

## 平成23年産なたねの作付面積及び収穫量（子実用）

－ なたねの収穫量は前年産に比べて24%増加 －

### 【調査結果の概要】

#### 1 作付面積

全国の作付面積は1,700haで、前年産に比べて10ha（1%）増加した。

これは、他作物への転換等による減少があったものの、農業者戸別所得補償制度の本格実施等により増加したためである。

#### 2 10a当たり収量

全国の10a当たり収量は115kgで、前年産に比べて24%上回った。

これは、北海道、青森等において作柄の悪かった前年産に比べて、収穫期の天候におおむね恵まれたためである。

#### 3 収穫量

全国の収穫量は1,950tで、前年産に比べて380t（24%）増加した。

これは、10a当たり収量が前年産を上回ったためである。

図 平成23年産なたねの都道府県別作付面積割合

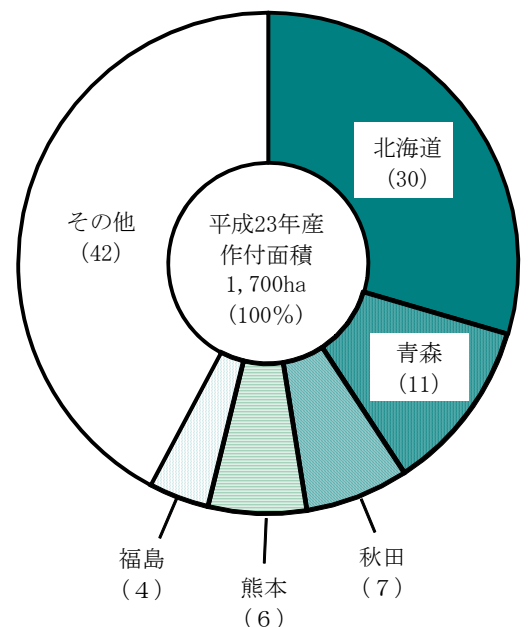


表 平成23年産なたねの作付面積、10a当たり収量及び収穫量（子実用）

区分	作付面積	10a当たり収	収穫量	前年産との比較					
				作付面積		10a当たり収		収穫量	
				対差	対比	対比	対比	対差	対比
全国	1,700	115	1,950	10	101	124	380	124	

- 本調査におけるなたねとは、子実用（食用として搾油するもの）である。
- 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
- ・ 「強い農業づくり交付金」におけるなたね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

### なたねの作付面積、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	全国	主産県	全国	主産県
	ha	ha	kg	kg	t	t
平成6年産	...	491	...	232	...	1,140
7	...	409	...	238	...	974
8	593	409	185	205	1,100	840
9	...	373	...	243	...	907
10	...	433	...	247	...	1,070
11	607	432	129	135	783	583
12	...	319	...	204	...	650
13	...	301	...	217	...	652
22	1,690	...	93	...	1,570	...
23 (概数)	1,700	...	115	...	1,950	...

