

2010年世界農林業センサス結果の概要(確定値)

(平成 22 年2月1日現在)

1 農林業経営体

平成 22 年 2 月 1 日現在の農林業経営体数は、2,924 経営体で、前回調査の平成 17 年に比べて 928 経営体 (△24.1%) 減少した。

このうち、農業経営体は 2,910 経営体、林業経営体は 157 経営体となり、前回調査に比べてそれぞれ 920 経営体 (△24.0%)、74 経営体 (△32.0%) 減少した。

また、組織形態別にみると、法人化している経営体は 34 経営体で、前回調査から 15 経営体 (78.9%) 増加した。このうち、農事組合法人は 22 経営体で、前回調査に比べて 21 経営体(2,100.0%) 増加した。

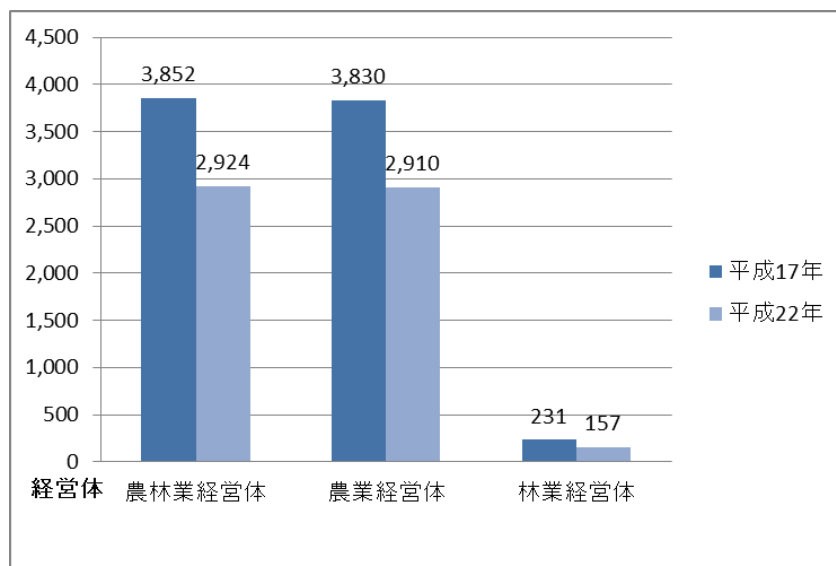
<表 1> 農林業経営体数 (単位：経営体)

	農林業経営体		
	農林業経営体	農業経営体	林業経営体
平成22年	2,924	2,910	157
平成17年	3,852	3,830	231
増減数	△ 928	△ 920	△ 74
増減率(%)	△ 24.1	△ 24.0	△ 32.0

<表 2> 農林業経営体 組織形態別経営体数 (単位：経営体)

	農林業経営体	法人化している					地方公共団体・財産区	法人化していない	個人経営体
		小計	農事組合法人	会社	各種団体	その他の法人			
平成22年	2,924	34	22	9	3	-	-	2,890	2,866
平成17年	3,852	19	1	9	8	1	1	3,832	3,759
増減数	△ 928	15	21	0	△ 5	△ 1	△ 1	△ 942	△ 893
増減率(%)	△ 24.1	78.9	2,100.0	0.0	△ 62.5	-	-	△ 24.6	△ 23.8

<図 1> 農林業経営体数の推移



2 農業経営体

(1) 組織形態別農業経営体数

農業経営体数は2,910経営体で、前回調査に比べて920経営体(△24.0%)減少した。

また、組織形態別にみると、法人化している経営体は33経営体で、前回調査に比べて16経営体(94.1%)増加した。

<表3> 農業経営体 組織形態別経営体数

(単位:経営体)

