

平成23年産そばの作付面積及び収穫量

－ そばの作付面積は、前年産に比べて18%増加 －

【調査結果の概要】

1 作付面積

そばの作付面積は5万6,400haで、前年産に比べて8,700ha（18%）増加した。

これは、農業者戸別所得補償制度の本格実施に伴い作付けが増加したことによるものである。

2 10 a 当たり収量

そばの10 a 当たり収量は57kgで、前年産に比べて8%下回った。

これは、北海道等において秋雨前線による長雨や台風第12号・第15号等の影響により、倒伏、脱粒等が多く発生したことによるものである。

3 収穫量

そばの収穫量は3万2,000 tで、前年産に比べて2,300 t（8%）増加した。

これは、10 a 当たり収量は前年産を下回ったものの、作付面積が増加したためである。

表 平成23年産そばの作付面積、10 a 当たり収量及び収穫量

区 分	作 付 面 積	10 a 当 たり 収 量	収 穫 量	前 年 産 と の 比 較						(参 考)	
				作 付 面 積		10 a 当 たり 収 量		収 穫 量		10 a 当 たり 平 均 収 量	10 a 当 たり 平 均 収 量
				対 差	対 比	対 比	対 比	対 差	対 比	対 比	対 比
	ha	kg	t	ha	%	%	t	%	%	kg	
全 国	56,400	57	32,000	8,700	118	92	2,300	108	nc	…	
う ち 北 海 道	19,300	59	11,400	3,900	125	82	300	103	83	71	

- 「(参考)10 a 当たり平均収量対比」とは、10 a 当たり平均収量（原則として直近7か年のうち、最高及び最低を除いた5か年の平均値）に対する当年産の10 a 当たり収量の比率である（統計表P5において同じ。）。
- 作付面積には、被害等により収穫できなかった面積が含まれている。

この統計調査結果で使用している統計表は、政府統計の総合窓口(e-Stat)の「統計データ新着情報」でご覧いただけます。

【 <http://www.e-stat.go.jp/SG1/estat/eStatTopPortal.do> 】

調査結果の利活用

- ・ 「食料・農業・農村基本計画」における生産数量目標の策定及び目標達成に向けた生産指導・達成状況検証のための資料
- ・ 「畑作物共済事業」における共済基準収穫量算定及び農業共済組合連合会当初評価高の審査・認定のための資料
- ・ 「強い農業づくり交付金」におけるそばに関する生産振興を図るための各種事業の資料

累年データ

そばの作付面積、10 a 当たり収量及び収穫量の推移

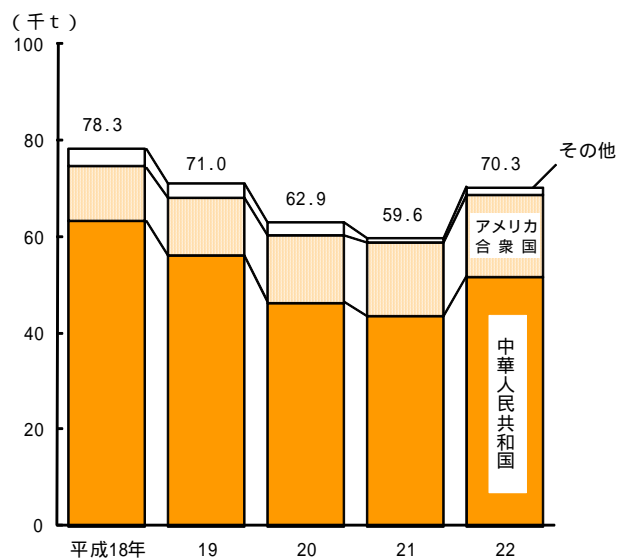
区 分	作 付 面 積		10 a 当 たり 収 量	収 穫 量
	全 国	主 産 県		
	ha	ha	kg	t
平成14年産	41,400	(39,300)	(65)	(25,400)
15	43,500	(41,200)	(65)	(26,800)
16	43,500	(41,300)	(49)	(20,400)
17	44,700	(42,600)	(73)	(31,200)
18	44,800	(42,800)	(77)	(33,000)
19	46,100	(38,400)	(69)	(26,300)
20	47,300	(39,800)	(58)	(23,200)
21	45,400	(37,800)	(40)	(15,300)
22	47,700	...	62	29,700
23 (概数)	56,400	...	57	32,000

