

農業経営統計調査 平成29年 個別経営の営農類型別経営統計 － 畑作経営 －

－ 1経営体当たりの農業所得は29.6%増加 －

【調査結果】

1 畑作経営の農業経営収支（全国・北海道・都府県）

畑作経営（全国平均）の1経営体当たり農業粗収益は954万円で、前年に比べ10.5%増加した。一方、農業経営費は606万円で、前年に比べ1.9%増加した。この結果、農業所得は348万円となり、前年に比べ29.6%増加した。

表1 畑作経営の農業経営収支（1経営体当たり）の概要

区分	単位	平成28年	29	対前年増減率
平均				%
農業粗収益	千円	8,632	9,539	10.5
うち作物収入	〃	6,520	7,248	11.2
農業経営費	〃	5,949	6,061	1.9
農業所得	〃	2,683	3,478	29.6
経営概況				
畑作付延べ面積	a	493.2	507.4	2.9
自営農業労働時間	時間	2,447	2,456	0.4
分析指標				
農業所得率	%	31.1	36.5	5.4
北海道40ha以上				
農業粗収益	千円	60,074	67,959	13.1
うち作物収入	〃	30,719	37,564	22.3
農業経営費	〃	42,570	43,859	3.0
農業所得	〃	17,504	24,100	37.7
経営概況				
畑作付延べ面積	a	5,718.0	5,808.0	1.6
自営農業労働時間	時間	4,824	4,611	△ 4.4
分析指標				
農業所得率	%	29.1	35.5	6.4
都府県10ha以上				
農業粗収益	千円	31,564	35,520	12.5
うち作物収入	〃	26,064	29,627	13.7
農業経営費	〃	22,008	23,089	4.9
農業所得	〃	9,556	12,431	30.1
経営概況				
畑作付延べ面積	a	1,847.6	1,869.0	1.2
自営農業労働時間	時間	6,837	6,937	1.5
分析指標				
農業所得率	%	30.3	35.0	4.7

注：1 北海道40ha以上、都府県10ha以上とは、畑作付延べ面積規模階層のことである（以下、表3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。

本調査は、2015年農林業センサスに基づく農業経営体のうち、世帯による農業経営を行い、農業生産物の販売を目的とする農業経営体（個別経営）を対象に実施した。

2 北海道における畑作作付延べ面積40.0ha以上階層の農業経営収支

北海道における畑作作付延べ面積40.0ha以上階層をみると、農業粗収益は6,796万円で、前年に比べ13.1%増加した。一方、農業経営費は4,386万円で前年に比べ3.0%増加した。この結果、農業所得は2,410万円となり、前年に比べ37.7%増加した。

なお、分析指標のうち、付加価値額は2,602万円で、付加価値額率は38.3%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。
- ・ 付加価値率とは、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 畑作経営の農業経営収支（北海道・1経営体当たり）

区 分	単 位	平成28年		29		対前年増減率	
		平均	40ha以上	平均	40ha以上	平均	40ha以上
						%	%
農 業 粗 収 益	千円	32,633	60,074	37,650	67,959	15.4	13.1
うち 作物 収入	〃	18,803	30,719	22,904	37,564	21.8	22.3
うち 麦 類	〃	1,752	3,035	2,569	4,825	46.6	59.0
豆 類	〃	1,683	2,496	3,616	5,546	114.9	122.2
ばれいしょ	〃	6,385	11,339	6,657	12,652	4.3	11.6
てんさい	〃	4,144	8,698	5,188	11,136	25.2	28.0
共済・補助金等受取金	〃	12,916	27,605	13,984	29,363	8.3	6.4
農 業 経 営 費	〃	23,222	42,570	24,011	43,859	3.4	3.0
うち 農業雇用労賃	〃	428	722	451	578	5.4	△19.9
種 苗 ・ 苗 木	〃	2,125	3,975	2,211	4,063	4.0	2.2
肥 料	〃	4,514	8,449	4,330	7,663	△4.1	△9.3
農 業 薬 剤	〃	2,949	5,514	2,995	5,692	1.6	3.2
光 熱 動 力	〃	792	1,300	901	1,536	13.8	18.2
農 機 具	〃	3,920	7,554	4,098	8,232	4.5	9.0
賃 借 料	〃	2,744	4,740	2,849	5,577	3.8	17.7
農 業 所 得	〃	9,411	17,504	13,639	24,100	44.9	37.7
経 営 概 況							
畑作作付延べ面積	a	2,725.6	5,718.0	2,803.1	5,808.0	2.8	1.6
自営農業労働時間	時間	3,463	4,824	3,475	4,611	0.3	△4.4
うち 家族農業労働時間	〃	3,061	4,247	3,061	4,112	0.0	△3.2
分 析 指 標							
農 業 所 得 率	%	28.8	29.1	36.2	35.5	7.4	6.4
付 加 価 値 額	千円	10,601	19,817	14,764	26,022	39.3	31.3
付 加 価 値 率	%	32.5	33.0	39.2	38.3	6.7	5.3
家族農業労働1時間当たり 農 業 所 得	円	3,074	4,121	4,456	5,861	45.0	42.2
経営耕地面積10a当たり 農 業 所 得	千円	28	27	40	38	42.9	40.7
自営農業労働1時間当たり 付 加 価 値 額	円	3,061	4,108	4,249	5,643	38.8	37.4

注：1 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3まで同じ。）。

2 分析指標の計算方法は、【調査の概要】の「11 分析指標等の計算方法」（42ページ）を参照（以下、表3まで同じ。）。

3 都府県における畑作作付延べ面積10.0ha以上階層の農業経営収支

都府県における畑作作付延べ面積10.0ha以上階層をみると、農業粗収益は3,552万円で、前年に比べ12.5%増加した。一方、農業経営費は2,309万円で前年に比べ4.9%増加した。この結果、農業所得は1,243万円となり、前年に比べ30.1%増加した。

なお、分析指標のうち、付加価値額は1,686万円で、付加価値額率は47.5%となった。

表3 畑作経営の農業経営収支（都府県・1経営体当たり）

区 分	単 位	平成28年		29		対前年増減率	
		平均	10ha以上	平均	10ha以上	平均	10ha以上
農 業 粗 収 益	千円	5,105	31,564	5,431	35,520	6.4	12.5
うち 作物 収入	〃	4,722	26,064	4,961	29,627	5.1	13.7
うち かんしょ	〃	1,018	7,640	809	6,758	△20.5	△11.5
ばれいしょ	〃	219	1,213	196	1,043	△10.5	△14.0
茶	〃	1,149	9,000	1,397	11,642	21.6	29.4
さとうきび	〃	443	4,332	637	5,638	43.8	30.1
共済・補助金等受取金	〃	190	4,579	181	4,417	△4.7	△3.5
農 業 経 営 費	〃	3,404	22,008	3,437	23,089	1.0	4.9
うち 農業 雇用 労 賃	〃	277	2,456	256	2,725	△7.6	11.0
種 苗 ・ 苗 木	〃	169	970	153	968	△9.5	△0.2
肥 料	〃	504	3,408	484	3,135	△4.0	△8.0
農 業 薬 剤	〃	381	2,400	380	2,496	△0.3	4.0
光 熱 動 力	〃	264	1,837	295	2,179	11.7	18.6
農 機 具	〃	489	3,246	504	2,983	3.1	△8.1
賃 借 料	〃	182	541	159	436	△12.6	△19.4
農 業 所 得	〃	1,701	9,556	1,994	12,431	17.2	30.1
経 営 概 況							
畑作作付延べ面積	a	164.6	1,847.6	172.1	1,869.0	4.6	1.2
自営農業労働時間	時間	2,300	6,837	2,306	6,937	0.3	1.5
うち 家族農業労働時間	〃	1,994	4,447	2,036	4,474	2.1	0.6
分 析 指 標							
農 業 所 得 率	%	33.3	30.3	36.7	35.0	3.4	4.7
付 加 価 値 額	千円	2,110	13,799	2,389	16,855	13.2	22.1
付 加 価 値 率	%	41.3	43.7	44.0	47.5	2.7	3.8
家族農業労働1時間当たり 農業所 得	円	853	2,149	979	2,778	14.8	29.3
経営耕地面積10a当たり 農 業 所 得	千円	66	47	75	60	13.6	27.7
自営農業労働1時間当たり 付 加 価 値 額	円	917	2,018	1,036	2,430	13.0	20.4

◎ 調査結果の利活用

農業経営体の経営収支及びその動向を把握することで、農業経営政策の企画・立案、政策評価等に活用

◎ 累年データ

畑作経営の農業経営収支の推移（全国・1経営体当たり）

区 分	農業粗収益	農業経営費	農業所得	経 営 概 況	
				畑作作付 延べ面積	自営農業 労働時間
	千円	千円	千円	a	時間
平成 20 年	7,431	5,134	2,297	400.8	2,535
21	7,374	5,206	2,168	407.3	2,521
22	7,384	5,219	2,165	418.9	2,561
23	7,657	5,349	2,308	424.6	2,608
24	7,756	5,474	2,282	428.6	2,582
25	7,656	5,387	2,269	443.0	2,553
26	8,075	5,616	2,459	451.6	2,596
27	8,494	5,771	2,723	461.9	2,508
28	8,632	5,949	2,683	493.2	2,447
29	9,539	6,061	3,478	507.4	2,456

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 営農類型別経営統計（個別経営）」

◎ 関連データ

1 小麦（全国）

区 分	作 物 統 計			小麦生産費統計（10 a 当たり）		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり 収 量	全算入生産費	物 財 費	投下労働時間
	ha	t	kg	円	円	時間
平成 27 年産	213,100	1,004,000	471	63,764	50,063	3.66
28	214,400	790,800	369	62,637	48,802	3.57
29	212,300	906,700	427	63,263	48,916	3.62

資料：農林水産省統計部「作物統計調査」（以下、6まで同じ。）、「農業経営統計調査 農産物生産費統計」（以下、5まで同じ。）

2 大豆（全国）

区 分	作 物 統 計			大豆生産費統計（10 a 当たり）		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり 収 量	全算入生産費	物 財 費	投下労働時間
	ha	t	kg	円	円	時間
平成 27 年産	142,000	243,100	171	62,941	39,538	7.41
28	150,000	238,000	159	62,768	39,302	7.14
29	150,200	253,000	168	64,276	41,069	6.91

3 てんさい（北海道）

区 分	作 物 統 計			てんさい生産費統計（10 a 当たり）		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり 収 量	全算入生産費	物 財 費	投下労働時間
	ha	t	kg	円	円	時間
平成 27 年産	58,800	3,925,000	6,680	109,300	74,504	14.13
28	59,700	3,189,000	5,340	112,403	77,977	13.63
29	58,200	3,901,000	6,700	106,629	73,132	13.04

4 ばれいしょ

区 分	全 国		
	野 菜 生 産 出 荷 統 計		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり収量
	ha	t	kg
平成27年産	77,400	2,406,000	3,110
28	77,200	2,199,000	2,850
29	77,200	2,395,000	3,100

区 分	北 海 道					
	野 菜 生 産 出 荷 統 計			原料用ばれいしょ生産費統計 (10 a 当たり)		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり収量	全算入生産費	物 財 費	投下労働時間
	ha	t	kg	円	円	時間
平成27年産	51,000	1,907,000	3,740	85,420	59,188	8.45
28	51,200	1,715,000	3,350	86,862	60,617	8.56
29	51,300	1,883,000	3,670	89,577	62,443	8.80

5 かんしょ

区 分	全 国		
	作 物 統 計		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり収量
	ha	t	kg
平成27年産	36,600	814,200	2,220
28	36,000	860,700	2,390
29	35,600	807,100	2,270

区 分	九 州					
	作 物 統 計 (主 産 県)			原料用かんしょ生産費統計 (鹿児島・10 a 当たり)		
	作付面積	収 穫 量	10 a 当たり収量	全算入生産費	物 財 費	投下労働時間
	ha	t	kg	円	円	時間
平成27年産	16,900	403,900	2,390	138,091	50,015	59.23
28	16,610	437,800	2,640	148,085	53,198	60.89
29	16,590	394,300	2,380	144,387	53,322	59.22

