

令和元（2019）年産水稻の作柄について

<目次>

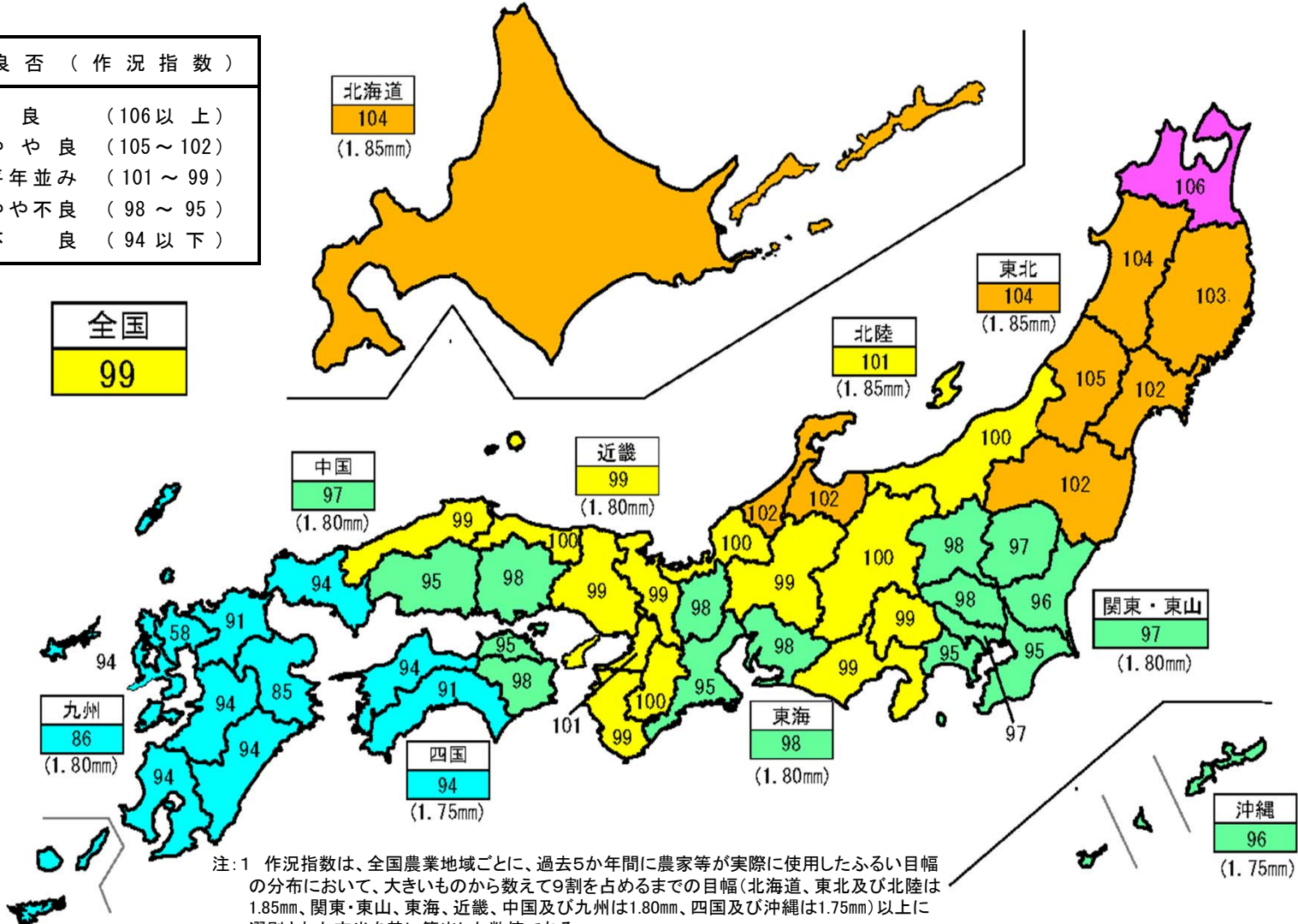
令和元年産水稻の作況指数	1
令和元年産全国農業地域別作柄の特徴	2
水稻の作柄に関する委員会の意見に対する作柄の概要	3

