1	X	-	-
山川	-	-	5	84	11	11,510	-	-	-	-
江川	2	X	-	-	15	16,745	1	X	1	X

資料:「茨城県農業基本調査」「2000 世界農林業センサス」「2005 農林業センサス」

平成17年2月1日現在



資料:「2005 農林業センサス」

34 水稻、麦、大豆の収穫量

年	結城市			茨城県全体		
	水稻 (t)	麦 (t)	大豆 (t)	水稻 (t)	麦 (t)	大豆 (t)
平成 11 年	6,680	1,700	118	410,500	35,400	7,890
12	6,820	1,720	119	428,800	34,000	8,330
13	6,060	1,600	177	402,400	38,500	9,080
14	6,100	1,670	212	409,200	46,200	11,100
15	5,330	1,270	260	372,300	39,400	9,820
16	6,240	767	197	429,400	26,500	7,680
17	6,210	1,280	245	416,600	35,400	8,100
18	5,810	703	207	393,600	21,200	7,760
19	5,720	744	198	397,300	22,200	6,790
20	5,910	699	185	415,600	21,900	7,190

資料:「茨城農林水産統計年報」

35 農業用機械個人所有台数

各年 2 月 1 日現在(単位:台)

年 地区	動力耕運機	動力稲刈機	田植機	コンバイン	乾燥機
昭和 60 年	2,688	836	1,377	1,074	1,719
61	2,873	547	1,310	1,051	1,447
63	2,953	483	1,325	1,113	1,462
平成 2 年	2,785	470	1,346	1,148	1,523
3	2,765	311	1,304	1,105	1,304
5	2,772	304	1,248	1,087	1,316
7	2,797	191	1,197	1,082	1,426
8	2,821	213	1,230	1,040	1,306
10	2,872	196	1,219	1,042	1,290
12	2,767	92	1,225	1,006	1,236
17	2,075	...	947	819	...
結城	497	...	239	225	...
絹川	114	...	60	45	...
上山川	282	...	147	110	...
山川	444	...	256	192	...
江川	738	...	245	247	...

資料:「茨城県農業基本調査」「2000 世界農林業センサス」「2005 農林業センサス」