注：九州の作物統計の作付面積及び収穫量については、主産県（熊本、宮崎及び鹿児島）計を計上し、10 a 当たり収量は収穫量を作付面積で除して試算した。

6 茶

区 分	作 物 統 計 (主 産 県)		
	摘採面積	生葉収穫量	10 a 当たり収量
		ha	t
平成27年産	35,600	357,800	1,010
28	34,900	364,500	1,040
29	34,500	369,800	1,070

注：主産県とは、埼玉、静岡、愛知、三重、京都、奈良、福岡、佐賀、長崎、熊本、宮崎及び鹿児島である。

【 統 計 表 】

統計表一覧

ページ

1 畑作経営（全国農業地域別）	8
2 畑作経営（北海道）	
（1） 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）	14
（2） 畑作経営における主業（畑作作付延べ面積規模別）	20
（3） 畑作経営における作物別部門収支	26
（ばれいしょ作部門）	
3 畑作経営（都府県）	
（1） 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）	28
（2） 畑作経営における主要地域の作物別部門収支	34
（関東・東山－かんしょ作部門）	
（東海－茶作部門）	
（近畿－茶作部門）	
（九州－かんしょ作部門、ばれいしょ作部門、茶作部門）	

利用上の注意

- 1 表中に用いた記号は、次のとおりである。
「0」 : 単位に満たないもの (0.4千円 → 0千円)
「0.0」 : 単位に満たないもの (0.04 a → 0.0 a) 又は増減がないもの
「－」 : 事実のないもの
「x」 : 個人又は法人、その他団体に関する秘密を保護するため、統計数値を公表しないもの
「△」 : 負数又は減少したもの
- 2 秘匿措置について
統計調査結果について、調査対象経営体数が2以下の場合には、個人又は法人その他の団体に関する調査結果の秘密保護の観点から、当該結果を「x」表示とする秘匿措置を施している。
- 3 この統計表に掲載された数値を他に転載する場合は、「農業経営統計調査 平成29年 個別経営の営農類型別経営統計－畑作経営－」（農林水産省）による旨を記載してください。

1 畑作経営（全国農業地域別）

(1) 収支の概要

区 分	集計 経営体数	事 業 等 の					
		農 業			農業生産関連事業		
		粗収益	経営費	所得	収入	支出	所得
(経営全体)	経営体	千円	千円	千円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	617	8,632	5,949	2,683	223	155	68
29 (2)	628	9,539	6,061	3,478	192	137	55
対前年増減率 (%) (3)	11	10.5	1.9	29.6	△13.9	△11.6	△19.1
全国農業地域別							
北海道 (4)	146	37,650	24,011	13,639	9	5	4
都府県 (5)	482	5,431	3,437	1,994	220	157	63
東北 (6)	21	6,851	4,073	2,778	1,934	1,517	417
北陸 (7)	2	x	x	x	x	x	x
関東・東山 (8)	79	5,262	3,664	1,598	287	175	112
東海 (9)	80	3,947	2,699	1,248	35	20	15
近畿 (10)	10	12,141	9,027	3,114	109	99	10
中国 (11)	2	x	x	x	x	x	x
四国 (12)	11	6,343	4,429	1,914	274	76	198
九州 (13)	197	6,172	3,758	2,414	45	36	9

注：集計経営体数の対前年増減率は、対前年差である（以下の統計表において同じ。）。

(2) 分析指標

区 分	農業 所得率	付加 価値額	付加 価値率	農業 固定資産 装 備 率	収 益		
					農業経営 関与者 一人当たり 農業所得	農業経営 関与者 一人当たり 総所得	農業専従者 一人当たり 農業所得
(経営全体)	%	千円	%	円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	31.1	3,192	37.0	1,874	1,236	2,552	3,675
29 (2)	36.5	3,967	41.6	1,873	1,610	2,851	4,403
対前年増減率 (%) (3)	5.4	24.3	4.6	△ 0.1	30.3	11.7	19.8
全国農業地域別							
北海道 (4)	36.2	14,764	39.2	3,603	5,246	5,653	10,573
都府県 (5)	36.7	2,389	44.0	1,493	950	2,339	2,695
東北 (6)	40.5	3,238	47.3	1,112	1,177	2,020	1,956
北陸 (7)	x	x	x	x	x	x	x
関東・東山 (8)	30.4	2,175	41.3	1,123	743	2,295	1,700
東海 (9)	31.6	1,386	35.1	2,208	586	2,569	2,971
近畿 (10)	25.6	4,049	33.3	2,454	1,403	2,649	3,579
中国 (11)	x	x	x	x	x	x	x
四国 (12)	30.2	2,729	43.0	1,575	1,063	2,274	2,454
九州 (13)	39.1	2,820	45.7	1,544	1,161	2,392	2,908

注：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（以下の統計表において同じ。）。

収 入		支 出		年金等の 収 入	総所得	租税公課 諸 負 担	可処分 所 得	
農外事業 収 入	給料・俸給 等の収入	支 出	所 得					
千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	
705	932	274	1,363	1,423	5,537	898	4,639	(1)
442	1,099	210	1,331	1,295	6,159	889	5,270	(2)
△37.3	17.9	△23.4	△ 2.3	△ 9.0	11.2	△ 1.0	13.6	(3)
133	379	79	433	621	14,697	2,225	12,472	(4)
488	1,205	231	1,462	1,393	4,912	694	4,218	(5)
171	321	163	329	1,243	4,767	935	3,832	(6)
x	x	x	x	x	x	x	x	(7)
1,845	877	732	1,990	1,235	4,935	893	4,042	(8)
419	2,336	283	2,472	1,737	5,472	749	4,723	(9)
1,068	176	168	1,076	1,680	5,880	1,218	4,662	(10)
x	x	x	x	x	x	x	x	(11)
61	1,233	14	1,280	702	4,094	632	3,462	(12)
70	1,067	50	1,087	1,465	4,975	621	4,354	(13)

性			生産性（付加価値額）			
家族農業 労働1時間 当たり 農業所得	農業固定 資産千円 当たり 農業所得	経営耕地 面積10a 当たり 農業所得	自営農業 労働1時間 当たり	農業固定 資産千円 当たり	経営耕地 面積10a 当たり	
円	円	千円	円	円	千円	
1,260	585	41	1,304	696	49	(1)
1,605	756	52	1,615	862	60	(2)
27.4	29.2	26.8	23.8	23.9	22.4	(3)
4,456	1,089	40	4,249	1,179	43	(4)
979	579	75	1,036	694	90	(5)
866	673	78	872	784	91	(6)
x	x	x	x	x	x	(7)
715	542	57	829	738	78	(8)
766	321	86	787	356	96	(9)
1,160	374	152	1,194	487	198	(10)
x	x	x	x	x	x	(11)
812	410	88	921	585	126	(12)
1,085	634	79	1,143	740	92	(13)

1 畑作経営（全国農業地域別）（続き）

(3) 経営の概要

区 分	月平均 農業経営 関与者数	農 業 専従者数	経営耕地 面 積	借入地	自営農業 労働時間	家 族 (ゆい・手間替 受け含む。)	農業固定 資 産 額 (土地を 除く。)
(経営全体)							
平成 28 年 (1)	2.17	0.73	652.0	191.6	2,447	2,129	4,586
29 (2)	2.16	0.79	665.2	185.2	2,456	2,167	4,600
対前年増減率 (%) (3)	△ 0.5	8.2	2.0	△ 3.3	0.4	1.8	0.3
全国農業地域別							
北海道 (4)	2.60	1.29	3,401.4	645.3	3,475	3,061	12,519
都府県 (5)	2.10	0.74	265.3	118.0	2,306	2,036	3,442
東北 (6)	2.36	1.42	356.1	73.4	3,715	3,209	4,130
北陸 (7)	x	x	x	x	x	x	x
関東・東山 (8)	2.15	0.94	278.0	136.9	2,625	2,235	2,949
東海 (9)	2.13	0.42	145.1	47.1	1,761	1,629	3,888
近畿 (10)	2.22	0.87	204.4	34.7	3,390	2,684	8,320
中国 (11)	x	x	x	x	x	x	x
四国 (12)	1.80	0.78	217.0	44.4	2,963	2,357	4,666
九州 (13)	2.08	0.83	306.6	147.8	2,467	2,224	3,809

(4) 農業粗収益

区 分	農 業 粗 収 益						
	計	作物収入	稲 作	麦 類	豆 類	かんしょ	ばれいしょ
(経営全体)							
平成 28 年 (1)	8,632	6,520	246	227	226	887	1,011
29 (2)	9,539	7,248	265	331	470	705	1,020
対前年増減率 (%) (3)	10.5	11.2	7.7	45.8	108.0	△20.5	0.9
全国農業地域別							
北海道 (4)	37,650	22,904	170	2,569	3,616	-	6,657
都府県 (5)	5,431	4,961	276	4	12	809	196
東北 (6)	6,851	6,245	815	6	8	0	132
北陸 (7)	x	x	x	x	x	x	x
関東・東山 (8)	5,262	4,812	469	23	57	1,561	92
東海 (9)	3,947	3,838	135	0	2	3	6
近畿 (10)	12,141	11,426	383	-	-	-	2
中国 (11)	x	x	x	x	x	x	x
四国 (12)	6,343	6,250	143	4	-	3,602	1
九州 (13)	6,172	5,346	190	0	4	1,152	483

年末借入金・買掛金未払金高	作 付 面 積							
	農 業 負 担 分	畑 作 付 延 べ	麦 類	豆 類	かんしょ	ばれいしょ	茶	
千円	千円	a	a	a	a	a	a	
4,874	2,115	493.2	117.2	56.5	31.9	80.5	37.9	(1)
5,106	2,380	507.4	123.1	56.3	31.4	81.4	39.3	(2)
4.8	12.5	2.9	5.0	△ 0.4	△ 1.6	1.1	3.7	(3)
14,614	13,899	2,803.1	918.0	420.2	-	594.9	-	(4)
3,717	697	172.1	7.0	3.2	36.0	6.3	45.0	(5)
1,010	204	113.2	7.5	2.1	0.0	8.4	-	(6)
x	x	x	x	x	x	x	x	(7)
16,494	254	163.4	32.7	16.0	50.4	4.8	7.9	(8)
649	131	113.0	0.1	0.5	0.1	0.3	112.3	(9)
524	524	132.0	-	-	-	0.2	132.0	(10)
x	x	x	x	x	x	x	x	(11)
1,107	1,107	123.6	7.7	-	46.7	0.0	52.9	(12)
1,493	1,418	203.4	1.1	0.5	72.2	13.6	53.5	(13)

単位：千円

収		益				農 業 現 金 収 入	畑 作 作 物 収 入	
工芸農作物	茶	野 菜	畜産収入	その他	共 済 ・ 補 助 金 等 受 取 金			
2,881	1,001	867	132	1,980	1,826	8,548	5,166	(1)
3,455	1,219	779	186	2,105	1,942	9,439	5,931	(2)
19.9	21.8	△10.1	40.9	6.3	6.4	10.4	14.8	(3)
5,272	-	3,781	74	14,672	13,984	37,623	18,561	(4)
3,189	1,397	340	202	268	181	5,318	4,087	(5)
4,983	-	285	-	606	382	6,738	4,824	(6)
x	x	x	x	x	x	x	x	(7)
2,105	123	326	-	450	435	5,222	3,767	(8)
3,223	3,223	294	-	109	57	3,786	3,233	(9)
9,590	9,590	1,450	-	715	115	11,943	9,591	(10)
x	x	x	x	x	x	x	x	(11)
2,008	1,126	366	-	93	60	5,928	5,615	(12)
2,960	1,615	381	578	248	159	6,035	4,342	(13)