令和元年産水稻の作況指数

全国農業地域・都道府県別作況指数

【農家等が使用しているふり目幅ベース】

作柄の良否（作況指数）		
	良	（106以上）
	やや良	（105～102）
	平年並み	（101～99）
	やや不良	（98～95）
	不良	（94以下）



注：1 作況指数は、全国農業地域ごとに、過去5か年間に農家等が実際に使用したふり目幅の分布において、大きいものから数えて9割を占めるまでの目幅（北海道、東北及び北陸は1.85mm、関東・東山、東海、近畿、中国及び九州は1.80mm、四国及び沖縄は1.75mm）以上に選別された玄米を基に算出した数値である。
 2 徳島県、高知県、宮崎県、鹿児島県及び沖縄県の作況指数は早期栽培（第一期稲）と普通栽培（第二期稲）を合算したものである。

令和元年産全国農業地域別作柄の特徴

【北海道：作況指数１０４、東北：１０４、北陸：１０１】

- 全もみ数は、田植期以降、概ね天候に恵まれたことから、概ね『やや多い』となった。
- 登熟は、全もみ数が多いことによる相反作用や、8月上中旬、9月中旬以降の高温の影響等が見られた一部地域では、『やや不良』又は『不良』となったものの、その他の地域では、概ね順調に推移したことから、概ね『平年並み』となった。

【関東・東山：９７、東海：９８、中国：９７】

- 全もみ数は、概ね平年以上に確保されたものの、一部地域では7月上中旬の低温・日照不足の影響により『やや少ない』となった。
- 登熟は、8月中下旬の日照不足や9月中旬以降の高温の影響等により『やや不良』となった地域が多かった。

【四国：９４、九州：８６】

- 全もみ数は、7月上中旬の低温・日照不足の影響により、一部の県を除いて『少ない』又は『やや少ない』となった。
- 登熟は、8月中下旬の日照不足、その後の台風第17号による潮風害や、トビイロウンカ等の被害の影響により、『不良』又は『やや不良』となった。

水稻の作柄に関する委員会の意見に対する作柄の概要

「水稻の作柄に関する委員会（令和元年度第2回）の意見」（令和元年9月5日）の抜粋

2 次回の調査に当たって留意すべき事項

- (1) 早場地帯においては、7月上中旬の低温・日照不足によるもみ数への影響を見極めるとともに、出穂後の高温のほか、8月中旬以降が日照不足となった地域では、登熟や品質に及ぼす影響について留意する必要がある。
- (2) 遅場地帯においては、7月上中旬の低温・日照不足による穂数・もみ数への影響を見極めるとともに、7月下旬以降の高温のほか、8月中旬以降が日照不足となった地域では、登熟に及ぼす影響について留意する必要がある。
- (3) 台風や集中豪雨による冠水・倒伏等の被害、台風によるフェーンが発生した地域では、その影響を見極める必要があるとともに、今後の台風や集中豪雨等による作柄への影響にも留意する必要がある。
- (4) いもち病、トビイロウンカ、斑点米カメムシ類等の病虫害の発生が多いと予想される地域においては、その発生状況に留意する必要がある。

