

令和2年12月25日
統計部公表

農業経営統計調査 令和元年産 米生産費（北陸） （個別経営）

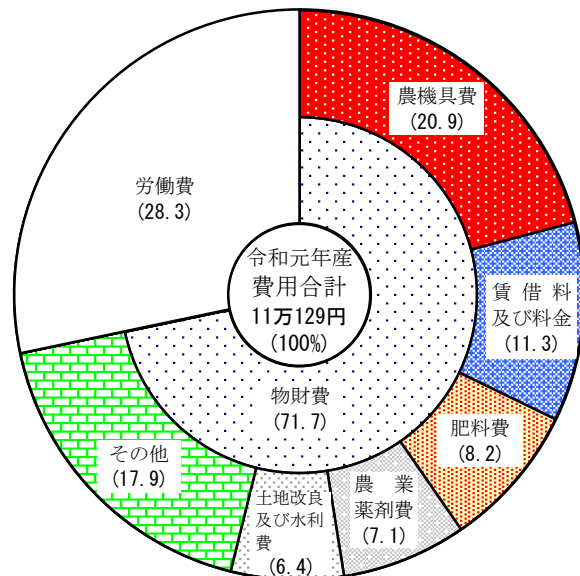
10a当たり全算入生産費は、2.8%増加

60kg当たり全算入生産費は、0.3%減少

【調査結果の概要】

北陸（新潟、富山、石川、福井）における令和元年産米の10a当たり資本利子・地代全額算入生産費（以下「全算入生産費」という。）は13万685円で、前年産に比べ2.8%増加し、60kg当たり全算入生産費は1万4,670円で、前年産に比べ0.3%減少した。

図 主要費目の構成割合（北陸・10a当たり）



注：割合については、表示単位未満を四捨五入しているため、合計値と内訳の計が一致しない。

表1 令和元年産米生産費（個別経営・北陸）

区分	単位	10 a 当たり		60 kg 当たり	
		実数	対前年産増減率	実数	対前年産増減率
物財費	円	78,999	2.0	8,868	△ 1.1
労働費	円	31,130	1.5	3,494	△ 1.5
費用合計	円	110,129	1.8	12,362	△ 1.2
生産費（副産物価額差引）	円	107,724	2.0	12,093	△ 1.0
支払利子・地代算入生産費	円	116,677	2.7	13,098	△ 0.4
資本利子・地代全額算入生産費	円	130,685	2.8	14,670	△ 0.3
収量	kg	535	3.1	-	-
1経営体当たり作付面積	a	239.3	4.2	-	-

本調査は、食用に供する目的で栽培している水稻を対象作目とし、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、玄米を600kg以上販売する経営体（個別経営）を対象に実施した。

本資料は、北陸農政局ホームページ「統計情報」の次のURLから御覧いただけます。
【 <https://www.maff.go.jp/hokuriku/stat/data/2020yotei.html> 】

◎ 調査結果の利活用

米の生産コスト低減対策の資料として利用されているほか、各種政策の実施状況の把握や効果の検証等の資料として様々な場面で利用。

◎ 累年データ

米生産費（個別経営・北陸）の推移

区分	10 a 当たり 全算入 生産費	物財費	労働費	60kg 当たり 全算入 生産費	10 a 当たり 労働時間	10 a 当たり 収量	1 経営体 当たり 作付面積	参 考	
								作付面積 (子実用)	収穫量 (子実用)
	円	円	円	円	時間	kg	a	百ha	千 t
平成22年産	141,495	83,224	33,574	16,600	23.84	512	163.9	2,109	1,109
23	141,082	83,491	34,085	16,226	23.67	522	168.7	2,088	1,122
24	140,125	85,077	32,739	15,715	22.89	534	176.1	2,094	1,141
25	136,950	81,219	32,774	15,440	22.90	532	187.0	2,127	1,160
26	140,175	84,265	32,092	16,066	22.45	523	193.5	2,125	1,139
27	135,795	82,516	30,628	15,831	21.99	514	202.2	2,078	1,104
28	134,738	81,297	31,902	14,294	22.31	565	211.1	2,056	1,165
29	126,490	76,583	31,519	14,819	21.56	512	211.9	2,041	1,079
30	127,123	77,481	30,659	14,712	20.60	519	229.7	2,056	1,096
令和元	130,685	78,999	31,130	14,670	21.49	535	239.3	2,065	1,115