1 畑作経営（全国農業地域別）（続き）

(5) 農業経営費

区 分	農 業 経							
	計	農 業 雇用労賃	種 苗・ 苗 木	肥 料	農 業 薬 剤	光 熱 動 力	農 用 自 動 車	農 機 具
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	5,949	296	421	1,018	710	332	248	929
29 (2)	6,061	281	415	973	713	372	259	962
対前年増減率 (%) (3)	1.9	△ 5.1	△ 1.4	△ 4.4	0.4	12.0	4.4	3.6
全国農業地域別								
北海道 (4)	24,011	451	2,211	4,330	2,995	901	717	4,098
都府県 (5)	3,437	256	153	484	380	295	191	504
東北 (6)	4,073	402	94	529	309	354	196	974
北陸 (7)	x	x	x	x	x	x	x	x
関東・東山 (8)	3,664	398	112	382	568	275	158	620
東海 (9)	2,699	92	196	571	378	259	266	355
近畿 (10)	9,027	904	279	1,465	603	890	222	887
中国 (11)	x	x	x	x	x	x	x	x
四国 (12)	4,429	694	255	328	268	300	198	593
九州 (13)	3,758	227	201	547	365	341	207	503

注：農業経営費のその他には、動物、飼料、諸材料等の費目が含まれている（以下の統計表において同じ。）。

単位：千円

農用建物	営 費							農 業 現金支出	減 価 償却費	
	賃借料	作 業 委託料	土 地 改良・ 水利費	支 地 払 代	負債利子	その他	共 済 等 の 掛 金・ 拠 出 金			
234	511	176	46	179	34	815	102	5,106	847	(1)
232	502	212	41	177	31	891	125	5,247	822	(2)
△ 0.9	△ 1.8	20.5	△10.9	△ 1.1	△ 8.8	9.3	22.5	2.8	△ 3.0	(3)
577	2,849	549	114	509	165	3,545	845	21,345	2,722	(4)
182	159	163	31	128	11	500	19	2,891	546	(5)
404	48	99	21	56	2	585	21	3,146	927	(6)
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	(7)
192	87	25	39	175	4	629	17	3,071	599	(8)
118	69	53	39	44	2	257	4	2,168	532	(9)
570	2,306	65	27	29	2	778	14	7,798	1,202	(10)
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	(11)
494	289	54	58	113	8	777	5	3,913	513	(12)
138	176	216	19	154	25	639	26	3,219	541	(13)

2 畑作経営（北海道）

(1) 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）

ア 収支の概要

区 分	集 計 経営体数	事 業 等 の					
		農 業			農業生産関連事業		
		粗収益	経営費	所 得	収 入	支 出	所 得
(経営全体)	経営体	千円	千円	千円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	157	32,633	23,222	9,411	10	7	3
29 (2)	146	37,650	24,011	13,639	9	5	4
対前年増減率 (%) (3)	△11	15.4	3.4	44.9	△10.0	△28.6	33.3
畑作作付延べ面積規模別							
5.0 ha 未満 (4)	2	x	x	x	x	x	x
5.0 ～ 10.0 (5)	13	12,170	9,107	3,063	-	-	-
10.0 ～ 20.0 (6)	23	24,545	16,695	7,850	-	-	-
20.0 ～ 30.0 (7)	40	36,747	21,435	15,312	1	0	1
30.0 ～ 40.0 (8)	34	47,125	30,283	16,842	44	27	17
40.0 ～ 50.0 (9)	20	58,985	38,935	20,050	-	-	-
50.0 ha 以上 (10)	14	75,708	48,109	27,599	-	-	-
10.0 ha 以上 (11)	131	43,781	27,748	16,033	11	7	4
20.0 ha 以上 (12)	108	49,514	31,039	18,475	14	9	5
40.0 ha 以上 (13)	34	67,959	43,859	24,100	-	-	-

イ 分析指標

区 分	農 業 所得率	付 加 価値額	付 加 価値率	農 業 固定資産 装 備 率	収 益		
					農業経営 関与者 一人当たり 農業所得	農業経営 関与者 一人当たり 総所得	農業専従者 一人当たり 農業所得
(経営全体)	%	千円	%	円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	28.8	10,601	32.5	3,631	3,578	3,982	8,113
29 (2)	36.2	14,764	39.2	3,603	5,246	5,653	10,573
対前年増減率 (%) (3)	7.4	39.3	6.7	△ 0.8	46.6	42.0	30.3
畑作作付延べ面積規模別							
5.0 ha 未満 (4)	x	x	x	x	x	x	x
5.0 ～ 10.0 (5)	25.2	3,648	30.0	1,781	1,711	2,457	4,376
10.0 ～ 20.0 (6)	32.0	8,771	35.7	1,696	3,886	4,182	6,085
20.0 ～ 30.0 (7)	41.7	16,109	43.8	2,918	4,861	5,190	11,259
30.0 ～ 40.0 (8)	35.7	18,434	39.1	4,161	6,169	6,443	11,778
40.0 ～ 50.0 (9)	34.0	21,782	36.9	5,276	6,639	7,107	11,264
50.0 ha 以上 (10)	36.5	29,685	39.2	5,454	8,363	8,612	15,771
10.0 ha 以上 (11)	36.6	17,314	39.5	3,720	5,747	6,062	10,982
20.0 ha 以上 (12)	37.3	19,863	40.1	4,143	6,097	6,416	12,235
40.0 ha 以上 (13)	35.5	26,022	38.3	5,371	7,603	7,948	13,616

取		支		年金等の 収 入	総所得	租税公課 諸 負担	可処分 所 得	
農		外						
収 入		支 出	所 得					
農外事業 収 入	給料・俸給 等の収入			千円	千円	千円	千円	
千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	
121	453	66	508	550	10,472	2,456	8,016	(1)
133	379	79	433	621	14,697	2,225	12,472	(2)
9.9	△16.3	19.7	△14.8	12.9	40.3	△ 9.4	55.6	(3)
x	x	x	x	x	x	x	x	(4)
185	985	530	640	695	4,398	1,015	3,383	(5)
57	392	24	425	173	8,448	1,862	6,586	(6)
105	269	4	370	665	16,348	2,615	13,733	(7)
196	248	43	401	329	17,589	2,332	15,257	(8)
193	155	24	324	1,090	21,464	2,763	18,701	(9)
184	163	6	341	479	28,419	3,822	24,597	(10)
136	266	22	380	495	16,912	2,544	14,368	(11)
159	229	20	368	591	19,439	2,746	16,693	(12)
188	159	14	333	762	25,195	3,332	21,863	(13)

性			生産性（付加価値額）			
家族農業 労働1時間 当たり 農業所得	農業固定 資産千円 当たり 農業所得	経営耕地 面積10a 当たり 農業所得	自営農業 労働1時間 当たり	農業固定 資産千円 当たり	経営耕地 面積10a 当たり	
円	円	千円	円	円	千円	
3,074	748	28	3,061	843	32	(1)
4,456	1,089	40	4,249	1,179	43	(2)
45.0	45.6	42.9	38.8	39.9	34.4	(3)
x	x	x	x	x	x	(4)
1,696	757	27	1,606	902	32	(5)
3,191	1,582	33	2,998	1,767	37	(6)
4,257	1,407	50	4,318	1,480	52	(7)
4,710	943	41	4,293	1,032	45	(8)
4,882	809	39	4,635	879	43	(9)
6,702	1,115	37	6,543	1,200	39	(10)
4,643	1,108	41	4,452	1,197	44	(11)
4,928	1,068	42	4,756	1,148	45	(12)
5,861	973	38	5,643	1,051	41	(13)

2 畑作経営（北海道）（続き）

(1) 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）（続き）

ウ 経営の概要

区 分	月平均 農業経営 関与者数	農 業 専従者数	経営耕地 面 積	借入地	自営農業 労働時間	家 族 (ゆい・手 間替受け 含む。)	農業固定 資産額 (土地を 除く。)	年末借入 金・買掛 未払金 残 高
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	2.63	1.16	3,340.2	765.9	3,463	3,061	12,574	10,031
29 (2)	2.60	1.29	3,401.4	645.3	3,475	3,061	12,519	14,614
対前年増減率 (%) (3)	△ 1.1	11.2	1.8	△15.7	0.3	0.0	△ 0.4	45.7
畑作作付延べ面積規模別								
5.0 ha 未満 (4)	x	x	x	x	x	x	x	x
5.0 ～ 10.0 (5)	1.79	0.70	1,125.6	87.4	2,271	1,806	4,044	5,731
10.0 ～ 20.0 (6)	2.02	1.29	2,344.6	633.9	2,926	2,460	4,963	12,675
20.0 ～ 30.0 (7)	3.15	1.36	3,084.7	405.1	3,731	3,597	10,886	11,376
30.0 ～ 40.0 (8)	2.73	1.43	4,091.3	776.9	4,294	3,576	17,867	19,240
40.0 ～ 50.0 (9)	3.02	1.78	5,081.4	801.4	4,699	4,107	24,790	30,752
50.0 ha 以上 (10)	3.30	1.75	7,550.5	1,832.3	4,537	4,118	24,746	21,248
10.0 ha 以上 (11)	2.79	1.46	3,937.9	770.3	3,889	3,453	14,467	16,920
20.0 ha 以上 (12)	3.03	1.51	4,412.8	811.0	4,176	3,749	17,300	18,185
40.0 ha 以上 (13)	3.17	1.77	6,406.4	1,354.7	4,611	4,112	24,765	25,652

エ 農業粗収益

区 分	農 業 粗 収							
	計	作物収入	麦 類	豆 類	ばれいしょ	工芸農作物	てんさい	野 菜
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	32,633	18,803	1,752	1,683	6,385	4,285	4,144	3,738
29 (2)	37,650	22,904	2,569	3,616	6,657	5,272	5,188	3,781
対前年増減率 (%) (3)	15.4	21.8	46.6	114.9	4.3	23.0	25.2	1.2
畑作作付延べ面積規模別								
5.0 ha 未満 (4)	x	x	x	x	x	x	x	x
5.0 ～ 10.0 (5)	12,170	9,147	666	1,882	1,889	1,102	816	3,516
10.0 ～ 20.0 (6)	24,545	16,282	1,731	2,623	4,698	2,538	2,518	3,658
20.0 ～ 30.0 (7)	36,747	23,396	1,803	3,596	5,805	4,807	4,807	6,290
30.0 ～ 40.0 (8)	47,125	29,046	3,871	4,797	8,494	6,643	6,501	4,957
40.0 ～ 50.0 (9)	58,985	34,796	3,711	6,874	12,715	9,995	9,786	1,465
50.0 ha 以上 (10)	75,708	39,955	5,787	4,400	12,596	12,302	12,302	401
10.0 ha 以上 (11)	43,781	26,452	2,994	4,122	7,806	6,238	6,177	4,096
20.0 ha 以上 (12)	49,514	29,483	3,370	4,565	8,734	7,342	7,268	4,225
40.0 ha 以上 (13)	67,959	37,564	4,825	5,546	12,652	11,233	11,136	894

農業負担分	作 付 面 積						
	畑作 作付延べ	麦類	豆類	ばれいしょ	工芸農作物	てんさい	
千円	a	a	a	a	a	a	
9,667	2,725.6	877.9	416.6	581.2	701.5	694.5	(1)
13,899	2,803.1	918.0	420.2	594.9	686.1	680.6	(2)
43.8	2.8	4.6	0.9	2.4	△ 2.2	△ 2.0	(3)
							(4)
x	x	x	x	x	x	x	(5)
3,937	765.6	237.8	208.1	154.3	171.4	157.9	(5)
12,640	1,523.2	625.9	348.3	313.0	378.5	377.4	(6)
11,285	2,500.4	728.8	422.9	488.2	617.5	617.5	(7)
16,818	3,473.5	1,210.2	531.5	799.1	914.6	899.5	(8)
30,752	4,578.9	1,501.8	733.4	1,092.0	1,267.9	1,259.6	(9)
21,242	6,869.3	2,044.4	538.5	1,371.1	1,434.7	1,434.7	(10)
							(11)
16,304	3,287.9	1,071.0	480.2	699.9	808.0	803.2	(11)
17,396	3,813.9	1,203.7	519.5	815.2	936.0	930.1	(12)
25,649	5,808.0	1,793.0	628.8	1,241.8	1,357.4	1,353.5	(13)