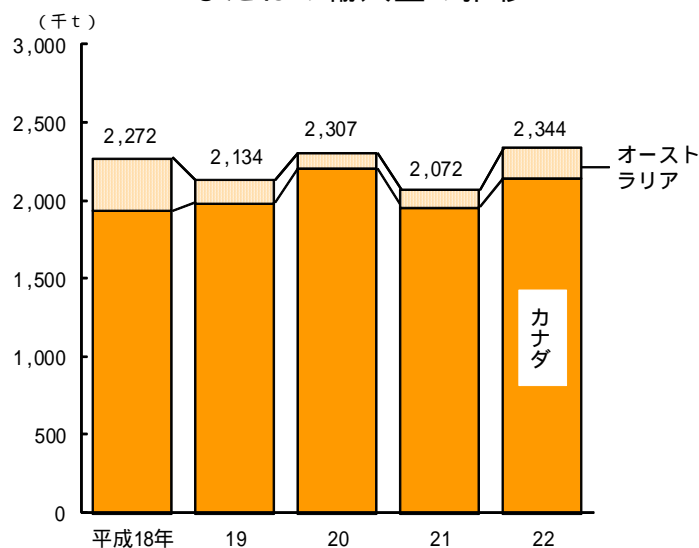
資料：農林水産省統計部『作物統計』

注：1 主産県とは、青森県及び鹿児島県である。

2 平成14年産から21年産までは調査を実施していない。

## 関連データ

### なたねの輸入量の推移



資料：財務省『貿易統計』

注：輸入量は、主に油脂用の数量である。

【統計表】

平成23年産なたねの作付面積、10a当たり収量及び収穫量（子実用）

全国農業地域 ・ 都道府県	作付面積	10a 当たり 収量	収穫量	前年産との比較						(参考)	
				作付面積		10a 当たり 収量	収穫量		収穫面積	収穫面積に 対する10a 当たり収量	
				対差	対比	対比	対差	対比			
ha	kg	t	ha	%	%	t	%	ha	kg		
全 国 (全国農業地域)	1,700	115	1,950	10	101	124	380	124	1,610	121	
北海道	502	189	949	77	118	134	349	158	501	189	
都 府 県	1,200	83	1,000	△	60	95	108	29	1,110	90	
東 北	465	97	450	△	92	83	128	24	433	104	
北 陸	x	29	x	x	x	67	x	x	x	30	
関 東・東 山	110	75	83	17	118	67	△	21	80	96	
東 海	x	45	x	x	x	78	x	x	x	54	
近 畿	x	67	x	x	x	88	x	x	x	70	
中 国	79	46	36	1	101	115	5	116	72	50	
四 国	10	40	4	3	143	286	3	400	9	44	
九 州	314	104	327	17	106	114	56	121	298	110	
沖 縄 (都道府県)	-	-	-	-	nc	nc	-	nc	-	-	
北 海 道	502	189	949	77	118	134	349	158	501	189	
青 森	191	178	340	△	38	83	152	72	127	185	
岩 手	34	85	29	△	5	87	92	△	7	81	
宮 城	23	26	6	△	13	64	93	△	4	60	
秋 田	114	44	50	△	19	86	85	△	19	72	
山 形	36	22	8	10	138	58	△	2	80	35	
福 島	67	26	17	△	27	71	74	△	16	52	
茨 城	13	69	9	△	1	93	44	△	13	41	
栃 木	25	63	16	0	100	72	△	6	73	20	
群 馬	16	94	15	3	123	75	△	1	94	15	
埼 玉	11	96	11	0	100	116	2	122	9	122	
千 葉	8	77	6	x	x	x	x	x	8	77	
東 京	1	72	1	x	x	x	x	x	1	72	
神 奈 川	1	131	1	x	x	x	x	x	1	131	
新 潟	19	32	6	5	136	213	4	300	17	35	
富 山	38	26	10	△	15	72	49	△	18	36	
石 川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
福 井	6	38	2	4	300	253	2	nc	6	38	
山 梨	5	28	1	x	x	x	x	x	5	28	
長 野	30	77	23	4	115	64	△	8	74	24	
岐 阜	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
静 岡	13	20	3	△	1	93	74	△	1	75	
愛 知	31	68	21	△	1	97	103	0	100	28	
三 重	51	39	20	21	170	47	△	5	80	41	
滋 賀	28	68	19	△	17	62	75	△	22	46	
京 都	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
大 阪	-	-	-	x	x	x	x	x	-	-	
兵 庫	28	68	19	3	112	121	5	136	28	68	
奈 良	3	67	2	△	1	75	268	1	200	3	
和 歌 山	-	-	-	x	x	x	x	x	-	-	
鳥 取	19	26	5	△	7	73	79	△	4	56	
島 根	26	64	17	△	7	79	194	6	155	26	
岡 山	27	39	11	14	208	49	1	110	23	48	
広 島	5	31	2	△	1	83	172	1	200	5	
山 口	2	41	1	2	nc	60	1	nc	1	65	
徳 島	1	48	0	△	1	50	253	0	nc	1	
香 川	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
愛 媛	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
高 知	2	40	1	x	x	x	x	x	1	68	
福 岡	43	176	76	△	2	96	111	5	107	43	
佐 賀	18	51	9	6	150	96	3	150	18	51	
長 崎	22	64	14	3	116	67	△	4	78	20	
熊 本	108	90	97	6	106	111	14	117	106	92	
大 分	20	50	10	△	14	59	278	4	167	15	
宮 崎	44	100	44	15	152	91	12	138	38	116	
鹿 児 島	59	131	77	3	105	134	22	140	58	133	
沖 縄	-	-	-	-	nc	nc	-	nc	-	-	

注：「(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なたね調査として実施したものであり、なたね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、「強い農業づくり交付金」におけるなたねに関する生産振興を図るための各種事業の資料等を整備することを目的としている。

### 2 調査の対象

#### (1) 調査の範囲

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		
	団体数 ①	有効 回収数 ②	有効 回収率 ③=②/①
なたね	98	95	96.9

##### 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
なたね	99	96	97.0	9,030	1,279	14.2	138	10.8

注：「有効回収数」は、回収があったもののうち、当年産において作付けがなかった経営体等を除いた数である。

### 3 調査事項

#### (1) 作付面積調査

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

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、往復郵送調査結果により算出した10a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、作付面積を乗じて算出している。

なお、往復郵送調査結果により算出した10a当たり収量については、調査対象作物について、関係団体を取り扱う数量の割合がおおむね8割以上の場合は団体調査結果を、おおむね8割未満の場合は標本経営体調査結果を採用している。

また、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

本調査において、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	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・東海	茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨、長野
近畿	岐阜、静岡、愛知、三重
中国	滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山
四国	鳥取、島根、岡山、広島、山口
九州	徳島、香川、愛媛、高知
沖縄	福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島
	沖縄

## 9 統計表の見方等

(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	4桁 (1,000)	3桁以下 (100)
四捨五入する桁数(下から)	1桁	四捨五入しない
例		
四捨五入する前(原数)	1,234	123
四捨五入した数値(統計数値)	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
  - 「nc」： 計算不能

(3) 秘匿方法について

統計調査結果について、調査対象数が2以下の場合には調査結果の秘密保護の観点から、該当結果を「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該当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。

## 10 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（平成24年6月予定）するとともに、その後刊行する『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「工芸農作物（さとうきび、茶など）」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 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