

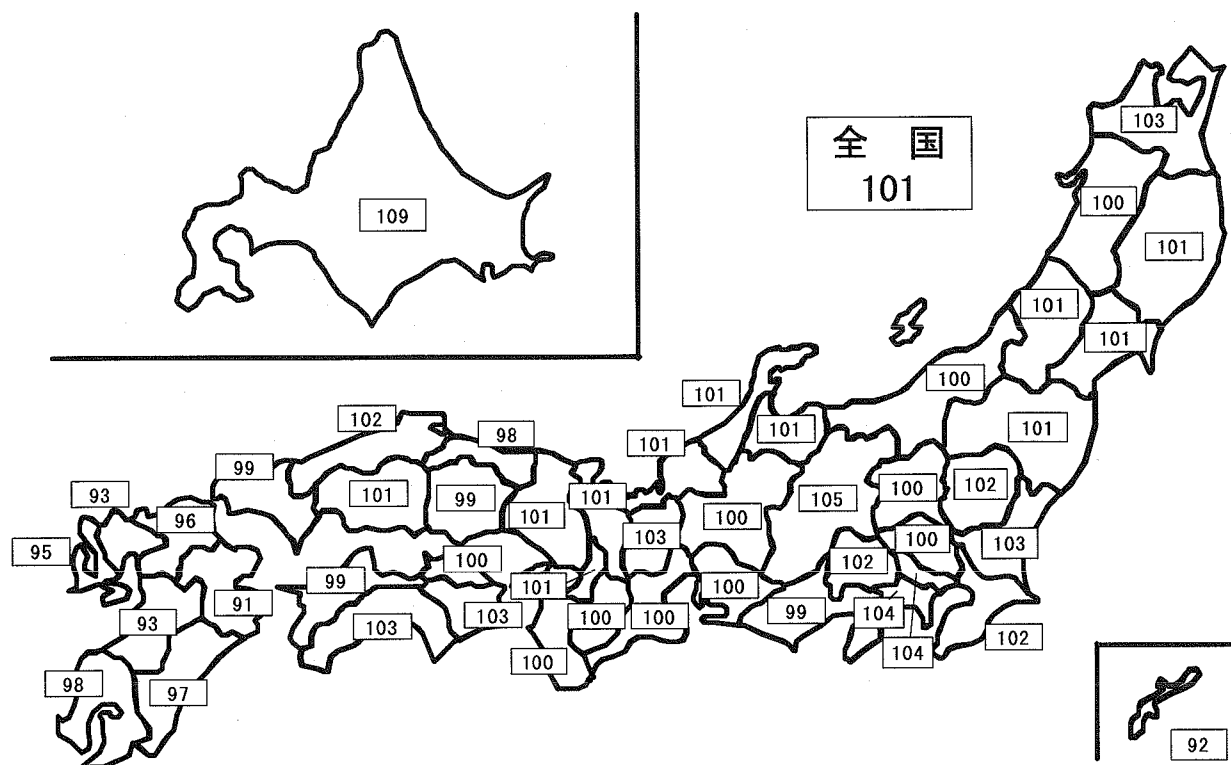
平成17年産水陸稲の収穫量

－ 水稲の作況指数は101、収穫量は906万2,000 t －

【調査結果の概要】

- 1 平成17年産水稲は、九州を中心に台風等の被害が発生したものの、それ以外の地域では登熟がおおむね順調であったことから、作況指数は全国平均で101、10a当たり収量は532kg、収穫量は906万2,000 tとなった。
- 2 平成17年産陸稲の収穫量は1万1,900 tとなった。