	農業経営体	法人化している					地方公共団体・財産区	法人化していない	個人経営体
		小計	農事組合法人	会社	各種団体	その他の法人			
平成22年	2,910	33	22	9	2	-	-	2,877	2,853
平成17年	3,830	17	1	9	7	-	1	3,812	3,743
増減数	△920	16	21	0	△5	-	△1	△935	△890
増減率(%)	△24.0	94.1	2,100.0	0.0	△71.4	-	-	△24.5	△23.8

(2) 経営耕地面積規模別農業経営体数

経営耕地面積の規模別の農業経営体数は、5ha未満が2,750経営体、5ha以上が160経営体で、前回調査に比べて経営耕地面積5ha未満は986経営体(△26.4%)減少し、5ha以上では66経営体(70.2%)増加した。

<表4> 経営耕地面積規模別農業経営体数

① 経営耕地面積5ha未満

(単位:経営体)

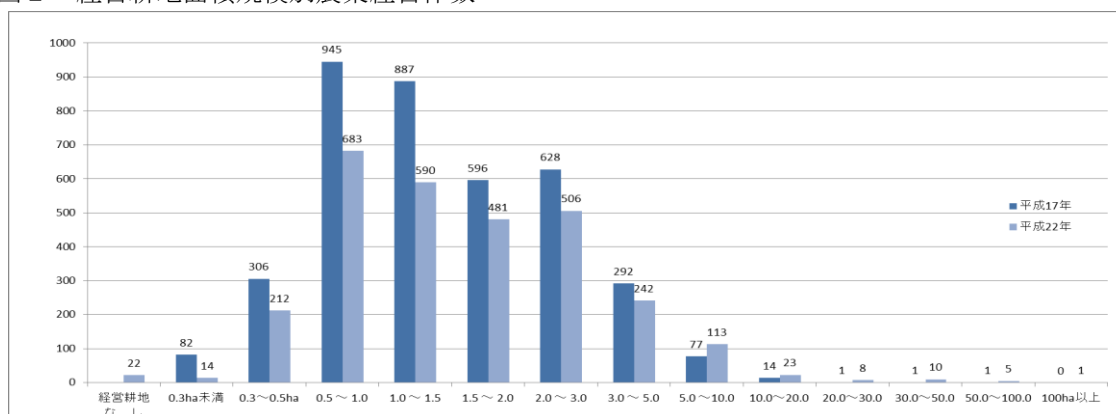
	計	経営耕地なし	0.3ha未満	0.3~0.5ha	0.5~1.0ha	1.0~1.5ha	1.5~2.0ha	2.0~3.0ha	3.0~5.0ha
平成22年	2,750	22	14	212	683	590	481	506	242
平成17年	3,736	82	82	306	945	887	596	628	292
増減数	△986	22	△68	△94	△262	△297	△115	△122	△50
増減率(%)	△26.4	-	△82.9	△30.7	△27.7	△33.5	△19.3	△19.4	△17.1

② 経営耕地面積5ha以上

(単位:経営体)

	計	5.0~10.0ha	10.0~20.0ha	20.0~30.0ha	30.0~50.0ha	50.0~100ha	100ha以上
平成22年	160	113	23	8	10	5	1
平成17年	94	77	14	1	1	1	-
増減数	66	36	9	7	9	4	1
増減率(%)	70.2	46.8	64.3	700.0	900.0	400.0	-

図2 経営耕地面積規模別農業経営体数



3 農家

(1) 総農家数

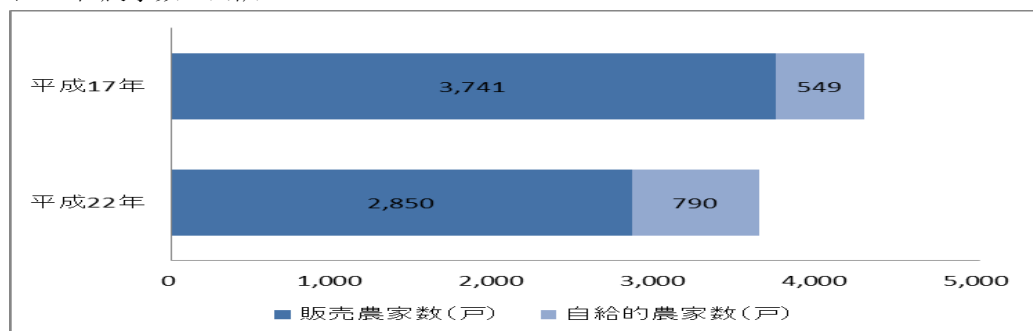
総農家数は3,640戸となり、前回調査に比べて650戸(△15.2%)減少した。