単位：千円

畜産収入	益		農業 現金収入	畑作 作物収入	畑作麦類	畑作豆類	畑作 ばれいしょ	畑作 工芸農作物	
	その他	共済・ 補助金等 受取金							
331	13,499	12,916	32,623	14,305	1,685	1,666	6,281	4,285	(1)
74	14,672	13,984	37,623	18,561	2,494	3,578	6,635	5,272	(2)
△77.6	8.7	8.3	15.3	29.8	48.0	114.8	5.6	23.0	(3)
									(4)
x	x	x	x	x	x	x	x	x	(4)
-	3,023	2,875	12,147	5,507	660	1,862	1,883	1,102	(5)
258	8,005	7,477	24,512	11,159	1,562	2,451	4,608	2,538	(6)
-	13,351	12,790	36,713	16,616	1,784	3,594	5,794	4,807	(7)
124	17,955	16,901	47,091	23,842	3,870	4,793	8,494	6,643	(8)
-	24,189	23,417	58,946	33,253	3,701	6,854	12,702	9,995	(9)
-	35,753	34,497	75,698	38,846	5,564	4,400	12,596	12,302	(10)
									(11)
89	17,240	16,458	43,751	21,718	2,920	4,078	7,781	6,238	(11)
39	19,992	19,133	49,483	24,865	3,324	4,560	8,728	7,342	(12)
-	30,395	29,363	67,934	36,255	4,701	5,537	12,646	11,233	(13)

2 畑作経営（北海道）（続き）

(1) 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）（続き）

才 農業経営費

区 分	農 業 經							
	計	農 業 雇用労賃	種 苗・ 苗 木	肥 料	農 業 薬 剤	光 熱 動 力	農 用 自動車	農 機 具
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	23,222	428	2,125	4,514	2,949	792	669	3,920
29 (2)	24,011	451	2,211	4,330	2,995	901	717	4,098
対前年増減率 (%) (3)	3.4	5.4	4.0	△ 4.1	1.6	13.8	7.2	4.5
畑作作付延べ面積規模別								
5.0 ha 未満 (4)	x	x	x	x	x	x	x	x
5.0 ～ 10.0 (5)	9,107	462	808	1,467	1,031	367	349	1,466
10.0 ～ 20.0 (6)	16,695	412	1,567	2,783	2,090	651	425	2,590
20.0 ～ 30.0 (7)	21,435	164	1,882	4,032	2,860	862	780	3,938
30.0 ～ 40.0 (8)	30,283	841	2,888	5,851	3,411	1,135	940	4,453
40.0 ～ 50.0 (9)	38,935	733	3,574	6,960	5,418	1,337	1,008	8,395
50.0 ha 以上 (10)	48,109	444	4,486	8,270	5,929	1,708	1,173	8,092
10.0 ha 以上 (11)	27,748	481	2,565	5,036	3,481	1,038	812	4,763
20.0 ha 以上 (12)	31,039	501	2,861	5,707	3,896	1,153	926	5,410
40.0 ha 以上 (13)	43,859	578	4,063	7,663	5,692	1,536	1,097	8,232

単位：千円

営 費								農 業 現金支出	減 価 償却費	
農用建物	賃借料	作 業 委託料	土 地 改良・ 水利費	支 払 代	負債利子	その他	共 済 等 の 掛 金 ・ 拠 出 金			
655	2,744	412	103	578	184	3,149	676	20,393	2,871	(1)
577	2,849	549	114	509	165	3,545	845	21,345	2,722	(2)
△11.9	3.8	33.3	10.7	△11.9	△10.3	12.6	25.0	4.7	△ 5.2	(3)
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	(4)
358	1,142	260	32	45	78	1,242	262	8,143	962	(5)
319	2,481	303	127	329	180	2,438	644	15,369	1,321	(6)
397	2,197	350	118	465	168	3,222	769	18,877	2,574	(7)
818	3,051	1,045	45	555	196	5,054	1,066	27,017	3,365	(8)
976	4,067	952	233	833	166	4,283	1,295	33,117	5,787	(9)
1,130	6,880	805	243	1,375	267	7,307	1,681	43,361	5,101	(10)
636	3,263	629	131	610	190	4,113	984	24,670	3,146	(11)
730	3,496	726	132	694	193	4,614	1,087	27,442	3,688	(12)
1,060	5,577	873	238	1,124	220	5,906	1,503	38,615	5,418	(13)

2 畑作経営（北海道）（続き）

(2) 畑作経営における主業（畑作作付延べ面積規模別）

ア 収支の概要

区 分	集 計 経営体数	事 業 等 の					
		農 業			農業生産関連事業		
		粗収益	経営費	所 得	収 入	支 出	所 得
(経営全体)	経営体	千円	千円	千円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	139	37,190	26,327	10,863	12	8	4
29 (2)	134	41,747	26,616	15,131	10	7	3
対前年増減率 (%) (3)	△ 5	12.3	1.1	39.3	△16.7	△12.5	△25.0
畑作作付延べ面積規模別							
5.0 ha 未満 (4)	-	-	-	-	-	-	-
5.0 ～ 10.0 (5)	9	12,834	9,253	3,581	-	-	-
10.0 ～ 20.0 (6)	21	24,307	16,330	7,977	-	-	-
20.0 ～ 30.0 (7)	36	37,614	22,254	15,360	1	0	1
30.0 ～ 40.0 (8)	34	47,125	30,283	16,842	44	27	17
40.0 ～ 50.0 (9)	20	58,985	38,935	20,050	-	-	-
50.0 ha 以上 (10)	14	75,708	48,109	27,599	-	-	-
10.0 ha 以上 (11)	125	44,587	28,323	16,264	11	7	4
20.0 ha 以上 (12)	104	50,335	31,716	18,619	15	10	5
40.0 ha 以上 (13)	34	67,959	43,859	24,100	-	-	-

イ 分析指標

区 分	農 業 所得率	付 加 価値額	付 加 価値率	農 業 固定資産 装 備 率	収 益		
					農業経営 関 与 者 一人当たり 農業所得	農業経営 関 与 者 一人当たり 総 所 得	農業専従者 一人当たり 農業所得
					千円	千円	千円
(経営全体)	%	千円	%	円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	29.2	12,203	32.8	3,755	3,950	4,227	8,356
29 (2)	36.2	16,385	39.2	3,515	5,563	5,835	10,364
対前年増減率 (%) (3)	7.0	34.3	6.4	△ 6.4	40.8	38.0	24.0
畑作作付延べ面積規模別							
5.0 ha 未満 (4)	-	-	-	-	-	-	-
5.0 ～ 10.0 (5)	27.9	4,231	33.0	1,616	2,252	2,013	4,116
10.0 ～ 20.0 (6)	32.8	8,864	36.5	1,627	3,949	4,158	5,618
20.0 ～ 30.0 (7)	40.8	16,217	43.1	2,553	4,697	5,028	10,172
30.0 ～ 40.0 (8)	35.7	18,434	39.1	4,161	6,169	6,443	11,778
40.0 ～ 50.0 (9)	34.0	21,782	36.9	5,276	6,639	7,107	11,264
50.0 ha 以上 (10)	36.5	29,685	39.2	5,454	8,363	8,612	15,771
10.0 ha 以上 (11)	36.5	17,577	39.4	3,637	5,727	6,028	10,630
20.0 ha 以上 (12)	37.0	20,052	39.8	4,031	6,065	6,383	11,784
40.0 ha 以上 (13)	35.5	26,022	38.3	5,371	7,603	7,948	13,616

収 入		支 出		年金等の 収 入	総所得	租税公課 諸 負 担	可処分 所 得	
農外事業 収 入	給料・俸給 等の収入	支 出	所 得					
千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	
103	375	77	401	357	11,625	2,720	8,905	(1)
133	247	92	288	450	15,872	2,446	13,426	(2)
29.1	△34.1	19.5	△28.2	26.1	36.5	△10.1	50.8	(3)
-	-	-	-	-	-	-	-	(4)
48	137	797	△612	232	3,201	1,225	1,976	(5)
63	351	26	388	35	8,400	1,819	6,581	(6)
115	279	4	390	689	16,440	2,691	13,749	(7)
196	248	43	401	329	17,589	2,332	15,257	(8)
193	155	24	324	1,090	21,464	2,763	18,701	(9)
184	163	6	341	479	28,419	3,822	24,597	(10)
142	259	22	379	472	17,119	2,567	14,552	(11)
165	232	20	377	596	19,597	2,779	16,818	(12)
188	159	14	333	762	25,195	3,332	21,863	(13)

性			生産性（付加価値額）			
家族農業 労働1時間 当たり 農業所得	農業固定 資産千円 当たり 農業所得	経営耕地 面積10a 当たり 農業所得	自営農業 労働1時間 当たり	農業固定 資産千円 当たり	経営耕地 面積10a 当たり	
円	円	千円	円	円	千円	
3,195	756	29	3,188	849	33	(1)
4,391	1,107	41	4,213	1,199	44	(2)
37.4	46.4	41.4	32.2	41.2	33.3	(3)
-	-	-	-	-	-	(4)
1,721	834	33	1,592	986	39	(5)
3,088	1,648	33	2,980	1,831	37	(6)
3,937	1,488	53	4,012	1,571	56	(7)
4,710	943	41	4,293	1,032	45	(8)
4,882	809	39	4,635	879	43	(9)
6,702	1,115	37	6,543	1,200	39	(10)
4,542	1,115	41	4,381	1,205	44	(11)
4,820	1,073	42	4,658	1,156	46	(12)
5,861	973	38	5,643	1,051	41	(13)

2 畑作経営（北海道）（続き）

(2) 畑作経営における主業（畑作付延べ面積規模別）（続き）

ウ 経営の概要

区 分	月平均 農業経営 関与者数	農 業 専従者数	経営耕地 面 積	借入地	自営農業 労働時間	家 族 (ゆい・手間 替受け含む。)	農業固定 資産額 (土地を 除く。)	年末借入 金・買掛 未 払 金 残 高
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	2.75	1.30	3,731.3	881.4	3,828	3,400	14,374	11,721
29 (2)	2.72	1.46	3,706.7	724.3	3,889	3,446	13,670	16,594
対前年増減率 (%) (3)	△ 1.1	12.3	△ 0.7	△17.8	1.6	1.4	△ 4.9	41.6
畑作付延べ面積規模別								
5.0 ha 未満 (4)	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 ～ 10.0 (5)	1.59	0.87	1,095.0	125.4	2,657	2,081	4,293	4,368
10.0 ～ 20.0 (6)	2.02	1.42	2,409.1	629.3	2,974	2,583	4,840	13,887
20.0 ～ 30.0 (7)	3.27	1.51	2,910.3	404.3	4,042	3,901	10,320	12,624
30.0 ～ 40.0 (8)	2.73	1.43	4,091.3	776.9	4,294	3,576	17,867	19,240
40.0 ～ 50.0 (9)	3.02	1.78	5,081.4	801.4	4,699	4,107	24,790	30,752
50.0 ha 以上 (10)	3.30	1.75	7,550.5	1,832.3	4,537	4,118	24,746	21,248
10.0 ha 以上 (11)	2.84	1.53	3,963.4	783.2	4,012	3,581	14,592	17,796
20.0 ha 以上 (12)	3.07	1.58	4,403.1	826.8	4,305	3,863	17,352	18,903
40.0 ha 以上 (13)	3.17	1.77	6,406.4	1,354.7	4,611	4,112	24,765	25,652

