

## 令和2年産水稻の収穫量（岡山県）

### 【調査結果の概要】

#### 1 作付面積

令和2年産水稻の作付面積（子実用）は2万9,800haで、前年産に比べ300ha（1%）減少しました。

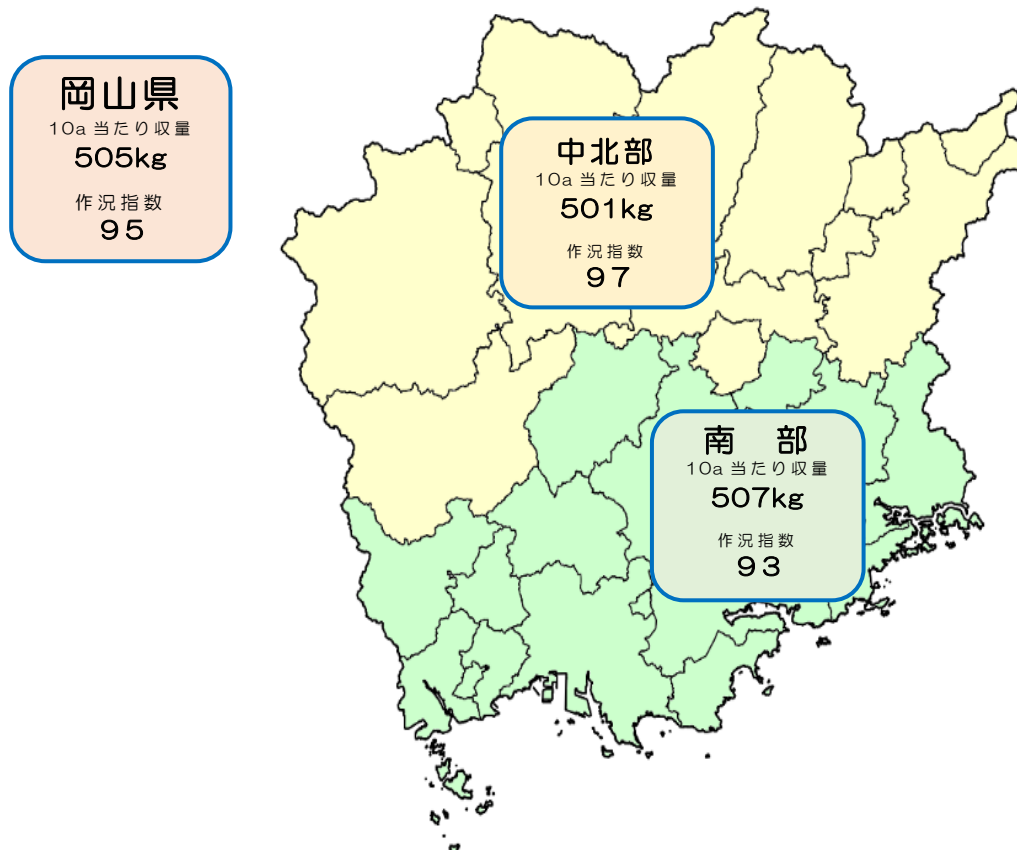
また、主食用作付面積は2万8,900haで、前年産に比べ400ha（1%）減少しました。

#### 2 作柄概況

令和2年産水稻の岡山県の作柄はトビイロウンカによる被害発生に加え、夏場が高温気味に経過したことにより、登熟期間が短縮する方向に作用し粒肥大が抑制されたこと等により10a当たり収量は505kgとなり、前年産に比べ12kg減少となりました。作柄表示地帯別では、南部が507kg（前年産に比べ18kg減少）、中北部が501kg（同3kg減少）となりました。

また、農家等が使用しているふるい目幅ベース（岡山県1.85mm）の作況指数は95（やや不良）となり、作柄表示地帯別では、南部が93（不良）、中北部が97（やや不良）となりました。

