

I 調査結果の概要

1 経営統計

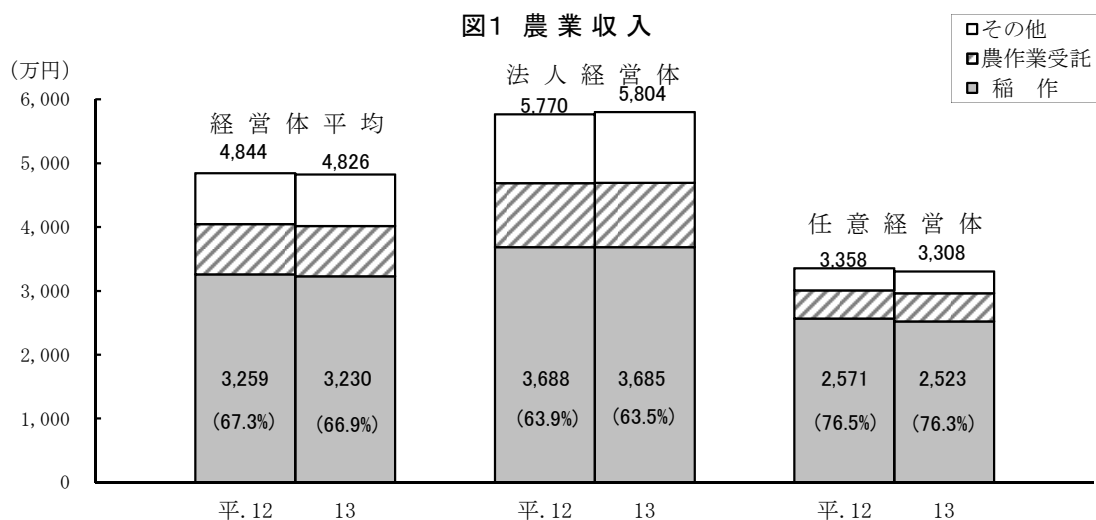
(1) 組織経営体（稲作1位）の形態別農業経営収支

ア 農業収入

平成13年の法人経営体と任意経営体を合わせた組織経営体平均（以下「経営体平均」という。）の農業収入は4,826万円と、麦類作及び大豆作収入は増加したものの、稲作収入が減少したことにより、前年に比べて0.4%減少した。

