# 農林水產統計

### 農林水產省大臣官房統計部

Statistics of Agriculture. Forestry and Fisheries

平成15年10月28日公表

### 平成15年産水稲の作付面積及び予想収穫量(10月15日現在)

### 【調査結果の概要】

- 1 平成15年産水稲の作付面積(青刈り面積控除後)は166万haで、前年産に比べて 2万3,000ha(1%)減少した。
- 2 10月15日現在における農業地域別の水稲の作柄は、北海道及び東北では太平洋側の地域を中心に、7月中・下旬の著しい低温の影響により不稔もみが多発したこと及び9月中旬以降の低温により登熟が著しく阻害されたことに加えて、いもち病が拡大したこと等から、作況指数(10 a 当たり収量平年対比)は73及び80が見込まれる。

また、その他の地域(沖縄を除く)では、6月中旬以降の日照不足の影響やい もち病が拡大したこと等により作況指数は93から96が見込まれる。

この結果、全国の作柄は作況指数90で、10a当たり収量は469kgが見込まれる。

3 以上の結果、予想収穫量は778万1,000 t が見込まれる。

### 表 平成15年産水稲の作付面積及び予想収穫量(10月15日現在、全国農業地域別)

作 付 面 積: ha 単位 { 10 a 当たり収量・平年収量: kg 予 規 収 種 量: t

					,	L	予 想 収	
農業地域	作付面積	前	年 産 と の 対差	)比 較 対比 (%)	10 a 当たり 収 量	10 a 当たり 平年収量	作況指数	予想収穫量
全 国	1 660 000	Δ	23 000	99	469	524	90	7 781 000
北海 道	117 800	$\triangle$	2 400	98	385	528	73	454 000
東北	428 700	Δ	6 500	99	445	554	80	1 906 000
北陸	210 500	$\triangle$	3 100	99	504	529	95	1 061 000
関東・東山	303 900	$\triangle$	2 400	99	495	524	94	1 504 000
東海	107 700	$\triangle$	1 300	99	469	498	94	505 400
近 畿	114 700	$\triangle$	1 400	99	479	501	96	549 200
中 国	120 000	$\triangle$	1 800	99	481	515	93	577 600
四国	59 000	$\triangle$	700	99	466	483	96	275 200
九州	196 800	$\triangle$	2 800	99	480	498	96	945 600
	1 050	Δ	20	98	314	311	101	3 300

注:1) 作付面積は、青刈り面積控除後である。(以下の各表について同じ。)

2) 「△」は減少したことを示す。(以下の各表について同じ。)

#### 【解 説】

1 平成15年産水稲の作付面積(青刈り面積控除後)は、166万haで、前年産に比べて2万3,000ha(1%)減少した。

これは、田本地面積のかい廃による減少や「水田農業経営確立対策」における生産調整対象水田面積の増加に伴い、作付けが減少したためである。

- 2 10月15日現在における水稲の作柄は、全国平均で作況指数 9 0、10 a 当たり収量は469kgが見込まれる。
- 3 以上の結果、予想収穫量は778万1,000tが見込まれる。
- 4 農業地域別の10月15日現在における水稲の作柄は、北海道については7月中・下旬の著しい低温の影響により不稔もみが多発したこと及び9月中旬以降の低温により登熟が著しく阻害されたこと等から、作況指数73で、10a当たり収量は385kgが見込まれる。

東北は、太平洋側の地域及び秋田県、山形県の一部地域で7月中・下旬及び8月中旬の著しい低温の影響により不稔もみが多発したこと及び9月中旬以降の低温により登熟が著しく阻害されたことに加えて、いもち病が拡大したこと等から、各県の作況指数は、青森県53、岩手県73、宮城県69、秋田県92、山形県92、福島県89が見込まれ、東北平均で作況指数80の445kgが見込まれる。

関東以西では、6月中旬以降の日照不足等の影響により分げつが抑制されたことから総じてもみ数が平年並みないしやや少ないことに加え、低温・日照不足の影響により登熟が抑制されたこと及びいもち病が拡大したこと等から、北陸は95の504kg、関東・東山は94の495kg、東海は94の469kg、近畿は96の479kg、中国は93の481kg、四国は96の466kg、九州は96の480kgが見込まれる。