資料：農林水産省統計部「農産物生産費（個別経営）」、参考は同「作物統計」

【調査結果】

- 1 10 a 当たり全算入生産費は13万685円で、前年産に比べ2.8%増加した。
これは、農機具費が増加したこと等による。
- 2 60kg当たり全算入生産費は1万4,670円で、前年産に比べ0.3%減少した。
これは、10 a 当たり収量が増加したことによる。

表2 米生産費（個別経営・北陸）

区 分	単位	平成30年産	令和元年産		対前年産 増減率
			実 数	構成割合	
10 a 当たり				%	%
物 財 費	円	77,481	78,999	71.7	2.0
うち農機具費	〃	22,154	23,028	20.9	3.9
賃借料及び料金	〃	12,685	12,405	11.3	△ 2.2
肥料費	〃	8,442	8,987	8.2	6.5
農業薬剤費	〃	7,262	7,826	7.1	7.8
土地改良及び水利費	〃	6,972	7,060	6.4	1.3
労働費	〃	30,659	31,130	28.3	1.5
費用合計	〃	108,140	110,129	100.0	1.8
生産費（副産物価額差引）	〃	105,604	107,724	-	2.0
支払利子・地代算入生産費	〃	113,602	116,677	-	2.7
資本利子・地代全額算入生産費	〃	127,123	130,685	-	2.8
60kg 当たり全算入生産費	円	14,712	14,670	-	△ 0.3
10 a 当たり収量	kg	519	535	-	3.1
10 a 当たり労働時間	時間	20.60	21.49	-	4.3
1 経営体当たり作付面積	a	229.7	239.3	-	4.2

【統計表】

1 生産費（個別経営・北陸）

(1) 10a 当たり

区 分	集計 経営 体数	物								
		計	種 苗 費		肥 料 費		農 業 薬剤費	光 熱 動力費	その他の 諸材料費	土地改良 及 び 水 利 費
			購 入	購 入						
平成30年産 (1)	84	77,481	5,008	5,008	8,442	8,442	7,262	3,960	1,690	6,972
令和元 (2)	84	78,999	4,193	4,141	8,987	8,985	7,826	4,452	1,733	7,060
対前年産増減率(%) (3)	0	2.0 △	16.3 △	17.3	6.5	6.4	7.8	12.4	2.5	1.3
作付規模別										
0.5 ha未満 (4)	4	160,462	13,657	13,657	7,595	7,595	8,452	6,208	-	5,059
0.5 ～ 1.0 (5)	13	95,610	11,781	11,781	7,043	7,043	5,172	4,828	757	6,674
1.0 ～ 3.0 (6)	32	80,718	4,864	4,825	10,836	10,836	10,157	4,295	1,802	3,685
3.0 ～ 5.0 (7)	10	83,793	2,810	2,798	8,499	8,499	7,758	5,395	2,611	9,380
5.0 ～ 10.0 (8)	8	79,244	2,410	2,410	9,293	9,293	7,925	3,434	2,017	11,725
10.0～15.0 (9)	3	77,298	4,817	4,817	6,477	6,477	4,857	2,401	1,210	6,598
15.0ha以上 (10)	14	59,476	2,046	1,864	8,479	8,472	6,744	4,526	1,213	5,610

注：集計経営体数の対前年産増減率は対前年差である。

区 分	労 働 費				費 用 合 計			
	計	家 族	直 接 労働費	間 接 労働費	計	購 入 (支払)	自 給	償 却
平成30年産 (1)	30,659	28,881	28,717	1,942	108,140	59,960	28,881	19,299
令和元 (2)	31,130	29,090	28,815	2,315	110,129	60,634	29,144	20,351
対前年産増減率(%) (3)	1.5	0.7	0.3	19.2	1.8	1.1	0.9	5.5
作付規模別								
0.5 ha未満 (4)	47,065	44,947	39,857	7,208	207,527	99,264	44,947	63,316
0.5 ～ 1.0 (5)	69,421	67,356	63,294	6,127	165,031	82,020	67,356	15,655
1.0 ～ 3.0 (6)	36,893	34,900	34,351	2,542	117,611	65,995	34,939	16,677
3.0 ～ 5.0 (7)	26,287	25,241	24,152	2,135	110,080	57,290	25,253	27,537
5.0 ～ 10.0 (8)	21,226	20,355	19,641	1,585	100,470	60,659	20,355	19,456
10.0～15.0 (9)	15,766	11,998	15,002	764	93,064	62,665	11,998	18,401
15.0ha以上 (10)	21,564	17,939	20,518	1,046	81,040	45,410	18,129	17,501