エ 農業粗収益

区 分	農 業 粗 収 入							
	計	作物収入	麦 類	豆 類	ばれいしょ	工芸農作物	てんさい	野 菜
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	37,190	21,385	2,022	1,875	7,240	5,030	4,861	4,248
29 (2)	41,747	25,414	2,907	4,006	7,223	6,108	6,011	4,310
対前年増減率 (%) (3)	12.3	18.8	43.8	113.7	△ 0.2	21.4	23.7	1.5
畑作付延べ面積規模別								
5.0 ha 未満 (4)	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 ～ 10.0 (5)	12,834	10,165	513	727	2,453	1,604	1,174	4,803
10.0 ～ 20.0 (6)	24,307	15,346	1,892	2,875	2,874	2,762	2,740	3,812
20.0 ～ 30.0 (7)	37,614	24,690	1,981	3,972	6,378	5,309	5,309	6,982
30.0 ～ 40.0 (8)	47,125	29,046	3,871	4,797	8,494	6,643	6,501	4,957
40.0 ～ 50.0 (9)	58,985	34,796	3,711	6,874	12,715	9,995	9,786	1,465
50.0 ha 以上 (10)	75,708	39,955	5,787	4,400	12,596	12,302	12,302	401
10.0 ha 以上 (11)	44,587	26,910	3,142	4,328	7,691	6,550	6,486	4,262
20.0 ha 以上 (12)	50,335	30,192	3,495	4,739	9,056	7,623	7,546	4,395
40.0 ha 以上 (13)	67,959	37,564	4,825	5,546	12,652	11,233	11,136	894

農業負担分	作 付 面 積						
	畑 作 作付延べ	麦 類	豆 類	ばれいしょ	工芸農作物	てんさい	
千円	a	a	a	a	a	a	
11,286	3,084.9	997.0	459.6	663.6	816.1	807.7	(1)
15,763	3,112.9	1,041.7	467.5	659.3	793.1	786.7	(2)
39.7	0.9	4.5	1.7	△ 0.6	△ 2.8	△ 2.6	(3)
-	-	-	-	-	-	-	(4)
1,671	726.4	212.0	90.1	194.5	236.1	215.8	(5)
13,849	1,529.9	683.3	381.5	208.8	412.3	411.1	(6)
12,523	2,488.0	798.9	467.6	535.8	679.9	679.9	(7)
16,818	3,473.5	1,210.2	531.5	799.1	914.6	899.5	(8)
30,752	4,578.9	1,501.8	733.4	1,092.0	1,267.9	1,259.6	(9)
21,242	6,869.3	2,044.4	538.5	1,371.1	1,434.7	1,434.7	(10)
17,149	3,347.5	1,123.3	504.5	705.0	847.9	842.9	(11)
18,083	3,861.7	1,247.8	539.4	845.3	971.1	965.0	(12)
25,649	5,808.0	1,793.0	628.8	1,241.8	1,357.4	1,353.5	(13)

単位：千円

畜産収入	益		農業 現金収入	畑 作 作物収入	畑作麦類	畑作豆類	畑 作 ばれいしょ	畑 作 工芸農作物	
	その他	共 済・ 補助金等 受 取 金							
395	15,410	14,745	37,160	16,337	1,942	1,855	7,116	5,030	(1)
85	16,248	15,489	41,719	20,608	2,835	3,963	7,198	6,108	(2)
△78.5	5.4	5.0	12.3	26.1	46.0	113.6	1.2	21.4	(3)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4)
-	2,669	2,489	12,819	5,269	503	718	2,444	1,604	(5)
283	8,678	8,118	24,272	9,928	1,706	2,685	2,775	2,762	(6)
-	12,924	12,313	37,582	17,652	1,960	3,969	6,366	5,309	(7)
124	17,955	16,901	47,091	23,842	3,870	4,793	8,494	6,643	(8)
-	24,189	23,417	58,946	33,253	3,701	6,854	12,702	9,995	(9)
-	35,753	34,497	75,698	38,846	5,564	4,400	12,596	12,302	(10)
93	17,584	16,769	44,558	22,115	3,064	4,282	7,665	6,550	(11)
41	20,102	19,214	50,303	25,565	3,448	4,734	9,050	7,623	(12)
-	30,395	29,363	67,934	36,255	4,701	5,537	12,646	11,233	(13)

2 畑作経営（北海道）（続き）

(2) 畑作経営における主業（畑作作付延べ面積規模別）（続き）

才 農業経営費

区 分	農 業 経 営 費							
	計	農 業 雇用労賃	種 苗・ 苗 木	肥 料	農 業 薬 剤	光 熱 動 力	農 用 自動車	農 機 具
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	26,327	456	2,399	5,122	3,370	879	744	4,467
29 (2)	26,616	489	2,426	4,864	3,380	994	801	4,521
対前年増減率 (%) (3)	1.1	7.2	1.1	△ 5.0	0.3	13.1	7.7	1.2
畑作作付延べ面積規模別								
5.0 ha 未満 (4)	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0 ～ 10.0 (5)	9,253	565	941	1,429	1,204	349	408	1,482
10.0 ～ 20.0 (6)	16,330	353	1,358	2,855	2,043	655	445	2,664
20.0 ～ 30.0 (7)	22,254	171	1,926	4,286	3,125	878	833	3,831
30.0 ～ 40.0 (8)	30,283	841	2,888	5,851	3,411	1,135	940	4,453
40.0 ～ 50.0 (9)	38,935	733	3,574	6,960	5,418	1,337	1,008	8,395
50.0 ha 以上 (10)	48,109	444	4,486	8,270	5,929	1,708	1,173	8,092
10.0 ha 以上 (11)	28,323	481	2,572	5,201	3,594	1,057	840	4,820
20.0 ha 以上 (12)	31,716	517	2,916	5,865	4,033	1,170	951	5,431
40.0 ha 以上 (13)	43,859	578	4,063	7,663	5,692	1,536	1,097	8,232

単位：千円

農用建物	営 費							農 業 現金支出	減 価 償却費	
	賃借料	作 業 委託料	土 地 改良・ 水利費	支 払 地 代	負債利子	その他	共 済 等 の掛金・ 拠 出 金			
735	3,104	459	115	671	213	3,593	767	23,100	3,288	(1)
638	3,073	610	115	581	184	3,940	946	23,699	2,984	(2)
△13.2	△ 1.0	32.9	0.0	△13.4	△13.6	9.7	23.3	2.6	△ 9.2	(3)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4)
407	1,001	97	43	61	24	1,242	269	8,038	1,211	(5)
344	2,272	332	140	337	197	2,335	691	15,015	1,317	(6)
414	2,234	385	74	500	186	3,411	786	19,850	2,423	(7)
818	3,051	1,045	45	555	196	5,054	1,066	27,017	3,365	(8)
976	4,067	952	233	833	166	4,283	1,295	33,117	5,787	(9)
1,130	6,880	805	243	1,375	267	7,307	1,681	43,361	5,101	(10)
660	3,276	661	122	632	200	4,207	1,013	25,239	3,158	(11)
750	3,561	754	117	716	200	4,735	1,104	28,130	3,680	(12)
1,060	5,577	873	238	1,124	220	5,906	1,503	38,615	5,418	(13)

2 畑作経営（北海道）（続き）

(3) 畑作経営における作物別部門収支

ア 部門収支の総括

イ 分析指標

区 分	集 計 経営体数	農 業				農 業 所得率	収益性
		粗収益	共 済 ・ 補助金等 受 取 金	経 営 費	所 得		作 付 面 積 10 a 当 た り
	経営体	千円	千円	千円	千円	%	千円
ばれいしょ作部門	112	10,997	1,530	7,314	3,683	33.5	44

区 分	農 業 経						
	肥 料	農 業 薬 剤	光 熱 動 力	農 用 自 動 車	農 機 具	農 用 建 物	賃 借 料
ばれいしょ作部門	1,061	1,059	300	229	1,356	117	486

注： 「畑作経営における作物別部門収支」とは、畑作経営の中で各作物の部門収支を取りまとめている経営体を集計した結果である（部門収支の把握については、【調査の概要】の「3の(2) 営農類型別経営統計において収支を把握する部門及び基準について」（37ページ）を参照されたい。以下「3の(2) 畑作経営における主要地域の作物別部門収支」の統計表において同じ。）。

ウ 経営の概要

エ 農業経営費 単位：千円

(農業所得) 家族農業 労働1時間 当たり	自営農業 労働時間	家 族 (ゆい・手 間替受け 含む。)	年末借入 金・買掛 未払金 残 高	当該作物 作付面積	農 業 経 営 費		
					計	農 業 雇用労賃	種苗・ 苗木
円	時間	時間	千円	a			
3,478	1,240	1,059	3,803	845.5	7,314	198	1,649

単位：千円

営 費 (続 き)								減 価 償却費
作 業 委託料	土 地 改良・ 水利費	支 払 代	負 債 利子	企 画 管理費	包 装 荷造・ 運搬等 料 金	そ の 他	共 済 等 の 掛 金・ 抛 出 金	
75	20	128	47	89	73	427	115	821

3 畑作経営（都府県）

(1) 畑作経営（畑作付延べ面積規模別）

ア 収支の概要

区 分	集 計 経営体数	事 業 等 の					
		農 業			農業生産関連事業		
		粗収益	経営費	所得	収入	支出	所得
(経営全体)	経営体	千円	千円	千円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	460	5,105	3,404	1,701	254	176	78
29 (2)	482	5,431	3,437	1,994	220	157	63
対前年増減率 (%) (3)	22	6.4	1.0	17.2	△13.4	△10.8	△19.2
畑作付延べ面積規模別							
0.5 ha 未満 (4)	44	984	892	92	524	394	130
0.5 ～ 1.0 (5)	60	2,613	1,837	776	0	0	0
1.0 ～ 2.0 (6)	109	5,328	3,148	2,180	-	-	-
2.0 ～ 3.0 (7)	76	9,028	5,627	3,401	48	31	17
3.0 ～ 5.0 (8)	81	13,765	7,859	5,906	77	50	27
5.0 ～ 7.0 (9)	48	13,942	9,060	4,882	1,304	700	604
7.0 ～ 10.0 (10)	34	21,993	13,671	8,322	1,157	1,014	143
10.0 ～ 20.0 (11)	25	32,385	21,502	10,883	116	101	15
20.0 ha 以上 (12)	5	57,547	34,238	23,309	-	-	-
3.0 ha 以上 (13)	193	16,420	9,973	6,447	480	310	170
5.0 ha 以上 (14)	112	20,148	12,918	7,230	1,041	674	367
10.0 ha 以上 (15)	30	35,520	23,089	12,431	102	89	13

イ 分析指標

区 分	農 業 所得率	付 加 価値額	付 加 価値率	農 業 固定資産 装 備 率	収 益		
					農業経営 関与者 一人当たり 農業所得	農業経営 関与者 一人当たり 総所得	農業専従者 一人当たり 農業所得
					千円	千円	千円
(経営全体)	%	千円	%	円	千円	千円	千円
平成 28 年 (1)	33.3	2,110	41.3	1,482	806	2,285	2,577
29 (2)	36.7	2,389	44.0	1,493	950	2,339	2,695
対前年増減率 (%) (3)	3.4	13.2	2.7	0.7	17.9	2.4	4.6
畑作付延べ面積規模別							
0.5 ha 未満 (4)	9.3	193	19.6	1,309	48	2,491	920
0.5 ～ 1.0 (5)	29.7	893	34.2	1,006	392	1,769	1,252
1.0 ～ 2.0 (6)	40.9	2,479	46.5	1,369	1,048	2,144	2,295
2.0 ～ 3.0 (7)	37.7	4,080	45.2	1,484	1,525	2,145	3,037
3.0 ～ 5.0 (8)	42.9	6,782	49.3	1,618	2,220	2,931	3,579
5.0 ～ 7.0 (9)	35.0	6,269	45.0	2,513	1,961	2,904	4,359
7.0 ～ 10.0 (10)	37.8	10,286	46.8	2,999	3,468	4,348	5,623
10.0 ～ 20.0 (11)	33.6	14,351	44.3	2,251	4,076	4,468	5,789
20.0 ha 以上 (12)	40.5	34,455	59.9	3,231	9,712	10,221	12,140
3.0 ha 以上 (13)	39.3	7,837	47.7	2,043	2,489	3,245	4,241
5.0 ha 以上 (14)	35.9	9,337	46.3	2,611	2,892	3,711	5,316
10.0 ha 以上 (15)	35.0	16,855	47.5	2,393	4,709	5,113	6,577