これを組織の形態別にみると、法人経営体は5,804万円で、前年に比べて0.6%増加し、任意経営体は3,308万円で、前年に比べて1.5%減少した。

また、農業収入に占める稲作収入の割合をみると、経営体平均で66.9%、法人経営体で63.5%、任意経営体で76.3%となっている。

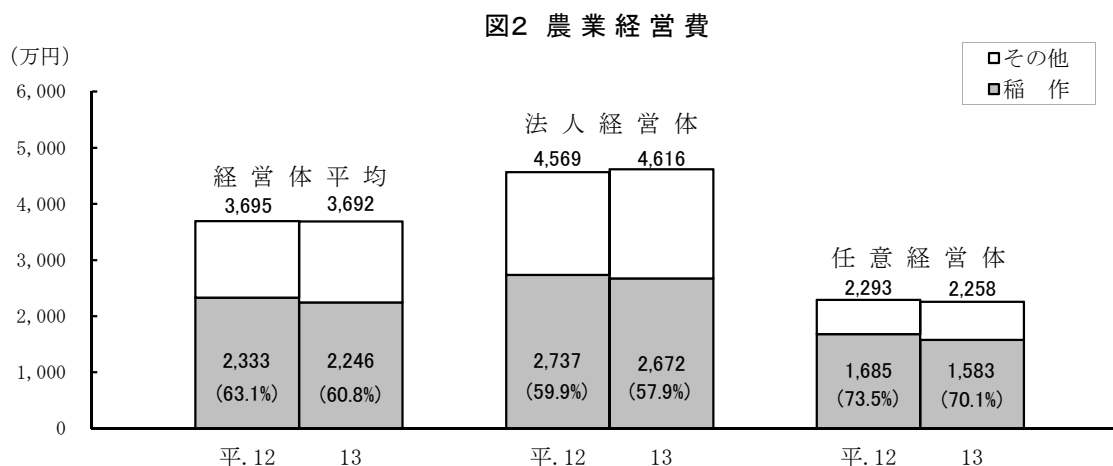


イ 農業経営費

経営体平均の農業経営費は3,692万円で、前年並みとなった。

形態別では、法人経営体は4,616万円で、前年に比べて1.0%増加し、任意経営体は2,258万円で、前年に比べて1.5%減少した。

また、農業経営費に占める稲作経営費の割合をみると、経営体平均で60.8%、法人経営体で57.9%、任意経営体で70.1%となっている。



ウ 農業所得及び稲作所得

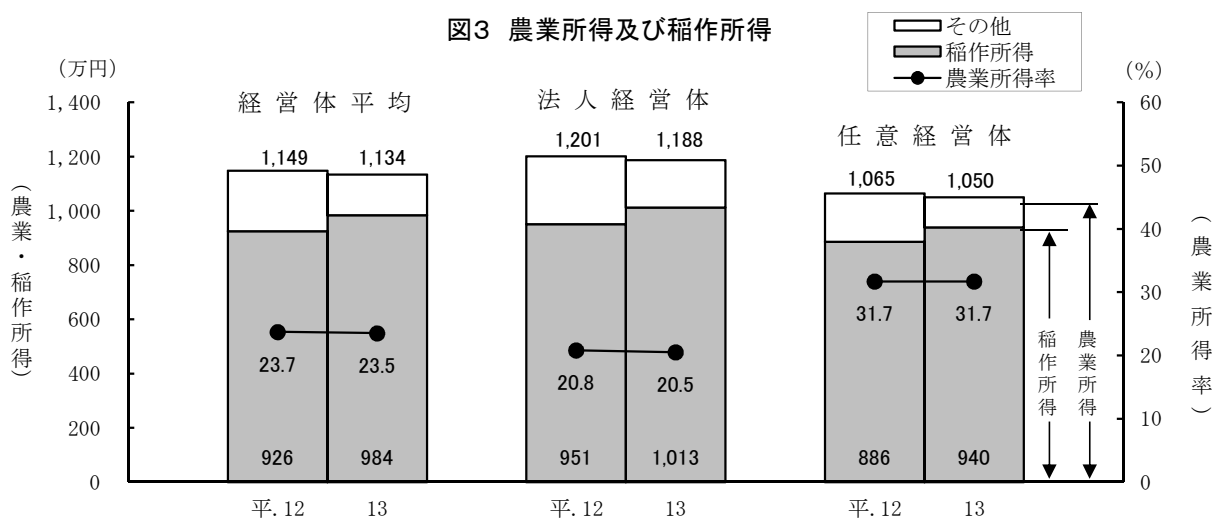
経営体平均の農業所得は1,134万円で、前年に比べて1.3%減少した。

形態別では、法人経営体が1,188万円、任意経営体が1,050万円で、前年に比べてそれぞれ1.1%、1.4%減少した。

なお、農業所得率は経営体平均で23.5%、法人経営体で20.5%、任意経営体で31.7%となっている。

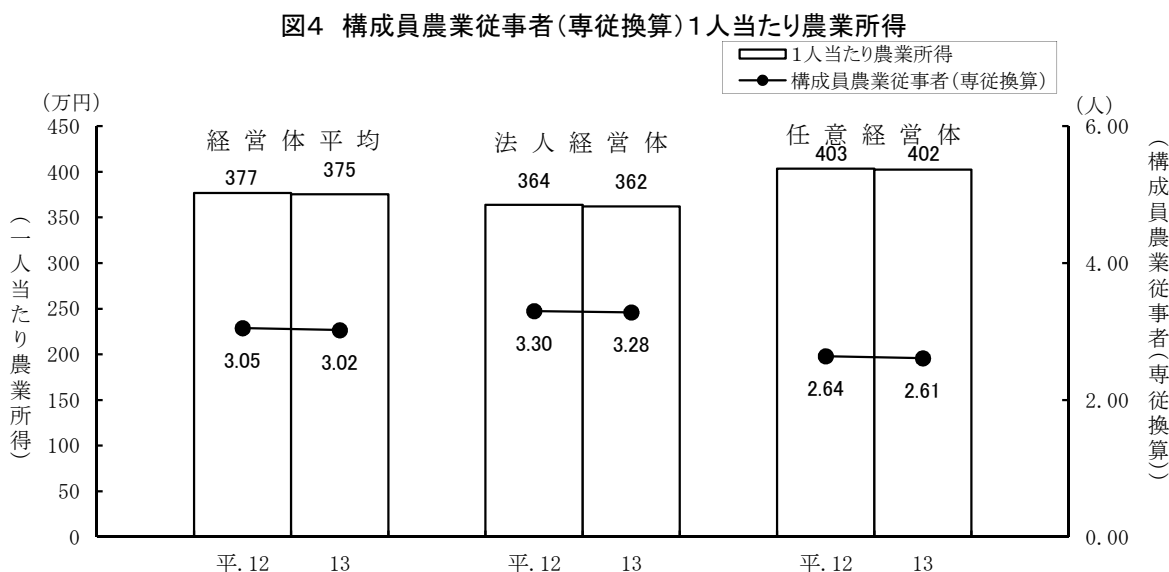
また、経営体平均の稲作所得は984万円で、作付面積は減少したものの、10a当たり収穫量が増加し、収入が前年並みだったこと、支払地代等の経営費が減少したことにより前年に比べて6.3%増加した。