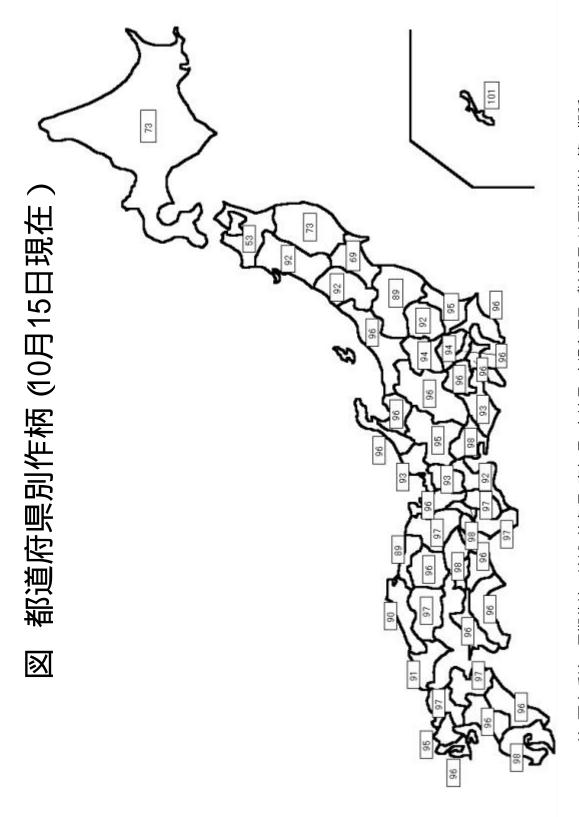
# 【統計表】

【統 1			15年産水和	<b>の作付面</b> 積	及び予	想収穫量	(10月15日) <sup>単位</sup>	作作	
府	ļ		作付面積	前年産との 対差	D 比較 対 比 ( % )	10 a 当たり 収 量	10 a 当たり 平年収量	作況指数	予想収穫量
全		玉	1 660 000	23 000	99	469	524	90	7 781 000
北	海	道	117 800	2 400	98	385	528	73	454 000
青岩宮秋山福		森手城田形島	52 100 58 600 78 300 90 400 69 100 80 200	500 1 500 1 100 1 700 1 400 300	99 98 99 98 98 100	308 387 359 530 547 474	582 527 523 573 593 532	53 73 69 92 92 89	160 500 226 800 281 100 479 100 378 000 380 100
茨栃群埼千東神	奈	城木馬玉葉京川	77 400 65 300 18 800 36 700 61 300 214 3 310	700 1 300 0 0 0 8 10	99 98 100 100 100 96 100	481 485 463 464 498 377 455	508 528 492 493 521 394 472	95 92 94 94 96 96	372 300 316 700 87 000 170 300 305 300 807 15 100
新富石福		潟山川井	116 200 40 400 26 100 27 800	1 500 600 500 500	99 99 98 98	512 506 493 480	536 528 516 516	96 96 96 93	594 900 204 400 128 700 133 400
山 長		梨 野	5 480 35 500	20 300	100 99	514 587	533 611	96 96	28 200 208 400
歧 静 受 三		阜岡知重	26 200 18 400 31 000 32 100	300 200 100 700	99 99 100 98	458 482 489 452	484 521 501 493	95 93 98 92	120 000 88 700 151 600 145 100
滋京大兵奈和	歌	賀都阪庫良山	34 300 16 400 6 440 39 800 9 770 7 870	500 100 70 700 130 30	99 99 99 98 99 100	478 484 471 479 489 471	514 505 479 495 505 487	93 96 98 97 97	164 000 79 400 30 300 190 600 47 800 37 100
鳥島岡広山		取根山島口	14 100 20 300 34 700 27 000 24 000	200 200 400 400 500	99 99 99 98	464 454 501 503 460	520 503 523 517 505	89 90 96 97 91	65 400 92 200 173 800 135 800 110 400
徳 香 愛 高		島川媛知	14 100 15 300 16 200 13 500	200 200 200 0	99 99 99 100	453 489 478 438	472 499 496 456	96 98 96 96	63 900 74 800 77 400 59 100
福佐長熊大宮鹿 沖	児	岡賀崎本分崎島 縄	40 400 28 400 14 200 40 800 26 100 20 900 25 900 1 050	200 200 200 1 100 300 500 400	100 99 99 97 99 98 98	483 500 448 491 485 464 467 314	500 529 468 511 498 481 476	97 95 96 96 97 96 98	195 100 142 000 63 600 200 300 126 600 97 000 121 000

2 平成15年産水稲の刈取期及び刈取済面積割合(10月15日現在)