このうち、販売農家数は2,850戸、自給的農家数は790戸となり、前回調査に比べて販売農家数は891戸(△23.8%)減少し、自給的農家数は241戸(43.9%)増加した。

<表5> 総農家数と内訳

	総農家数 (戸)	販売農家数 (戸)	自給的農家数		土地持ち 非農家数 (戸)
			構成比 (%)	構成比 (%)	
平成22年	3,640	2,850	78.3	790	1,881
平成17年	4,290	3,741	87.2	549	
増減数	△650	△891		241	
増減率(%)	△15.2	△23.8		43.9	

図3 総農家数と内訳



(2) 経営耕地面積規模別農家数(販売農家)

経営耕地面積の規模別の販売農家数は、5ha未満が2,720経営体、5ha以上が130経営体で、前回調査に比べて経営耕地面積5ha未満は940経営体(△25.7%)減少し、5ha以上では49経営体(60.5%)増加した。

<表6> 経営耕地面積規模別販売農家数

① 経営耕地面積5ha未満

(単位: 戸)

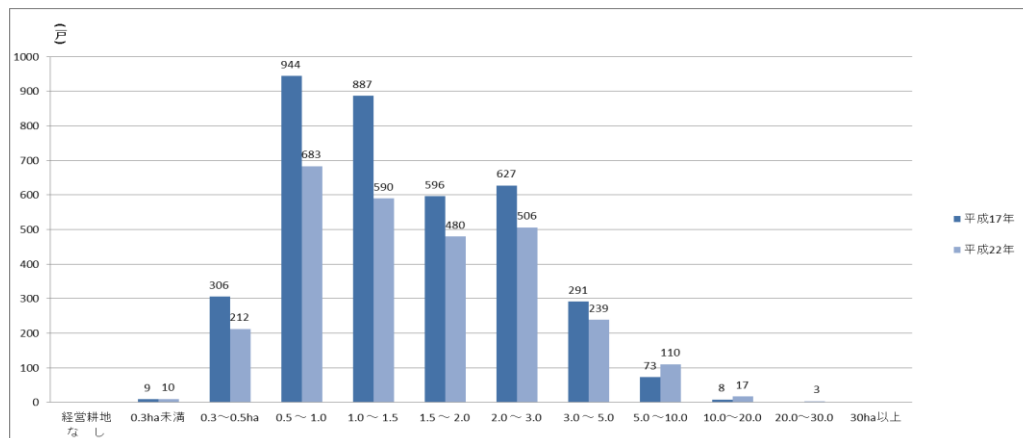
	計	経営耕地なし	0.3ha未満	0.3~0.5ha	0.5~1.0ha	1.0~1.5ha	1.5~2.0ha	2.0~3.0ha	3.0~5.0ha
平成22年	2,720	-	10	212	683	590	480	506	239
平成17年	3,660		9	306	944	887	596	627	291
増減数	△940	-	1	△94	△261	△297	△116	△121	△52
増減率(%)	△25.7	-	11.1	△30.7	△27.6	△33.5	△19.5	△19.3	△17.9

② 経営耕地面積5ha以上

(単位: 戸)

	計	5.0~10.0ha	10.0~20.0ha	20.0~30.0ha	30.0~50.0ha	50.0~100ha	100ha以上
平成22年	130	110	17	3	-	-	-
平成17年	81	73	8	-	-	-	-
増減数	49	37	9	3	-	-	-
増減率(%)	60.5	50.7	112.5	-	-	-	-

