

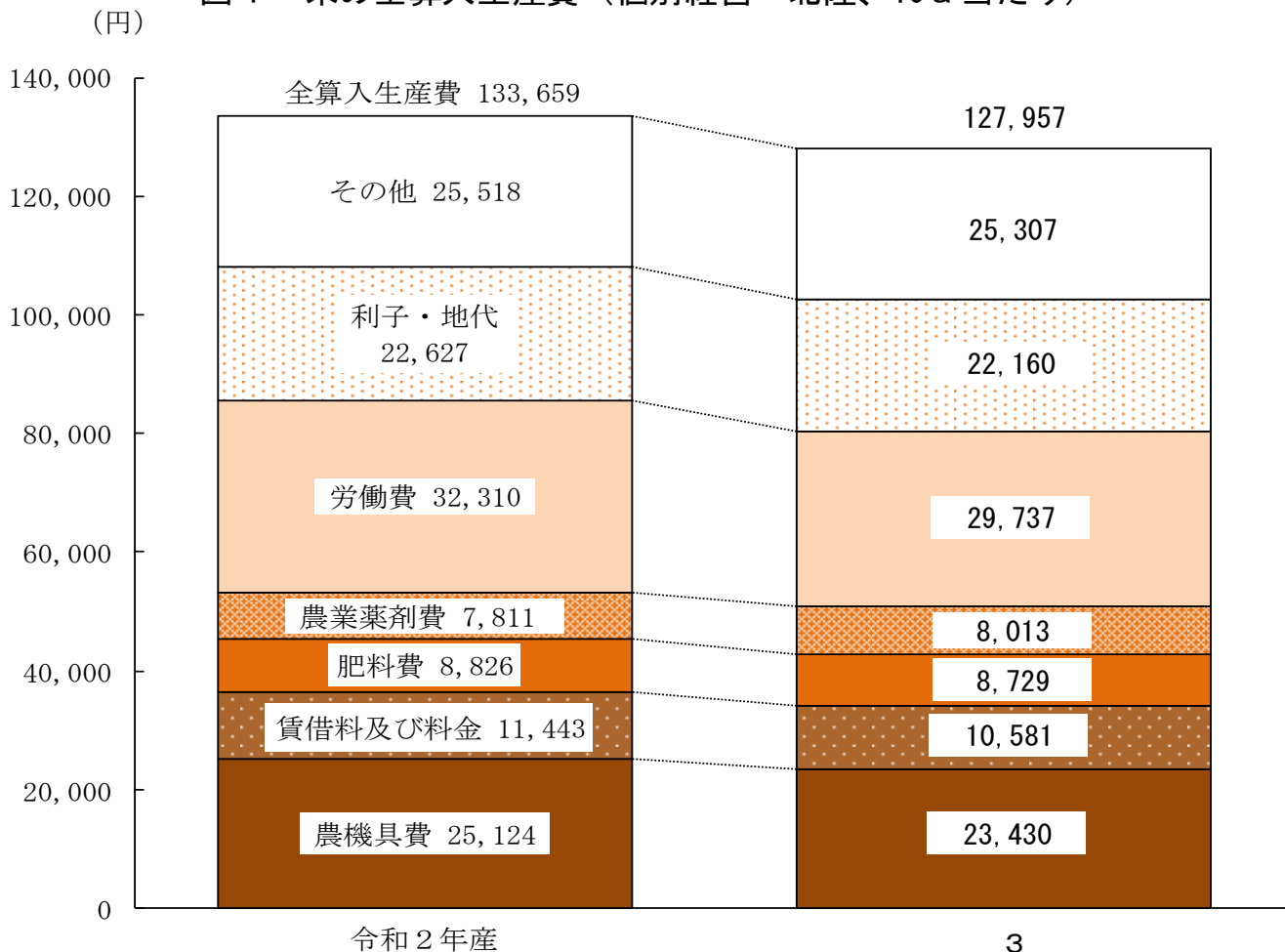
令和4年10月28日
統計部公表

農業経営統計調査 令和3年産 米生産費（北陸） （個別経営）

【調査結果の概要】

北陸（新潟県、富山県、石川県及び福井県）における令和3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12万7,957円で、前年産に比べ4.3%減少し、60kg当たり全算入生産費は1万4,748円で、前年産に比べ2.8%減少した。