形態別では、法人経営体の稲作所得が1,013万円、任意経営体の稲作所得が940万円で、前年に比べてそれぞれ6.5%、6.1%増加した。



エ 構成員農業従事者（専従換算）1人当たり農業所得

農業従事者（専従換算）から雇用を除いた構成員農業従事者1人当たり農業所得は、経営体平均で375万円、法人経営体で362万円、任意経営体で402万円となっている。

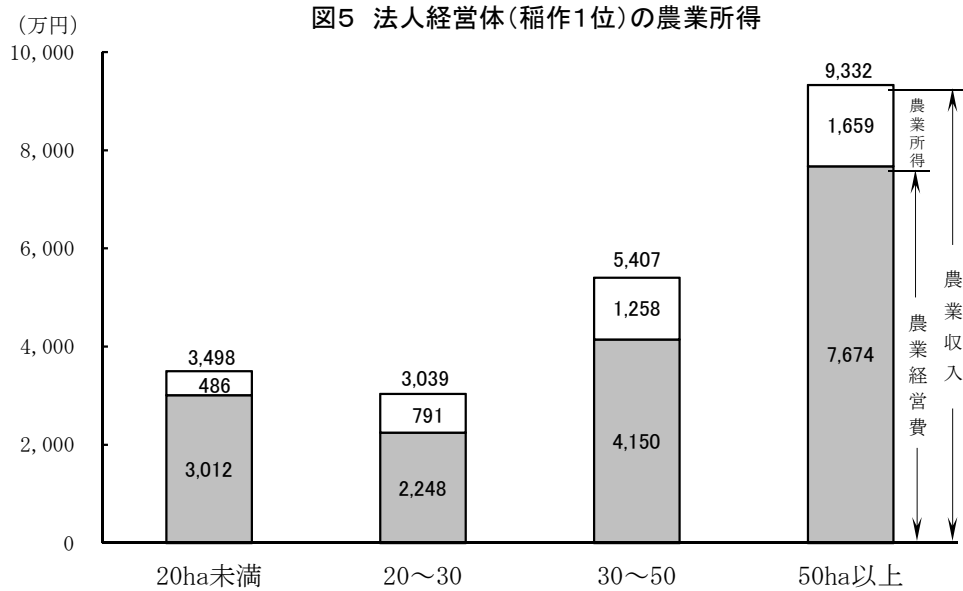


注：構成員農業従事者（専従換算）とは、組織経営体の農業労働時間を基に、1人当たり2,000時間（8時間×250日）として算出したものである。

(2) 法人経営体（稲作1位）の経営規模別農業経営収支

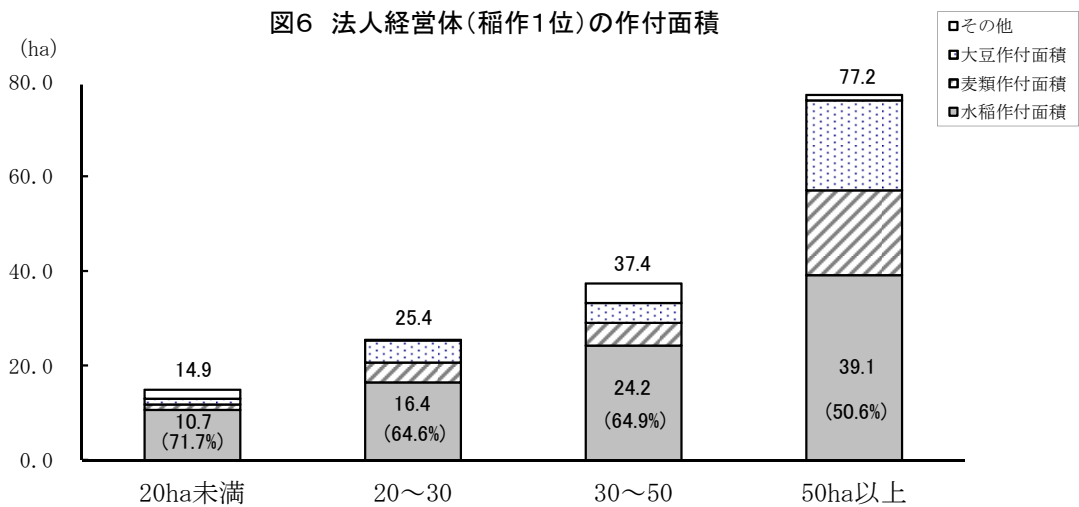
ア 農業所得

法人経営体の農業所得は、20ha未満階層（経営耕地面積14.9ha）で486万円、20～30ha階層（同25.4ha）で791万円、30～50ha階層（同37.4ha）で1,258万円、50ha以上階層（同77.2ha）で1,659万円となっている。



イ 作付面積

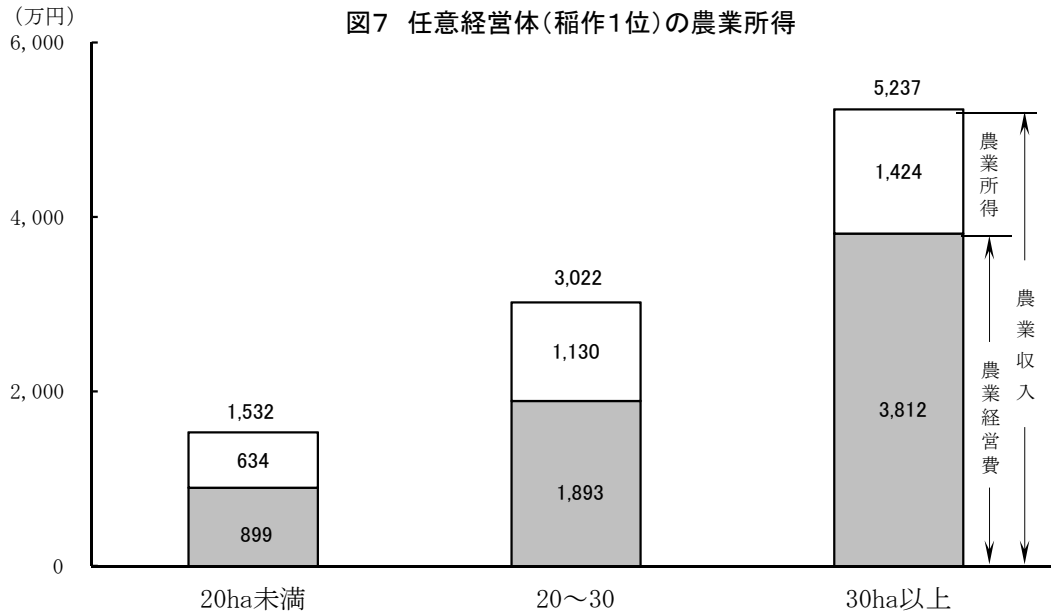
法人経営体の作付面積は、規模が大きくなるに従って麦類及び大豆の作付面積がおおむね大きくなっている。なお、水稲の作付割合は、20ha未満階層で71.7%、20～30ha階層で64.6%、30～50ha階層で64.9%、50ha以上階層で50.6%と、規模が大きくなるに従っておおむね低下している。