図4 経営耕地面積規模別販売農家数



(3) 主副業別農家数（販売農家）

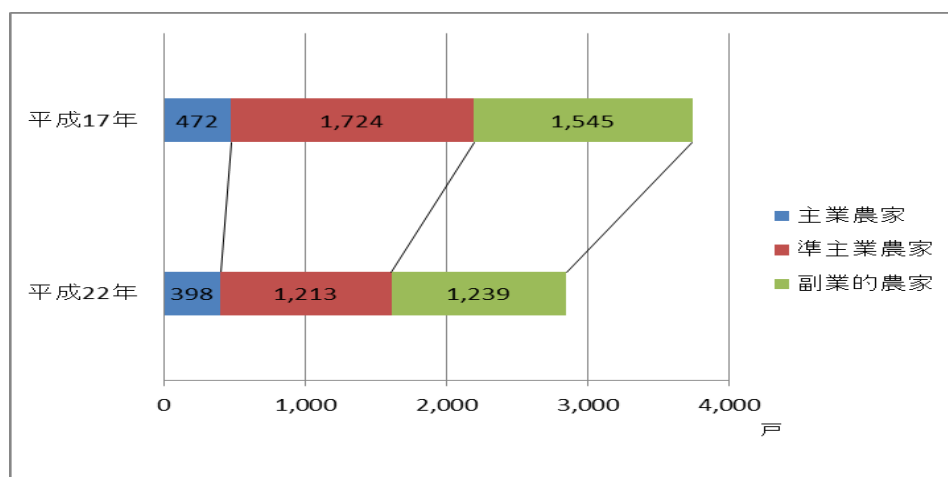
販売農家 2,850 戸を主業・副業別にみると、主業農家は 398 戸で、前回調査に比べて 74 戸（△15.7%）、準主業農家は 1,213 戸で、前回調査に比べて 511 戸（△29.6%）、副業的農家は 1,239 戸で、前回調査に比べて 306 戸（△19.8%）それぞれ減少した。

また、販売農家の主業・副業別構成比は主業農家が 14.0%、準主業農家が 42.6%、副業的農家が 43.5%となり、前回調査から主業農家で 1.4 %，副業的農家で 2.2 %上昇した。

<表7> 主副業別販売農家数

	計	主業農家	準主業農家		副業的農家
			65歳未満の農業専従者がいる	65歳未満の農業専従者がいない	
平成22年					
農家数(戸)	2,850	398	270	1,213	1,239
構成比(%)	100.0	14.0		42.6	43.5
平成17年					
農家数(戸)	3,741	472	320	1,724	1,545
構成比(%)	100.0	12.6		46.1	41.3
増減数(戸)	△ 891	△ 74	△ 50	△ 511	△ 306
増減率(%)	△ 23.8	△ 15.7	△ 15.6	△ 29.6	△ 19.8

<図5> 主副業別販売農家数



(4) 農産物販売規模別農家数（販売農家）

農産物販売金額規模別の販売農家数は、100～200 万円が 750 戸（構成比 26.3%）と最も多く、次いで 50～100 万円の 686 戸（同 24.1%）、50 万円未満の 656 戸（同 23.0%）の順となっている。