平成17年産水稲の都道府県別作況指数



○ 作況指数とは、10a当たり平年収量に対する10a当たり収量の比率である。

この統計調査結果で使用している統計表は、以下のアドレスからデータとしてご利用いただけます。

【<http://www.maff.go.jp/toukei/sokuhou/data/suirikutou2005/suirikutou2005.xls>】

この統計調査における調査目的、調査対象などの調査仕様は、【調査の仕様】P16に掲載しています。

【解説】

1 作柄概況

(1) 水 稲

平成17年産水稻の作柄は、全国平均で作況指数101、10a当たり収量は532kgとなった。

農業地域別にみると、北海道では、収穫期の断続的な降雨により一部倒伏が発生したものの、もみ数が多く確保され、登熟はおおむね順調であったことから、作況指数109の10a当たり収量573kgとなった。

本州及び四国では、一部地域で登熟期間の高温等の影響による登熟障害粒やカメムシ等の病虫害が発生したものの、その他の地域では登熟はおおむね順調であったことから、東北は作況指数101の563kg、北陸は100の534kg、関東・東山は102の543kg、東海は100の500kg、近畿は102の516kg、中国は100の516kg、四国は101の489kgとなった。

九州では、台風第14号の影響により穂ずれ、もみずれ、倒伏等が発生し、さらに、登熟期間が高温、少雨等で経過したことから、乳白粒等の登熟障害やウンカ等の病虫害が広範囲で発生し、作況指数94の474kgとなった。

(2) 陸 稲

平成17年産の陸稲は、主産地の茨城県、栃木県の生育・登熟がおおむね天候に恵まれ順調であったことから、全国平均で10a当たり収量は266kg（前年産対比133%）、収穫量は1万1,900t（同127%）となった。

表1 平成17年産水陸稲の収穫量（全国農業地域別）

全国農業地域	水陸稲計		水 稲				
	作付面積 ha	収穫量 t	作付面積 ha	10a当たり 収 量 kg	10a当たり 平 年 収 量 kg	作況指数	収 穫 量 t
全 国	1 706 000	9 074 000	1 702 000	532	527	101	9 062 000
北 海 道	119 100	682 600	119 100	573	528	109	682 600
東 北	442 900	2 495 000	442 900	563	557	101	2 495 000
北 陸	217 600	1 163 000	217 600	534	532	100	1 163 000
関東・東山	316 200	1 706 000	311 900	543	531	102	1 694 000
東 海	109 100	546 000	109 100	500	501	100	546 000
近 畿	116 700	601 700	116 700	516	506	102	601 700
中 国	121 500	627 300	121 500	516	517	100	627 300
四 国	59 400	290 200	59 400	489	483	101	290 200
九 州	202 400	959 700	202 300	474	503	94	959 500
沖 縄	1 060	3 000	1 060	283	309	92	3 000

注：作付面積は、青刈り面積を除いた子実用の作付面積である。

2 水稲の被害概況

平成17年産水稲の被害を被害種類別にみると、風水害が最も大きく（被害総量に占める割合24%）、次いで日照不足（同15%）、いもち病（同12%）となっている。

表2 平成17年産水稲の被害面積及び被害量（全国）

被害種類	被害面積	被害量	構成比
			%
	ha	t	%
総数	3 337 000	636 900	100
うち、気象被害	1 713 000	371 200	58
風水害	607 800	154 800	24
干害	24 800	6 700	1
冷害	264 000	48 900	8
日照不足	528 200	97 900	15
高温障害	284 900	62 400	10
その他	3 300	484	0
うち、病害	814 400	167 800	26
いもち病	266 100	79 000	12
紋枯病	336 700	62 500	10
その他	211 600	26 300	4
うち、虫害	663 600	80 100	13
ニカメイチュウ	60 800	6 500	1
ウンカ	112 400	30 800	5
カメムシ	155 200	19 100	3
その他	335 200	23 700	4

注：1 被害面積の総数並びに気象被害、病害及び虫害の計は、被害種類別面積の延べ数であり、同一地域で2種類以上の被害を受けた場合は重複して計上している（以下の統計表2について同じ。）。

