

作況指数及び10a当たり収量の推移

## 水稻の調査時期別作況指数及び作柄概況

年 産	10a当たり 収量 (収穫期)	作 態 指 数				作 柄 概 況
		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期	
平成2年産	kg 509	103	103	104	103	近畿以西の一部では、9月中旬～10月中旬の秋雨前線及び台風第19、20、21号により登熟が阻害されたが、その他の地域は生育・登熟共に良好。
3	470	99	98	95	95	道東・道南及び東北は低温と秋雨で登熟不良、北陸は日照不足で生育不良、中四国及び九州は台風により登熟不良。
4	504	101	101	101	101	北海道は冷害、都府県は一部に台風の影響があるが全般的には台風被害及び病害虫の発生が少なく生育、登熟共に順調。
5	367	95	80	75	74	7月以降の異常低温により北日本を中心として大冷害。西日本では台風、長雨による被害。更に全国的にいもち病多発。
6	544	105	107	109	109	田植期以降全国的に高温・多照の天候に恵まれ、被害も少なく、生育、登熟共に良好。39都府県で史上最高の単収。
7	509	100	102	102	102	初期生育は、低温・日照不足で抑制されたものの、梅雨明け以降東北・北陸を除き高温・多照の天候に恵まれ登熟順調。
8	525	101	102	104	105	田植期以降低温・日照不足により北日本で初期生育が抑制されたものの、出穂期以降天候に恵まれ全国的に登熟は良好。
9	515	102	102	102	102	出穂期以降おおむね好天に恵まれ、登熟は良好。一部の地域で9月中旬以降の低温・日照不足や台風第9号、19号の影響。
10	499	99	98	98	98	7月中旬以降の低温・寡照。8月に東北、関東及び北陸の一部の地域で集中豪雨。9月の台風と長雨で穂發芽被害。
11	515	103	102	101	101	近畿から東の地域ではおおむね天候に恵まれ登熟が順調。中国・四国、九州では台風第18号(9月24日)による被害。全国で高温による乳白、カメムシの被害発生。
12	537	103	103	104	104	北海道、東北及び北陸でもみ数やや少ない。北関東の一部で9月上旬の高温及びその後の秋雨前線の影響により登熟抑制も、全国的には7月以降おおむね天候に恵まれ順調。
13	532	-	103	103	103	北海道、東北太平洋側8月上旬以降低温・日照不足により登熟が緩慢も、その他の地域では7月以降概ね好天。北海道100、沖縄82の外は各地域で102～104。
14	527	-	101	101	101	北海道で7～8月の低温・日照不足によりもみ数やや少なく、登熟もやや不良で作柄不良。青森、秋田で日照不足によりもみ数少なく、作柄やや不良。関東以西は一部で台風等の影響があったが、天候に恵まれ作柄「平年並み」以上。
15	469	-	92	90	90	北海道、東北で7月中・下旬の低温による不稔もみ多発、9月中旬以降の低温やいもち病の多発による登熟不良等のため、北海道73、東北80。その他の地域(沖縄を除く)も、日照不足・いもち病の多発で93～96。
16	514	-	101	98	98	北海道から近畿にかけての太平洋側は概ね登熟良好。8月中旬以降相次ぐ台風、長雨の影響により北海道、東北及び北陸の日本海側、中国、四国及び九州で被害。
17	532	-	102	101	101	台風第14号や登熟期間の高温、ウンカ等病虫害の影響により、九州を中心に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。
18	507	-	97	96	96	日照不足等により北海道を除く地域で全もみ数が平年を下回った。九州を中心に台風第13号による潮風害等の被害が発生した。
19	522	-	99	99	99	7月は低温・寡照で経過し、南九州の早期米では台風第4号の影響による乳白米等が例年になく多発。登熟期間は高温・少雨傾向で経過し、関東以西で登熟がやや抑制。
20	543	-	102	102	102	低温・日照不足により初期生育が抑制されたものの、梅雨明け以降は天候に恵まれ生育は回復。台風の上陸もなく全般的に登熟は順調。
21	522	-	98	98	98	全国的に梅雨明けが遅く、7月の寡照でもみ数は抑制。9月の天候は多照で推移し、登熟はおおむね順調。北海道は冷害の影響で作柄不良。
22	522	-	99	98	98	5月中旬～6月上旬の低温・日照不足等によりもみ数が抑制。梅雨明け後9月上旬まで全国的に記録的な高温で推移し、関東・東山及び中国では一部地域で白未熟粒等が多発。
23	533	-	101	101	101	5月下旬～6月中旬にかけての日照不足等の影響がみられたものの、その後の天候がおおむね順調に推移したことから、全もみ数はおおむね平年並みで、登熟もおおむね順調。
24	540	-	102	102	102	全もみ数は日照不足等の影響がみられた九州を除き概ね平年並みとなり、登熟も概ね良好であったことから九州97、沖縄86以外は各地域100～107。
25	539	-	102	102	102	生育期間中、全国的に天候が恵まれたことから全もみ数はおおむね平年並み以上となった。登熟は秋ウンカ等の被害が発生した中国、四国及び九州を除いて順調に推移。
26	536	-	101	101	101	北海道から関東・東山では、全もみ数が総じて多く、作柄がおおむね平年並み以上となった。一方、東海以西では、日照不足・低温や病害虫の影響により全もみ数及び登熟が平年を下まわった。
27	531	-	100	100	100	北海道及び東北では、全もみ数及び登熟がおおむね平年を上回った一方、関東以西では、全もみ数は地域によって差があったものの、8月中旬以降の日照不足や台風等の影響により登熟が総じて平年を下回った。
28	544	-	103	103	103	生育期間を通じておおむね天候に恵まれたため、生育及び登熟は順調であった。全国の単収は平成6年並みとなり、北陸4県の単収も史上最高。
29	534	-	100	100	100	東北太平洋側及び関東を中心に7月下旬から8月にかけての低温・日照不影等の影響により、登熟が平年を下回る地域があったものの、近畿以西では9月中旬以降の日照不足等の影響が見られた九州の一部を除きおおむね順調。
30	529	-	100	99	98	北海道は6月中旬から7月中旬の低温・日照不足により全もみ数が少なく、作況指数90。その他の地域ではおおむね天候に恵まれたものの、9月中旬以降に日照不足となった地域があり、全国の作況指数は98。
令和元年産	528	-	101	99	99	北海道、東北及び北陸は、生育期間を通じておおむね天候に恵まれたため、作柄は平年以上となった。その他の地域は、7月上旬の低温・日照不足や8月中旬下旬の日照不足に加え、九州を中心とした台風による潮風害等やウンカ等病害虫の影響があったことにより、作柄が平年を下回る地域が多くなった。