_		<u> </u>	-/JX, 1-O-	十庄人	刈	ヘリサス	<del>.共//文</del>	). Vil	<u>拟済                                    </u>	<u> 11                                  </u>	15日現	11 )
J.	付	県							最盛期	 の比較	刈取湯	育面積割合
•		×1.	始	期	最盛	期	終す	朝	対平年	対前年		対平年差
			月	日	月	日	月	日	73 1 1	7/3/33 1	%	ホイント
北	海	道	9.	24	10.	9			11日遅	5日遅	82	17
青岩宮秋山福		森手城田形島	10. 10. 10. 9. 9.	5 1 3 28 29 4	10. 10. 10. 10. 10.	13 11 8 7 8 15	   10.	15	10日遅 8日遅 9日遅遅 10日遅 10日遅	6日日 6日日遅 9日日遅 9日日遅 10日	60 73 87 94 95 51	34 20 11 5 5 41
茨栃群埼千東神	奈	城木馬玉葉京川	9. 9. 10. 9. 8. 10.	10 19 3 7 28 1 26	9. 10. 9. 9. 10.	21 2 30 9 11 7	10.   9. 	21	9日遅 5日 2日遅 7日遅 3日遅遅	6日日 3日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日	100 92 39 84 100 79 79	0 3 19 7 0 12 11
新富石福		潟 山 川 井	9. 9. 9. 8.	15 7 1 30	9. 9. 9.	29 22 18 14	10. 9. 9. 9.	9 29 28 28	10日遅 10日遅 6日遅 9日遅	10日遅 10日遅 9日遅 12日遅	99 100 100 100	1 0 0 0
山 長		梨 野	9. 9.	20 23	10. 10.	7 4	 10.	14	4日遅 2日遅	6日遅 5日遅	83 95	7 2
岐 静 愛 三		阜 岡 知 重	9. 9. 9. 8.	4 4 1 27	10. 9. 10. 9.	4 30 7 7	  9.	16	1日早 3日遅 1日遅 7日遅	並み 7日遅 6日遅 7日遅	76 85 67 100	4 3 4 0
滋京大兵奈和	歌	賀都阪庫良山	9. 9. 9. 9.	8 12 22 12 13 28	9. 9. 10. 9. 10.	20 25 12 28 11 22	10.    10.	6 15	11日遅 6日並 2日遅 2日遅 1日遅	11日遅 7日遅 3日遅 6日遅 2日遅 3日遅	100 93 74 92 66 98	0 2 5 1 7
鳥島岡広山		取根山島口	9. 9. 9. 9.	15 7 15 6 15	9. 9. 10. 9.	29 22 11 27 29	10. 10. 	14 9	6日遅 6日遅 3日遅 4日遅 3日遅	11日遅 10日遅 4日遅 7日遅 5日遅	96 99 61 92 89	0 0 3 4 5
香愛	島知	早期栽培 普通栽培 川媛 財栽培 早期栽培 川媛 早期栽培 早通栽培 普通栽培	8. 8. 8. 7. 9.	12 26 30 25 29 22	8. 9. 10. 9. 8. 10.	24 14 3 25 12 2	9. 10.  8.	3 14 24	4日遅 並日 1日 1日 3日 3日遅	7日遅 5日遅 4日遅 6日遅 2日遅	100 97 82 92 100 91	0 1 11 2 0 1
福佐長熊大宮 鹿	崎	岡賀崎本分期通期裁栽栽 培培培培	8. 9. 8. 9. 7. 9. 7.	29 24 19 18 24 30 21 3	10. 10. 10. 10. 7. 10. 7.	4 8 10 7 28 14 28 13	  8.  8.	4	1日日日 2日日日 1日日日日日 1日日日日 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 4日 日並日日 並日日並 3 : 2日日並 3 3 : 2日日並	83 75 71 71 49 100 57 100 60	4 8 4 1 10 0 9 0 5
沖	縄	第一期稲 第二期稲 7期の始期	6.	6	6.  集制人长	20	7	15	3日早	1日遅 	100 	0 

注: 刈取期の始期とは刈取済面積割合が5%、最盛期は同50%、終期は同95%にそれぞれ達した期日である。



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

# 【参考 1】

平成15年産水稲の主な地帯別の作況指数(10月15日現在)