図1 米の全算入生産費（個別経営・北陸、10a当たり）



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/220425.html> 】

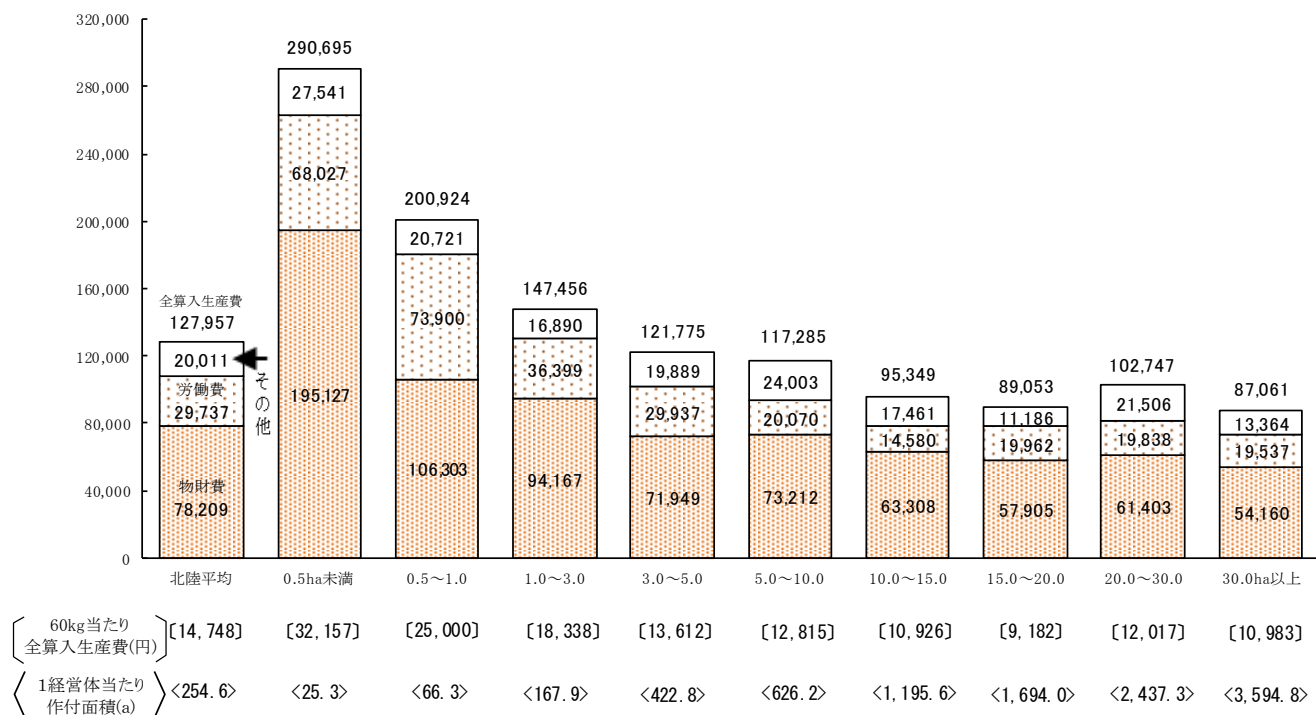
【調査結果】

表 米生産費（個別経営・北陸）

区 分	単位	令和 2 年産	3		対前年産 増 減 率
			実 数	構成割合	
10 a 当 たり				%	%
物 財 費	円	80,913	78,209	72.5	△ 3.3
うち農 機 具 費	〃	25,124	23,430	21.7	△ 6.7
賃 借 料 及 び 料 金	〃	11,443	10,581	9.8	△ 7.5
肥 料 費	〃	8,826	8,729	8.1	△ 1.1
農 業 薬 剤 費	〃	7,811	8,013	7.4	2.6
労 働 費	〃	32,310	29,737	27.5	△ 8.0
費 用 合 計	〃	113,223	107,946	100.0	△ 4.7
生産費（副産物価額差引）	〃	111,032	105,797	-	△ 4.7
支払利子・地代算入生産費	〃	120,002	115,250	-	△ 4.0
資本利子・地代全額算入生産費	〃	133,659	127,957	-	△ 4.3
60 kg 当 たり 全 算 入 生 産 費	円	15,169	14,748	-	△ 2.8
10 a 当 たり 収 量	kg	528	521	-	△ 1.3
10 a 当 たり 労 働 時 間	時間	21.69	20.25	-	△ 6.6
1 経 営 体 当 たり 作 付 面 積	a	247.0	254.6	-	3.1

図 2 作付規模別の全算入生産費（令和 3 年産・個別経営・北陸、10 a 当たり）

(円)



◎調査結果の主な利活用

米の生産コスト低減対策の資料のほか、「成長戦略」に掲げられている「担い手のコメの生産コストを2011年全国平均比4割削減」の進捗の評価に活用される等、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利用