1 早場地帯での出穂後の高温による登熟や品質への影響

	1㎡当たり 全もみ数		千もみ当たり 収 量		作況 指数	1等米比率(%)		日照時間（平年対比：％）及び 平均気温（平年差：℃）											
	(百粒)	平年比	(g)	平年比		令和 元年産 12月末現在	平成 30年産 確定	日照時間	6月	7月			8月			9月			
									月間	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	
北海道 (札幌)	348	104	16.9	101	104	89.6	87.2	日照時間	103	141	94	100	112	93	84	167	89	137	
								平均気温	0.7	0.1	0.8	2.6	2.1	0.3	▲ 1.6	2.8	▲ 0.1	0.9	
青森 (青森)	352	104	18.4	103	106	90.4	96.2	日照時間	118	161	158	79	137	134	102	127	118	128	
								平均気温	0.9	▲ 0.1	0.0	2.7	2.7	1.8	0.2	3.0	0.7	2.1	
岩手 (盛岡)	298	104	19.0	99	103	93.1	98.1	日照時間	110	148	134	77	139	94	90	100	138	130	
								平均気温	0.3	0.1	0.0	2.2	3.3	2.4	0.5	3.0	0.7	1.1	
宮城 (仙台)	304	104	18.5	99	102	65.4	91.6	日照時間	117	65	70	112	154	69	69	117	129	136	
								平均気温	0.5	▲ 0.5	▲ 0.7	1.8	3.7	1.8	0.7	2.2	1.0	2.0	
秋田 (秋田)	324	104	18.9	101	104	85.0	92.3	日照時間	110	203	139	75	137	117	86	106	155	104	
								平均気温	0.7	1.3	0.8	2.2	2.4	2.7	▲ 0.2	2.5	1.3	1.0	
山形 (山形)	335	106	19.1	99	105	90.5	95.0	日照時間	100	111	82	86	152	111	65	112	134	133	
								平均気温	0.1	▲ 0.8	▲ 0.5	1.5	3.0	2.8	▲ 0.1	2.0	0.2	1.9	

	1㎡当たり 全もみ数		千もみ当たり 収 量		作 況 指 数	1等米比率(%)			日照時間（平年対比：％）及び 平均気温（平年差：℃）									
	(百粒)	平年比	(g)	平年比		令和 元年産 12月末現在	平成 30年産 確定		6月 月間	7月			8月			9月		
										上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
福島 (福島)	312	105	18.6	99	102	90.2	94.4	日照時間	97	48	40	104	152	89	78	107	130	145
								平均気温	0.1	▲ 1.6	▲ 1.0	1.3	3.5	1.9	▲ 0.2	2.0	0.9	2.3
茨城 (水戸)	312	102	16.5	94	96	80.7	87.0	日照時間	112	62	32	101	172	83	81	98	119	140