	<u> P成15年產水稲</u>	の王な地帯別		<u> 10月15日現在)</u>	
府 県 (作 況 指 数 )	地帯	作況指数	府 県 (作況指数)	地帯	作況指数
北 海 道 (73)	石空上留渡檜後胆日符知川萌島山志振高	7 5 7 9 7 7 8 8 4 4 4 3 5 7	千 葉 (96) 新 潟 (96)	京東九外下下、越越葉総里房・北南	9 6 9 4 9 6 9 6 9 7
青 森 (53)	胆 振   日	4 4 3 5 5 3 7 1		下下中魚上佐地湖沿越渡	9 5 9 7 9 2 9 5
		1 4	富 山 (96)	東 部 西 部	9 5 9 6
岩 手 (73)	北上川上流 北上川下流 東 南 部 下 閉 伊	7 4 7 7 7 0 5 3	石 川 (96)	加 賀 能 登	9 6 9 5
	北部	3 6	福 井 (93)	嶺 北 嶺 南	9 3 9 0
宮 城 (69)	南 部 中 部 北 部 東 部	5 9 6 6 6 9 7 8	山 梨 (96)	国 中 郡 内	9 7 9 5
秋 田 (92)	県 北県中央南	8 8 9 4 9 4	長 野 (96)	東 信 南 信 中 信 北 信	9 9 9 3 9 7 9 6
山 形 (92)	村 最 上 置 財 内	9 2 8 7 9 3 9 4	岐 阜 ( 9 5 )	西 南 濃 中 濃 東 濃 飛	9 6 9 3 9 5 8 9
福 島 (89)	中 通 り 浜 通 り 会 津	8 7 8 2 9 8	静  岡 (93)	東 部 中 部 西 部	9 3 9 3 9 3
茨 城 (95)	北 部 鹿 行 南 部 西 部	9 2 9 5 9 6 9 5	愛 知 (98)	尾 張 西 三 河 東 三 河	9 8 9 7 9 7
栃 木 (92)	北 部 中 部 南 部	9 1 9 1 9 5	三重(92)	北 勢 中 勢 南	9 2 9 3 9 4 8 7
群 馬 (94)	中 北 東 毛	9 5 9 3 9 4	滋 賀 (93)	湖 南湖 北	9 4 9 1
埼 玉 (94)	東 部 西 部	9 4 9 3	京 都 (96)	南 部 北 部	9 6 9 5

平成15年産水稲の主な地帯別の作況指数(10月15日現在)(つづき)

<u> </u>	5年産水稲	<u>の主</u>	<u>な地帯別の作</u>	<u> 況指数(10月1</u>	<u>5日現在)(つ7</u>	<u> ブき)</u>
府 県 (作 況 指 数 )		Ħ	作況指数	府 県 (作況指数)	地帯	作況指数
兵 庫 (97)	県 県 淡	南北路	9 7 9 4 9 8	佐 賀 (95)	佐 賀 松 浦	9 5 9 2
和 歌 山 (97)	紀紀紀	北中南	9 8 9 6 9 4	長 崎 (96)	西 東 東 県 五 も ・対 馬	9 8 9 7 9 6 8 8 9 2
鳥 取 (89)	東 西	部 部	8 8 9 0	熊 本 (96)	県 北	9 7 8 7
島 根 (90)	出 石	雲見	9 2 8 8	(30)	阿	9 8 9 7
岡 山 (96)	南 中 北	部 部	1 0 0 9 0	大 分 (97)	北 部 湾 岸 大野・直入	9 9 9 7 9 8
広 島 (97)	南 北	部 部	9 9 9 6		大野・重八 南 部 日 田	9 8 9 8 9 4
山 口 (91)	東 西 長	部 部 北	9 2 9 1 9 0	宮崎(96)	広 域 沿 海 広 域 霧 島 西 北 山 間	9 5 9 8 9 8
徳 島 (96)	北 南	部 部	9 6 9 5	(早期栽培 (93)	広域沿海 広域霧島 西北山間	9 3 9 7 9 7
早期栽培 (96) 普通栽培	北南北	部部部	9 7 9 5 9 6	普通栽培	広域沿海 広域霧島 西北山間	9 9 9 8 9 8
(96) 愛 媛 (96)	東中南	部予予予	9 6 9 6 9 6 9 7	鹿 児 島 (98)	産出 伊大熊 ・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・大郎・	9 7 9 8 1 0 0 9 7 9 4
高 知 (96)	安 中 幡	芸央多	9 7 9 7 9 4	早期栽培	薩摩半島 出水薩摩 伊佐姶良	9 5 9 2 9 1
了早期栽培 (95)	安 中 幡	芸央多	9 6 9 6 9 2		大隅半島 熊毛・大島	9 1 9 4
	安 中 幡	芸央多	9 8 9 8 9 8	────普通栽培 (100)	薩摩半島 出水薩摩 伊佐姶良 大隅半島 熊毛・大島	9 9 9 9 1 0 0 1 0 2 1 0 1
福 岡 (97)	福 北九州・豊 筑 北 筑 南 筑	岡前豊後 後	9 7 9 5 9 6 9 6 9 8		スポープ ノヘ 四	