2 気象被害のその他は、ひょう害等である。

3 病害のその他は、もみ枯細菌病等である。

4 虫害のその他は、コブノメイガ等である。

統 計 表

【目次】

ページ

1	平成17年産水陸稲の収穫量（都道府県別）	6
2	平成17年産水稲の被害面積及び被害量（都道府県別）	8
参考1	平成17年産水稲の作柄表示地帯別作況指数	9
参考2	平成17年産水稲玄米のふるい目幅別重量分布状況及び10a当たり収量内訳（全国農業地域別）	11
参考3	農家等が使用した選別ふるい目幅の分布 【平成17年産水稲作況標本(基準)筆農家からの聞き取り結果】	12
参考4	収穫量調査の流れ	13
参考5	作況標本筆とは	14
関連するデータ、情報		
	累年表	15

【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		7けた以上 (100万)	6けた (10万)	5けた (万)	4けた (1,000)	3けた以下 (100)
四捨五入するけた数 (下から)		3けた	2けた		1けた	四捨五入しない
例	四捨五入する前	1 234 567	123 456	12 345	1 234	123
	四捨五入した数値	1 235 000	123 500	12 300	1 230	123

- 2 表中に用いた記号は、以下のとおりである。

「－」 : 事実のないもの
「0」、「0.0」 : 単位に満たないもの（例：0.4ha→0ha）
「△」 : 減少したもの

【統計表】

1 平成17年産水陸稲

全 国 都道府県	水 陸 稲 計		水 稲			
	作 付 面 積	収 穫 量	作 付 面 積	10 a 当 たり 収 量	10 a 当 たり 平 年 収 量	作 況 指 数
	ha	t	ha	kg	kg	
全 国	1 706 000	9 074 000	1 702 000	532	527	101
北 海 道	119 100	682 600	119 100	573	528	109
青 森	53 800	322 800	53 800	600	580	103
岩 手	60 600	326 000	60 600	538	533	101
宮 城	79 500	423 700	79 500	533	527	101
秋 田	94 600	544 000	94 600	575	573	100
山 形	71 700	429 500	71 700	599	594	101
福 島	82 800	449 100	82 700	543	536	101
茨 城	81 400	425 200	78 300	532	515	103
栃 木	69 000	375 200	68 200	547	535	102
群 馬	19 500	95 800	19 400	493	494	100
埼 玉	37 400	184 600	37 300	494	495	100
千 葉	63 100	339 400	62 900	539	528	102
東 京	230	888	201	415	400	104
神 奈 川	3 330	16 400	3 300	496	477	104
新 潟	121 000	652 200	121 000	539	539	100
富 山	41 100	220 700	41 100	537	533	101
石 川	27 200	142 000	27 200	522	516	101
福 井	28 300	147 700	28 300	522	516	101
山 梨	5 540	30 500	5 540	550	540	102
長 野	36 700	237 400	36 700	647	617	105
岐 阜	26 200	127 300	26 200	486	488	100
静 岡	18 500	95 500	18 500	516	523	99
愛 知	32 000	162 200	32 000	507	505	100
三 重	32 400	161 000	32 400	497	496	100
滋 賀	35 300	188 900	35 300	535	517	103
京 都	16 400	84 500	16 400	515	508	101
大 阪	6 310	31 200	6 310	494	487	101
兵 庫	40 800	207 700	40 800	509	502	101
奈 良	9 850	50 200	9 850	510	508	100
和 歌 山	8 010	39 200	8 010	489	489	100
鳥 取	14 400	73 400	14 400	510	523	98
島 根	20 600	106 300	20 600	516	508	102
岡 山	35 000	182 400	35 000	521	526	99
広 島	27 100	142 500	27 100	526	519	101
山 口	24 500	122 700	24 500	501	505	99
徳 島	14 100	68 700	14 100	487	474	103
香 川	15 400	76 800	15 400	499	499	100
愛 媛	16 100	79 200	16 100	492	498	99
高 知	13 900	65 500	13 900	471	458	103
福 岡	41 600	200 500	41 600	482	501	96
佐 賀	29 500	144 800	29 500	491	530	93
長 崎	14 700	66 200	14 700	450	473	95
熊 本	42 700	204 100	42 600	479	515	93
大 分	26 200	120 300	26 200	459	503	91
宮 崎	21 900	103 100	21 800	473	488	97
鹿 児 島	25 900	120 600	25 800	467	478	98
沖 縄	1 060	3 000	1 060	283	309	92