								平均気温	1.0	▲ 0.8	▲ 1.0	1.8	3.8	2.4	0.3	2.1	0.5	2.8
栃木 (宇都宮)	312	104	17.2	94	97	93.2	92.9	日照時間	101	14	22	87	179	99	71	98	104	132
								平均気温	0.3	▲ 1.4	▲ 1.5	1.2	3.7	2.1	▲ 0.2	2.4	0.9	3.0
千葉 (千葉)	308	100	17.3	97	95	82.9	92.1	日照時間	106	34	31	96	164	82	69	118	110	138
								平均気温	0.7	▲ 1.7	▲ 1.9	1.2	2.6	2.3	0.7	2.3	0.5	3.0
新潟 (新潟)	304	103	18.3	97	100	36.6	78.6	日照時間	110	170	81	85	163	118	64	98	113	87
								平均気温	0.3	0.8	▲ 0.2	1.8	2.5	2.5	▲ 1.3	1.5	0.5	0.9
富山 (富山)	293	104	19.3	97	102	85.3	88.8	日照時間	105	81	43	108	168	111	55	139	102	112
								平均気温	0.5	0.3	▲ 0.7	2.2	2.9	2.4	▲ 1.0	2.2	0.7	2.1
石川 (金沢)	293	102	18.5	101	102	84.0	88.1	日照時間	121	116	43	112	151	107	50	155	116	100
								平均気温	0.6	0.3	▲ 0.7	2.0	2.7	2.3	▲ 1.2	2.4	1.2	2.0
福井 (福井)	295	102	18.1	98	100	85.0	85.2	日照時間	109	73	48	84	151	103	47	138	132	85
								平均気温	0.4	0.0	▲ 1.1	1.5	2.7	2.0	▲ 1.3	2.9	1.2	2.1
長野 (長野)	339	103	18.6	97	100	95.8	97.2	日照時間	96	62	59	89	138	108	67	117	102	116
								平均気温	▲ 0.1	0.0	▲ 0.7	1.3	2.6	2.9	▲ 1.3	2.3	0.2	3.1
三重 (津)	282	99	17.5	98	95	32.5	25.3	日照時間	119	41	19	87	141	95	69	117	126	78
								平均気温	0.4	▲ 0.8	▲ 2.4	0.6	2.3	1.6	▲ 0.3	2.3	1.8	2.6
滋賀 (彦根)	294	97	17.6	101	98	58.3	66.2	日照時間	118	71	36	97	151	102	60	118	158	88
								平均気温	0.7	▲ 0.2	▲ 1.4	0.6	3.0	2.0	▲ 1.1	2.3	1.4	2.8
鳥取 (鳥取)	282	104	18.6	96	100	56.1	49.0	日照時間	103	73	80	105	135	89	66	128	125	72
								平均気温	0.2	▲ 0.3	▲ 1.3	1.6	2.5	2.1	▲ 1.0	3.1	1.2	1.7
島根 (松江)	284	101	18.2	98	99	63.9	71.7	日照時間	105	71	68	105	118	99	58	134	115	79
								平均気温	0.2	▲ 0.4	▲ 1.2	1.6	2.3	1.4	▲ 1.2	2.9	1.3	1.4