【参考 2】

平成15年産水稲の品種産地別作柄(10月15日現在)

コシヒカリ 新 湯 96 あきたこまち 秋 田 92 7 71 1 83 84 85 85 86 85 86 85 87 北 海 道 72 85 86 85 87 北 海 道 72 85 86 85 87 北 海 道 72 85 86 85 87 1 北 海 道 72 85 86 85 87 1 北 海 道 72 85 86 85 87 1 北 海 道 72 85 86 85 87 1 北 海 道 72 85 86 85 87 1 北 海 道 72 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85		産	地	作况指数	<u>也別作例(10月</u> 品 種	産	<u>1エノ</u> 地	作况指数
茨 城		<i>i</i> ±		15 % JH XX	니니 기포	/ <del>=</del>	טי	
振 木 高島 91 93 日本	コシヒカリ	新			あきたこまち			
福   島   93   96   長   野   86   1   1   1   1   1   1   1   1   1			城	9 5		岩	手	7 1
千 葉 山山 宮山田 田田 田		栃	木			山	形	8 3
富 山 96 きらら397 北海道 72   長 野 98 キヌヒカリ 滋 質 91   石 川 96 はえぬき 山 形 93   島 根 90 北海道 76   宮崎 93 10 ほしのゆめ 北海道 76   宮崎 93 96 つがるロマン 青 森 66 66   島 90 ササニシキ 宮 城 69 69   岐阜 94 ゆめあかり 青 森 36 97   高知 96 97 36   野 つ 日本晴 滋 質 97 97   岡 山 97 91 ハナエチゼン 福 井 96   ひとめぼれ 宮城 59 夢 つ く し 福 岡 95   福島 83 むつほまれ 青 森 50   山 形 10 97 10 10 10   山 形 10 97 10 10 10 10						長	野	8 6
三 重   92   キヌヒカリ 滋 質   91     石石 川川 福温 井 92   はえぬき 山 形 93     島 根 90   北 海 道 76     滋滋 質 91   ほしのゆめ 北 海 道 76     宮宮崎 93   96     愛知 96   つがるロマン 青 森 66     島 取 90   ササニシキ 宮 城 69     山 0日   88   ササニシキ 宮 城 69     崎 96   94   ゆめあかり 青 森 36     高 知 96   96   カイナンチャラン 福 井 96     戦		千	葉					
長   野石   98   キヌヒカリ 滋   強   91     福   井   96   はえぬき 山 形   93     島   根   90   はえぬき 山 形   93     滋   質   91   ほしのゆめ 北 海 道   76     宮   崎崎   93   要   1   2     島   90   カンがるロマン 青 森   66   69     島   96   ゆめあかり 青 森   69     臓   90   日 本 晴 滋 賀 97     高   月   79     岡   山   97     田   91   ハナエチゼン 福 井 96     ひとめぼれ   宮 城 59   夢つくし 福 岡 95     福 島   83   むつぼまれ 青 森   50     山 形   97   10 <th></th> <th></th> <th>山</th> <th>9 6</th> <th>きらら397</th> <th>北</th> <th>海 道</th> <th>7 2</th>			山	9 6	きらら397	北	海 道	7 2
日本 日		Ξ	重	9 2				
福 井		長	野	9 8	キヌヒカリ	滋	賀	9 1
島 根		石	Ш	9 6				
滋 質		福	井	9 2	はえぬき	山	形	9 3
宮崎 93   愛知 90   山田 88   中世 96   中 97   日 本   中 97   日 本   中 97   日 日   日 本   中 97   日 日   日 日   中 97   日 日		島	根	9 0				
要用 知用 96 つがるロマン 青 森 66   島田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田		滋	賀	9 1	ほしのゆめ	北	海道	7 6