注：作付面積は、青刈り面積を除いた子実用の作付面積である。

の収穫量（都道府県別）

収 穫 量	陸 稲		収 穫 量	全 国 都道府県
	作 付 面 積	10 a 当 たり 収 量		
t	ha	kg	t	
9 062 000	4 470	266	11 900	全 国
682 600	-	-	-	北 海 道
322 800	15	267	40	青 森
326 000	5	231	12	岩 手
423 700	1	159	2	宮 城
544 000	2	215	4	秋 田
429 500	0	136	0	山 形
449 100	24	167	40	福 島
416 600	3 040	282	8 570	茨 城
373 100	796	263	2 090	栃 木
95 600	88	186	164	群 馬
184 300	126	210	265	埼 玉
339 000	209	188	393	千 葉
834	29	186	54	東 京
16 400	25	196	49	神 奈 川
652 200	7	227	16	新 潟
220 700	-	-	-	富 山
142 000	-	-	-	石 川
147 700	-	-	-	福 井
30 500	-	-	-	山 梨
237 400	-	-	-	長 野
127 300	3	110	3	岐 阜
95 500	8	230	18	静 岡
162 200	3	139	4	愛 知
161 000	1	155	1	三 重
188 900	-	-	-	滋 賀
84 500	0	165	0	京 都
31 200	-	-	-	大 阪
207 700	-	-	-	兵 庫
50 200	-	-	-	奈 良
39 200	-	-	-	和 歌 山
73 400	0	222	0	鳥 取
106 300	-	-	-	島 根
182 400	0	149	0	岡 山
142 500	0	85	0	広 島
122 700	-	-	-	山 口
68 700	-	-	-	徳 島
76 800	-	-	-	香 川
79 200	-	-	-	愛 媛
65 500	-	-	-	高 知
200 500	-	-	-	福 岡
144 800	-	-	-	佐 賀
66 200	8	213	17	長 崎
204 100	19	142	27	熊 本
120 300	1	193	2	大 分
103 100	13	210	27	宮 崎
120 500	48	225	108	鹿 児 島
3 000	-	-	-	沖 縄