収 入		支 出		年金等の 収 入	総所得	租税公課 諸 負担	可処分 所 得	
農外事業 収 入	給料・俸給 等の収入	支 出	所 得					
千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円	
791	1,003	305	1,489	1,553	4,821	668	4,153	(1)
488	1,205	231	1,462	1,393	4,912	694	4,218	(2)
△38.3	20.1	△24.3	△ 1.8	△10.3	1.9	3.9	1.6	(3)
1,190	1,954	516	2,628	1,933	4,783	717	4,066	(4)
109	1,066	31	1,144	1,582	3,502	453	3,049	(5)
250	1,018	178	1,090	1,189	4,459	606	3,853	(6)
92	603	26	669	696	4,783	763	4,020	(7)
279	843	226	896	967	7,796	999	6,797	(8)
304	452	1	755	991	7,232	1,210	6,022	(9)
1,330	571	638	1,263	706	10,434	1,115	9,319	(10)
223	584	351	456	575	11,929	1,986	9,943	(11)
88	847	-	935	287	24,531	1,887	22,644	(12)
401	707	229	879	909	8,405	1,135	7,270	(13)
570	515	233	852	828	9,277	1,324	7,953	(14)
206	616	308	514	540	13,498	1,974	11,524	(15)

性			生産性（付加価値額）			
家族農業 労働1時間 当たり 農業所得	農業固定 資産千円 当たり 農業所得	経営耕地 面積10a 当たり 農業所得	自営農業 労働1時間 当たり	農業固定 資産千円 当たり	経営耕地 面積10a 当たり	
円	円	千円	円	円	千円	
853	499	66	917	619	82	(1)
979	579	75	1,036	694	90	(2)
14.8	16.0	13.6	13.0	12.1	9.8	(3)
118	79	13	216	165	27	(4)
422	398	48	460	458	55	(5)
948	630	91	980	716	104	(6)
1,113	652	84	1,161	782	101	(7)
1,550	842	110	1,564	967	126	(8)
1,573	512	65	1,654	658	84	(9)
2,531	626	77	2,321	774	96	(10)
2,423	713	69	2,118	941	91	(11)
5,365	895	42	4,275	1,323	62	(12)
1,770	713	84	1,771	867	103	(13)
2,123	609	67	2,053	787	86	(14)
2,778	749	60	2,430	1,015	81	(15)

3 畑作経営（都府県）（続き）

(1) 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）（続き）

ウ 経営の概要

区 分	月平均 農業経営 関与者数	農 業 専従者数	経営耕地 面 積		自営農業 労働時間	家 族 (ゆい・手間 替受け含む。)	農業固定 資産額 (土地を 除く。)	年末借入 金・買掛 未払金 残 高
			a	a				
(経営全体)		人			時間	時間	千円	千円
平成 28 年 (1)	2.11	0.66	256.1	107.0	2,300	1,994	3,409	4,114
29 (2)	2.10	0.74	265.3	118.0	2,306	2,036	3,442	3,717
対前年増減率 (%) (3)	△ 0.5	12.1	3.6	10.3	0.3	2.1	1.0	△ 9.6
畑作作付延べ面積規模別								
0.5 ha 未満 (4)	1.92	0.10	70.3	11.8	893	777	1,169	10,207
0.5 ～ 1.0 (5)	1.98	0.62	162.6	41.4	1,940	1,839	1,951	645
1.0 ～ 2.0 (6)	2.08	0.95	239.3	71.8	2,529	2,300	3,463	295
2.0 ～ 3.0 (7)	2.23	1.12	405.8	186.8	3,515	3,056	5,215	1,847
3.0 ～ 5.0 (8)	2.66	1.65	536.5	330.5	4,335	3,811	7,014	2,531
5.0 ～ 7.0 (9)	2.49	1.12	745.7	477.6	3,790	3,103	9,526	2,105
7.0 ～ 10.0 (10)	2.40	1.48	1,076.2	686.8	4,432	3,288	13,293	3,514
10.0 ～ 20.0 (11)	2.67	1.88	1,568.7	831.2	6,776	4,491	15,254	7,464
20.0 ha 以上 (12)	2.40	1.92	5,593.1	5,265.3	8,060	4,345	26,040	5,135
3.0 ha 以上 (13)	2.59	1.52	763.6	485.5	4,425	3,643	9,040	2,906
5.0 ha 以上 (14)	2.50	1.36	1,081.1	702.3	4,547	3,406	11,871	3,429
10.0 ha 以上 (15)	2.64	1.89	2,069.8	1,383.4	6,937	4,474	16,598	7,174

エ 農業粗収益

区 分	農 業 粗 収 益								
	計	作物収入	農 業					ばれいしよ	工芸農作物
			稲 作	麦 類	豆 類	かんしよ			
(経営全体)									
平成 28 年 (1)	5,105	4,722	238	4	12	1,018	219	2,675	
29 (2)	5,431	4,961	276	4	12	809	196	3,189	
対前年増減率 (%) (3)	6.4	5.1	16.0	0.0	0.0	△20.5	△10.5	19.2	
畑作作付延べ面積規模別									
0.5 ha 未満 (4)	984	965	128	2	12	33	73	595	
0.5 ～ 1.0 (5)	2,613	2,431	238	0	15	192	86	1,416	
1.0 ～ 2.0 (6)	5,328	4,566	177	-	2	781	254	3,019	
2.0 ～ 3.0 (7)	9,028	8,760	638	1	3	1,956	283	5,291	
3.0 ～ 5.0 (8)	13,765	12,426	513	1	4	1,944	398	7,992	
5.0 ～ 7.0 (9)	13,942	13,487	355	5	0	2,622	1	9,884	
7.0 ～ 10.0 (10)	21,993	20,444	377	62	51	2,260	1,301	15,088	
10.0 ～ 20.0 (11)	32,385	29,930	452	50	161	7,720	886	18,782	
20.0 ha 以上 (12)	57,547	27,496	8,064	2,081	1,606	-	2,152	10,013	
3.0 ha 以上 (13)	16,420	14,908	530	32	33	2,502	462	9,982	
5.0 ha 以上 (14)	20,148	18,387	552	76	76	3,284	554	12,763	
10.0 ha 以上 (15)	35,520	29,627	1,400	304	342	6,758	1,043	17,691	

農 業 負担分	作 付 面 積							
	畑 作 作付延べ	豆 類	かんしょ	ばれいしょ	工芸農作物	茶	さとうきび	
千円	a	a	a	a	a	a	a	
1,002	164.6	3.5	36.6	6.7	114.4	43.5	48.5	(1)
697	172.1	3.2	36.0	6.3	120.9	45.0	52.5	(2)
△30.4	4.6	△ 8.6	△ 1.6	△ 6.0	5.7	3.4	8.2	(3)
144	32.6	1.3	1.9	2.2	24.9	18.4	4.9	(4)
436	73.2	1.2	11.8	2.1	54.6	20.7	20.4	(5)
258	142.6	0.1	30.0	6.7	106.2	34.9	40.1	(6)
1,775	250.2	0.9	62.9	8.5	189.2	74.9	68.0	(7)
1,477	396.5	0.7	114.5	13.6	270.8	81.7	129.1	(8)
2,105	596.0	0.0	134.5	0.0	443.9	178.2	240.0	(9)
2,608	846.3	20.0	109.4	57.3	600.5	163.7	348.4	(10)
6,997	1,428.7	56.4	361.1	47.6	867.3	385.9	471.4	(11)
5,135	4,963.9	1,147.1	-	125.6	1,122.4	-	1,122.4	(12)
2,155	606.5	17.5	134.0	18.9	396.1	132.6	211.9	(13)
3,103	899.8	40.9	161.1	26.5	571.0	203.6	327.5	(14)
6,766	1,869.0	192.2	316.2	57.3	899.1	337.9	552.5	(15)

単位：千円

収		益				農 業 現金収入	畑 作 作物収入	
茶	さとうきび	野 菜	畜産収入	その他	共 済 ・ 補助金等 受 取 金			
1,149	443	449	103	280	190	5,007	3,823	(1)
1,397	637	340	202	268	181	5,318	4,087	(2)
21.6	43.8	△24.3	96.1	△ 4.3	△ 4.7	6.2	6.9	(3)
439	80	100	-	19	18	912	719	(4)
683	186	354	45	137	60	2,598	1,657	(5)
935	499	272	421	341	229	5,200	3,976	(6)
2,232	893	404	-	268	170	8,838	6,859	(7)
3,061	1,721	1,007	958	381	248	13,558	10,195	(8)
5,964	2,722	615	129	326	203	13,821	12,439	(9)
5,632	4,304	793	24	1,525	1,003	21,523	18,519	(10)
13,297	5,016	1,062	879	1,576	1,406	31,256	27,587	(11)
-	10,013	292	-	30,051	25,576	57,437	15,487	(12)
4,670	2,546	890	649	863	643	16,145	12,879	(13)
6,918	3,697	730	218	1,543	1,202	19,768	16,636	(14)
11,642	5,638	965	770	5,123	4,417	34,518	26,080	(15)

3 畑作経営（都府県）（続き）

(1) 畑作経営（畑作作付延べ面積規模別）（続き）

才 農業経営費

区 分	農 業 経 営 費							
	計	農 業 雇用労賃	種 苗・ 苗 木	肥 料	農 業 薬 剤	光 熱 動 力	農 用 自 動 車	農 機 具
(経営全体)								
平成 28 年 (1)	3,404	277	169	504	381	264	186	489
29 (2)	3,437	256	153	484	380	295	191	504
対前年増減率 (%) (3)	1.0	△ 7.6	△ 9.5	△ 4.0	△ 0.3	11.7	2.7	3.1
畑作作付延べ面積規模別								
0.5 ha 未満 (4)	892	88	55	130	68	75	61	125
0.5 ～ 1.0 (5)	1,837	82	76	277	185	160	103	253
1.0 ～ 2.0 (6)	3,148	211	149	432	299	266	219	500
2.0 ～ 3.0 (7)	5,627	415	232	747	630	468	411	809
3.0 ～ 5.0 (8)	7,859	528	347	1,136	999	685	296	1,090
5.0 ～ 7.0 (9)	9,060	782	320	1,393	1,188	782	352	1,356
7.0 ～ 10.0 (10)	13,671	1,190	557	1,769	2,042	1,150	526	2,397
10.0 ～ 20.0 (11)	21,502	2,420	926	3,051	2,550	2,155	742	2,440
20.0 ha 以上 (12)	34,238	4,865	1,253	3,724	2,123	2,349	677	6,799
3.0 ha 以上 (13)	9,973	831	413	1,421	1,277	876	368	1,447
5.0 ha 以上 (14)	12,918	1,253	505	1,818	1,665	1,141	470	1,943
10.0 ha 以上 (15)	23,089	2,725	968	3,135	2,496	2,179	734	2,983

単位：千円

農用建物	営 費							農 業 現金支出	減 価 償却費	
	賃借料	作 業 委託料	土 地 改良・ 水利費	支 払 代	負債利子	その他	共 済 等 の掛金・ 拠 出 金			
173	182	141	37	120	12	469	16	2,854	549	(1)
182	159	163	31	128	11	500	19	2,891	546	(2)
5.2	△12.6	15.6	△16.2	6.7	△ 8.3	6.6	18.8	1.3	△ 0.5	(3)
85	16	48	6	9	4	122	2	723	166	(4)
155	195	64	12	33	2	240	11	1,550	285	(5)
130	125	138	35	83	5	556	9	2,623	530	(6)
251	340	182	65	230	34	813	19	4,658	968	(7)
423	313	473	74	322	26	1,147	79	6,669	1,198	(8)
345	140	663	67	581	24	1,067	67	7,802	1,274	(9)
538	552	693	60	735	39	1,423	40	11,517	2,189	(10)
938	354	1,200	92	958	90	3,586	134	19,400	2,073	(11)
949	1,012	477	537	6,212	69	3,192	1,350	29,701	4,542	(12)
459	311	590	76	527	32	1,345	87	8,562	1,421	(13)
508	309	753	80	814	40	1,619	99	11,201	1,731	(14)
940	436	1,110	147	1,612	87	3,537	286	20,682	2,382	(15)