資料：農林水産省統計部『作物統計』

注：()内は収穫量調査の調査対象県の合計値である。

関連データ

そばの輸入量の推移



資料：財務省『貿易統計』

注：輸入量は、玄そば（殻付きのもの）の数量である。

【統計表】

統計表一覧

平成23年産そばの作付面積、10 a 当たり収量及び収穫量 ----- 4

利用上の注意

- 1 統計数値については、下記の方法によって四捨五入しており、合計と内訳の計が一致しないことがある。

原 数		5 桁 (万)	4 桁 (1,000)	3 桁以下 (100)
四捨五入する桁数 (下から)		2 桁	1 桁	四捨五入しない
例	四捨五入する前 (原数)	12,345	1,234	123
	四捨五入した数値 (統計数値)	12,300	1,230	123

- 2 表中に用いた記号は以下のとおりである。
 - 「0」： 単位に満たないもの (例：0.4ha→0ha)
 - 「-」： 事実のないもの
 - 「…」： 事実不詳又は調査を欠くもの
 - 「x」： 個人又は法人その他の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
 - 「nc」： 計算不能

- 3 秘匿措置について

統計調査結果について、調査対象者数が2以下の場合には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。

なお、全体(計)からの差引きにより、秘匿措置を講じた当該結果が推定できる場合には、本来秘匿措置を施す必要のない箇所についても「x」表示としている。

平成23年産そばの作付面積、10a当たり収量及び収穫量

全国農業地域 都道府県	作付面積											
	計	前年産との比較			田	前年産との比較			畑	前年産との比較		
		対差	対比			対差	対比			対差	対比	
	ha	ha	%	ha	ha	%	ha	ha	%			
全 国 (1)	56,400	8,700	118	37,700	4,500	114	18,700	4,100	128			
(全国農業地域)												
北海道 (2)	19,300	3,900	125	8,910	1,160	115	10,400	2,730	136			
都 府 県 (3)	37,200	4,900	115	28,800	3,400	113	8,350	1,450	121			
東 北 (4)	14,900	1,900	115	12,100	1,400	113	2,820	510	122			
北 陸 (5)	6,250	930	117	5,900	830	116	355	103	141			
関 東 ・ 東 山 (6)	9,420	1,290	116	5,570	620	113	3,860	680	121			
東 海 (7)	619	45	108	518	14	103	101	31	144			
近 畿 (8)	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
中 国 (9)	1,610	140	110	1,430	130	110	181	9	105			
四 国 (10)	177	19	112	95	15	119	82	4	105			
九 州 (11)	3,020	380	114	x	x	x	x	x	x			
沖 縄 (12)	29	28	2,900	-	-	nc	29	28	2,900			
(都道府県)												
北海道 (13)	19,300	3,900	125	8,910	1,160	115	10,400	2,730	136			
青 森 (14)	1,940	130	107	1,610	20	101	336	112	150			
岩 手 (15)	1,430	370	135	994	247	133	432	117	137			
宮 城 (16)	595	10	102	546	15	103	49	△	5			
秋 田 (17)	2,540	530	126	2,320	400	121	218	125	234			
山 形 (18)	4,670	560	114	4,180	450	112	486	106	128			
福 島 (19)	3,750	300	109	2,450	240	111	1,300	60	105			
茨 城 (20)	2,680	310	113	1,380	100	108	1,310	210	119			