注：1 平成12年産8月15日の作況指数は9月1日の値、平成16年産9月15日の作況指数は9月10日の値である。

2 平成27年産以降の作況指数は、農家等使用する目幅ベースの数値である。

水稻作況指數の推移

全国・都道府県	平.2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	令.元	全国・都道府県
全国	103	95	101	74	109	102	105	102	98	101	104	103	101	90	98	101	96	99	102	98	98	101	102	102	101	100	103	100	98	99	全国
北海道	109	100	89	40	108	103	101	102	105	103	100	91	73	98	109	105	98	106	89	98	105	107	105	107	104	102	103	90	104	北海道	
青森	105	86	103	28	107	100	102	103	96	102	104	99	98	53	101	103	100	99	105	101	100	103	106	104	104	105	104	101	101	106	青森
岩手	106	90	100	30	110	96	101	105	96	105	106	101	100	73	102	101	98	99	101	100	104	102	105	105	102	105	98	101	103	岩手	
宮城	111	92	98	37	106	99	103	104	96	102	105	103	103	69	108	101	96	100	98	100	103	103	105	104	105	103	105	99	101	102	宮城
秋田	96	90	99	83	103	91	102	101	99	102	101	101	98	92	85	100	100	102	105	99	93	99	100	100	104	103	104	99	96	104	秋田
山形	100	94	99	79	105	92	102	103	101	103	105	102	101	92	95	101	99	101	104	100	99	102	102	105	103	103	100	96	105	山形	
福島	106	94	101	61	111	99	106	104	94	106	104	105	103	89	104	101	98	100	100	101	103	102	104	104	103	102	100	101	102	福島	
茨城	106	100	103	86	109	104	109	105	94	104	107	102	104	95	107	103	97	98	103	100	100	100	103	104	105	96	99	99	99	96	茨城
栃木	114	109	107	81	112	108	112	111	93	102	106	104	104	92	107	102	94	99	101	101	99	101	101	102	100	98	102	93	102	97	栃木
群馬	109	103	108	88	113	110	111	107	94	102	96	97	99	94	105	100	95	97	101	101	82	101	103	101	99	102	101	102	98	群馬	
埼玉	108	105	106	93	111	108	113	107	96	100	101	100	98	94	107	100	94	96	99	101	86	98	99	98	102	98	101	101	99	98	埼玉
千葉	102	103	104	88	108	101	105	105	97	104	107	102	101	96	107	102	96	98	105	99	102	100	104	104	101	102	100	99	95	千葉	
東京	105	100	103	94	106	105	106	108	97	105	105	103	103	96	105	104	98	100	100	99	97	103	101	101	101	99	101	101	97	東京	
神奈川	103	95	103	98	110	105	109	106	98	103	101	101	100	96	106	104	97	101	104	102	98	104	100	101	98	101	102	98	95	神奈川	
新潟	100	95	104	89	103	94	101	98	96	102	103	105	104	96	92	100	100	100	102	99	97	100	104	103	101	98	108	96	95	100	新潟
富山	103	96	104	87	106	99	105	101	97	101	103	104	103	96	101	101	102	97	103	100	101	103	100	102	101	104	106	100	102	102	富山
石川	102	96	103	88	103	98	104	99	96	102	101	102	102	96	100	101	100	99	102	98	101	102	101	98	101	104	99	100	102	石川	
福井	102	96	103	89	103	98	104	98	96	100	101	102	98	93	101	101	100	99	102	97	100	101	100	102	98	100	104	101	101	100	福井
山梨	108	103	103	80	113	107	107	104	99	104	104	103	96	103	102	100	99	100	96	97	100	99	101	100	99	101	100	99	99	山梨	