2 平成17年産水稻の被害面積及び被害量（都道府県別）

全 国 都道府県	総 数		気 象 被 害				病 害		虫 害	
	被害面積	被害量	風 水 害		被害面積	被害量	被害面積	被害量	被害面積	被害量
			被害面積	被害量						
	ha	t	ha	t	ha	t	ha	t	ha	t
全 国	3 337 000	636 900	1 713 000	371 200	607 800	154 800	814 400	167 800	663 600	80 100
北 海 道	88 500	9 450	38 100	6 500	16 300	1 860	28 800	2 210	19 500	544
青 森	64 100	17 500	41 000	13 500	4 020	1 010	11 900	2 740	9 880	1 140
岩 手	87 200	23 500	59 800	17 800	8 610	2 460	14 200	3 190	12 800	2 460
宮 城	162 600	35 200	92 100	25 100	12 500	5 960	38 300	7 670	18 400	1 850
秋 田	203 500	41 900	144 400	36 400	23 600	3 780	36 100	4 510	21 700	940
山 形	203 600	31 700	143 500	24 200	5 730	562	26 600	5 640	29 400	1 670
福 島	83 400	26 500	23 000	8 450	17 500	7 240	30 700	16 500	27 200	1 380
茨 城	59 100	25 200	25 300	11 800	24 600	11 400	23 100	10 900	9 530	2 220
栃 木	127 200	24 900	26 300	7 680	26 300	7 670	61 900	12 600	36 400	4 490
群 馬	32 700	10 800	6 650	3 700	3 710	1 850	9 940	3 930	11 800	2 370
埼 玉	76 200	15 800	24 300	9 040	9 220	3 730	20 600	3 900	29 200	2 700
千 葉	60 800	17 700	37 800	13 100	23 100	9 010	11 000	2 460	9 430	1 490
東 京	152	16	4	2	4	2	53	5	30	2
神 奈 川	5 060	392	838	95	798	92	2 490	148	1 370	105
新 潟	389 100	30 400	301 400	25 100	89 900	9 870	24 100	1 800	41 600	1 550
富 山	23 700	3 630	16 200	3 110	16 200	3 090	2 650	262	3 140	140
石 川	22 300	3 060	14 400	2 190	10 300	1 950	3 270	513	4 000	212
福 井	33 900	6 230	15 300	3 700	15 300	3 700	12 300	1 990	5 910	358
山 梨	6 340	1 180	2 510	489	1 460	315	1 740	367	1 270	151
長 野	67 500	6 570	16 900	2 170	9 460	1 270	18 400	2 570	21 500	1 010
岐 阜	42 900	9 520	16 000	3 660	4 880	1 510	16 500	4 550	9 600	974
静 岡	28 000	6 020	10 300	2 890	1 700	354	6 310	1 230	8 760	1 460
愛 知	105 100	8 580	48 400	4 470	9 760	1 700	21 700	2 130	23 900	1 420
三 重	85 000	14 400	49 600	10 600	18 200	6 330	17 600	2 260	10 400	1 010
滋 賀	68 900	8 330	21 600	3 060	19 000	2 930	20 900	3 390	23 000	1 160
京 都	18 200	2 500	7 250	1 040	5 100	824	5 690	784	4 480	325
大 阪	6 980	1 150	255	30	251	29	3 520	574	2 080	214
兵 庫	62 200	9 020	24 100	4 800	20 100	3 990	18 600	2 430	16 000	1 180
奈 良	10 400	3 330	267	143	233	128	7 380	2 450	2 440	587
和 歌 山	20 800	2 910	8 480	1 180	2 680	556	5 560	911	4 670	401
鳥 取	40 200	6 980	24 000	4 180	9 600	3 400	10 800	2 230	5 090	446
島 根	20 300	5 290	10 100	2 330	6 100	1 180	5 830	1 780	3 870	919
岡 山	61 500	15 300	22 800	7 210	15 000	3 670	23 100	4 180	13 600	3 160
広 島	34 600	6 950	8 280	1 630	7 890	1 430	17 300	2 780	8 050	2 020
山 口	62 900	9 790	31 000	4 730	10 400	1 890	10 900	2 270	14 300	2 330
徳 島	48 000	6 920	6 320	2 010	3 830	1 840	16 700	2 620	19 800	1 860
香 川	35 100	7 960	6 860	2 750	4 860	2 610	14 700	3 240	12 600	1 770
愛 媛	32 500	8 310	13 400	5 750	10 800	4 980	9 580	1 130	8 160	1 020
高 知	40 300	4 480	13 100	2 020	2 360	521	9 500	1 370	14 800	785
福 岡	119 800	26 400	48 500	13 400	21 100	4 610	33 900	5 000	31 300	7 310
佐 賀	112 400	27 300	60 900	15 800	24 700	6 650	33 300	8 010	17 400	3 120
長 崎	51 000	11 400	24 900	5 460	11 400	3 370	9 880	2 680	14 800	3 050
熊 本	132 600	36 000	78 000	24 900	25 000	10 900	33 200	5 990	20 500	4 960
大 分	51 300	22 200	24 000	14 600	15 200	4 600	18 500	5 230	7 420	1 940
宮 崎	101 000	19 600	53 800	8 980	14 700	3 020	29 400	6 180	16 500	3 700
鹿 児 島	147 800	24 100	70 200	9 250	24 200	4 880	36 100	8 300	36 100	6 100
沖 縄	841	434	701	302	190	115	76	69	54	56