単位：円

財		費									
賃借料 及び 料金	物件税及 び公課 諸負担	建 物 費		自 動 車 費		農 機 具 費		生 産 管 理 費			
			償却費		償却費		償却費		償却費		
12,685	2,105	4,158	3,077	2,585	983	22,154	15,184	460	55	(1)	
12,405	2,356	3,776	2,772	2,745	1,517	23,028	16,005	438	57	(2)	
△ 2.2	11.9	△ 9.2	△ 9.9	6.2	54.3	3.9	5.4	△ 4.8	3.6	(3)	
21,469	12,268	2,271	1,877	13,753	-	69,451	61,439	279	-	(4)	
26,490	4,915	4,672	2,787	2,606	1,071	20,001	11,797	671	-	(5)	
18,011	2,295	2,879	2,433	3,115	1,940	18,524	12,304	255	-	(6)	
8,858	1,898	3,529	2,241	3,396	2,162	29,424	23,134	235	-	(7)	
10,689	1,788	4,341	3,632	1,833	1,010	22,924	14,484	865	330	(8)	
19,888	1,787	3,575	429	1,208	873	24,079	17,099	401	-	(9)	
2,683	1,591	4,382	3,506	1,901	1,180	19,850	12,798	451	17	(10)	

副産物 価 額	生 産 費 〔副産物 価 額 差 引〕	支払利子	支払地代	支払利子・ 地代算入 生 産 費	自 己 資本利子	自 作 地 地 代	資本利子・地代 全額算入生産費 (全算入生産費)	
2,536	105,604	104	7,894	113,602	4,582	8,939	127,123	(1)
2,405	107,724	189	8,764	116,677	5,080	8,928	130,685	(2)
△ 5.2	2.0	81.7	11.0	2.7	10.9	△ 0.1	2.8	(3)
2,412	205,115	-	579	205,694	10,661	14,561	230,916	(4)
2,474	162,557	-	745	163,302	5,937	14,793	184,032	(5)
3,197	114,414	38	2,276	116,728	4,483	10,386	131,597	(6)
1,572	108,508	391	13,173	122,072	5,798	9,915	137,785	(7)
1,894	98,576	244	13,155	111,975	4,746	8,191	124,912	(8)
3,976	89,088	39	11,007	100,134	3,831	3,192	107,157	(9)
2,384	78,656	245	12,319	91,220	4,759	4,879	100,858	(10)

1 生産費（個別経営・北陸）（続き）

(2) 60kg当たり

区 分	物									
	計	種 苗 費		肥 料 費		農 業 薬剤費	光 熱 動力費	その他の 諸材料費	土地改良 及 び 水 利 費	
		購 入	購 入							
平成30年産 (1)	8,965	580	580	977	977	840	457	196	806	
令和元 (2)	8,868	471	465	1,008	1,008	878	500	194	792	
対前年産増減率(%) (3)	△ 1.1	△ 18.8	△ 19.8	3.2	3.2	4.5	9.4	△ 1.0	△ 1.7	
作付規模別										
0.5 ha未満 (4)	18,621	1,585	1,585	881	881	981	721	-	587	
0.5 ~ 1.0 (5)	11,265	1,388	1,388	830	830	609	568	89	786	
1.0 ~ 3.0 (6)	9,564	577	572	1,284	1,284	1,203	509	213	436	
3.0 ~ 5.0 (7)	8,672	290	289	879	879	804	559	270	971	
5.0 ~ 10.0 (8)	8,635	263	263	1,013	1,013	863	374	220	1,278	
10.0~15.0 (9)	8,661	539	539	726	726	544	268	136	739	
15.0ha以上 (10)	6,837	235	214	976	975	776	520	139	644	

区 分	労 働 費				費 用 合 計			
	計	家 族	直 接 労働費	間 接 労働費	計	購 入 (支払)	自 給	償 却
平成30年産 (1)	3,549	3,344	3,325	224	12,514	6,937	3,344	2,233
令和元 (2)	3,494	3,265	3,234	260	12,362	6,804	3,271	2,287
対前年産増減率(%) (3)	△ 1.5	△ 2.4	△ 2.7	16.1	△ 1.2	△ 1.9	△ 2.2	2.4
作付規模別								
0.5 ha未満 (4)	5,462	5,216	4,626	836	24,083	11,520	5,216	7,347
0.5 ~ 1.0 (5)	8,180	7,937	7,458	722	19,445	9,663	7,937	1,845
1.0 ~ 3.0 (6)	4,371	4,135	4,070	301	13,935	7,817	4,140	1,978
3.0 ~ 5.0 (7)	2,720	2,612	2,499	221	11,392	5,930	2,613	2,849
5.0 ~ 10.0 (8)	2,312	2,218	2,139	173	10,947	6,609	2,218	2,120
10.0~15.0 (9)	1,767	1,345	1,681	86	10,428	7,021	1,345	2,062
15.0ha以上 (10)	2,478	2,062	2,358	120	9,315	5,218	2,084	2,013