(3) 任意経営体（稲作1位）の経営規模別農業経営収支

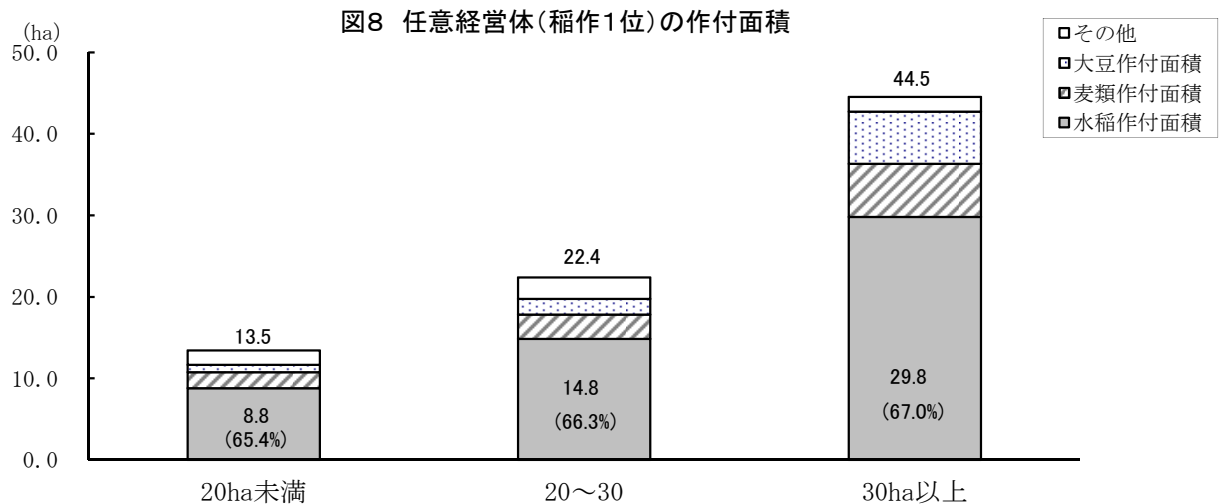
ア 農業所得

任意経営体の農業所得は、20ha未満階層（経営耕地面積13.5ha）で634万円、20～30ha階層（同22.4ha）で1,130万円、30ha以上階層（同44.5ha）で1,424万円となっている。



イ 作付面積

任意経営体の作付面積は、規模が大きくなるに従って麦類及び大豆の作付面積は大きくなっている。なお、水稻の作付割合は、20ha未満階層で65.4%、20～30ha階層で66.3%、30ha以上階層で67.0%と、規模が大きくなるに従ってわずかに高くなっている。



(4) 法人経営体（稲作1位）の損益計算

ア 経営耕地面積

法人経営体の経営耕地面積は4,329 aで、借入地の増加に伴い、前年に比べて1.8%増加した。

イ 事業収支

事業収入は7,098万円で前年に比べて1.2%増加した。このうち、農業収入は5,804万円で、麦類作及び大豆作収入の増加から、前年に比べて0.6%増加した。なお、農業収入は事業収入全体の81.8%を占めている。

事業費用は7,673万円で、前年に比べて0.9%増加した。このうち、生産原価は6,299万円で、転作作物である麦類及び大豆等の作付面積増加に伴い、資材費（うち、肥料費）及びその他費用（うち、賃借料）が増加したことから、前年に比べて0.7%増加した。