図1 作柄表示地帯別10a当たり収量及び作況指数



### 3 収穫量

収穫量（子実用）は15万500tで、前年産に比べ5,100t（3%）減少しました。

また、主食用作付面積に10a当たり収量を乗じた主食用の収穫量は14万5,900tで、前年産に比べ5,600t（4%）減少しました。

表1 令和2年産水稻の作付面積及び収穫量

県・作柄 表示地帯	作付面積（子実用）			10a当たり 収 量 ②	（参考）農家等が使用している ふるい目幅で選別			収穫量（子実用）			参考	
	実数 ①	前年産との比較			10a当たり 収 量 ③	10a当たり 平 年 収 量 ④	作況指数 ⑤=③/④	実数 ⑥=①×②	前年産との比較		主食用 作付面積 ⑦	収穫量 （主食用） ⑧=⑦×②
		対差	対比						対差	対比		
	ha	ha	%	kg	kg	kg	t	t	%	ha	t	
岡山	29,800	△ 300	99	505	475	501	95	150,500	△5,100	97	28,900	145,900
南部	18,800	△ 200	99	507	471	505	93	95,300	△4,500	95	...	...
中北部	11,000	△ 100	99	501	480	494	97	55,100	△ 800	99	...	...

表2 令和2年産水稻玄米のふるい目幅別重量分布状況

単位：%

県・作柄 表示地帯	区分	計	ふるい目幅別重量分布状況					
			1.70mm以上 1.75mm未満	1.75 ～1.80	1.80 ～1.85	1.85 ～1.90	1.90 ～2.00	2.00mm 以上
岡山	重量割合	100.0	1.0	1.8	3.2	3.9	17.6	72.5
	平均値	100.0	0.9	1.5	2.6	3.1	15.8	76.1
	対平均差(ポイント)	0.0	0.1	0.3	0.6	0.8	1.8	△ 3.6
南部	重量割合	100.0	1.1	2.1	3.9	4.7	20.2	68.0
	平均値	100.0	1.1	1.7	3.1	3.8	18.5	71.8
	対平均差(ポイント)	0.0	0.0	0.4	0.8	0.9	1.7	△ 3.8
中北部	重量割合	100.0	0.8	1.3	2.0	2.6	13.1	80.2
	平均値	100.0	0.7	1.1	1.6	2.0	11.2	83.4
	対平均差(ポイント)	0.0	0.1	0.2	0.4	0.6	1.9	△ 3.2

表3 令和2年産水稻玄米のふるい目幅別10a当たり収量及び収穫量（子実用）

県・作柄 表示地帯	区分	1.70mm 以上	1.75mm 以上	1.80mm 以上	1.85mm 以上	1.90mm 以上	2.00mm 以上
		岡山	10a当たり収量(kg)	505	500	491	475
	収穫量(子実用)(t)	150,500	149,000	146,300	141,500	135,600	109,100
南部	10a当たり収量(kg)	507	501	491	471	447	345
	収穫量(子実用)(t)	95,300	94,300	92,300	88,500	84,100	64,800
中北部	10a当たり収量(kg)	501	497	490	480	467	402
	収穫量(子実用)(t)	55,100	54,700	53,900	52,800	51,400	44,200

表4 令和2年産水稻の作況標本筆の10a当たり玄米重の分布状況（岡山県）

区分	計	単位：%							
		100kg未満	100～200	200～300	300～400	400～500	500～600	600～700	700kg以上
筆数割合	100.0	—	0.8	2.9	7.5	31.7	39.1	16.7	1.3
前年値	100.0	—	0.4	1.3	7.5	27.1	40.4	20.4	2.9
対前年差(ポイント)	0.0	—	0.4	1.6	0.0	4.6	△1.3	△3.7	△1.6