鳥   取   90   ササニシキ   宮   城   69     徳   島   96   ゆめあかり   青   森   36     岐   阜   94   ゆめあかり   青   森   97     高   知   97   田   本   毎   97     岡   山   91   ハナエチゼン   福   井   96     ひとめぼれ   宮   城   69   夢 つくし   福   戸   95     福   島   83   むつほまれ   青   森   50     山   形   97   ハッシモ   岐   阜   98		宮	崎	9 3				
山   口   88   ササニシキ   宮   城   69     岐   阜   94   ゆめあかり   青   森   36     島   96   日   本   質   97     岡   山   91   ハナエチゼン   福   井   96     ひとめぼれ   宮   城   69   夢 つくし   福   円   95     福   島   83   むつほまれ   青   森   50     山   円   97   ハッシモ   岐   阜   98		愛	知	9 6	つがるロマン	青	森	6 6
徳 島 96 は 94 ゆめあかり 青 森 36 高 知 96 照 本		鳥	取	9 0				
岐   阜   94   ゆめあかり   青   森   36     熊   本   90   日本晴   滋   賀   97     岡   山   91   ハナエチゼン   福   井   96     ひとめぼれ   宮   城   69   夢つくし   福   岡   95     岩   手   79   むつほまれ   青   森   50     山   形   97   世   岐   阜   98		山	П	8 8	ササニシキ	宮	城	6 9
高   知   96   日本時   滋   97     熊   本本   90   日本時   滋   97     四   山   91   八ナエチゼン   福   井   96     ひとめぼれ   宮   城   69   夢つくし   福   岡   95     岩   手   79   おつほまれ   青   森   50     山   形   97   円   リック   円   98		徳	島	9 6				
熊   本   90   日本 晴   滋   賀   97     西   川   97   八ナエチゼン   福   井   96     ひとめぼれ   宮   城   69   夢 つくし   福   岡   95     岩   手   79   むつほまれ   青   森   50     山   形   97   円   98		岐	阜	9 4	ゆめあかり	青	森	3 6
香川岡 山 97 岡 ハナエチゼン 福 井 96   ひとめぼれ 宮城岩 59 夢つくし福 岡 95 福 島 83 むつほまれ青森 50 山 形 山 口 91 ハッシモ 岐 阜 98		高	知	9 6				
ひとめぼれ 宮城 69 夢つくし 福岡 95   指島 50 夢つくし 福岡 95   福島 83 むつほまれ 青森 50   山形 97 日 91 ハッシモ 岐阜 98		熊	本	9 0	日 本 晴	滋	賀	9 7
ひとめぼれ 宮 城 69 夢つくし 福 岡 95 岩 50 山 形 リロ 91 ハッシモ 岐 阜 98		香	Ш	9 7				
岩 手 79   福 島 83   山 形   山 97   山 91   八 ツシモ   岐 阜   98		岡	山	9 1	ハナエチゼン	福	井	9 6
岩 手 79   福 島 83   山 形   山 97   山 91   八 ツシモ   岐 阜   98								
福 島 83 むつほまれ 青 森 50   山 形 97      98	ひとめぼれ		城	6 9	夢つくし	福	岡	9 5
山 形 97   山 口 91 ハッシモ 岐 阜 98								
山 口 91 ハツシモ 岐 阜 98					むつほまれ	青	森	5 0
		山	形					
		山		9 1	ハツシモ	岐	阜	9 8
■ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □		鳥	取	8 7				
ふさおとめ   千 葉   94					ふさおとめ	千	葉	9 4
ヒノヒカリ   大 分   97	ヒノヒカリ	大	分	9 7				
┃ 福                                 100		福	岡	9 7	アケボノ	岡	山	1 0 0
熊 本 98		熊	本	9 8				
佐 賀 96 森のくまさん 熊 本 97		佐	賀	9 6	森のくまさん	熊	本	9 7
宮 崎 98		宮	崎	9 8				
岡 山 100		岡	山	1 0 0				
山 口 96		山		9 6				
香 川   9 9								