ウ 営業利益

事業収入から事業費用を控除した営業利益は、マイナス574万円となった。

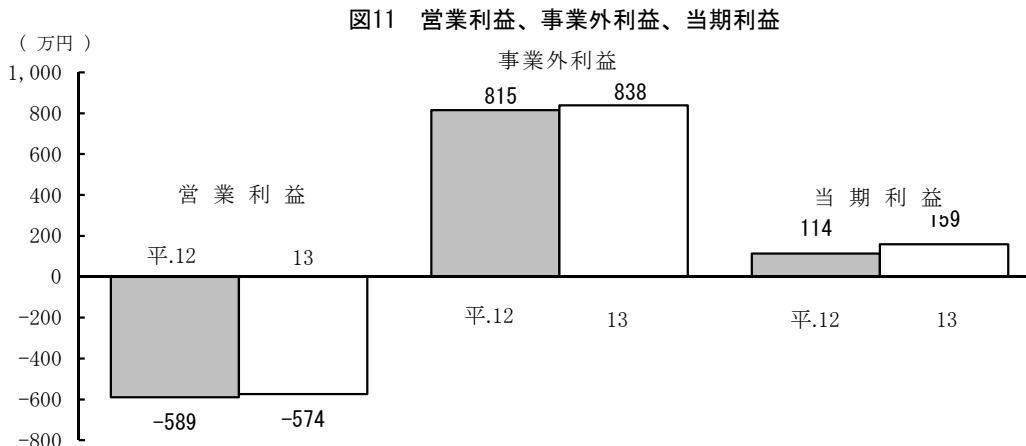
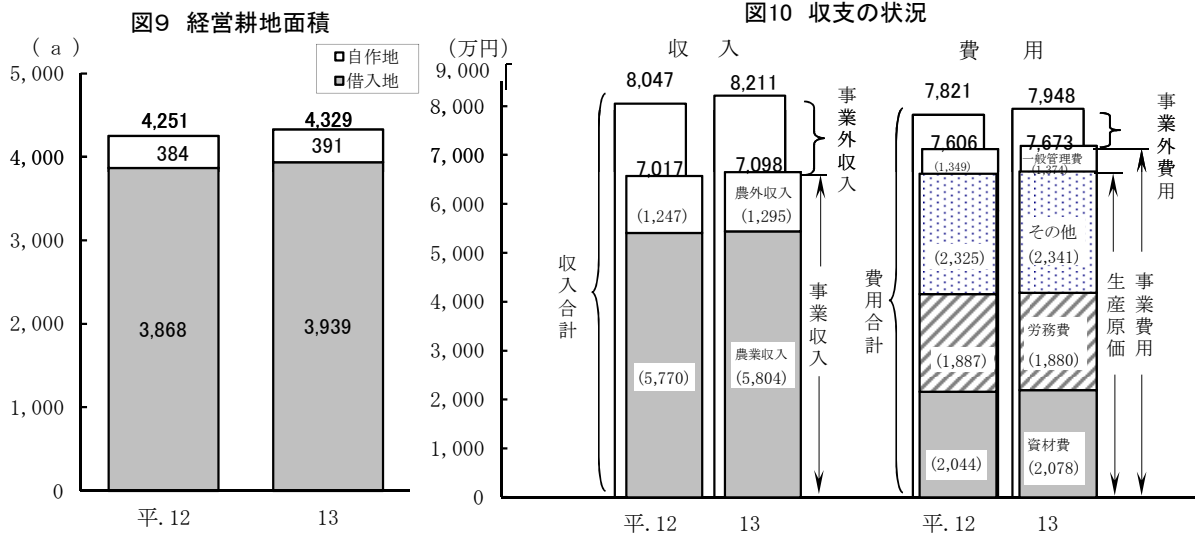
エ 事業外利益

水田農業経営確立助成補助金等の事業外収入から、事業外費用を控除した事業外利益は838万円で、前年に比べて2.8%増加した。

オ 当期利益

営業利益に事業外利益を加え法人税等引当額を控除した当期利益は159万円で、前年に比べて39.0%増加した。

注： 1 稲作経営安定対策の受取金は、農業収入（稲作収入）に含まれる。
2 水田農業経営確立助成補助金（とも補償、経営確立助成）等の各種助成金は、事業外収入に含まれる。



2 生産費統計

(1) 協業経営体の平成13年産米生産費（全国）

ア 生産費の概要

協業経営体の平成13年産米の10a当たり生産費（副産物価額差引）（調査作物の生産に要した費用合計から副産物価額を控除したもの。以下同じ。）は9万5,702円で前年に比べて2.1%減少した。10a当たり支払利子・地代算入生産費（生産費（副産物価額差引）に支払利子、支払地代を加えたもの。以下同じ。）は10万6,999円で前年に比べて2.4%減少した。10a当たり資本利子・地代全額算入生産費（支払利子・地代算入生産費に自己資本利子、自作地地代を加えたもの。以下「全算入生産費」という。）は12万2,102円で前年に比べて2.6%減少した。

これを60kg当たりで見ると、生産費（副産物価額差引）は1万1,079円（前年に比べて2.1%減）、支払利子・地代算入生産費は1万2,386円（同2.4%減）、全算入生産費は1万4,134円（同2.6%減）となった。