注： 1 都府県名の下段の（ ）書きはアメダス地点名である。
2 作況指数については、農家等が使用しているふりい目幅ベースである。
3 1等米比率は、政策統括官付穀物課「米の農産物検査結果」における水稻うるち米の結果である。

- ① 8月上中旬の高温（特に高夜温）の影響により、新潟県等では、未熟粒（乳白粒・腹白粒）の増加による品質低下が見られたほか、その他の地域においても、最高気温が高いことによる胴割れ粒の発生も見られた。
- ② 9月中旬以降も高温（高夜温）の日が多かったことから、栃木県等において、未熟粒の発生が見られた。

（「令和元年産水稻の作付面積及び予想収穫量（10月15日現在）」より）

2 遅場地帯での7月上中旬の低温・日照不足による全もみ数への影響及び8月中下旬の日照不足の登熟への影響

	1㎡当たり 全もみ数		千もみ当たり 収 量		作況 指数	1等米比率(%)			日照時間（平年対比：％）及び 平均気温（平年差：℃）									
	(百粒)	平年比	(g)	平年比		令和 元年産 12月末現在	平成 30年産 確定		6月 月間	7月			8月			9月		
										上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
群馬 (前橋)	285	96	17.3	101	98	88.3	89.0	日照時間	109	4	38	95	170	92	77	90	131	156
								平均気温	0.2	▲ 1.7	▲ 1.9	1.1	4.0	2.2	▲ 0.1	2.3	1.5	2.9
埼玉 (熊谷)	292	101	16.8	97	98	70.8	61.0	日照時間	107	6	37	107	168	94	68	106	133	151
								平均気温	0.4	▲ 1.6	▲ 2.0	1.2	3.9	2.0	▲ 0.1	2.2	1.3	2.9
東京 (東京)	...	nc	...	nc	97	-	-	日照時間	103	13	21	106	182	91	60	96	112	140
								平均気温	0.4	▲ 1.9	▲ 2.2	1.0	3.3	2.5	0.3	2.5	0.8	3.3
神奈川 (横浜)	249	90	19.2	107	95	37.8	42.8	日照時間	115	33	26	101	164	92	63	129	113	138
								平均気温	0.6	▲ 1.7	▲ 2.2	1.2	2.6	2.3	0.5	2.3	0.8	3.2
山梨 (甲府)	299	99	18.3	100	99	84.9	84.8	日照時間	110	26	36	87	137	95	61	123	147	115
								平均気温	0.3	▲ 0.9	▲ 2.2	0.9	2.5	1.4	0.1	2.5	2.1	2.7
岐阜 (岐阜)	266	100	18.5	99	99	64.7	40.0	日照時間	118	61	34	93	155	105	66	118	146	103
								平均気温	0.5	▲ 0.2	▲ 1.7	0.9	3.1	2.1	▲ 0.9	2.5	2.4	2.8
静岡 (静岡)	301	107	17.6	93	99	76.8	80.3	日照時間	125	43	19	71	149	97	70	152	121	99
								平均気温	0.6	▲ 0.7	▲ 1.9	0.7	2.5	2.2	0.5	2.3	1.6	2.6
愛知 (名古屋)	282	99	18.1	99	98	55.8	46.2	日照時間	119	41	27	99	155	98	77	124	132	91
								平均気温	0.4	▲ 0.6	▲ 2.0	0.8	2.4	1.8	▲ 0.6	2.4	2.3	3.1
京都 (京都)	275	99	18.7	100	99	61.1	69.3	日照時間	109	54	44	80	147	97	56	114	157	83
								平均気温	0.6	▲ 0.5	▲ 1.7	0.6	2.9	1.9	▲ 1.1	2.6	1.0	2.8
大阪 (大阪)	289	100	17.6	101	101	49.0	41.7	日照時間	117	57	52	90	133	101	59	136	140	99
								平均気温	0.2	▲ 1.0	▲ 2.2	0.2	1.6	1.0	▲ 1.4	1.9	0.6	2.3
兵庫 (神戸)	267	99	19.0	100	99	51.2	62.9	日照時間	118	54	59	81	139	96	53	143	151	90
								平均気温	0.2	▲ 0.4	▲ 1.5	0.5	1.6	1.3	▲ 1.2	1.8	1.1	2.2
奈良 (奈良)	293	100	17.8	101	100	90.8	93.7	日照時間	104	42	45	89	136	97	54	153	127	100
								平均気温	0.9	▲ 0.3	▲ 1.0	1.0	3.2	1.9	▲ 0.6	3.1	1.4	3.6
和歌山 (和歌山)	284	99	17.7	100	99	30.5	15.2	日照時間	122	53	42	90	119	81	52	146	149	103
								平均気温	0.5	▲ 1.0	▲ 1.6	0.5	1.3	0.9	▲ 1.0	1.8	0.9	2.5
岡山 (岡山)	279	98	18.9	100	98	72.2	63.7	日照時間	116	44	69	76	121	101	50	117	156	86
								平均気温	▲ 0.1	▲ 0.6	▲ 2.1	0.2	1.0	0.7	▲ 1.9	1.8	0.5	1.8
広島 (広島)	285	100	17.9	94	95	82.1	82.9	日照時間	124	76	70	73	132	74	36	113	157	75
								平均気温	0.2	▲ 0.4	▲ 1.6	▲ 0.1	1.8	1.1	▲ 1.8	1.9	1.8	2.1