注:自主流通米価格形成センターにおいて平成15年産に上場された銘柄のうち主なものを掲載した。

#### 【参考 3】

平成15年産水稲玄米のふるい目幅別重量分布状況及び10 a 当たり収量内訳 (全国農業地域別概数値)

この調査における収穫量は、「飯用に供し得る米」として原則として目幅1.70mmのふるい目を用い 選別した玄米の量としている。ただし、被害粒等の混入が多く、収量基準である農産物検査規格3 等の品位に達しない場合は、被害粒等を控除する方法により再選別した玄米の量としている。一方、 農家等が選別に用いるふるい目幅は産地、品種等により異なる。

参考までに刈取済みの地域について、ふるい目幅別の重量割合と、10 a 当たり収量内訳の調査が完了したものについて集計して概数値を示すと次のとおりである。なお、本年産においては、北海道及び東北の太平洋側の地域を中心に未熟粒・被害粒等の混入が多く、再選別を行った割合が多かったことから、再選別前の結果と後の結果のふるい目幅重量分布状況を併記した。

重量割合:% 単位 ← 平均対差:ポイント 収量内訳:kg

						- 収量	内訳:kg	
			ıSı	る	١١		湢	
区 分 農業地域	合 計	2.0	Omm 1.9	Omm 1.8	35mm 1.8	Omm 1.7	5mm 1.7	Omm
全 国 再選別前 重量割合再選別後 平均対差 (収量内訳)	100.0 100.0 (469)	59.6 60.1 7.4 (281)	28.4 5.8	5.4 1.0	3.4 3.2 0.4 (15)	1.8 0.2		
北海道 再選別前 重量割合再選別後 平均対差 (収量内訳)	100.0 100.0 (385)	57.9 61.2 7.6 (236)	30.0	4.3 1.3	4.4 2.8 0.1 (11)	1.1 0.4		
東 北 再選別前 重量割合再選別後 平均対差 (収量内訳)北	100.0 100.0 (445)	58.7 60.0 12.4 (267)	28.5	5.9 5.7 2.0 (25)	3.2 0.8 (14)	1.7 0.2	1.1 0.9 0.1 (4)	
重量割合本年値 平均対差 (収量内訳) 関東・東山	(504)		(147)	2.1 (26)	1.4 (16)	` ,	0.4 (6)	
重量割合平均対差 (収量内訳) 東海	(495)	51.7 4.0 (256) 67.9	4.1 (168)	0.5 (34)	(19)	(10)	(7)	
重量割合本年值平均対差 (収量内訳)近畿 本年値	(469)	2.3 (318) 65.8	1.2 (102)	0.4 (22) 4.1	0.4 (13)	0.1	0.2 (6)	
重量割合本年值 工物対差 (収量内訳)中国	(479)	3.0 (315) 65.8	1.6 (113)	0.4 (20) 4.4	0.4 (15)	0.3 (9)	0.3 (7) 1.2	
重量割合本年值 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(481)	7.5 (316)	4.8 (115)	1.1 (21) 6.0	0.8 (14) 2.5	0.6 (8)	0.2 (6)	
重量割合本年值平均対差 (収量内訳)九州	(466)	1.0	0.7 (124)	0.1 (28)	0.2 (12)	0.1 (10) 1.8	0.1 (5) 1.1	
重 量 割 合 本 年 値 軍 量 割 合 平均 対差 ( 収 量 内 訳 )	(480)	3.2 (297)	0.8 (131)	0.7 (25)	0.8 (14)	0.5 (9)	0.4 (5)	

注:1 平均対差に用いた平均値は、直近3カ年の重量割合の平均値である。

<sup>2</sup> 収量内訳の合計は、全国及び各農業地域の10 a 当たり収量である。

<sup>3</sup> 北海道及び東北以外の地域においても、ごく限られた標本で再選別を行っており、 その選別後の値を含んでいる。

#### 【参考 4】

北海道・東北地域における平成15年産水稲 作況標本筆の刈取り結果(10 a 当たり玄米重) (主な地帯別 / 10月15日現在)

		(	王な地	1帝別 / 10月15	<u> </u>	
	府	県		10 a	a 当たり玄st ( k g )	<b>米重</b>
北	<b>道</b> 石空上留渡檜後胆日		狩知川萌島山志振高	0 182 171 62 91 0 21 32 28 32	~ ~ ~ ~ ~ ~	706 540 706 627 615 415 435 590 492 377
青	<b>森</b> 青 津 南 部		森 軽 下 北	0 0 0 0	~ ~ ~ ~	687 499 687 474
岩	<b>手</b> 北北東下北		上下流流部伊部	0 0 0 0 0	~ ~ ~ ~ ~	636 636 607 511 371 398
宮	<b>城</b> 南 中 北 東		部 部 部 部	0 0 100 0 125	~ ~ ~ ~	572 516 543 543 572
秋	田県県	中	北 央 南	139 195 362 139	~ ~ ~ ~	727 682 714 727
Щ	<b>形</b> 村最置 庄		山上賜内	151 215 195 151 360	~ ~ ~ ~	787 787 649 746 726
福	<b>島</b> 中 浜 会	通通	り り 津	0 0 37 232	~ ~ ~ ~	718 692 569 718