なお、10a当たり全算入生産費を個別農家（米生産費統計）と比較すると、全国販売農家平均より23%低く、同10ha以上規模の農家の平均より9%高くなっている。

第1表 協業経営体（米）の主要指標（平成13年産・全国）

単位 { 金額：円
比率：%

区分	実数（実額）		対前年 増減率	（参考）個別農家の生産費との比較 実数（実額）		対比		
	平.13年産 ①	12		全 国	10ha以上	①/②	①/③	
				販売農家 ②	③			
生 産 費	物 財 費	64 376	64 755	△ 0.6	78 759	59 312	82	109
	10 a 肥 料 費	7 901	7 952	△ 0.6	7 827	6 666	101	119
	農 業 薬 剤 費	7 405	7 257	2.0	7 436	6 340	100	117
	土 地 改 良 及 び 水 利 費	6 787	7 186	△ 5.6	6 944	6 786	98	100
	賃 借 料 及 び 料 金	11 750	11 691	0.5	13 124	6 813	90	172
	10 a 農 機 具 費	16 027	16 058	△ 0.2	27 513	18 608	58	86
	当 労 働 費	34 527	35 396	△ 2.5	51 754	28 460	67	121
	た 費 用 合 計	98 903	100 151	△ 1.2	130 513	87 772	76	113
	り 生 産 費（副産物価額差引）	95 702	97 779	△ 2.1	126 846	83 864	75	114
	支 払 利 子 ・ 地 代 算 入 生 産 費	106 999	109 674	△ 2.4	131 488	93 445	81	115
費 全 算 入 生 産 費	122 102	125 347	△ 2.6	158 053	111 647	77	109	
60 kg 当 た り	生 産 費（副産物価額差引）	11 079	11 317	△ 2.1	14 258	9 641	78	115
	支 払 利 子 ・ 地 代 算 入 生 産 費	12 386	12 693	△ 2.4	14 780	10 742	84	115
	全 算 入 生 産 費	14 134	14 507	△ 2.6	17 766	12 834	80	110
収 益 性	10 a 当 た り 粗 収 益	129 722	128 756	0.8	129 199	122 815	100	106
	10 a 当 た り 所 得	47 364	45 935	3.1	43 887	52 407	108	90
	1 日 当 た り 所 得	23 260	21 952	6.0	10 877	25 737	214	90
組 織 概 況	10 a 当 た り 収 量 (kg)	518	518	0.0	533	522	97	99
	10 a 当 た り 労 働 時 間 (時 間)	22.00	22.03	△ 0.1	33.75	17.86	65	123
	1 組 織 当 た り 農 家 数 (戸)	17.8	17.4	2.3	…	…	-	-
1 組 織 (戸) 当 た り 作 付 面 積 (a)	2 002.7	2 067.6	△ 3.1	103.4	1 286.1	1 937	156	

注：全算入生産費とは、「資本利子・地代全額算入生産費」の省略である。（以下の各表において同じ。）

イ 主な費目の動向（10a 当たり）

(ア) 労働費

労働費は3万4,527円で、前年に比べて2.5%減少した。これは、労働時間及び労賃単価が低下したことによる。

(イ) 農機具費

農機具費は1万6,027円で、前年に比べて0.2%減少した。

(ウ) 賃借料及び料金

賃借料及び料金は1万1,750円で、前年に比べて0.5%増加した。

ウ 費目の構成

費用合計に占める各費目の割合は、労働費が34.9%と最も高く、次いで農機具費16.2%、賃借料及び料金11.9%、肥料費8.0%、農業薬剤費7.5%の順となっている。

エ 収益性

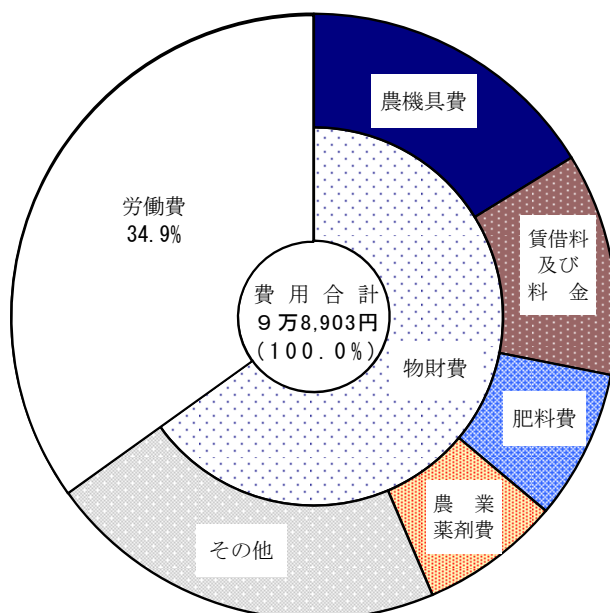
(ア) 粗収益

10a 当たり粗収益は12万9,722円で、前年に比べ0.8%増加した。

(イ) 所得

10a 当たり所得は4万7,364円で、前年に比べ3.1%増加し、1日（8時間）当たり所得は2万3,260円で、前年に比べ6.0%増加した。

図12 協業経営体（米）の費目構成（平成13年産・10a 当たり）



(2) 全作業受託組織の平成13年産米生産費（全国）

ア 生産費の概要

全作業受託組織の平成13年産米の10 a 当たり生産費（副産物価額差引）は8万5,796円、支払利子・地代算入生産費は9万909円、全算入生産費は11万3,017円であった。これを60kg当たりでみると、生産費（副産物価額差引）は1万25円、支払利子・地代算入生産費は1万622円、全算入生産費は1万3,205円であった。

