

1 野菜作経営の農業経営収支

- (1) 露地野菜作経営（全国平均）の1経営体当たり農業粗収益は608万円で、前年に比べ7.9%増加した。これは根菜類等の価格の上昇による。一方、農業経営費は365万円で、前年に比べ4.3%増加した。この結果、農業所得は243万円となり前年に比べ13.8%増加した。
- (2) 施設野菜作経営（全国平均）の1経営体当たり農業粗収益は1,281万円で、前年に比べ6.0%増加した。これは果菜類等の価格の上昇による。一方、農業経営費は729万円で、前年に比べ2.4%増加した。この結果、農業所得は552万円となり前年に比べ11.2%増加した。

表1 野菜作経営の農業経営収支（全国・1経営体当たり）の概要

区 分	単 位	露 地 野 菜 作			施 設 野 菜 作		
		平成27年	28	対前年 増減率	平成27年	28	対前年 増減率
平 均				%			%
農業粗収益	千円	5,636	6,082	7.9	12,085	12,814	6.0
うち作物収入	〃	5,210	5,593	7.4	11,147	11,614	4.2
うち露地野菜	〃	4,224	4,641	9.9	707	718	1.6
施設野菜	〃	183	188	2.7	9,122	9,677	6.1
農業経営費	〃	3,498	3,648	4.3	7,119	7,291	2.4
農業所得	〃	2,138	2,434	13.8	4,966	5,523	11.2
経営概況							
作付延べ面積	a、㎡	97.0	102.9	6.1	4,293	4,411	2.7
自営農業労働時間	時間	3,075	3,017	△ 1.9	5,312	5,274	△ 0.7
分析指標							
農業所得率	%	37.9	40.0	2.1	41.1	43.1	2.0
大規模階層							
農業粗収益	千円	38,954	41,043	5.4	32,251	37,846	17.3
うち作物収入	〃	35,728	36,761	2.9	29,222	32,510	11.3
うち露地野菜	〃	32,215	33,305	3.4	1,266	1,518	19.9
施設野菜	〃	369	783	112.2	25,832	28,693	11.1
農業経営費	〃	25,388	25,870	1.9	19,220	21,274	10.7
農業所得	〃	13,566	15,173	11.8	13,031	16,572	27.2
経営概況							
作付延べ面積	a、㎡	907.7	933.4	2.8	21,622	22,625	4.6
自営農業労働時間	時間	8,318	8,084	△ 2.8	10,264	10,932	6.5
分析指標							
農業所得率	%	34.8	37.0	2.2	40.4	43.8	3.4

注：1 作付延べ面積の単位は、露地野菜作はa、施設野菜作は㎡である（以下、表2まで同じ。）。

2 大規模階層とは、露地野菜作は露地野菜作作付延べ面積規模5.0ha以上階層、施設野菜作は施設野菜作付延べ面積規模1万㎡以上階層である。

3 農業所得率の対前年増減率は、対前年差である。

4 分析指標の計算方法は、「利用者のために」の3の「(2)分析指標」（13ページ）を参照（以下、表5まで同じ。）。

(3) 露地野菜作経営のうち、露地野菜作付延べ面積規模5.0ha以上階層をみると、農業粗収益は4,104万円で、根菜類の価格が上昇したことから、前年に比べ5.4%増加した。一方、農業経営費は2,587万円で、作付延べ面積の増加により農業薬剤費等が増加したこと等から、前年に比べ1.9%増加した。この結果、農業所得は1,517万円となり前年に比べ11.8%増加した。

なお、分析指標のうち、付加価値額は1,870万円で、付加価値率は45.6%となった。

- ・ 付加価値額は、農業粗収益から物財費を差し引いたもので、農業生産により新たに生み出された付加価値額を示す指標である。
- ・ 付加価値率は、農業粗収益のうち、どれだけが農業生産によって新たに付加価値額として生み出されたものであるかを示す指標である。