長野	107	103	103	78	115	102	106	105	99	105	104	105	103	96	103	105	98	100	102	96	98	97	98	101	96	97	101	101	100	100	長野
岐阜	103	103	106	84	112	103	105	99	86	101	103	104	102	95	100	100	97	97	100	94	97	99	101	101	99	99	100	100	97	99	岐阜
静岡	101	102	109	98	113	108	108	106	100	105	103	102	99	93	102	99	96	97	99	103	101	100	99	97	101	99	97	99	97	静岡	
愛知	102	102	105	94	107	104	104	100	100	103	103	104	102	98	103	100	99	99	102	98	101	101	99	99	103	101	98	98	98	愛知	
三重	104	101	103	89	107	107	106	94	98	103	105	103	103	92	102	100	99	102	96	100	98	101	103	98	98	105	95	100	95	三重	
滋賀	100	100	102	89	106	102	102	95	99	101	103	102	101	93	103	103	99	100	102	99	100	99	102	97	100	104	100	99	98	滋賀	
京都	101	100	103	89	111	105	107	101	99	104	104	101	96	103	101	98	99	102	95	99	102	104	99	100	101	100	98	99	京都		
大阪	101	101	103	96	110	106	108	102	97	104	104	101	98	105	101	99	100	103	100	101	102	101	100	102	102	100	99	101	101	大阪	
兵庫	98	99	104	94	113	109	107	103	98	103	104	105	102	97	101	98	98	103	98	96	98	100	101	97	99	100	100	98	99	兵庫	
奈良	102	102	104	96	110	105	108	103	89	104	103	102	101	97	103	100	99	99	101	100	98	101	102	103	100	102	100	100	100	奈良	
和歌山	102	101	103	96	111	106	107	101	93	103	103	102	101	97	100	100	93	96	102	99	99	102	102	99	101	102	102	99	99	和歌山	
鳥取	101	93	105	82	116	108	108	98	101	100	105	105	104	89	93	98	92	91	100	94	99	99	103	101	97	100	102	101	97	100	鳥取
島根	106	92	102	79	112	104	108	98	101	101	104	103	90	97	102	96	95	100	96	95	101	102	101	99	99	104	102	103	99	島根	
岡山	87	95	104	92	112	110	108	100	104	100	104	104	96	94	99	97	97	105	102	97	101	100	97	94	96	101	103	98	98	岡山	
広島	97	97	103	86	107	106	106	102	101	99	104	103	97	97	101	97	99	103	100	98	100	103	99	95	97	102	102	101	95	広島	
山口	100	86	97	80	114	107	106	102	103	95	104	104	91	82	99	90	96	103	99	97	102	101	97	96	97	102	103	104	94	山口	
徳島	98	98	96	87	113	109	106	99	99	100	102	101	101	96	98	103	96	98	100	99	99	98	101	103	95	96	104	101	99	98	徳島
香川	90	97	102	92	110	107	106	101	99	99	103	102	102	98	93	100	94	99	102	99	101	97	101	101	94	94	102	98	96	95	香川
愛媛	90	93	103	87	113	109	103	102	103	96	103	102	102	96	92	99	94	99	105	99	99	101	98	99	98	98	102	102	100	94	愛媛
高知	102	100	100	90	111	114	107	99	90	97	104	102	100	96	95	103	93	98	107	102	98	100	98	98	95	97	100	103	96	91	高知
福岡	100	72	98	74	111	103	104	99	103	88	104	104	103	97	83	96	76	97	100	100	97	101	98	96	96	96	100	102	104	91	福岡
佐賀	100	64	101	74	110	103	105	96	104	86	102	104	101	95	80	93	49	95	98	100	94	101	97	93	92	99	100	102	102	58	佐賀
長崎																															