◎ 累年データ

米生産費（個別経営・北陸）の推移

区分	10a 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	10a 当たり 収量	10a 当たり 労働時間	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	kg	時間	a	100ha	千 t
平成24年産	140,125	85,077	32,739	15,715	534	22.89	176.1	2,094	1,141
25	136,950	81,219	32,774	15,440	532	22.90	187.0	2,127	1,160
26	140,175	84,265	32,092	16,066	523	22.45	193.5	2,125	1,139
27	135,795	82,516	30,628	15,831	514	21.99	202.2	2,078	1,104
28	134,738	81,297	31,902	14,294	565	22.31	211.1	2,056	1,165
29	126,490	76,583	31,519	14,819	512	21.56	211.9	2,041	1,079
30	127,123	77,481	30,659	14,712	519	20.60	229.7	2,056	1,096
令和元	130,685	78,999	31,130	14,670	535	21.49	239.3	2,065	1,115
2	133,659	80,913	32,310	15,169	528	21.69	247.0	2,064	1,135
3	127,957	78,209	29,737	14,748	521	20.25	254.6	2,018	1,072

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」

【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							
令和2年産 (1)	83	80,913	4,421	4,373	8,826	8,807	7,811	4,176	1,654	7,202	
3 (2)	84	78,209	4,866	4,866	8,729	8,696	8,013	4,766	1,598	6,760	
対前年産増減率(%) (3)	1	△ 3.3	10.1	11.3 △	1.1 △	1.3	2.6	14.1 △	3.4 △	6.1	
作付規模別											
0.5 ha未満 (4)	4	195,127	9,384	9,384	11,403	11,403	12,852	15,361	2,327	2,909	
0.5 ～ 1.0 (5)	15	106,303	12,209	12,209	6,453	6,076	6,194	5,488	490	5,357	
1.0 ～ 3.0 (6)	28	94,167	7,039	7,039	11,237	11,237	8,377	4,151	1,055	3,888	
3.0 ～ 5.0 (7)	9	71,949	3,771	3,771	9,666	9,666	11,046	5,017	2,588	6,598	
5.0 ～ 10.0 (8)	10	73,212	2,824	2,824	8,174	8,174	6,929	4,668	2,164	10,994	
10.0～15.0 (9)	5	63,308	6,034	6,034	5,917	5,917	5,828	3,578	1,213	7,142	
15.0～20.0 (10)	3	57,905	1,971	1,971	7,174	7,174	8,871	5,925	1,654	6,811	
20.0～30.0 (11)	5	61,403	2,290	2,290	8,233	8,233	8,205	4,511	957	4,547	
30.0ha以上 (12)	5	54,160	1,808	1,808	8,715	8,715	6,109	5,263	1,351	1,813	

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	間 接	計	購 入 (支払)	自 給	償 却
			労働費	労働費				
令和2年産 (1)	32,310	29,774	29,912	2,398	113,223	61,827	29,848	21,548
3 (2)	29,737	27,404	27,851	1,886	107,946	58,809	27,443	21,694
対前年産増減率(%) (3)	△ 8.0	△ 8.0	△ 6.9	△ 21.4	△ 4.7	△ 4.9	△ 8.1	0.7
作付規模別								
0.5 ha未満 (4)	68,027	67,432	65,786	2,241	263,154	115,702	67,432	80,020
0.5 ～ 1.0 (5)	73,900	71,866	67,991	5,909	180,203	81,021	72,243	26,939
1.0 ～ 3.0 (6)	36,399	34,893	34,081	2,318	130,566	71,324	34,893	24,349
3.0 ～ 5.0 (7)	29,937	27,881	27,321	2,616	101,886	55,315	27,881	18,690
5.0 ～ 10.0 (8)	20,070	19,260	19,254	816	93,282	51,743	19,260	22,279
10.0～15.0 (9)	14,580	10,547	14,043	537	77,888	53,034	10,547	14,307
15.0～20.0 (10)	19,962	13,548	19,042	920	77,867	51,212	13,705	12,950
20.0～30.0 (11)	19,838	15,917	18,663	1,175	81,241	45,465	15,918	19,858
30.0ha以上 (12)	19,537	10,312	19,204	333	73,697	47,303	10,312	16,082