栃 木 (21)	2,100	240	113	1,420	190	115	686	62	110			
群 馬 (22)	389	33	109	57	7	114	332	26	108			
埼 玉 (23)	345	8	102	89	12	116	256	△	4			
千 葉 (24)	60	14	130	18	4	129	42	10	131			
東 京 (25)	4	△	1	80	-	nc	4	△	1			
神 奈 川 (26)	12	1	109	1	1	nc	11	0	100			
新 潟 (27)	1,590	70	105	1,370	20	101	226	54	131			
富 山 (28)	366	123	151	359	127	155	7	△	4			
石 川 (29)	349	47	116	319	36	113	30	11	158			
福 井 (30)	3,950	690	121	3,850	640	120	92	42	184			
山 梨 (31)	199	17	109	150	△	3	98	49	20			
長 野 (32)	3,630	670	123	2,460	310	114	1,170	354	143			
岐 阜 (33)	299	33	112	256	17	107	43	16	159			
静 岡 (34)	96	10	112	60	△	5	92	36	171			
愛 知 (35)	46	10	128	37	5	116	9	5	225			
三 重 (36)	178	△	8	96	165	△	3	98	13			
滋 賀 (37)	491	75	118	477	74	118	14	1	108			
京 都 (38)	123	5	104	121	7	106	2	△	2			
大 阪 (39)	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
兵 庫 (40)	479	37	108	465	38	109	14	△	1			
奈 良 (41)	19	△	1	95	4	0	100	15	△			
和 歌 山 (42)	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
鳥 取 (43)	331	37	113	321	27	109	10	10	nc			
島 根 (44)	520	67	115	410	64	118	110	3	103			
岡 山 (45)	228	22	111	191	20	112	37	2	106			
広 島 (46)	433	17	104	418	20	105	15	△	3			
山 口 (47)	96	△	5	95	87	△	2	98	9			
徳 島 (48)	65	3	105	12	6	200	53	△	3			
香 川 (49)	43	4	110	33	1	103	10	3	143			
愛 媛 (50)	44	13	142	27	9	150	17	4	131			
高 知 (51)	25	△	1	96	23	△	1	96	2			
福 岡 (52)	55	6	112	x	x	x	x	x	x			
佐 賀 (53)	24	3	114	19	2	112	5	1	125			
長 崎 (54)	191	24	114	107	9	109	84	15	122			
熊 本 (55)	475	63	115	348	56	119	127	7	106			
大 分 (56)	352	53	118	274	28	111	78	25	147			
宮 崎 (57)	652	108	120	417	56	116	235	52	128			
鹿 児 島 (58)	1,270	130	111	913	133	117	353	△	11			
沖 縄 (59)	29	28	2,900	-	-	nc	29	28	2,900			

注：1 「(参考) 10a当たり平均収量対比」とは、10a当たり平均収量(原則として直近7か年のうち、最高及び最低を除いた5か年の平均値)に対する当年産の10a当たり収量の比率である。

なお、直近7か年のうち、3か年分の10a当たり収量のデータが確保できない場合は、10a当たり平均収量を作成していない。

2 全国、都府県及び全国農業地域別(以下「地域別」という。)の10a当たり平均収量は、各都府県の10a当たり平均収量に当年の作付面積を乗じて求めた平均収穫量を地域別に積み上げ、当年の地域別作付面積で除して算出している。