3 畑作経営（都府県）（続き）

(2) 畑作経営における主要地域の作物別部門収支

ア 部門収支の総括

イ 分析指標

区 分	集 計 経営体数	農 業				農 業 所得率	収益性（農業所得）	
		粗収益	共 済 ・ 補助金等 受 取 金	経 営 費	所 得		作付面積 10 a 当 たり	家族農業 労働1時間 当たり
	経営体	千円	千円	千円	千円	%	千円	円
関東・東山 かんしょ作部門 (1)	29	7,638	11	4,899	2,739	35.9	111	737
東 海 茶 作 部 門 (2)	80	3,262	39	2,270	992	30.4	88	1,005
近 畿 茶 作 部 門 (3)	10	9,663	73	6,916	2,747	28.4	208	1,804
九 州 かんしょ作部門 (4)	89	3,335	105	2,172	1,163	34.9	60	827
ばれいしょ作部門 (5)	24	2,123	29	1,037	1,086	51.2	195	1,597
茶 作 部 門 (6)	52	6,070	88	3,941	2,129	35.1	107	1,788

区 分	農 業 経 営							
	肥 料	農業薬剤	光熱動力	農 用 自 動 車	農機具	農用建物	賃借料	作 業 委 託 料
関東・東山 かんしょ作部門 (1)	487	812	348	184	559	262	95	30
東 海 茶 作 部 門 (2)	521	337	228	236	264	92	62	32
近 畿 茶 作 部 門 (3)	1,258	499	550	180	431	243	2,302	-
九 州 かんしょ作部門 (4)	269	349	135	140	429	48	22	12
ばれいしょ作部門 (5)	146	49	69	56	104	24	60	2
茶 作 部 門 (6)	787	343	555	199	468	176	292	48

ウ 経営の概要

エ 農業経営費 単位：千円

自営農業 労働時間	家 族 (ゆい・手間 替受け含む。)	年末借入 金・買掛 未払金 高 残	当該作 物作付 面 積	農 業 経 営 費			
				計	農 業 雇用労賃	種苗・ 苗 木	
時間	時間	千円	a				
4,286	3,715	463	245.7	4,899	645	123	(1)
1,116	987	130	112.3	2,270	89	150	(2)
2,106	1,523	136	132.0	6,916	796	219	(3)
1,671	1,407	566	193.6	2,172	252	45	(4)
733	680	314	55.7	1,037	34	182	(5)
1,391	1,191	2,253	198.2	3,941	207	294	(6)

単位：千円

費 (続 き)								減 価 償却費	
土 地 改良・ 水利費	支 地 払 代	負債利子	企 画 管理費	包 装 荷造・ 運搬等 料 金	その他	共 済 等 の掛金・ 抛 出 金			
3	164	9	51	540	587	12	563	(1)	
36	40	2	44	19	118	2	444	(2)	
8	22	2	120	23	263	4	650	(3)	
16	118	12	38	45	242	3	309	(4)	
2	23	5	4	185	92	1	97	(5)	
13	93	40	47	96	283	1	614	(6)	

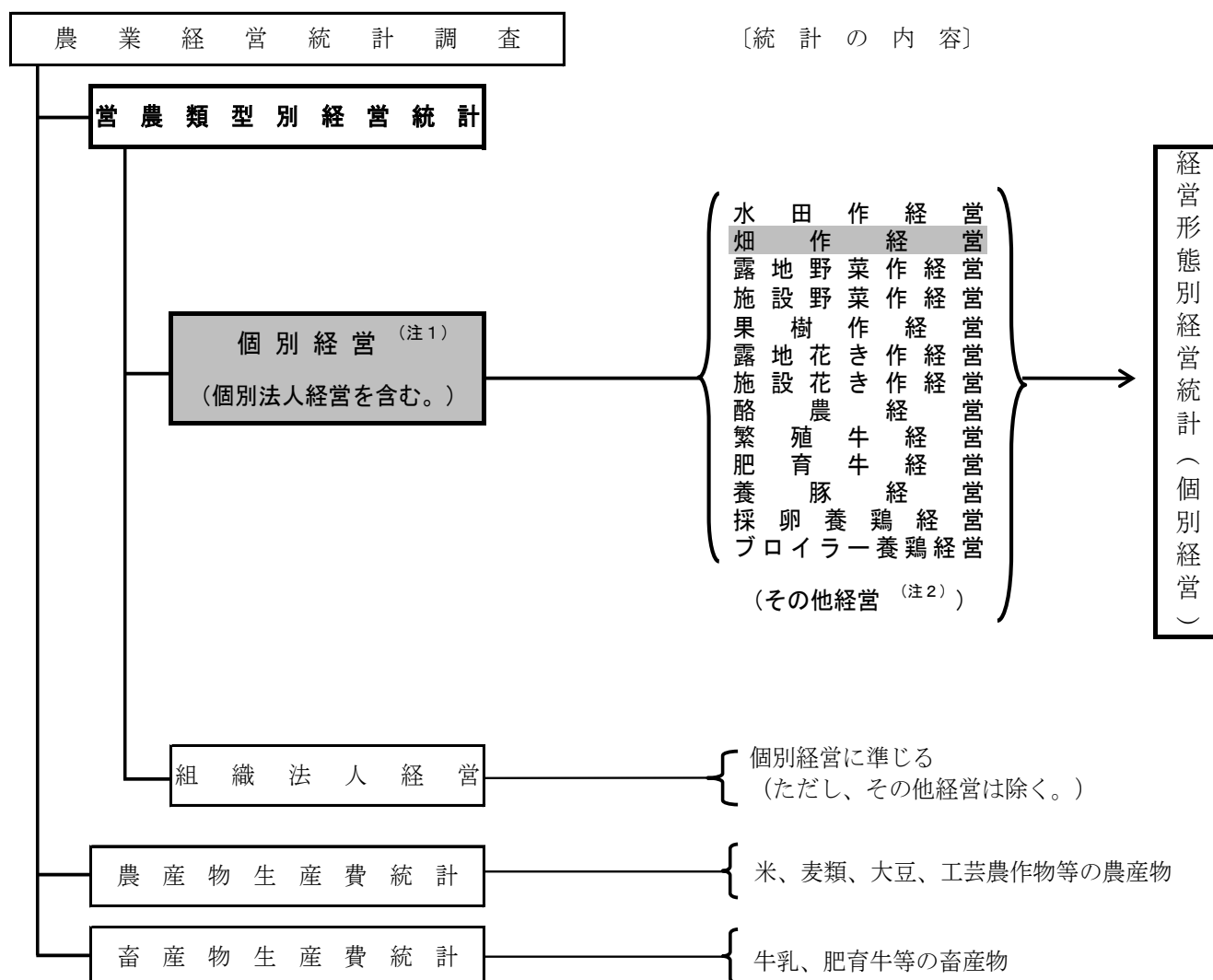
【調査の概要】

1 調査の目的

農業経営統計調査の営農類型別経営統計（個別経営）は、農業生産物を販売することを目的とした農業経営体（個別経営）の営農類型別の経営の実態を明らかにし、農政の資料を整備することを目的としている。

2 調査の体系

調査体系は、次のとおりである。



注：1 「個別経営」とは、農業生産物の販売を目的とする農業経営体のうち、世帯による農業経営を行う経営体をいい、このうち法人格を有するものを「個別法人経営」という。
2 「その他経営」とは、「水田作」、「畑作」、「露地野菜作」、「施設野菜作」、「果樹作」、「露地花き作」、「施設花き作」、「酪農」、「繁殖牛」、「肥育牛」、「養豚」、「採卵養鶏」及び「ブロイラー養鶏」のいずれにも属さない経営をいう。

3 調査の対象

本調査は、2015年農林業センサスに基づく農業経営体のうち、農業生産物の販売を目的とし、世帯による農業経営を行う経営体（農作業の受託事業のみを行う農業経営体を除く。）を対象に実施した。

なお、この第1報で公表するのは、各営農類型のうち畑作経営に分類（調査開始時点）した農業経営体（個別経営）を対象としている。

(1) 調査対象経営体の営農類型分類について

調査対象経営体の営農類型区分及び分類基準については、次のとおりである。

営農類型の種類	営農類型の分類基準
水田作経営	稲、麦類、雑穀、いも類、豆類、工芸農作物の販売収入のうち、水田で作付けした農業生産物の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
畑作経営	稲、麦類、雑穀、いも類、豆類、工芸農作物の販売収入のうち、畑で作付けした農業生産物の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
野菜作経営	野菜の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
露地野菜作経営	野菜作経営のうち、露地野菜の販売収入が施設野菜の販売収入以上である経営
施設野菜作経営	野菜作経営のうち、施設野菜の販売収入が露地野菜の販売収入より多い経営
果樹作経営	果樹の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
花き作経営	花きの販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
露地花き作経営	花き作経営のうち、露地花きの販売収入が施設花きの販売収入以上である経営
施設花き作経営	花き作経営のうち、施設花きの販売収入が露地花きの販売収入より多い経営
酪農経営	酪農の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
肉用牛経営	肉用牛の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
繁殖牛経営	肉用牛経営のうち、肥育牛の飼養頭数より繁殖用雌牛の飼養頭数が多い経営
肥育牛経営	肉用牛経営のうち、肥育牛の飼養頭数が繁殖用雌牛の飼養頭数以上である経営
養豚経営	養豚の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
採卵養鶏経営	採卵養鶏の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
ブロイラー養鶏経営	ブロイラー養鶏の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営
その他経営	上記の営農類型に分類されない経営

(2) 営農類型別経営統計において収支を把握する部門及び基準について

営農類型別経営統計において収支等を把握する部門区分は、営農類型別に指定する部門で、農業販売収入全体の10%以上占めており、かつ、当該農業販売収入の大きい上位2部門（北海道の畑作経営についてはばれいしょ作部門のみ）としている。

なお、部門収支については畑作経営であっても田作、畑作を分けずに田畑合計の収支としており、畑作経営で作成する統計において表章する部門については、「5 統計表章の概要」の「(1) 畑作経営における統計編成」（40ページ）を参照されたい。

営農類型区分	指 定 部 門 区 分	部 門 収 支 に 含 ま れ る 作 目 等
畑作経営 (北海道)	ば れ い し ょ 作	田作ばれいしょ、畑作ばれいしょ
畑作経営 (都府県)	か ん し ょ 作	田作かんしょ、畑作かんしょ
	ば れ い し ょ 作	田作ばれいしょ、畑作ばれいしょ
	茶 作	茶
露地野菜作 営	露 地 き ゅ う り 作	露地きゅうり
	露 地 大 玉 ト マ ト 作	露地大玉トマト
	露 地 な す 作	露地なす
	露 地 キ ャ ベ ツ 作	露地キャベツ
	露 地 ほ う れ ん そ う 作	露地ほうれんそう
	露 地 た ま ね ぎ 作	露地たまねぎ
	露 地 レ タ ス 作	露地レタス
	露 地 は く さ い 作	露地はくさい
	露 地 白 ね ぎ 作	露地白ねぎ
	露 地 だ い こ ん 作	露地だいこん
	露 地 に ん じ ん 作	露地にんじん
施設野菜作 営	施 設 き ゅ う り 作	施設きゅうり
	施 設 大 玉 ト マ ト 作	施設大玉トマト
	施 設 ミ ニ ト マ ト 作	施設ミニトマト
	施 設 な す 作	施設なす
果樹作経営	り ん ご 作	りんご
	露 地 温 州 み か ん 作	露地温州みかん
	施 設 温 州 み か ん 作	施設温州みかん
	露 地 ぶ ど う 作	露地ぶどう
	施 設 ぶ ど う 作	施設ぶどう
	日 本 な し 作	日本なし
	も も 作	もも
	か き 作	かき
	う め 作	うめ
	お う と う 作	おうとう
	キ ウ イ フ ル ー ツ 作	キウイフルーツ
す も も 作	すもも	
施設花き作経営	施 設 切 り 花 ば ら 作	施設切り花ばら