<表 8> 農産物販売金額規模別の販売農家数

	計	販売なし	50万円未満	50万円	100万円	200万円	300万円	500万円	700万円	1,000万円	1,500万円	2,000万円	3,000万円	5000万	1億円以上
				～100万円	～200万円	～300万円	～500万円	～700万円	～1,000万円	～1,500万円	～2,000万円	～3,000万円	～5,000万円	～1億円	
平成22年															
農家数(戸)	2,850	67	656	686	750	301	175	78	54	49	20	8	5	1	-
構成比(%)	100.0	2.4	23.0	24.1	26.3	10.6	6.1	2.7	1.9	1.7	0.7	0.3	0.2	0.0	-
平成17年															
農家数(戸)	3,741	97	657	859	1,103	500	293	92	60	49	15	9	6	1	-
構成比(%)	100.0	2.6	17.6	23.0	29.5	13.4	7.8	2.5	1.6	1.3	0.4	0.2	0.2	0.0	-
増減数(戸)	△ 891	△ 30	△ 1	△ 173	△ 353	△ 199	△ 118	△ 14	△ 6	0	5	△ 1	△ 1	0	-
増減率(%)	△ 23.8	△ 30.9	△ 0.2	△ 20.1	△ 32.0	△ 39.8	△ 40.3	△ 15.2	△ 10.0	0.0	33.3	△ 11.1	△ 16.7	0.0	-

(5) 専兼業別農家数（販売農家）

販売農家の専兼業別内訳は、専業農家が 339 戸（構成比 11.9%）、兼業農家が 2,511 戸（同 88.1%）で、前回調査と比べて専業農家が 40 戸（13.4%）増加し、兼業農家は 931 戸（△27.0%）減少した。

<表 9> 専兼業別販売農家数

	販売農家(戸)	専業農家(戸)		兼業農家(戸)		第1種兼業	第2種兼業
			構成比(%)		構成比(%)		
平成22年	2,850	339	11.9	2,511	88.1	356	2,155
平成17年	3,741	299	8.0	3,442	92.0	456	2,986
増減数	△ 891	40		△ 931		△ 100	△ 831
増減率(%)	△ 23.8	13.4		△ 27.0		△ 21.9	△ 27.8

4 農業就業構造

(1) 農業従事者数（販売農家）

販売農家における農業従事者（15 歳以上の世帯員のうち調査期日前 1 年間に農業に従事した世帯員）は、9,356 人で、前回調査に比べて 2,855 人（△23.4%）減少した。

<表 10> 販売農家における農業従事者数

	計		
		男	女
平成22年			
農業従事者数(人)	9,356	5,041	4,315
構成比(%)	100.0	53.9	46.1
平成17年			
農業従事者数(人)	12,211	6,619	5,592
構成比(%)	100.0	54.2	45.8
増減数(人)	△ 2,855	△ 1,578	△ 1,277
増減率(%)	△ 23.4	△ 23.8	△ 22.8

(2) 農業就業人口（販売農家）

販売農家の農業就業人口（農業に従事した世帯員のうち、農業のみに従事と、農業とその他の仕事に従事したが農業が主の世帯員）は、4,201人で、前回調査に比べて1,647人（△28.2%）減少した。

男女別では、男性が2,074人、女性が2,127人で、前回調査に比べて男性が560人（△21.3%）、女性が1,087人（△33.8%）それぞれ減少した。

年齢階層別では、65歳以上が2,736人で全体の65.1%を占めており、この年齢層が占める割合は前回調査から3.3%上昇した。

<表 11> 販売農家における農業就業人口

	計		
		男	女
平成22年			
農業就業人口(人)	4,201	2,074	2,127
構成比 (%)	100.0	49.4	50.6
平成17年			
農業就業人口(人)	5,848	2,634	3,214
構成比 (%)	100.0	45.0	55.0
増減数(人)	△ 1,647	△ 560	△ 1,087
増減率(%)	△ 28.2	△ 21.3	△ 33.8

<表 12> 販売農家における年齢階層別の農業就業人口

	計						
		15～24歳	25～34歳	35～44歳	45～54歳	55～64歳	65歳以上
平成22年							
農業就業人口(人)	4,201	175	93	123	257	817	2,736
構成比 (%)	100.0	4.2	2.2	2.9	6.1	19.4	65.1
平成17年							
農業就業人口(人)	5,848	527	150	178	407	971	3,615
構成比 (%)	100.0	9.0	2.6	3.0	7.0	16.6	61.8
増減数(人)	△ 1,647	△ 352	△ 57	△ 55	△ 150	△ 154	△ 879
増減率(%)	△ 28.2	△ 66.8	△ 38.0	△ 30.9	△ 36.9	△ 15.9	△ 24.3