	1㎡当たり 全もみ数		千もみ当たり 収 量		作況 指数	1等米比率(%)		日照時間（平年対比：％）及び 平均気温（平年差：℃）											
	（百粒）	平年比	（g）	平年比		令和 元年産 12月末現在	平成 30年産 確定		6月	7月			8月			9月			
									月間	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	
山口 （山口）	278	99	17.5	95	94	67.9	77.2	日照時間	151	79	57	90	113	76	33	86	161	68	
								平均気温	0.3	▲ 0.4	▲ 1.3	0.6	1.7	0.9	▲ 1.5	2.1	1.7	1.7	
徳島 （徳島）	286	100	16.5	98	98	39.6	37.1	日照時間	121	44	45	85	122	88	46	129	140	89	
								平均気温	0.5	▲ 0.9	▲ 1.9	0.3	1.2	0.5	▲ 1.0	1.4	1.1	2.4	
香川 （高松）	266	92	18.1	103	95	14.8	25.6	日照時間	124	50	63	93	111	94	40	113	145	84	
								平均気温	0.6	▲ 0.8	▲ 1.7	0.8	1.3	1.1	▲ 1.1	2.1	1.5	2.6	
愛媛 （松山）	281	99	17.2	96	94	31.8	41.8	日照時間	109	62	47	90	119	77	27	115	144	83	
								平均気温	0.3	▲ 1.4	▲ 1.7	0.6	1.2	0.7	▲ 1.6	1.6	2.0	2.3	
高知 （高知）	265	103	16.2	89	91	18.9	19.9	日照時間	122	43	46	95	117	83	26	108	145	74	
								平均気温	0.2	▲ 1.2	▲ 1.7	0.4	0.9	0.8	▲ 1.2	1.2	2.2	1.9	
福岡 （福岡）	275	94	17.0	99	91	17.9	26.1	日照時間	134	74	67	85	111	76	36	89	149	66	
								平均気温	0.4	▲ 1.5	▲ 2.1	1.1	1.3	0.7	▲ 2.0	1.6	1.5	1.2	
佐賀 （佐賀）	282	91	16.1	94	58	16.9	52.2	日照時間	131	75	61	77	105	74	29	92	156	73	
								平均気温	0.6	▲ 0.6	▲ 1.2	0.7	1.9	0.8	▲ 2.2	1.6	2.1	2.1	
長崎 （長崎）	281	97	16.8	97	94	16.9	52.4	日照時間	125	72	68	88	117	74	29	92	150	66	
								平均気温	0.2	▲ 1.6	▲ 1.6	0.2	1.4	0.4	▲ 2.1	0.8	1.5	1.4	
熊本 （熊本）	291	98	17.0	97	94	26.8	33.1	日照時間	123	72	53	105	117	70	24	108	145	94	
								平均気温	0.2	▲ 1.3	▲ 1.3	0.3	1.7	0.1	▲ 3.0	0.8	1.7	2.2	
大分 （大分）	279	94	16.0	92	85	40.0	59.1	日照時間	124	50	59	86	115	57	34	100	115	65	
								平均気温	0.5	▲ 1.4	▲ 1.5	0.4	1.0	0.6	▲ 1.8	1.1	1.9	1.6	
宮崎 （宮崎）	272	95	17.4	98	94	50.8	52.4	日照時間	106	45	40	105	111	57	46	90	127	74	
								平均気温	0.2	▲ 2.7	▲ 1.7	0.9	0.8	0.4	▲ 0.2	1.2	1.7	1.9	
鹿児島 （鹿児島）	264	94	17.6	99	94	42.2	46.5	日照時間	103	70	44	96	122	64	47	120	118	104	
								平均気温	0.0	▲ 1.5	▲ 1.2	▲ 0.1	1.3	0.3	▲ 0.6	1.5	1.8	1.9	
沖縄 （那覇）	...	nc	...	nc	96	54.1	43.5	日照時間	55	41	83	121	75	76	113	67	92	87	
								平均気温	▲ 0.3	▲ 0.7	0.2	0.4	0.1	0.4	0.9	0.0	0.8	0.4	

注：1 都府県名の下段の()書きはアメダス地点名である。

2 作況指数については、農家等が使用しているふるい目幅ベースである。

3 1等米比率は、政策統括官付穀物課「米の農産物検査結果」における水稻うるち米の結果である。

○ 九州においては、7月上中旬の低温・日照不足の影響により、分けつが抑制され、穂数が『やや少ない』又は『少ない』となったことから、全もみ数は、熊本県、長崎県は『やや少ない』、その他の県は『少ない』となった。

また、8月中下旬の日照不足の影響により、登熟が抑制された。

(「令和元年産水稻の作付面積及び予想収穫量(10月15日現在)」より)