4 経営収支並びに資産及び負債の把握範囲

経営収支並びに資産及び負債については、

- ・ 経営体の農業全体
- ・ 農業経営関与者が経営権を持っている農業生産関連事業及び農外事業等

に着目して把握しており、把握の範囲は次のとおりである。

- ① 農 業：経営体全体の経営収支
- ② 農業以外：農業経営関与者の経営収支

注： 「農業経営関与者」とは、農業経営主夫婦及び年間60日以上当該経営体の農業に従事する世帯員である家族をいう。

なお、15歳未満の世帯員及び高校・大学等への就学中の世帯員は、年間の自営農業従事日数が60日以上であっても農業経営関与者とはしない。

なお、主な経営収支の計上範囲については、次のとおりである。

(1) **農業粗収益**

農業粗収益には、農業経営の成果である農産物等の販売収入、現物外部取引額、農業生産現物家計消費額、共済・補助金等受取金及び農作業受託収入等の収入を計上した。

なお、経営安定対策等の補てん金・助成金については農業雑収入に、販売価格の一部として交付される助成金等については当該農産物の販売収入として、それぞれ計上した。

また、助成金等は、当年の調査期間内に発生したものを当年に計上した。

(2) **農業経営費**

農業経営費には、農業粗収益をあげるために要した資材や料金の一切の費用を計上した。

(3) **農業生産関連事業収支**

農業生産関連事業の収支には、農業経営関係者が経営権を持っている事業の収支を計上した。

なお、「農業生産関連事業」とは、農業経営関係者が経営する農産加工、農家民宿、農家レストラン、観光農園、市民農園等の農業経営に付帯する事業であって、①従事者がいること、②当該経営体で生産した農産物を使用していること、③当該経営体が所有又は借り入れている耕地若しくは農業施設を利用していること、のいずれかに該当するものとする。

ただし、これらの事業を行っていても、別法人を設立する等により別経営として行う事業は農業生産関連事業とはせず、農外事業とした。

(4) **農外収入**

農外収入のうち農外事業収入には、農業経営関係者が経営権を持っている農業及び農業生産関連事業以外の事業の収入を計上し、給料・俸給等の収入には、農業経営関係者が他の経営に雇用されて受け取る給料・俸給等のほか、農業経営関係者が受け取る歳費・手当、配当利子、貸付地の地代収入等を計上した。

(5) **農外支出**

農外支出には、(4)の事業に係る支出及び負債利子を計上した。

(6) **年金等の収入**

農業経営関係者が受け取る年金及び各種社会保障制度による給付金、退職金並びに各種祝い金及び見舞金を計上した。

(7) **租税公課諸負担**

農業経営関係者の農業経営以外の経営負担分を計上した。

(8) **共済・補助金等**

農産物の販売収支とは別に農業経営に由来する共済金や補助金等である。

5 統計表章の概要

(1) 畑作経営における統計編成

畑作経営における統計編成は、次のとおりである。

畑作経営（全国）

(経営全体)

主業

(経営全体)

畑作経営（北海道）

(経営全体)

麦類作経営

(経営全体)

大豆作経営

(経営全体)

ばれいしょ作経営

(経営全体・ばれいしょ作部門)

てんさい作経営

(経営全体)

畑作経営（都府県）

(経営全体)

畑作経営（全国農業地域）

(経営全体)

かんしょ作経営

(経営全体・かんしょ作部門：関東・東山、九州)

ばれいしょ作経営

(経営全体・ばれいしょ作部門：関東・東山、九州)

茶作経営

(経営全体・茶作部門：関東・東山、東海、近畿、九州)

さとうきび作経営

(経営全体：九州、沖縄)

【集計対象経営体の分類基準】

- ・ 麦類、豆類、いも類等の畑で作付けた農業生産物の販売収入が他の営農類型の農業生産物販売収入と比べて最も多い経営体
- ・ 畑作経営の中で、農業所得が「農業＋農業生産関連事業＋農外所得」の50%以上で、65歳未満の自営農業従事日数が60日以上のある経営体
- ・ 畑作営農類型に分類された北海道の経営体
- ・ 畑作経営の中で、麦類の販売収入が農業販売収入全体の10%以上を占め、かつ麦類、大豆、小豆、いんげん、ばれいしょ及びてんさいの販売収入のうち麦類の販売収入が上位3位までの経営体
なお、収支については田作、畑作を分けずに田畑合計の収支としている。
- ・ 畑作経営の中で、大豆の販売収入が農業販売収入全体の10%以上を占め、かつ麦類、大豆、小豆、いんげん、ばれいしょ及びてんさいの販売収入のうち大豆の販売収入が上位3位までの経営体
なお、収支については田作、畑作を分けずに田畑合計の収支としている。
- ・ 畑作経営の中で、ばれいしょ作部門収支を取りまとめている経営体
- ・ 畑作経営の中で、てんさいの販売収入が農業販売収入全体の10%以上を占め、かつ麦類、大豆、小豆、いんげん、ばれいしょ及びてんさいの販売収入のうちてんさいの販売収入が上位3位までの経営体
なお、収支については田作、畑作を分けずに田畑合計の収支としている。
- ・ 畑作営農類型に分類された都府県の経営体
- ・ 畑作営農類型に分類された全国農業地域の経営体
- ・ 畑作経営の中で、かんしょ作部門収支を取りまとめている経営体
- ・ 畑作経営の中で、ばれいしょ作部門収支を取りまとめている経営体
- ・ 畑作経営の中で、茶作部門収支を取りまとめている経営体
- ・ 畑作経営の中で、さとうきびの販売収入が農業販売収入全体の10%以上を占め、かつ麦類、大豆、かんしょ、ばれいしょ、茶及びさとうきびの販売収入のうちさとうきびの販売収入が上位2位までの経営体
なお、収支については田作、畑作を分けずに田畑合計の収支としている。

注：1 太枠は本統計結果で表章している統計であり、それ以外の統計についてはホームページに掲載（翌年5月予定）するとともに、その後刊行する報告書に記載する。

2 () 内は、作成する収支である。

(2) 規模階層区分

畑作付延べ面積規模別は、稲、麦類、雑穀、いも類、豆類、工芸農作物を畑に作付けた延べ面積である。

(3) 全国農業地域区分

統計表に用いた全国農業地域区分は、次のとおりである。

全国農業地域名	所 属 都 道 府 県 名
北 海 道	北海道
東 北	青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島
北 陸	新潟、富山、石川、福井
関 東 ・ 東 山	茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨、長野
東 海	岐阜、静岡、愛知、三重
近 畿	滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山
中 国	鳥取、島根、岡山、広島、山口
四 国	徳島、香川、愛媛、高知
九 州	福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島
沖 縄	沖縄

注：沖縄については、全国及び都府県値に含むが、全国農業地域としての表章は行っていない。

6 調査期間

平成29年調査の期間は、平成29年1月から同年12月までの1年間である。

7 調査方法

調査は、調査票（現金出納帳・作業日誌及び経営台帳）を調査対象経営体に配布し、これに日々の現金収支、労働時間及び財産の増減等を調査対象経営体が記帳する自計調査の方法を基本とし、職員又は統計調査員による調査対象経営体に対する面接調査の方法を併用した。

8 集計経営体数

628経営体

9 集計方法

各調査対象経営体ごとにウェイトを定め、集計対象とする区分ごとに加重平均法により平均値を算出した。

この場合のウェイトとは、それぞれの営農類型について、規模別及び都道府県別に区分した各階層ごとの標本抽出率（階層の大きさに対する集計経営体数の比率）の逆数とした。

平均値の推定方法

$$\text{求めようとする項目の平均値} = \frac{\sum_{i=1}^n w_i \times x_i}{\sum_{i=1}^n w_i}$$

- n : 当該集計対象区分に属する集計経営体数
w_i : 当該集計対象区分に属する i 番目の集計経営体のウェイト
x_i : 当該集計対象区分に属する i 番目の集計経営体の x 項目についての調査結果

10 調査の精度

(1) 目標精度

畑作経営の1経営体当たり農業粗収益を指標とした目標精度は、北海道2.5%、都府県3.5%である。

(2) 実績精度

本年調査における畑作経営についての実績精度を標準誤差率（標準誤差の推定値÷推定値×100）により示すと、北海道3.1%、都府県3.5%である。なお、全国平均の実績精度は、2.3%である。

11 分析指標等の計算方法

農業経営の主要な分析指標を次の算式により計算し、経営全体及び各部門について表示した。

なお、農業固定資産額については、土地を除いて計算している。また、経営全体は年始め現在価+購入額とし、部門収支の場合は年始め現在価のみとした。

- ① 農業所得率（%）＝農業所得÷農業粗収益×100
 - ② 付加価値額（千円）＝農業粗収益－〔農業経営費－（雇用労賃＋支払地代＋農業経営に係る負債利子）〕
 - ③ 付加価値率（%）＝付加価値額÷農業粗収益×100
 - ④ 農業固定資産装備率（円）＝農業固定資産額÷自営農業労働時間×1,000
 - ⑤ 農業経営関与者一人当たり農業所得（千円）＝農業所得÷農業経営関与者数
 - ⑥ 農業経営関与者一人当たり総所得（千円）＝総所得÷農業経営関与者数
 - ⑦ 農業専従者一人当たり農業所得（千円）＝農業所得÷農業専従者
- 注：「農業専従者」とは、年間の自営農業労働日数が150日以上のをいう。
- ⑧ 家族農業労働1時間当たり農業所得（円）＝農業所得÷家族農業労働時間×1,000
 - ⑨ 農業固定資産千円当たり農業所得（円）＝農業所得÷農業固定資産額×1,000
 - ⑩ 経営耕地面積10a当たり農業所得（千円）＝農業所得÷経営耕地面積×10
 - ⑪ 自営農業労働1時間当たり付加価値額（円）＝付加価値額÷自営農業労働時間×1,000
 - ⑫ 農業固定資産千円当たり付加価値額（円）＝付加価値額÷農業固定資産額×1,000
 - ⑬ 経営耕地面積10a当たり付加価値額（千円）＝付加価値額÷経営耕地面積×10
 - ⑭ 該当部門作付面積10a当たり部門所得（千円）＝部門所得÷該当部門作付面積×10
 - ⑮ 該当部門家族農業労働1時間当たり部門所得（円）＝部門所得÷該当部門家族農業労働時間×1,000

12 その他

この資料（平成30年12月11日公表）の詳細な数値は、ホームページに掲載（翌年5月予定）するとともに、その後刊行する『農業経営統計調査報告 平成29年営農類型別経営統計（個別経営、第1分冊、水田作・畑作経営編）』に掲載する。

なお、公表した数値の正誤情報は、ホームページでお知らせする。

【ホームページ掲載案内】

○ 各種農林水産統計調査結果は、農林水産省ホームページ中の統計情報で御覧いただけます。

【 <http://www.maff.go.jp/j/tokei/> 】

この結果は、分野別分類「農家の所得や生産コスト、農業産出額など」、品目別分類「いも・雑穀・豆」及び「工芸農作物（さとうきび・茶など）」の「営農類型別経営統計（個別経営）」で御覧いただけます。

【 http://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/noukei/einou_kobetu/index.html#y2 】

○ 本調査の累年データは、農林水産省ホームページ中の統計情報で御覧いただけます。

【 http://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/noukei/einou_kobetu/index.html#l 】

お問合せ先

◎本統計調査結果について

農林水産省 大臣官房統計部
経営・構造統計課 営農類型別経営統計班
電話：（代表）03-3502-8111 内線3636
（直通）03-6744-2043
FAX： 03-5511-8772

◎農林水産統計全般について

農林水産省 大臣官房統計部
統計企画管理官 広報普及班
電話：（代表）03-3502-8111 内線3589
（直通）03-6744-2037
FAX： 03-3501-9644



政府統計

政府統計の総合窓口
(e-Stat)

<http://www.e-stat.go.jp/>



漁業センサス

平成31年1月1日現在で、魚市場及び冷凍・冷蔵、水産加工工場を対象に、2018年漁業センサス流通加工調査を実施します。

調査票が届きましたら、記入の御協力をお願いいたします。
また、調査票はオンラインによる回答も可能です。