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	
11,443	2,379	4,277	2,780	3,220	1,369	25,124	17,384	380	15	(1)
10,581	2,104	4,110	3,215	2,898	1,846	23,430	16,613	354	20	(2)
△ 7.5	△ 11.6	△ 3.9	15.6	△ 10.0	34.8	△ 6.7	△ 4.4	△ 6.8	33.3	(3)
16,567	11,907	24,622	16,597	18,655	1,922	68,609	61,501	531	-	(4)
25,880	4,752	1,865	963	4,073	2,705	32,992	23,271	550	-	(5)
20,239	2,294	7,583	6,605	3,159	1,786	24,868	15,934	277	24	(6)
4,558	1,934	1,481	684	2,785	1,947	22,265	16,032	240	27	(7)
7,699	1,507	3,101	2,448	3,265	2,726	21,661	17,105	226	-	(8)
8,761	950	2,692	1,401	1,258	629	19,449	12,160	486	117	(9)
4,978	1,348	3,301	2,699	1,927	1,006	13,579	9,245	366	-	(10)
1,859	1,762	4,426	3,854	994	312	22,985	15,692	634	-	(11)
2,115	1,169	6,550	5,531	2,465	1,771	16,225	8,729	577	51	(12)

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)	
								2,191
2,149	105,797	278	9,175	115,250	4,974	7,733	127,957	(2)
△ 1.9	△ 4.7	79.4	4.1	△ 4.0	△ 5.3	△ 8.0	△ 4.3	(3)
2,500	260,654	-	-	260,654	17,178	12,863	290,695	(4)
2,801	177,402	0	1,684	179,086	8,124	13,714	200,924	(5)
2,017	128,549	582	1,561	130,692	5,424	11,340	147,456	(6)
2,031	99,855	328	10,011	110,194	4,126	7,455	121,775	(7)
1,988	91,294	5	13,252	104,551	4,913	7,821	117,285	(8)
2,545	75,343	209	14,154	89,706	2,895	2,748	95,349	(9)
2,400	75,467	437	9,568	85,472	2,880	701	89,053	(10)
1,739	79,502	536	14,450	94,488	4,308	3,951	102,747	(11)
3,491	70,206	242	10,641	81,089	4,403	1,569	87,061	(12)

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							
令和2年産 (1)	9,182	501	496	1,001	999	887	475	188	817	
3 (2)	9,014	560	560	1,005	1,001	923	550	184	779	
対前年産増減率(%) (3)	△ 1.8	11.8	12.9	0.4	0.2	4.1	15.8	△ 2.1	△ 4.7	
作付規模別										
0.5 ha未満 (4)	21,586	1,038	1,038	1,261	1,261	1,422	1,700	257	321	
0.5 ~ 1.0 (5)	13,225	1,519	1,519	802	755	771	682	61	666	
1.0 ~ 3.0 (6)	11,713	876	876	1,398	1,398	1,043	516	131	484	
3.0 ~ 5.0 (7)	8,044	421	421	1,080	1,080	1,235	562	289	738	
5.0 ~ 10.0 (8)	8,000	309	309	893	893	758	511	237	1,200	
10.0~15.0 (9)	7,254	692	692	678	678	669	409	139	819	
15.0~20.0 (10)	5,972	203	203	740	740	915	609	171	702	
20.0~30.0 (11)	7,181	267	267	963	963	960	527	111	532	
30.0ha以上 (12)	6,832	228	228	1,099	1,099	770	664	170	228	

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
令和2年産 (1)	3,667	3,379	3,394	273	12,849	7,017	3,387	2,445
3 (2)	3,427	3,158	3,210	217	12,441	6,776	3,163	2,502
対前年産増減率(%) (3)	△ 6.5	△ 6.5	△ 5.4	△ 20.5	△ 3.2	△ 3.4	△ 6.6	2.3
作付規模別								
0.5 ha未満 (4)	7,525	7,459	7,277	248	29,111	12,799	7,459	8,853
0.5 ~ 1.0 (5)	9,196	8,943	8,460	736	22,421	10,078	8,990	3,353
1.0 ~ 3.0 (6)	4,526	4,339	4,238	288	16,239	8,871	4,339	3,029
3.0 ~ 5.0 (7)	3,346	3,116	3,054	292	11,390	6,184	3,116	2,090
5.0 ~ 10.0 (8)	2,193	2,105	2,104	89	10,193	5,653	2,105	2,435
10.0~15.0 (9)	1,671	1,209	1,610	61	8,925	6,078	1,209	1,638
15.0~20.0 (10)	2,057	1,396	1,963	94	8,029	5,281	1,412	1,336
20.0~30.0 (11)	2,320	1,861	2,183	137	9,501	5,318	1,861	2,322
30.0ha以上 (12)	2,464	1,301	2,422	42	9,296	5,967	1,301	2,028