単位:kg

全国・都道府県	平. 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	令.元	全国・都道府県
全国	509	470	504	367	544	509	525	515	499	515	537	532	527	469	514	532	507	522	543	522	522	533	540	539	536	531	544	534	529	528	全国
北海道	540	500	445	203	541	522	512	520	536	534	540	526	482	385	518	573	558	520	565	475	525	562	572	562	577	559	551	560	495	571	北海道
青森	607	498	591	159	618	578	589	592	554	591	599	575	568	308	588	600	581	573	611	584	578	598	619	610	610	616	604	596	596	627	青森
岩手	542	459	512	152	564	492	519	539	493	546	555	528	528	387	543	538	520	529	538	534	554	546	559	542	562	560	540	533	543	554	岩手
宮城	563	465	497	187	537	503	521	530	488	522	544	536	538	359	565	533	510	532	522	529	545	547	559	552	559	547	554	535	551	551	宮城
秋田	563	525	579	480	592	526	581	578	562	580	575	574	561	530	487	575	574	584	602	567	535	569	573	572	596	589	591	574	560	600	秋田
山形	582	547	576	459	615	534	596	595	583	602	616	601	600	547	561	599	586	601	617	594	596	588	604	608	623	614	608	598	580	627	山形
福島	542	483	518	313	570	506	544	535	479	548	544	551	548	471	555	543	525	539	539	541	553	549	557	561	560	557	555	549	561	560	福島
茨城	490	468	483	406	511	489	518	505	451	508	532	510	524	481	547	532	504	508	537	522	521	521	540	542	548	505	521	525	524	504	茨城
栃木	505	491	491	380	522	508	531	536	463	517	548	539	544	485	570	547	508	534	547	543	535	547	544	549	538	531	551	510	550	526	栃木
群馬	474	455	482	396	512	503	512	500	447	493	472	476	488	463	515	493	471	478	501	500	406	501	508	509	500	489	505	499	506	486	群馬
埼玉	466	459	470	413	495	486	515	494	450	481	494	488	482	464	529	494	466	473	491	497	426	485	486	481	501	480	494	494	487	482	埼玉
千葉	489	497	504	428	525	494	515	525	488	526	550	524	525	498	560	539	508	522	559	527	542	533	552	554	558	539	549	543	542	516	千葉
東京	375	357	368	335	378	376	385	395	361	398	408	400	403	377	418	415	396	407	409	405	396	424	416	415	416	405	415	411	417	402	東京
神奈川	433	405	441	420	472	452	476	471	440	471	474	471	473	455	504	496	464	490	507	498	479	511	493	495	500	485	495	509	492	470	神奈川
新潟	532	502	549	470	547	499	537	521	509	541	546	557	554	512	496	539	541	539	551	534	524	538	558	555	547	527	581	526	531	542	新潟
富山	524	491	529	444	541	506	536	517	497	524	540	545	543	506	537	537	545	521	552	537	538	551	536	546	541	559	566	546	552	553	富山
石川	508	478	516	439	512	491	522	497	485	517	511	519	522	493	518	522	515	513	527	511	524	528	526	522	508	522	534	519	519	532	石川
福井	508	479	515	446	519	496	524	494	488	512	516	523	505	480	523	522	516	512	529	500	518	523	519	526	510	518	535	525	530	520	福井
山梨	518	499	500	393	557	530	536	525	500	536	544	548	547	514	553	550	546	540	548	525	528	545	542	551	547	539	547	549	542	541	山梨