(3) 基幹的農業従事者数（販売農家）

販売農家における基幹的農業従事者（調査期日前1年間の普段の状態が自営農業が主であった者）は3,235人で、前回調査に比べて32人（△1.0%）の減少となった。

<表 13> 販売農家における基幹的農業従事者数

	計		
		男	女
平成22年			
基幹的農業従事者数(人)	3,235	1,810	1,425
構成比 (%)	100.0	56.0	44.0
平成17年			
基幹的農業従事者数(人)	3,267	1,794	1,473
構成比 (%)	100.0	54.9	45.1
増減数(人)	△ 32	16	△ 48
増減率(%)	△ 1.0	0.9	△ 3.3

<表 14> 販売農家における年齢階層別の基幹的農業従事者数

	計	15～24歳	25～34歳	35～44歳	45～54歳	55～64歳	65歳以上
平成22年							
基幹的農業従事者数(人)	3,235	9	53	85	221	696	2,171
構成比(%)	100.0	0.3	1.6	2.6	6.8	21.5	67.1
平成17年							
農業就業人口(人)	3,267	14	49	89	276	687	2,152
構成比(%)	100.0	0.4	1.5	2.7	8.4	21.0	65.9
増減数(人)	△ 32	△ 5	4	△ 4	△ 55	9	19
増減率(%)	△ 1.0	△ 35.7	8.2	△ 4.5	△ 19.9	1.3	0.9

5 耕地

(1) 経営耕地面積(販売農家)

販売農家の経営耕地面積は526,269aで、前回調査に比べて85,261a(△13.9%)減少した。

地目別には、田478,521a、畑35,300a、樹園地12,448aとなり、前回調査に比べて田は79,331a(△14.2%)、畑は4,399a(△11.1%)、樹園地は1,531a(△11.0%)減少した。

<表 15> 経営耕地の状況(販売農家)

	経営耕地のある販売農家数(戸)	経営耕地総面積(a)	経営耕地			1戸あたり経営耕地面積(a)
			田	畑	樹園地	
平成22年	2,850	526,269	478,521	35,300	12,448	185
平成17年	3,741	611,530	557,852	39,699	13,979	163
増減数	△ 891	△ 85,261	△ 79,331	△ 4,399	△ 1,531	22
増減率(%)	△ 23.8	△ 13.9	△ 14.2	△ 11.1	△ 11.0	13.5

(2) 経営耕地の利用状況(販売農家)

販売農家の経営耕地の利用状況は、田については、稲を作った田は396,554a、稲以外の作物だけを作った田は27,252a、何も作らなかった田は54,715aとなり、前回調査に比べてすべての項目で面積が減少した。