注: 1 10 a 当たり玄米重とは、作況標本筆(調査を実施するほ場) において刈取り実測を行った結果であり、通常コンバイン刈 りによって生じる収穫ロスは加味していない数値である。

<sup>2</sup> また、10 a 当たり玄米重については、所定の選別基準であるふるい目幅1.7mm以上で選別した結果に基づくものである。 (ただし、「飯用に供し得る米」としての基準の品位(農産物検査規格3等)に達しないため再選別を行った場合は再選別後の玄米重による。)

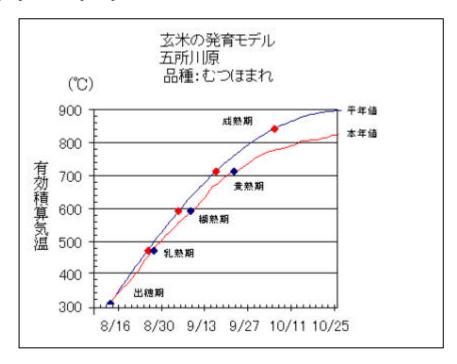
#### 玄米の発育ステージの予測モデル

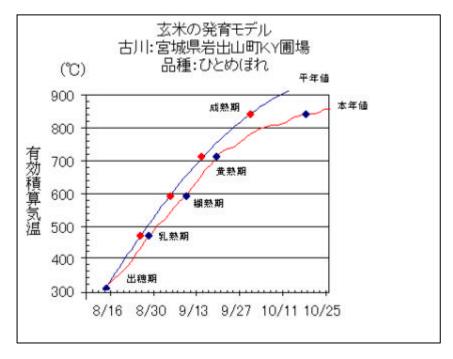
以下に示した玄米の発育ステージの予測モデルは、(独)農業技術研究機構東北農業研究センターの「水稲冷害早期警戒情報」のホームページで公開されているものから、低温等の影響の大きかった県の地点を抜粋し一部加工して掲載したものである。

この予測モデルは、本年産の出穂日を基点として、日平均気温10 以上の有効積算気温((日平均気温-10 )の積算値)を用いて、玄米の主な発育ステージを推定したものである。具体的には、本年産の出穂日以降の日平均気温の推移を平年並みとした場合と本年の実際の平均気温による有効積算気温を図示し、玄米の発育ステージを比較したものである。

また、縦軸の基点を300 としているのは、幼穂形成期から出穂期の有効積算気温が310 と設定された予測モデルであることによる。

なお、この件に関する詳細については、「水稲冷害早期警戒システム」(http://www.tohoku.affr\_c.go.jp/cgi-bin/reigai.cgi)をご覧下さい。





### 【利用上の注意】

- 1 予想収穫量調査は、収穫を終えた地域では刈取実測により行ったが、収穫を終えていない地域ではもみ数、登熟状況等を実測し、その後の登熟については気象が平年並みに推移するものとして推定する方法により行った。
- 2 作況指数とは、10 a 当たり平年収量に対する10 a 当たり(予想)収量の比率である。
- 3 予想収穫量には、加工米、需要開発米等を含む。
- 4 全国農業地域の区分は、次のとおりである。

全国農業地域	所属都道府県名
北 海 道 東 北 北 陸 関東・東山 東 海	北海道 青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島 新潟、富山、石川、福井 茨城、栃木、群馬、埼玉、千葉、東京、神奈川、山梨、長野 岐阜、静岡、愛知、三重
近 安 中 四 九 沖 縄	滋賀、京都、大阪、兵庫、奈良、和歌山 鳥取、島根、岡山、広島、山口 徳島、香川、愛媛、高知 福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島 沖縄

5 統計数値のラウンド方法は、次のとおりである。

なお、計と内訳が一致しない場合があるのは、ラウンドのためである。

原数	7 けた以上	6けた	5 けた	4けた	3 けた以下
ls 数	(100万)	(10万)	(万)	(1 000)	(100)
ラウンドするけた(下から)	3けた	2 l <sup>-</sup>	ナた	1けた	ラウンドしない
例 ラウンドする前(原数)	1 234 567	123 456	12 345	1 234	123
<sup> 71</sup>   ラウンドした数値 ( 統計数値 )	1 235 000	123 500	12 300	1 230	123

連絡先: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2828 普通作物統計班 " 内線2831

(直通)03 (3591)4604

この資料は、農林水産省ホームページ【 http://www.maff.go.jp/ 】の「施策の動き・情報 >> 統計データ」で御覧いただけます。