表2 露地野菜作・施設野菜作経営の農業経営収支（全国・1経営体当たり）

区 分	単 位	露 地 野 菜 作						施 設 野 菜 作					
		平成27年		28		対前年増減率		平成27年		28		対前年増減率	
		平均	5.0ha以上	平均	5.0ha以上	平均	5.0ha以上	平均	1万㎡以上	平均	1万㎡以上	平均	1万㎡以上
農 業 粗 収 益	千円	5,636	38,954	6,082	41,043	7.9	5.4	12,085	32,251	12,814	37,846	6.0	17.3
うち 作 物 収 入	〃	5,210	35,728	5,593	36,761	7.4	2.9	11,147	29,222	11,614	32,510	4.2	11.3
うち 露 地 野 菜	〃	4,224	32,215	4,641	33,305	9.9	3.4	707	1,266	718	1,518	1.6	19.9
うち 果 菜 類	〃	800	2,761	787	2,697	△ 1.6	△ 2.3	235	250	201	419	△ 14.5	67.6
葉 茎 菜 類	〃	2,542	25,046	2,725	24,748	7.2	△ 1.2	351	865	350	911	△ 0.3	5.3
根 菜 類	〃	662	4,370	875	5,753	32.2	31.6	79	50	120	79	51.9	58.0
施 設 野 菜	〃	183	369	188	783	2.7	112.2	9,122	25,832	9,677	28,693	6.1	11.1
うち 果 菜 類	〃	94	345	114	689	21.3	99.7	7,490	15,979	7,957	17,706	6.2	10.8
葉 茎 菜 類	〃	67	24	63	56	△ 6.0	133.3	1,249	8,859	1,372	9,869	9.8	11.4
農 業 経 営 費	〃	3,498	25,388	3,648	25,870	4.3	1.9	7,119	19,220	7,291	21,274	2.4	10.7
うち 農 業 雇 用 労 賃	〃	225	2,721	229	2,841	1.8	4.4	686	3,377	790	4,160	15.2	23.2
肥 料	〃	432	3,381	458	3,251	6.0	△ 3.8	590	1,446	604	1,460	2.4	1.0
農 業 薬 剤	〃	271	2,524	313	2,702	15.5	7.1	393	909	403	1,090	2.5	19.9
光 熱 動 力	〃	231	1,018	211	905	△ 8.7	△ 11.1	979	1,770	834	1,776	△ 14.8	0.3
農 機 具	〃	561	3,497	542	3,510	△ 3.4	0.4	787	1,570	827	2,075	5.1	32.2
包装荷造・運搬等料金	〃	321	2,828	323	2,495	0.6	△ 11.8	634	1,803	662	1,964	4.4	8.9
農 業 所 得	〃	2,138	13,566	2,434	15,173	13.8	11.8	4,966	13,031	5,523	16,572	11.2	27.2
経 営 概 況													
作 付 延 べ 面 積	a、㎡	97.0	907.7	102.9	933.4	6.1	2.8	4,293	21,622	4,411	22,625	2.7	4.6
自 営 農 業 労 働 時 間	時間	3,075	8,318	3,017	8,084	△ 1.9	△ 2.8	5,312	10,264	5,274	10,932	△ 0.7	6.5
うち 家 族 農 業 労 働 時 間	〃	2,793	5,494	2,742	5,241	△ 1.8	△ 4.6	4,537	6,591	4,391	6,864	△ 3.2	4.1
分 析 指 標													
農 業 所 得 率	%	37.9	34.8	40.0	37.0	2.1	2.2	41.1	40.4	43.1	43.8	2.0	3.4
付 加 価 値 額	千円	2,432	16,938	2,736	18,697	12.5	10.4	5,771	16,803	6,426	21,022	11.3	25.1
付 加 価 値 率	%	43.2	43.5	45.0	45.6	1.8	2.1	47.8	52.1	50.1	55.5	2.3	3.4
家 族 農 業 労 働 1 時 間 当 たり 農 業 所 得	円	765	2,469	888	2,895	16.1	17.3	1,095	1,977	1,258	2,414	14.9	22.1
経 営 耕 地 面 積 10 a 当 たり 農 業 所 得	千円	108	102	123	113	13.9	10.8	199	202	207	185	4.0	△ 8.4
自 営 農 業 労 働 1 時 間 当 たり 付 加 価 値 額	円	791	2,036	907	2,313	14.7	13.6	1,086	1,637	1,218	1,923	12.2	17.5