図2 令和2年産水稻の作況標本筆の10a当たり玄米重の分布状況（岡山県）

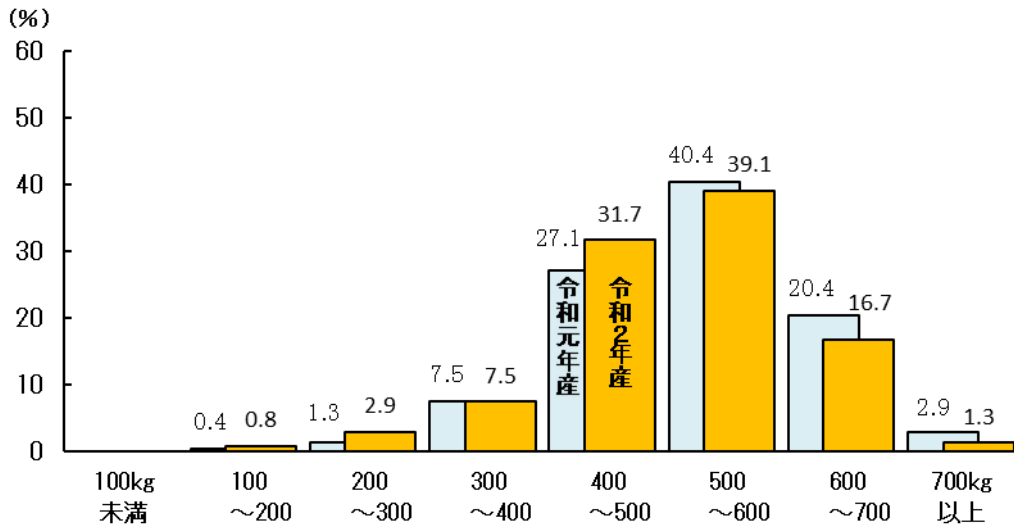


表5 水稻における農家等が使用したふるい目幅の分布（岡山県）  
【令和2年産水稻作況標本（基準）筆農家からの聞き取り結果】

区分	計	単位：%					
		1.70mm以上 1.75mm未満	1.75～1.80	1.80～1.85	1.85～1.90	1.90～2.00	2.00mm以上
農家数割合	100.0	—	0.4	44.5	53.5	0.4	1.2

注：農家等が使用したふるい目幅の分布とは、水稻作況標本（基準）筆農家を使用したふるい目幅別の農家数割合を示したものです。

表6 令和2年産水稻の被害面積及び被害量（岡山県）

被害種類	被害面積 ha	被害量 t	被害率	
			実数 %	対前年差 ポイント
日照不足	22,700	3,470	2.2	△0.3
高温障害	12,600	2,300	1.5	0.4
いもち病	9,970	2,590	1.7	0.8
ウンカ	7,280	3,720	2.4	1.0
カメムシ	3,470	521	0.3	0.0

◎ 累年統計表

区分	作付面積 (子実用)	10a当たり 収 量	収穫量 (子実用)	作況指数	参考	
					主 食 用 作付面積	収穫量 (主食用)
	ha	kg	t		ha	t
岡山県 平成22年産	33,800	509	172,000	97	33,400	170,000
23	33,100	533	176,400	101	32,700	174,300
24	32,700	527	172,300	100	32,100	169,200
25	33,100	512	169,500	97	32,000	163,800
26	32,600	493	160,700	94	31,100	153,300
27	31,000	505	156,600	96	29,600	149,500
28	30,400	533	162,000	101	29,200	155,600
29	30,100	544	163,700	103	29,100	158,300
30	30,200	517	156,100	98	29,400	152,000
令和元年産	30,100	517	155,600	98	29,300	151,500
2	<b>29,800</b>	<b>505</b>	<b>150,500</b>	<b>95</b>	<b>28,900</b>	<b>145,900</b>
南部 平成22年産	20,900	503	105,100	94	...	...
23	20,500	540	110,700	101	...	...
24	20,200	539	108,900	101	...	...
25	20,300	513	104,100	96	...	...
26	20,000	508	101,600	95	...	...
27	19,100	512	97,800	96	...	...
28	18,900	542	102,400	101	...	...
29	18,700	552	103,200	103	...	...
30	18,900	523	98,800	98	...	...
令和元年産	19,000	525	99,800	98	...	...
2	<b>18,800</b>	<b>507</b>	<b>95,300</b>	<b>93</b>	...	...
中北部 平成22年産	12,900	518	66,800	101	...	...
23	12,600	521	65,600	102	...	...
24	12,500	508	63,500	99	...	...
25	12,800	511	65,400	100	...	...
26	12,600	470	59,200	92	...	...
27	11,900	495	58,900	97	...	...
28	11,600	517	60,000	101	...	...
29	11,500	530	61,000	103	...	...
30	11,300	506	57,200	99	...	...
令和元年産	11,100	504	55,900	98	...	...
2	<b>11,000</b>	<b>501</b>	<b>55,100</b>	<b>97</b>	...	...

本資料は、「令和2年産水稲の収穫量（中国地域・四国地域）」の補足資料です。統計表や調査の概要等は、同資料をご覧ください。

お問合せ先

中国四国農政局 統計部 統計調査チーム 担当：浦野、豊嶋、権田  
電話：086-899-8618 FAX：086-899-8619