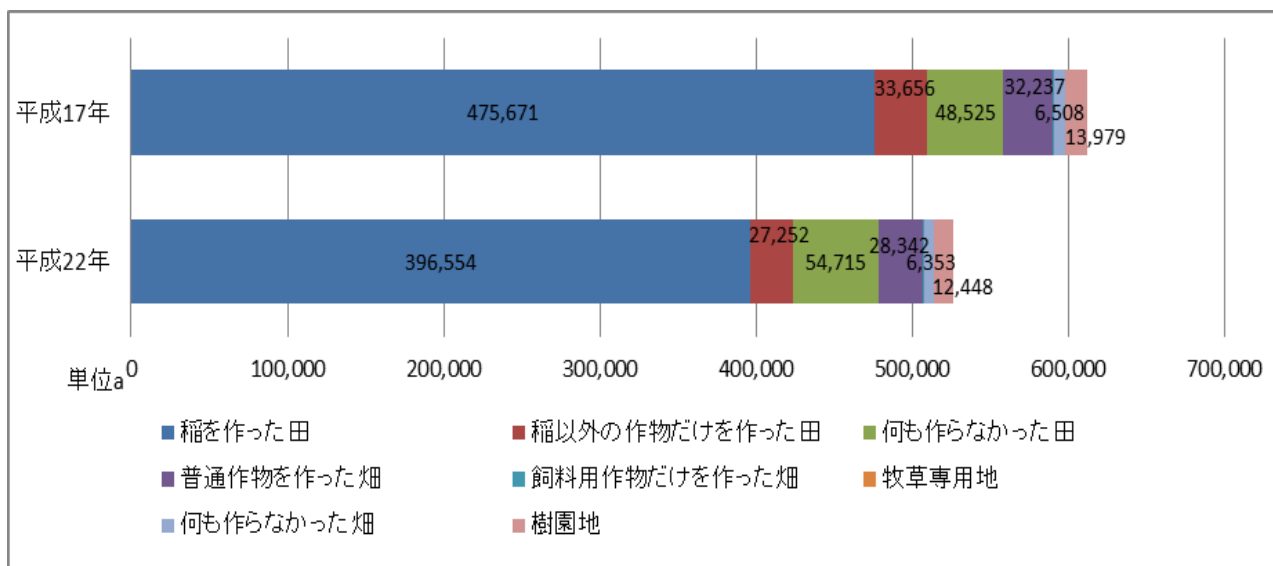
一方、畑については、普通作物を作った畑は28,342a、飼料用作物だけを作った畑は240a、牧草専用は365a、何も作らなかった畑は6,353aとなり、前回調査に比べてすべての項目で面積が減少した。

<表 16> 経営耕地の利用状況(販売農家)

(単位：a)

	経営耕地総面積	田					畑(樹園地を除く)					樹園地	
		面積計	稲を作った田			稲以外の作物だけ を作った田	何も作らな かった田	面積計	普通作物を 作った畑	飼料用作物だけ を作った畑	牧草専用 地		何も作らな かった畑
			二毛作した田										
平成22年	526,269	478,521	396,554	44	27,252	54,715	35,300	28,342	240	365	6,353	12,448	
平成17年	611,530	557,852	475,671	85	33,656	48,525	39,699	32,237	465	489	6,508	13,979	
増減数	△ 85,261	△ 79,331	△ 79,117	△ 41	△ 6,404	6,190	△ 4,399	△ 3,895	△ 225	△ 124	△ 155	△ 1,531	
増減率(%)	△ 13.9	△ 14.2	△ 16.6	△ 48.2	△ 19.0	12.8	△ 11.1	△ 12.1	△ 48.4	△ 25.4	△ 2.4	△ 11.0	

図6 経営耕地の利用状況（販売農家）



(3) 耕作放棄地面積

農家及び土地持ち非農家の耕作放棄地面積は、21,557a で前回調査と比べて1,541a（7.7%）増加した。

<表 17> 耕作放棄地面積

	計	販売農家	自給的農家	土地持ち非農家
平成22年				
耕作放棄地(a)	21,557	11,312	2,778	7,467
構成比(%)	100.0	52.5	12.9	34.6
平成17年				
耕作放棄地(a)	20,016	13,672	1,878	4,466
構成比(%)	100.0	68.3	9.4	22.3
増減数(a)	1,541	△ 2,360	900	3,001
増減率(%)	7.7	△ 17.3	47.9	67.2

6 農業生産

(1) 作物・果樹（販売農家）

販売目的で作付けをした販売農家数は、2,770戸であった。

また、販売目的で果樹を栽培した販売農家数は150戸であった。

<表 18> 販売目的で作付け（栽培）した作物の類別作付（栽培）販売農家数（単位：戸）

	作付(栽培)実農家数	類別作付（栽培）農家数										販売目的で栽培した果樹等の栽培農家数
		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	その他の作物	
平成22年	2,770	2,722	-	172	162	228	10	496	64	15	150	
平成17年	3,619	3,581	1	62	134	157	11	365	81	13	182	
増減数	△ 849	△ 859	△ 1	110	28	71	△ 1	131	△ 17	△ 13	△ 32	
増減率(%)	△ 23.5	△ 24.0	-	177.4	20.9	45.2	△ 9.1	35.9	△ 21.0	-	△ 17.6	