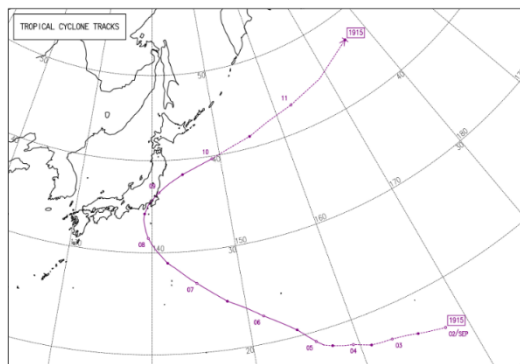
3 台風等による作柄への影響

災害名	主 都道府県	被害面積 ha	被害量 t	災害名	主 都道府県	被害面積 ha	被害量 t	災害名	主 都道府県	被害面積 ha	被害量 t
令和元年8月の前線に伴う大雨	佐賀	5,320	789	台風第17号	福岡	7,390	1,390	台風第19号等	宮城	536	866
台風第15号	茨城	3,400	220		佐賀	15,200	6,090		福島	1,800	4,060
	栃木	400	140		長崎	4,770	1,520		栃木	873	974
	埼玉	512	147		熊本	1,100	450		千葉	23	169
	千葉	4,460	3,490		大分	1,480	297		長野	260	255

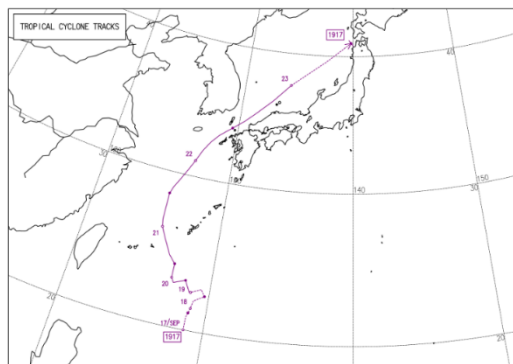
データ：「農作物災害種類別被害統計」

注：主な都道府県は被害量が100 t以上を記載した。

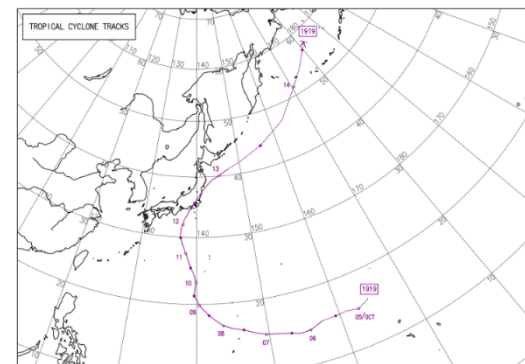
台風第15号経路図



台風第17号経路図



台風第19号経路図



- ① 9月9日に千葉市付近に上陸し、その後、茨城県沖に抜けた台風第15号については、主に千葉県において、倒伏、浸冠水等の被害が発生した。
- ② 9月22日夜に対馬海峡を抜けて日本海に入り、その後温帯低気圧となった台風第17号の接近・通過に伴い、九州北部を中心に潮風害等の被害が発生した。
- ③ 10月12日に、各地に記録的な大雨をもたらしながら関東から東北南部を北上した台風第19号により、浸冠水、土砂流入、倒伏等の被害が発生したものの、被害程度は限定的であった。

4 病虫害の発生による作柄への影響

○病虫害発生予報第6号（令和元年8月7日発表）抜粋

- ・ いもち病：近畿の一部の地域で多くなると予想されています。
- ・ トビイロウンカ：中国及び九州の一部の地域で多くなると予想されています。
- ・ 斑点米カメムシ類：北海道、北東北、北関東、北陸、東海、近畿及び四国の一部の地域で多くなると予想されています。

○病虫害発生予報第7号（令和元年9月11日発表）抜粋

- ・ トビイロウンカ：東海、近畿、中国、四国及び九州の一部の地域で多くなると予想されています。
- ・ 斑点米カメムシ類：北東北、中国及び四国の一部の地域で多くなると予想されています。
- ・ コブノメイガ：南関東及び四国の一部の地域で多くなると予想されています。
- ・ いもち病の発生が、東海及び四国の一部の地域で多くなると予想されています。