長野	599	582	584	447	659	586	613	610	579	624	628	633	630	587	634	647	610	620	634	612	604	610	632	597	604	624	629	618	620	長野	
岐阜	443	445	462	371	497	460	472	451	396	471	492	495	490	458	487	486	471	473	490	460	475	485	492	495	482	481	486	488	478	482	岐阜
静岡	460	469	506	459	530	510	516	514	495	531	529	525	517	482	534	516	502	509	519	503	512	539	525	521	514	503	525	515	506	517	静岡
愛知	468	473	484	435	498	488	490	479	480	497	504	510	508	489	515	507	503	502	516	499	497	510	510	519	504	503	521	512	499	499	愛知
三重	463	455	465	405	491	493	494	444	462	490	507	498	504	452	506	497	497	493	512	481	500	488	507	517	491	490	522	480	499	477	三重
滋賀	494	494	503	443	525	509	509	473	497	508	524	517	516	478	528	535	513	518	530	512	516	513	529	529	502	518	534	517	512	509	滋賀
京都	473	472	484	420	524	498	508	480	476	506	519	518	508	484	522	515	500	508	522	486	504	508	519	530	507	510	516	510	502	505	京都
大阪	428	430	440	412	474	460	471	453	436	476	487	486	482	471	507	494	488	495	508	495	486	502	507	502	495	495	505	506	494	502	大阪
兵庫	441	445	466	422	508	494	492	475	459	489	508	514	505	479	482	509	494	495	519	493	486	494	502	506	487	501	501	492	497	兵庫	
奈良	461	462	472	441	503	484	502	487	427	501	512	505	508	489	519	510	505	509	520	511	505	519	523	527	514	515	525	521	514	515	奈良
和歌山	448	450	464	433	497	479	484	465	434	487	494	488	489	471	487	489	459	474	505	491	491	492	504	506	492	499	507	507	492	494	和歌山
鳥取	496	453	515	402	569	528	530	488	504	505	536	540	537	464	485	510	483	475	515	481	507	509	527	519	498	512	522	520	498	514	鳥取
島根	495	437	482	376	535	497	513	472	486	493	515	517	514	454	492	516	488	484	511	490	482	514	519	514	503	503	528	519	524	506	島根
岡山	413	451	494	434	532	522	519	486	511	502	532	532	541	500	494	521	508	509	552	537	509	533	527	512	493	505	533	544	517	517	岡山
広島	469	472	499	417	518	514	515	502	499	503	531	531	530	503	501	526	505	519	539	521	511	523	539	520	497	507	531	534	525	499	広島
山口	474	410	461	382	540	510	505	487	494	469	521	521	507	460	413	501	455	484	521	499	487	515	507	487	483	491	512	521	522	474	山口
徳島	434	436	425	388	504	484	472	449	452	464	476	471	476	453	463	487	457	475	504	471	471	463	477	487	452	457	490	480	470	464	徳島
香川	423	457	482	436	519	507	502	481	473	483	510	502	510	489	462	499	469	494	511	496	502	483	504	503	468	470	508	484	479	471	香川
愛媛	420	438	485	408	531	512	488	483	492	465	506	501	501	478	458	492	469	492	524	494	495	502	490	493	490	488	508	508	498	470	愛媛
高知	415	409	409	368	456	468	447	420	391	432	467	459	456	438	431	471	429	450	493	470	448	459	449	449	438	444	458	471	441	420	高知
福岡	490	350	477	363	545	505	509	479	503	431	515	515	511	483	415	482	382</														