(2) 環境保全型農業への取組（販売農家）

環境保全型農業（化学肥料の低減、農薬の低減及び堆肥による土作りのうち、1つ以上に取り組む農業）に取り組む販売農家数は2,116戸で、販売農家全体の74.2%を占め、前回調査と比べて648戸（44.1%）増加した。

<表 19> 環境保全型農業への取組状況（販売農家）

	総計	環境保全型農業 に取り組んでい ない	環境保全型農業 に取り組んでい る	事業種類別		
				化学肥料の低減	農薬の低減	堆肥による土作り
平成22年						
農家数（戸）	2,850	734	2,116	1,900	1,921	639
取組割合（%）	100.0	25.8	74.2			
平成17年						
農家数（戸）	3,741	2,273	1,468	911	1,187	733
取組割合（%）	100.0	60.8	39.2			
増減数（戸）	△ 891	△ 1,539	648	989	734	△ 94
増減率（%）	△ 23.8	△ 67.7	44.1	108.6	61.8	△ 12.8

(3) 農業生産関連事業への取組（農業経営体・販売農家）

農業生産関連事業（農産物の加工、直売、観光農園等）を行っている農業経営体は、546経営体で農業経営体全体の18.8%を占めており、前回調査から6.7%上昇した。

これを販売農家についてみると、農業生産関連事業を行っている農家は、533戸で全体の18.7%を占めており、前回調査から6.6%上昇した。また、事業種類別では、消費者に直接販売が520戸で、前回調査に比べて72戸（16.1%）増加した。

<表 20> 農業生産関連事業への取組

	合計	農業生産 関連事業 を行って いない	農業生産 関連事業を行 っている 実農家数	実施割合 （%）	事業種類別						
					農産物 の加工	消費者に 直接販売	貸農園・ 体験農園等	観光農園	農家民宿	農家 レストラン	その他
平成22年の実数											
農業経営体（経営体）	2,910	2,364	546	18.8	36	533	4	4	-	1	2
うち販売農家（戸）	2,850	2,317	533	18.7	35	520	4	4	-	1	2
平成17年の実数											
農業経営体（経営体）	3,830	3,366	464	12.1	13	456	1	2	-	1	16
うち販売農家（戸）	3,741	3,287	454	12.1	11	448	1	2	-	1	14
増減数											
農業経営体（経営体）	△ 920	△ 1,002	82		23	77	3	2	-	0	△ 14
うち販売農家（戸）	△ 891	△ 970	79		24	72	3	2	-	0	△ 12
増減率（%）											
農業経営体	△ 24.0	△ 29.8	17.7		176.9	16.9	300.0	100.0	-	0.0	△ 87.5
うち販売農家	△ 23.8	△ 29.5	17.4		218.2	16.1	300.0	100.0	-	0.0	△ 85.7

7 林業（林業経営体）

保有山林面積規模別林業経営体数は、157 経営体で、前回調査に比べて 74 経営体（△32.0%）減少した。

<表 21> 保有山林面積規模別林業経営体数

（単位：経営体）

	計	1～3ha未満	3～5ha	5～10ha	10～20ha	20～30ha	30～50ha	50～100ha	100～500ha	500～1,000ha	1,000ha以上
平成22年	157	1	59	62	19	10	3	2	1	-	-
平成17年	231	-	90	90	28	16	3	3	1	-	-
増減数	△ 74	1	△ 31	△ 28	△ 9	△ 6	0	△ 1	0	-	-
増減率(%)	△ 32.0	-	△ 34.4	△ 31.1	△ 32.1	△ 37.5	0.0	△ 33.3	0.0	-	-