注：1 露地野菜作の5.0ha以上及び施設野菜作の1万㎡とは、当該作付延べ面積規模別階層のことである。

2 農業所得率及び付加価値率の対前年増減率は、対前年差である（以下、表5まで同じ。）。

(4) 施設野菜作経営のうち、施設野菜作付延べ面積規模1万㎡以上階層をみると、農業粗収益は3,785万円で、果菜類の価格が上昇したことから、前年に比べ17.3%増加した。一方、農業経営費は2,127万円で、農機具費等が増加したことなどから、前年に比べ10.7%増加した。この結果、農業所得は1,657万円となり前年に比べ27.2%増加した。

なお、分析指標のうち、付加価値額は2,102万円で、付加価値率は55.5%となった。

2 果樹作経営の農業経営収支

果樹作経営（全国平均）の1経営体当たり農業粗収益は609万円で、前年に比べ8.1%増加した。これは温州みかん収入等の増加による。一方、農業経営費は362万円で、前年に比べ1.9%増加した。この結果、農業所得は247万円となり前年に比べ18.7%増加した。

このうち、果樹植栽面積3.0ha以上階層の1経営体当たり農業粗収益は2,090万円で、前年に比べ10.1%増加した。これは温州みかん、りんご収入等の増加による。一方、農業経営費は1,274万円で、前年に比べ6.4%増加した。この結果、農業所得は817万円となり前年に比べ16.5%増加した。

表3 果樹作経営の農業経営収支（全国・1経営体当たり）の概要

区 分	単 位	平成27年	28	対前年増減率
平 均				%
農 業 粗 収 益	千円	5,635	6,090	8.1
うち 作 物 収 入	〃	5,365	5,825	8.6
うち 果 樹 収 入	〃	4,868	5,291	8.7
農 業 経 営 費	〃	3,556	3,622	1.9
農 業 所 得	〃	2,079	2,468	18.7
経 営 概 況				
果 樹 植 栽 面 積	a	98.6	100.9	2.3
自 営 農 業 労 働 時 間	時間	3,131	3,203	2.3
分 析 指 標				
農 業 所 得 率	%	36.9	40.5	3.6
3 ha 以 上				
農 業 粗 収 益	千円	18,978	20,903	10.1
うち 作 物 収 入	〃	17,702	19,312	9.1
うち 果 樹 収 入	〃	17,313	19,003	9.8
農 業 経 営 費	〃	11,969	12,735	6.4
農 業 所 得	〃	7,009	8,168	16.5
経 営 概 況				
果 樹 植 栽 面 積	a	412.9	437.0	5.8
自 営 農 業 労 働 時 間	時間	7,525	7,632	1.4
分 析 指 標				
農 業 所 得 率	%	36.9	39.1	2.2

注：1 3ha以上とは、果樹植栽面積3.0ha以上階層のことである（以下、表4まで同じ。）。

2 農業所得率の対前年増減率は、対前年差である。

果樹植栽面積規模3.0ha以上階層をみると、農業粗収益は2,090万円で、温州みかん、りんご等収入が増加したことから、前年に比べ10.1%増加した。一方、農業経営費は1,274万円で、果樹植栽面積が増加したことにより農業薬剤費等が増加したことなどから、前年に比べ6.4%増加した。この結果、農業所得は817万円となり前年に比べ16.5%増加した。

なお、分析指標のうち、付加価値額は1,069万円で、付加価値率は51.2%となった。

表4 果樹作経営の農業経営収支（全国・1経営体当たり）

区 分	単 位	平成27年		28		対前年増減率	
		平均	3.0ha以上	平均	3.0ha以上	平均	3.0ha以上
農 業 粗 収 益	千円	5,635	18,978	6,090	20,903	8.1	10.1
うち 果 樹 収 入	〃	4,868	17,313	5,291	19,003	8.7	9.8
うち りんご	〃	1,013	3,944	1,025	4,902	1.2	24.3
温州みかん	〃	909	4,190	1,079	5,862	18.7	39.9
農 業 経 営 費	〃	3,556	11,969	3,622	12,735	1.9	6.4
うち 農 業 雇 用 労 賃	〃	348	2,188	387	2,357	11.2	7.7
肥 料	〃	265	900	282	950	6.4	5.6
農 業 薬 剤	〃	380	1,302	408	1,452	7.4	11.5
光 熱 動 力	〃	333	600	297	625	△ 10.8	4.2
農 機 具	〃	367	1,063	377	1,270	2.7	19.5
包装荷造・運搬等料金	〃	329	1,127	320	846	△ 2.7	△ 24.9
農 業 所 得	〃	2,079	7,009	2,468	8,168	18.7	16.5
経 営 概 況							
果 樹 植 栽 面 積	a	98.6	412.9	100.9	437.0	2.3	5.8
自 営 農 業 労 働 時 間	時間	3,131	7,525	3,203	7,632	2.3	1.4
うち 家 族 農 業 労 働 時 間	〃	2,718	5,422	2,753	5,312	1.3	△ 2.0
分 析 指 標							
農 業 所 得 率	%	36.9	36.9	40.5	39.1	3.6	2.2
付 加 価 値 額	千円	2,478	9,358	2,900	10,692	17.0	14.3
付 加 価 値 率	%	44.0	49.3	47.6	51.2	3.6	1.9
家族農業労働1時間当たり 農 業 所 得	円	765	1,293	896	1,538	17.1	18.9
経営耕地面積10a当たり 農 業 所 得	〃	131	144	152	159	16.0	10.4
自営農業労働1時間当たり 付 加 価 値 額	〃	791	1,244	905	1,401	14.4	12.6