23年産については、地域内のすべての都府県の10a当たり平均収量が作成されている東北地域のみ、10a当たり平均収量を作成していない。

10 a 当たり収量		収 穫 量				(参 考)			
実 数	前年産との比較	実 数	前年産との比較		10 a 当たり平均収量対	10 a 当たり平均収量	収穫面積	収穫面積に対する10 a 当たり収量	
	対 比		対 差	対 比					
kg	%	t	t	%	%	kg	ha	kg	
57	92	32,000	2,300	108	nc	...	55,000	58	(1)
59	82	11,400	300	103	83	71	19,300	59	(2)
55	95	20,600	2,000	111	nc	...	35,800	57	(3)
50	111	7,500	1,700	129	109	46	14,600	51	(4)
49	98	3,070	400	115	nc	...	6,200	49	(5)
78	104	7,340	1,210	120	nc	...	9,190	80	(6)
25	58	155	△ 93	63	nc	...	536	29	(7)
25	45	x	x	x	nc	...	x	30	(8)
30	55	475	△ 337	58	nc	...	1,440	33	(9)
42	56	74	△ 45	62	nc	...	154	48	(10)
55	64	1,650	△ 610	73	nc	...	2,780	59	(11)
3	5	1	1	nc	nc	...	5	21	(12)
59	82	11,400	300	103	83	71	19,300	59	(13)
25	83	485	△ 58	89	96	26	1,870	26	(14)
43	63	615	△ 106	85	70	61	1,430	43	(15)
31	82	184	△ 38	83	89	35	584	32	(16)
40	154	1,020	497	195	111	36	2,530	40	(17)
55	117	2,570	640	133	112	49	4,550	57	(18)
70	130	2,630	770	141	125	56	3,640	72	(19)
87	126	2,330	690	142	110	79	2,490	94	(20)
89	119	1,870	470	134	113	79	2,080	90	(21)
78	74	303	△ 74	80	nc	...	389	78	(22)
82	83	283	△ 51	85	106	77	337	84	(23)
90	180	54	31	235	150	60	60	90	(24)
86	115	3	△ 1	75	nc	...	4	86	(25)
74	107	9	1	113	nc	...	12	74	(26)
56	112	890	130	117	137	41	1,580	56	(27)
40	100	146	48	149	nc	...	363	40	(28)
28	108	98	18	123	93	30	337	29	(29)
49	92	1,940	210	112	91	54	3,930	49	(30)
45	65	90	△ 36	71	nc	...	199	45	(31)
66	88	2,400	180	108	85	78	3,610	66	(32)
28	97	84	7	109	nc	...	299	28	(33)
21	41	20	△ 24	45	40	52	73	27	(34)
13	59	6	△ 2	75	nc	...	24	25	(35)
25	39	45	△ 74	38	nc	...	140	32	(36)
35	52	172	△ 107	62	56	62	404	43	(37)
33	70	41	△ 14	75	nc	...	108	38	(38)
x	x	x	x	x	nc	...	x	x	(39)
12	26	57	△ 151	27	26	46	373	15	(40)
36	86	7	△ 1	88	nc	...	18	39	(41)
x	x	x	x	x	nc	...	x	x	(42)
14	41	46	△ 54	46	39	36	230	20	(43)
30	56	156	△ 89	64	61	49	490	32	(44)
25	42	57	△ 67	46	48	52	189	30	(45)
41	59	178	△ 110	62	77	53	432	41	(46)
40	74	38	△ 17	69	nc	...	95	40	(47)
57	59	37	△ 23	62	nc	...	57	65	(48)
26	43	11	△ 13	46	32	81	36	31	(49)
41	58	18	△ 4	82	nc	...	39	46	(50)
32	64	8	△ 5	62	107	30	22	36	(51)
34	113	19	4	127	nc	...	48	40	(52)
63	80	15	△ 2	88	nc	...	21	71	(53)
50	75	96	△ 16	86	nc	...	180	53	(54)
67	112	318	71	129	116	58	432	74	(55)
43	105	151	28	123	nc	...	338	45	(56)
43	44	280	△ 248	53	43	101	642	44	(57)
61	57	775	△ 445	64	57	107	1,120	69	(58)
3	5	1	1	nc	nc	...	5	21	(59)

3 「(参考) 収穫面積」とは、取りまとめ段階時点の情報収集等により判明した、収穫する目的で作付けしたもののうち被害等によって収穫を放棄した(出来なかった)面積を作付面積から除いた面積である。

【調査の概要】

1 調査の目的

本調査は、特定作物統計調査の面積調査及び作況調査として実施したものであり、そばの生産に関する実態を明らかにし、「食料・農業・農村基本計画」における生産数量目標の策定及び目標達成に向けた生産指導・達成状況検証のための資料、「畑作物共済事業」における共済基準収穫量算定及び農業共済組合連合会当初評価高の審査・認定のための資料、「強い農業づくり交付金」におけるそばに関する生産振興を図るための各種事業の資料等とすることを目的としている。