単位：円

財		費									
賃借料 及び 料 金	物件税及 び公課 諸負担	建 物 費		自 動 車 費		農 機 具 費		生 産 管 理 費			
			償却費		償却費		償却費		償却費		
1,469	243	481	356	299	114	2,564	1,757	53	6	(1)	
1,392	264	424	311	309	171	2,587	1,799	49	6	(2)	
△ 5.2	8.6	△ 11.9	△ 12.6	3.3	50.0	0.9	2.4	△ 7.5	0.0	(3)	
2,492	1,423	264	218	1,596	-	8,059	7,129	32	-	(4)	
3,122	579	551	329	307	126	2,357	1,390	79	-	(5)	
2,134	271	342	289	369	230	2,196	1,459	30	-	(6)	
918	196	365	232	351	223	3,045	2,394	24	-	(7)	
1,164	196	473	396	200	110	2,497	1,578	94	36	(8)	
2,229	200	401	48	136	98	2,698	1,916	45	-	(9)	
307	183	504	403	219	136	2,282	1,472	52	2	(10)	

副 産 物 価 額	生 産 費 〔 副産物 価 額 差 引 〕	支 払 利 子	支 払 地 代	支 払 利 子 ・ 地 代 算 入 生 産 費	自 己 資 本 利 子	自 作 地 地 代	資 本 利 子 ・ 地 代 全 額 算 入 生 産 費 (全 算 入 生 産 費)	
293	12,221	12	914	13,147	530	1,035	14,712	(1)
269	12,093	21	984	13,098	570	1,002	14,670	(2)
△ 8.2	△ 1.0	75.0	7.7	△ 0.4	7.5	△ 3.2	△ 0.3	(3)
280	23,803	-	67	23,870	1,237	1,690	26,797	(4)
292	19,153	-	88	19,241	699	1,743	21,683	(5)
379	13,556	5	270	13,831	531	1,231	15,593	(6)
162	11,230	41	1,363	12,634	600	1,026	14,260	(7)
206	10,741	27	1,433	12,201	517	892	13,610	(8)
445	9,983	4	1,233	11,220	429	358	12,007	(9)
274	9,041	28	1,415	10,484	547	561	11,592	(10)

2 生産概況（個別経営・北陸）

区 分	1 経営体 当 たり 作付面積	10 a 当 たり 収 量	10 a 当 たり 労 働 時 間			
			計	家 族	直 接 労働時間	間 接 労働時間
平成 30 年 産 (1)	a	kg	時間	時間	時間	時間
令和 元 (2)	229.7	519	20.60	19.15	19.29	1.31
対前年産増減率(%) (3)	4.2	3.1	4.3	4.2	3.1	22.9
作 付 規 模 別						
0.5 ha 未 満 (4)	34.0	516	28.86	27.09	24.49	4.37
0.5 ～ 1.0 (5)	70.1	509	49.54	48.37	44.97	4.57
1.0 ～ 3.0 (6)	170.9	506	25.92	24.24	24.14	1.78
3.0 ～ 5.0 (7)	432.7	579	18.25	17.06	16.79	1.46
5.0 ～ 10.0 (8)	640.1	551	14.82	14.26	13.68	1.14
10.0 ～ 15.0 (9)	1,162.4	536	11.50	8.22	11.01	0.49
15.0ha 以 上 (10)	2,216.6	522	13.69	11.30	13.03	0.66

3 経営概況（個別経営・北陸）（1 経営体当たり）

区 分	世 帯 員 数	農 業 就 業 者 数		
		計	男	女
平成 30 年 産	人	人	人	人
令和 元	3.8	0.4	0.3	0.1
対前年産増減率(%)	△ 13.2	125.0	100.0	200.0

主 な 作 業 別 直 接 労 働 時 間							
育 苗	本田耕起 及 び 本田整地	田 植	除 草	管 理	刈 取 脱 穀	その他の 直接労働	
時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間	時間
1.95	2.60	2.51	0.92	5.44	2.58	3.29	(1)
2.15	2.69	2.52	1.12	5.34	2.93	3.13	(2)
10.3	3.5	0.4	21.7	△ 1.8	13.6	△ 4.9	(3)
4.59	2.98	2.86	2.25	5.91	2.99	2.91	(4)
0.47	6.88	4.83	4.26	13.39	8.60	6.54	(5)
2.65	3.42	2.81	1.11	7.80	2.87	3.48	(6)
2.45	1.85	2.22	0.66	4.09	2.42	3.10	(7)
2.23	1.80	2.10	0.58	3.00	1.81	2.16	(8)
1.51	1.59	2.30	0.33	2.12	1.94	1.22	(9)
1.87	1.69	1.79	0.72	2.49	2.02	2.45	(10)