病虫害の被害量

都道府県	令和元年産 作況指数	いもち病（t）			ウンカ（t）			カメムシ（t）		
		令和元年産	平成30年産	平成29年産	令和元年産	平成30年産	平成29年産	令和元年産	平成30年産	平成29年産
北海道	104	105	318	215	48	45	45	617	127	148
青森	106	65	87	112	34	41	44	1,180	93	68
岩手	103	880	1,110	2,110	2	1	1	121	130	34
宮城	102	1,750	1,870	2,130	2	2	1	379	374	312
秋田	104	2,590	4,370	4,720	9	39	47	597	365	231
山形	105	2,680	1,800	2,050	81	141	124	530	340	395
福島	102	845	767	3,910	32	33	21	400	371	321
茨城	96	2,260	1,720	4,170	319	116	370	4,070	2,810	1,240
栃木	97	3,100	3,400	3,800	570	490	220	470	850	310
群馬	98	977	840	968	333	291	321	115	127	93
埼玉	98	600	400	1,500	600	600	150	200	110	75
千葉	95	3,980	2,970	2,900	30	11	11	730	220	210
東京	97	0	1	1	0	0	0	0	1	1
神奈川	95	-	-	1	0	0	0	0	0	0
新潟	100	658	910	579	348	55	57	510	229	194
富山	102	43	44	46	4	4	4	19	25	25
石川	102	77	40	100	20	15	70	18	26	42
福井	100	152	110	120	25	25	31	260	125	112

都道府県	令和元年産 作況指数	いもち病（t）			ウンカ（t）			カメムシ（t）		
		令和元年産	平成30年産	平成29年産	令和元年産	平成30年産	平成29年産	令和元年産	平成30年産	平成29年産
山 梨	99	450	380	400	18	15	30	35	65	50
長 野	100	1,310	1,610	1,820	100	213	214	400	334	319
岐 阜	99	1,450	2,090	2,310	217	267	293	836	592	158
静 岡	99	653	576	576	1,020	165	165	310	329	305
愛 知	98	1,630	1,550	970	140	123	143	603	441	235
三 重	95	1,320	546	1,380	113	68	145	384	327	771
滋 賀	98	1,980	3,610	3,560	984	454	270	216	211	230
京 都	99	58	91	714	112	2	8	58	58	124
大 阪	101	290	350	400	400	180	200	30	30	20
兵 庫	99	350	300	292	456	17	16	429	183	179
奈 良	100	1,240	1,200	806	180	50	33	70	140	82
和 歌 山	99	240	205	360	400	115	175	120	95	50
鳥 取	100	208	407	561	60	12	13	61	87	36
島 根	99	1,080	201	690	490	35	130	100	98	150
岡 山	98	1,380	1,270	1,480	2,160	636	205	500	288	518
広 島	95	1,300	819	1,030	1,000	23	124	409	281	239
山 口	94	790	560	1,130	1,950	20	40	400	110	66
徳 島	98	421	558	493	22	47	58	133	185	165
香 川	95	1,000	900	1,000	230	160	220	150	140	146
愛 媛	94	677	415	554	677	58	194	270	722	167
高 知	91	1,250	1,130	282	2,100	30	108	194	198	326
福 岡	91	2,050	462	900	2,210	121	495	297	106	320
佐 賀	58	2,530	314	660	6,790	38	2,320	48	48	60
長 崎	94	743	265	360	1,790	33	818	70	25	15
熊 本	94	2,320	1,580	1,480	4,100	185	2,270	70	79	92
大 分	85	2,350	1,680	1,700	3,500	27	488	62	94	113
宮 崎	94	2,840	2,470	2,530	3,070	430	794	361	350	839
鹿 児 島	94	3,190	2,790	3,030	3,870	1,070	3,100	764	821	1,000
沖 縄	96	10	0	4	-	-	-	-	-	-

データ：「作物統計」

注：作況指数については、農家等が使用しているふるい目幅ベースである。

- ① 九州や、中国、四国の一部において、トビイロウンカの発生が多く、吸汁害や坪枯れが多く発生した。
- ② 斑点米カメムシ類の発生も多く、着色粒の発生に伴う品質低下も見られた。
- ③ 9月以降概ね高温傾向で推移する中、断続的な降雨があった一部地域では、いもち病や紋枯病の発生による被害が見られた。