なお、10 a 当たり全算入生産費を個別農家（米生産費統計）と比較すると、全国販売農家平均より28%低く、同10ha以上規模の農家の平均より1%高くなっている。

第2表 全作業受託組織（米）の主要指標（平成13年産・全国）

単位 {金額：円}

区 分		全作業受託組織 ①	(参考) 個別農家の生産費との比較			
			実数 (実額)		対 比	
			全 販 売 農 家 ②	国 家 10ha 以上 ③	①/②	①/③
生 産 費	10 a 物 財 費	54 063	78 759	59 312	69	91
	肥料費	5 703	7 827	6 666	73	86
	農業薬剤費	6 304	7 436	6 340	85	99
	土地改良及び水利費	5 867	6 944	6 786	84	86
	賃借料及び料金	5 753	13 124	6 813	44	84
	農機具費	17 662	27 513	18 608	64	95
	労働費	34 826	51 754	28 460	67	122
	費用合計	88 889	130 513	87 772	68	101
	生産費（副産物価額差引）	85 796	126 846	83 864	68	102
	支払利子・地代算入生産費	90 909	131 488	93 445	69	97
全算入生産費	113 017	158 053	111 647	72	101	
60 kg 当 た り	生産費（副産物価額差引）	10 025	14 258	9 641	70	104
	支払利子・地代算入生産費	10 622	14 780	10 742	72	99
	全算入生産費	13 205	17 766	12 834	74	103
収 益 性	10 a 当たり粗収益	129 578	129 199	122 815	100	106
	10 a 当たり所得	69 111	43 887	52 407	157	132
	1日当たり所得	28 397	10 877	25 737	261	110
組 織 概 況	10 a 当たり収量 (kg)	514	533	522	96	98
	10 a 当たり労働時間 (時間)	20.57	33.75	17.86	61	115
	1組織当たり農家数 (戸)	14.6	-	-
	1組織(戸)当たり作付面積 (a)	1 115.4	103.4	1 286.1	1 079	87

イ 費目の構成（10a当たり）

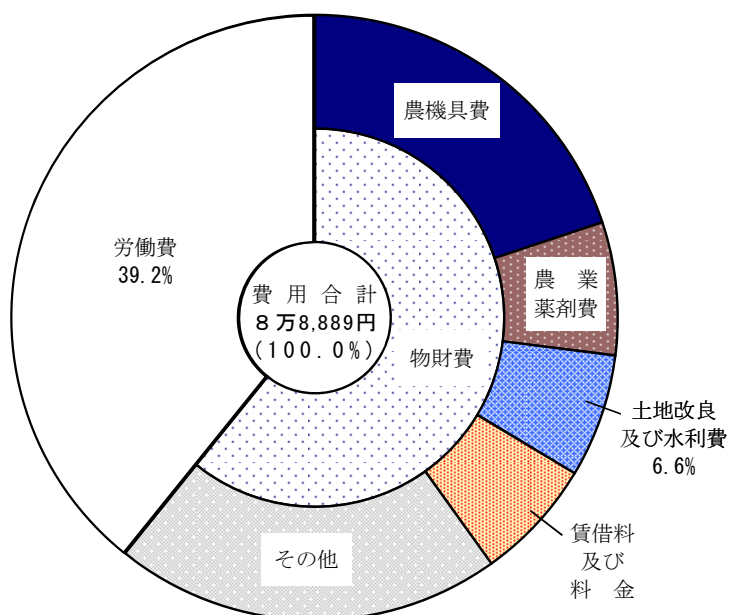
費用合計に占める各費目の割合は、労働費が39.2%と最も高く、次いで農機具費19.9%、農業薬剤費7.1%、土地改良及び水利費6.6%、賃借料及び料金6.5%の順となっている。

ウ 収益性

10 a 当たり粗収益は12万9,578円であった。

また、10 a 当たり所得は6万9,111円で、1日当たり所得は2万8,397円であった。

図13 全作業受託組織（米）の費目構成（平成13年産・10a当たり）



(3) 協業経営体の平成13年産小麦生産費（全国）

ア 生産費の概要

協業経営体の平成13年産小麦の10 a 当たり生産費（副産物価額差引）は3万9,707円、支払利子・地代算入生産費は4万2,967円、全算入生産費は4万9,748円であった。これを60kg当たりでみると、生産費（副産物価額差引）は7,689円、支払利子・地代算入生産費は8,321円、全算入生産費は9,634円であった。

なお、10 a 当たり全算入生産費を個別農家の生産費（麦類生産費統計）と比較すると、全国平均より19%低く、同5 ha以上規模の農家の平均と比べても13%低くなっている。

第3表 協業経営体（小麦）の全国指標（平成13年産・全国）

単位 {金額：円}

区 分		協業経営体 ①	（参考）個別農家の生産費との比較				
			実数（実額）		対 比		
			全国平均 ②	5 ha 以上 ③	①/②	①/③	
生 産 費	10 a 当 たり	物 財 費	32 796	39 212	41 230	84	80
		労 働 費	8 424	9 539	5 731	88	147
		費 用 合 計	41 220	48 751	46 961	85	88
		生産費（副産物価額差引）	39 707	47 391	44 717	84	89
		支払利子・地代算入生産費	42 967	51 076	48 282	84	89
		全 算 入 生 産 費	49 748	61 050	57 097	81	87
	60 kg 当 たり	生産費（副産物価額差引）	7 689	7 294	6 129	105	125
	支払利子・地代算入生産費	8 321	7 861	6 617	106	126	
	全 算 入 生 産 費	9 634	9 396	7 825	103	123	
収 益 性 組 織 概 況	10 a 当 たり	a 当 たり 粗 収 益	46 473	58 207	68 204	80	68
	10 a 当 たり	a 当 たり 所 得	9 971	15 075	23 185	66	43
	1 日 当 たり	日 当 たり 所 得	17 118	20 757	56 722	82	30
組 織 概 況	10 a 当 たり	a 当 たり 収 量 (kg)	310	390	437	79	71
	10 a 当 たり	a 当 たり 労 働 時 間 (時間)	4.99	5.96	3.41	84	146
概 況	1 組 織 当 たり	組 織 当 たり 農 家 数 (戸)	20.3	-	-
	1 組 織 (戸) 当 たり	組 織 (戸) 当 たり 作 付 面 積 (a)	2 218.1	211.7	909.3	1 048	244