経 営 耕 地 面 積					
計	田	畑			
		計	普 通 畑	樹 園 地	
a	a	a	a	a	a
295	280	15	14		1
310	303	7	6		1
5.1	8.2	△ 53.3	△ 57.1		0.0

【調査の概要】

1 調査の目的

農業経営統計調査の米生産費統計は、米の生産コストを明らかにし、農業政策（米の生産コスト低減対策、生産対策、経営改善対策等）の資料を整備することを目的としている。

2 調査の対象

本調査は、食用に供する目的で栽培している水稻を対象作物とし、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、玄米を600kg以上販売する経営体（個別経営）を対象に実施した。

3 調査事項

米の生産活動を維持・継続するために投入した費目別の費用、労働時間等

4 調査期間

調査期間は、平成31年1月から令和元年12月までの1年間である。

5 調査方法

調査は、調査票を調査対象経営体に配布し、これに生産資材の購入、生産物の販売、労働時間、財産の状況等を調査対象経営体が記入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併用によって行った。

調査票の回収（決算書類等の提供を含む。）は、郵送、訪問、オンラインの方法により行った。

6 調査対象経営体数（標本の大きさ）

85経営体（うち、集計経営体数：84経営体）

注： 調査対象経営体のうち脱落経営体（調査の途中で何らかの事由によって調査を中止した経営体）、収穫皆無の経営体、玄米販売量が600kg未満の経営体及び過去5か年の10a当たり収量のうち、最高及び最低の年を除いた3年間の10a当たり平均収量に対する調査年の10a当たり収量の増減収率が±20%以上であった経営体を除いた経営体を集計経営体としている。

7 集計方法

調査対象経営体ごとにウェイトを定め、北陸又は規模階層別等の集計対象とする区分ごとに加重平均法により算出した。

この場合のウェイトとは、水稻作付面積規模別及び都道府県別に抽出時における調査対象経営体数（ただし、脱落経営体を除く）を2015年農林業センサス結果から求めた経営体数で除した値の逆数としている。

8 用語の解説

- (1) 家族労働費とは、家族労働時間に「毎月勤労統計調査」（厚生労働省）の「建設業」、「製造業」及び「運輸業、郵便業」に属する5～29人規模の事業所における賃金データ（都道府県単位）を基に算出した男女同一単価（当該地域で男女を問わず実際に支払われた平均賃金）を乗じて評価したものである。
- (2) 自作地地代とは、その地方の類地（調査対象作物の作付地と地力等が類似している作付地）の小作料で評価したものである。
- (3) 自己資本利子とは、総資本額から借入資本額を差し引いた自己資本額に年利4%を乗じて算出したものである。

9 利用上の注意

- (1) 表示単位未満を四捨五入したため、計と内訳の積み上げは一致しない場合がある。
- (2) 表中に用いた記号は、次のとおりである。
「0」、「0.0」： 単位に満たないもの（例：0.4円 → 0円）、又は増減のないもの
「-」： 事実のないもの
「△」： 負数又は減少したもの
- (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 令和元年産米生産費（個別経営）（北陸）」（北陸農政局）による旨を記載してください。

10 その他

この資料の詳細な数値は、ホームページに掲載（令和3年3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 令和元年産 農産物生産費（個別経営）」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】

- 北陸の各種農林水産統計調査結果は、北陸農政局ホームページ中の「統計情報」で御覧いただけます。
【 <https://www.maff.go.jp/hokuriku/stat/> 】
- 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。
【 <https://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「米」の「農産物生産費統計」で御覧いただけます。
【 https://www.maff.go.jp/j/tokei/kouhyou/noukei/seisanhi_nousan/index.html#y1 】

お問合せ先

- ◎本統計調査結果について
連絡先：北陸農政局 統計部
経営・構造統計課
電 話：（代表）076-263-2161 内線3631
（直通）076-232-4894
- ◎農林水産統計全般について
連絡先：北陸農政局 統計部
統計企画課
電 話：（代表）076-263-2161 内線3623
（直通）076-232-4892



政府統計

政府統計の総合窓口
(e-Stat)
<https://www.e-stat.go.jp/>