3 花き作経営の農業経営収支

- (1) 露地花き作経営（全国平均）の1経営体当たり農業粗収益は697万円で、前年に比べ2.9%増加した。これは露地切り花収入の増加による。一方、農業経営費は443万円で、前年に比べ4.3%減少した。この結果、農業所得は254万円となり前年に比べ18.4%増加した。
- (2) 施設花き作経営（全国平均）の1経営体当たり農業粗収益は1,543万円で、前年に比べ0.1%減少した。これは鉢物の収入が増加したものの、施設切り花の収入が減少したことによる。一方、農業経営費は1,084万円で、前年に比べ2.4%減少した。この結果、農業所得は459万円となり前年に比べ5.6%増加した。

表5 花き作経営の農業経営収支（全国・1経営体当たり）

区 分	単 位	露 地 花 き 作			施 設 花 き 作		
		平成27年	28	対前年増減率	平成27年	28	対前年増減率
		%			%		
農 業 粗 収 益	千円	6,772	6,967	2.9	15,453	15,431	△ 0.1
うち 作 物 収 入	〃	6,560	6,794	3.6	15,046	15,028	△ 0.1
うち 露 地 花 き 収 入	〃	5,389	5,567	3.3	221	122	△44.8
うち 切 り 花	〃	5,134	5,160	0.5	218	114	△47.7
施設 花 き 収 入	〃	241	377	56.4	13,434	13,129	△ 2.3
うち 切 り 花	〃	240	376	56.7	11,186	9,384	△16.1
鉢 物	〃	0	-	nc	1,769	3,055	72.7
農 業 経 営 費	〃	4,625	4,425	△ 4.3	11,110	10,843	△ 2.4
うち 農 業 雇 用 労 賃	〃	757	820	8.3	1,431	1,245	△13.0
肥 料	〃	403	371	△ 7.9	617	526	△14.7
農 業 薬 剤	〃	389	480	23.4	493	567	15.0
光 熱 動 力	〃	334	322	△ 3.6	2,036	1,734	△14.8
農 機 具	〃	414	429	3.6	546	702	28.6
包装荷造・運搬等料金	〃	595	499	△16.1	1,042	1,003	△ 3.7
農 業 所 得	〃	2,147	2,542	18.4	4,343	4,588	5.6
経 営 概 況							
作 付 延 べ 面 積	a、㎡	79.1	76.8	△ 2.9	4,734	4,718	△ 0.3
自 営 農 業 労 働 時 間	時間	4,127	4,250	3.0	7,044	6,973	△ 1.0
うち 家 族 農 業 労 働 時 間	〃	3,134	3,197	2.0	5,461	5,638	3.2
分 析 指 標							
農 業 所 得 率	%	31.7	36.5	4.8	28.1	29.7	1.6
付 加 価 値 額	千円	3,049	3,459	13.4	5,904	5,991	1.5
付 加 価 値 率	%	45.0	49.6	4.6	38.2	38.8	0.6
家族農業労働1時間当たり 農 業 所 得	円	685	795	16.1	795	814	2.4
経営耕地面積10a当たり 農 業 所 得	〃	114	138	21.1	292	208	△28.8
自営農業労働1時間当たり 付 加 価 値 額	〃	739	814	10.1	838	859	2.5

注：作付延べ面積の単位は、露地花き作はa、施設花き作は㎡である。