イ 費目の構成（10a当たり）

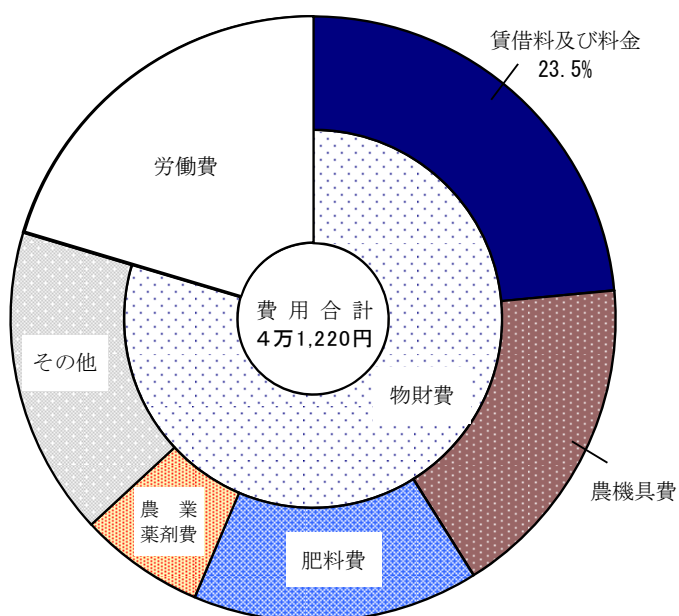
費用合計に占める各費目の割合は、賃借料及び料金が23.5%と最も高く、次いで労働費20.4%、農機具費17.6%、肥料費15.3%、農業薬剤費6.7%の順となっている。

ウ 収益性

10 a 当たり粗収益は4万6,473円であった。

また、10 a 当たり所得は9,971円で、1日当たり所得は1万7,118円であった。

図14 協業経営体（小麦）の費目構成（平成13年産・10 a 当たり）



(4) 協業経営体の平成13年産大豆生産費（全国）

ア 生産費の概要

協業経営体の平成13年産大豆の10 a 当たり生産費（副産物価額差引）は3万6,900円、支払利子・地代算入生産費は4万2,052円、全算入生産費は4万6,476円であった。これを60kg当たりでみると、生産費（副産物価額差引）は1万4,286円、支払利子・地代算入生産費は1万6,281円、全算入生産費は1万7,994円であった。

なお、10 a 当たり全算入生産費を個別農家の生産費（大豆生産費統計）と比較すると、全国平均より34%低く、同3ha以上規模の農家の平均と比べても19%低くなっている。

第4表 協業経営体（大豆）の主要指標（平成13年産・全国）

単位 {金額：円

区 分		協業経営体 ①	（参考）個別農家の生産費との比較				
			実数（実額）		対 比		
			全国平均 ②	3 ha 以上 ③	①/②	①/③	
生 産 当 た り 費	10 a 財 費	21 716	32 714	29 955	66	72	
	10 a 労 働 費	15 293	22 669	14 751	67	104	
	10 a 費用合計	37 009	55 383	44 706	67	83	
	10 a 生産費（副産物価額差引）	36 900	55 276	44 619	67	83	
	10 a 支払利子・地代算入生産費	42 052	60 549	51 734	69	81	
	10 a 全算入生産費	46 476	70 204	57 367	66	81	
60 kg 当 た り 費	60 kg 生産費（副産物価額差引）	14 286	14 941	13 424	96	106	
	60 kg 支払利子・地代算入生産費	16 281	16 366	15 565	99	105	
	60 kg 全算入生産費	17 994	18 975	17 260	95	104	
収 益 性 組 織 概 況	10 a 当たり粗収益	33 819	45 749	41 271	74	82	
	10 a 当たり所得	3 548	7 171	3 444	49	103	
	1 日 当 た り 所 得	4 199	3 989	3 324	105	126	
10 a 当たり収量 (kg)	155	223	199	70	78		
10 a 当たり労働時間 (時間)	8.91	14.91	9.04	60	99		
1 組織 当 たり 農 家 数 (戸)	22.7	-	-		
1 組織 (戸) 当 たり 作 付 面 積 (a)	2 034.4	100.9	649.1	2 016	313		

イ 費目の構成（10a当たり）

費用合計に占める各費目の割合は、労働費が41.3%と最も高く、次いで農機具費16.3%、農業薬剤費11.8%、賃借料及び料金9.8%、肥料費5.7%の順となっている。

ウ 収益性

10 a 当たり粗収益は3万3,819円であった。

また、10 a 当たり所得は3,548円で、1日当たり所得は4,199円であった。

図15 協業経営体（大豆）の費目構成（平成13年産・10 a 当たり）