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	
1,298	271	484	314	365	155	2,852	1,974	43	2	(1)
1,218	244	474	371	334	213	2,702	1,916	41	2	(2)
△ 6.2	△ 10.0	△ 2.1	18.2	△ 8.5	37.4	△ 5.3	△ 2.9	△ 4.7	0.0	(3)
1,832	1,318	2,724	1,836	2,064	213	7,590	6,804	59	-	(4)
3,219	592	232	120	507	337	4,106	2,896	68	-	(5)
2,516	285	943	821	393	222	3,094	1,983	34	3	(6)
509	216	166	77	312	218	2,489	1,792	27	3	(7)
841	163	339	268	357	298	2,367	1,869	25	-	(8)
1,004	109	308	160	144	72	2,228	1,393	55	13	(9)
514	140	341	279	199	104	1,400	953	38	-	(10)
218	207	517	450	117	37	2,688	1,835	74	-	(11)
267	149	827	698	311	223	2,047	1,101	72	6	(12)

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)	
								248
247	12,194	32	1,057	13,283	573	892	14,748	(2)
△ 0.4	△ 3.2	77.8	5.6	△ 2.5	△ 3.9	△ 6.4	△ 2.8	(3)
277	28,834	-	-	28,834	1,900	1,423	32,157	(4)
348	22,073	0	210	22,283	1,011	1,706	25,000	(5)
251	15,988	72	194	16,254	674	1,410	18,338	(6)
227	11,163	37	1,118	12,318	461	833	13,612	(7)
217	9,976	1	1,447	11,424	537	854	12,815	(8)
292	8,633	24	1,622	10,279	332	315	10,926	(9)
247	7,782	45	986	8,813	297	72	9,182	(10)
204	9,297	63	1,690	11,050	504	463	12,017	(11)
440	8,856	31	1,342	10,229	556	198	10,983	(12)

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	直 接 家 族	間 接 労 働 時 間	間 接 労 働 時 間
令和 2 年 産 (1)	a	kg	時間	時間	時間	時間
	247.0	528	21.69	19.88	20.05	1.64
3 (2)	254.6	521	20.25	18.61	18.93	1.32
対前年産増減率(%) (3)	3.1	△ 1.3	△ 6.6	△ 6.4	△ 5.6	△ 19.5
作 付 規 模 別						
0.5 ha 未 満 (4)	25.3	543	48.50	48.10	46.88	1.62
0.5 ～ 1.0 (5)	66.3	483	54.96	53.86	50.15	4.81
1.0 ～ 3.0 (6)	167.9	482	23.92	22.83	22.40	1.52
3.0 ～ 5.0 (7)	422.8	537	19.93	18.50	18.16	1.77
5.0 ～ 10.0 (8)	626.2	549	13.46	12.88	12.90	0.56
10.0 ～ 15.0 (9)	1,195.6	524	10.39	6.93	10.07	0.32
15.0 ～ 20.0 (10)	1,694.0	582	12.97	8.55	12.40	0.57
20.0 ～ 30.0 (11)	2,437.3	514	12.73	9.97	11.97	0.76
30.0ha 以 上 (12)	3,594.8	476	12.44	6.06	12.25	0.19

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
令和 2 年 産 (1)	人	人	人	人
	3.4	0.9	0.6	0.3
3 (2)	3.4	1.0	0.7	0.3
対前年産増減率(%) (3)	0.0	11.1	16.7	0.0

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	
2.05	2.60	2.43	1.10	5.33	3.29	3.25	(1)
1.81	2.50	2.23	1.06	5.18	2.80	3.35	(2)
△ 11.7	△ 3.8	△ 8.2	△ 3.6	△ 2.8	△ 14.9	3.1	(3)
5.36	6.96	2.86	1.61	19.18	3.46	7.45	(4)
0.86	6.28	4.41	4.44	14.92	9.00	10.24	(5)
2.06	2.82	2.58	1.24	7.77	2.64	3.29	(6)
2.33	2.73	1.94	0.82	4.18	2.63	3.53	(7)
1.71	1.56	1.96	0.47	2.98	2.06	2.16	(8)
1.22	1.51	1.50	0.35	1.66	1.89	1.94	(9)
1.39	1.76	2.19	0.69	2.45	1.48	2.44	(10)
1.97	1.62	1.64	0.65	2.44	1.69	1.96	(11)
1.50	1.65	1.57	0.55	2.67	1.71	2.60	(12)

経 営 耕 地 面 積						
計	田	畑			樹 園 地	
		計	普 通 畑			
a	a	a	a	a		
323	316	7	6	1		(1)
332	319	13	7	6		(2)
2.8	0.9	85.7	16.7	500.0		(3)

【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。

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、令和3年1月から令和3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未満であった経営体及び過去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

集計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（調査対象作目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
- (2) 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3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、農林水産省ホームページに掲載（令和5年3月予定）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3622
（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/>