【参考 1】

平成17年産水稻の作柄表示地帯別作況指数

道府県 (作況指数)	作柄表示地帯	作況指数	道府県 (作況指数)	作柄表示地帯	作況指数		
北海道 (109)	石狩	107	栃木 (102)	北部	103		
	空知	109		中部	103		
	上川	107		南部	99		
	青森 (103)	留萌	114	群馬 (100)	中毛	103	
		渡島	108		北毛	102	
		檜山	109		東毛	97	
		岩手 (101)	後志	106	埼玉 (100)	東部	100
			胆振	109		西部	100
			日高	109	千葉 (102)	京葉	103
			十勝	120		東下総	102
網走			117	九十九里		102	
宮城 (101)		青森	103	新潟 (100)	外房	98	
		津軽	102		岩船	99	
	南部・下北	106	下越北		99		
	秋田 (100)	北上川上流	100	下越南	103		
北上川下流		101	中越	98			
東南部		104	魚沼	97			
下閉伊		103	上越	100			
山形 (101)	北 部	102	富山 (101)	佐渡	99		
	中 部	102		東 部	101		
	北 部	101	西 部	101			
	東 部	100	石川 (101)	加賀	101		
福島 (101)	県北	102		能登	101		
	県中央	100	福井 (101)	嶺北	101		
	県南	100		嶺南	101		
茨城 (103)	村山	101	山梨 (102)	国中	102		
	最上	99		郡内	101		
	置賜	101	長野 (105)	東信	106		
庄内	101	南信		103			
新潟 (105)	中通り	101		中信	103		
	浜通り	100		北信	107		
	会津	102	岐阜 (100)	西南濃	99		
山梨 (102)	北 部	103		中濃	100		
	鹿行	104		東濃	100		
	南 部	103		飛騨	101		
岐阜 (100)	西 部	103					

平成17年産水稻の作柄表示地帯別作況指数(つづき)

道府県 (作況指数)	作柄表示地帯	作況指数	道府県 (作況指数)	作柄表示地帯	作況指数
静岡県 (99)	東部	99	愛媛県 (99)	東予	96
	中部	99		中予	100
	西部	98		南予	101
愛知県 (100)	尾張	100	高知県 (103)	安芸	102
	西三河	100		中央	103
	東三河	101		幡多	103
三重県 (100)	北勢	100	福岡県 (96)	福岡	98
	中勢	100		北九州・豊前	99
	南勢	101		筑豊	99
	伊賀	100		北筑後	94
南筑後		94			
滋賀県 (103)	湖南	103	佐賀県 (93)	佐賀	92
	湖北	103		松浦	95
京都府 (101)	南部	101	長崎県 (95)	西彼	99
	北部	101		東南部	94
兵庫県 (101)	県南	101		県北	95
	県北	102		五島	97
	淡路	100		壱岐・対馬	99
和歌山県 (100)	紀北	101	熊本県 (93)	県北	93
	紀中	99		阿蘇	92
	紀南	100		県南	93
天草		100			
鳥取県 (98)	東部	97	大分県 (91)	北部	88
	西部	98		湾岸	90
島根県 (102)	出雲	102		南部	92
	石見	101	日田	101	
岡山県 (99)	南部	98	宮崎県 (97)	広域沿海	102
	中北部	101		広域霧島	91
				西北山間	91
広島県 (101)	南部	101	鹿児島県 (98)	薩摩半島	101
	北部	101		出水薩摩	98
山口県 (99)	東部	102		伊佐始良	93
	西部	98		大隅半島	98
	長北	101		熊毛・大島	107
徳島県 (103)	北部	102	沖縄県 (92)	沖縄諸島	99
	南部	104		八重山	87

注：西南暖地の早期栽培の地域（徳島県、高知県、宮崎県、鹿児島県及び沖縄県）は早期栽培（第一期稲）、普通栽培（第二期稲）をたし合わせたものである。