2 調査の対象

(1) 調査の範囲

- ア 作付面積調査
全国の各都道府県を対象に調査を行っている。
- イ 収穫量調査
全国の各都道府県を対象に調査を行っている。

(2) 調査対象の選定

- ア 作付面積調査
調査対象作物の集荷を行っている全ての農協等の関係団体とした。(全数調査)

イ 収穫量調査

- (ア) 関係団体調査
調査対象作物の集荷を行っている全ての農協等の関係団体とした。(全数調査)
- (イ) 標本経営体調査

2010年世界農林業センサスにおいて、調査対象作物を販売目的で作付けした農林業経営体から無作為に抽出（母集団名簿を作付面積順に並べ替えを行い、設定した面積規模別の標本数に応じて等間隔に抽出する方法（系統抽出法）により抽出）した。（標本調査）

(3) 調査対象数

ア 作付面積調査

	関係団体調査			巡回・見積り市町村数
	団体数 ①	回収数 ②	回収率 ③=②/①	
そば	320 団体	319 団体	99.7 %	1,725 市町村

イ 収穫量調査

	関係団体調査			標本経営体調査				
	団体数 ①	有効回収数 ②	有効回収率 ③=②/①	母集団経営体数 ④	標本数 ⑤	抽出率 ⑥=⑤/④	有効回収数 ⑦	有効回収率 ⑧=⑦/⑤
そば	332 団体	286 団体	86.1 %	29,733 経営体	2,793 経営体	9.4 %	1,738 経営体	62.2 %

注：「有効回収数」は、集計に用いた標本経営体の数であり、回収はされたが、当年産において作付けがなかった経営体等は含まれていない。

3 調査事項

- (1) 作付面積調査
田畑別作付面積
- (2) 収穫量調査
10 a 当たり収量及び収穫量

4 調査期日

収穫期

5 調査方法

- (1) 作付面積調査
関係団体に対する往復郵送調査、職員による巡回・見積り及び情報収集による。
- (2) 収穫量調査
関係団体及び標本経営体に対する往復郵送調査、職員による巡回・情報収集による。

6 集計方法

- (1) 作付面積調査
作付面積は、関係団体調査結果を基に、巡回・見積り結果及び情報収集結果により補完し算出している。
- (2) 収穫量調査
収穫量は、調査対象作物の団体取扱数量（団体把握シェア）（おおむね80%を基準としている。）に応じて、関係団体調査結果又は標本経営体調査結果により算出した10 a 当たり収量を、必要に応じて巡回・情報収集結果により補完して10 a 当たり収量を決定し、作付面積に乗じて算出している。
なお、全国値については、各都道府県の結果を積み上げ集計している。

7 目標精度

- (1) 作付面積調査
本調査は、関係団体に対する全数調査であり、目標精度は設定していない。
- (2) 収穫量調査
本調査は、全数調査である関係団体調査結果、標本経営体調査結果を基に統計値を算出していることから、目標精度は設定していない。

8 全国農業地域の表章区分

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

9 その他

この資料の数値は概数値である。確定した詳細な数値はホームページに掲載（作付面積は平成24年3月予定、収穫量は平成24年6月予定）するとともに、その後発刊する『耕地及び作付面積統計』及び『作物統計』に掲載する。

なお、ホームページに掲載した後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ご覧いただけます。

【 <http://www.maff.go.jp/j/tokei/> 】

この結果の分野別分類は「作付面積・生産量、被害、家畜の頭数など」、品目別分類は「いも・雑穀・豆」に分類しています。

【関連リンク】

農林水産施策関係ページ：農林水産省>組織・政策>大臣官房の部局別トップへ

<http://www.maff.go.jp/j/kanbo/>

農業生産振興関係ページ：農林水産省>組織・政策>生産局の部局別トップへ

<http://www.maff.go.jp/j/seisan/>

— 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

生産流通消費統計課 面積統計班

電話：(代表) 03-3502-8111 内線3681

(直通) 03-6744-2045

生産流通消費統計課 普通作物統計班

電話：(代表) 03-3502-8111 内線3682

(直通) 03-3502-5687

◎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