

# 水稻生育速報 No.5

- ◎コシヒカリの出穂予想「平年並」、草丈、茎数とも平年並であるが、葉色はほ場間差が大きい。  
◎コシヒカリの1回目の穂肥は、草丈、葉色、幼穂長を確認して施用する。

参考(コシヒカリほ場別調査データ)

7月10日調査

品種名	区分	移植日	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		主幹葉数(L)		葉色(SPAD)	
			本年値	指標比%	本年値	指標比%	本年	指標差	本年	指標差
コシヒカリ	生育調査ほ(19か所平均)	5月5日	69	103	445	103	11.3	0.2	36.3	0.8
	新潟米推進員(30か所平均)	—	—	—	—	—	—	—	37.5	2.0
	西蒲区平均※	5月5日	69	103	445	103	11.3	0.2	36.6	1.1
	こしいぶき	5月3日	68	104	540	110	11.7	0.2	40.1	3.6
	新之助	5月13日	54	104	501	86	11.0	-0.5	35.3	0.8

※西蒲区平均は、生育調査ほ19カ所+管理対策推進員各5カ所平均(6データ)の平均値

## 【生育の特徴】

	コシヒカリ	こしいぶき
草丈	並	並
茎数	並	やや多い
葉数	並	並~やや多い
葉色	並	やや濃い
出穂期予想	平年並	平年より2日程度早い

## 【今後7月20日までの管理ポイント】

- 〈穂肥〉 早生品種:分施肥栽培は、2回目穂肥を確実に施用する。  
一発基肥栽培で褪色が見られる場合は、窒素成分で1~1.5kg/10a程度施用する。  
[コシヒカリ1回目]分施肥の場合は、出穂期18~15日前に窒素成分で1~1.5kg/10a施用する。  
一発基肥の場合は、1回目の穂肥時期に追肥は行わない。  
[コシヒカリ2回目]分施肥の場合は、出穂期10日前に窒素成分で1~1.5kg/10aを施用する。  
一発基肥で褪色が進んだ場合は、出穂期10日前頃に窒素成分で1kg/10a程度施用する。
- 〈水管理〉 幼穂形成期以降は、飽水管理を基本とする。  
降雨により過剰に湛水した場合は、速やかに排水する。
- 〈防除〉 斑点米カメムシ類対策は、農道畦畔のほか、本田内の除草も徹底し、適期薬剤防除を行う。

(次回調査は7月18日)

## 参考(コシヒカリほ場別調査データ)

7月10日調査

区分	調査地点	移植日	草丈(cm)		茎数(本/㎡)		主幹葉数(L)		葉色(SPAD)	
			本年値	指標比%	本年値	指標比%	本年	指標差L	本年	指標差
分施	県・升潟(西川)	5月4日	63	94	378	88	10.5	-0.6	35.3	-0.2
分施	県・橋本(岩室)	5月16日	66	99	701	163	11.3	0.2	38.9	3.4
分施	JA・潟東(遠藤)	5月5日	69	103	290	67	11.0	-0.1	38.3	2.8
分施	JA・黒埼(木場)	5月11日	64	96	256	60	11.1	0.0	35.1	-0.4
分施平均		5月9日	66	98	406	94	11.0	-0.1	36.9	1.4
一発	県・河井(巻)	5月3日	77	115	591	137	11.1	0.0	43.3	7.8
一発	県・遠藤(潟東)	5月5日	66	99	415	97	11.4	0.3	35.5	0.0
一発	JA・巻(堀山)	5月12日	64	96	392	91	11.0	-0.1	35.8	0.3
一発	JA・巻(馬堀)	5月2日	73	109	379	88	11.7	0.6	32.2	-3.3
一発	JA・岩室(北野)	5月3日	67	100	411	96	11.5	0.4	37.2	1.7
一発	JA・岩室(原)	4月29日	70	104	391	91	11.5	0.4	40.2	4.7
一発	JA・中之口(三ツ門下)	5月2日	71	106	703	163	12.0	0.9	34.8	-0.7
一発	JA・中之口(針ヶ曾根)	5月6日	70	104	436	101	12.0	0.9	36.3	0.8
一発	JA・潟東(横戸)	5月4日	79	118	362	84	10.6	-0.5	34.5	-1.0
一発	JA・西川(善光寺)	5月11日	71	106	418	97	11.4	0.3	42.0	6.5
一発	JA・西川(大関)	5月8日	69	103	433	101	11.5	0.4	37.8	2.3
一発	JA・みらい(坂井輪)	5月1日	70	104	442	103	11.4	0.3	31.0	-4.5
一発	JA・みらい(内野町)	4月29日	63	94	479	111	10.9	-0.2	30.7	-4.8
一発	JA・みらい(赤塚)	5月5日	65	97	466	108	11.1	0.0	36.0	0.5
一発	JA・みらい(中野小屋)	4月29日	74	110	508	118	12.4	1.3	34.7	-0.8
一発平均		5月3日	70	104	455	106	11.4	0.3	36.1	0.6
全体平均		5月5日	69	103	445	103	11.3	0.2	36.3	0.8

## 参考(こしいぶきほ場別調査データ)

7月10日調査

区分	調査地点	移植日	草丈(cm)		茎数(本/㎡)		主幹葉数(L)		葉色(SPAD)	
			本年値	指標比%	本年値	指標比%	本年	指標差L	本年	指標差
一発	県・升潟(三ツ門)	5月6日	71	109	568	116	12.0	0.5	41.0	4.5
一発	JA巻(河井)	5月6日	65	100	434	89	11.3	-0.2	38.1	1.6
一発	JA岩室(北野)	4月30日	64	98	560	114	11.4	-0.1	42.6	6.1
一発	JA中之口(真木)	5月3日	78	120	827	169	11.3	-0.2	40.8	4.3
一発	JA潟東(今井)	5月4日	74	114	407	83	12.2	0.7	42.6	6.1
一発	JAみらい(内野町)	5月4日	53	82	499	102	11.4	-0.1	37.9	1.4
一発	JAみらい(中野小屋)	5月1日	72	111	526	107	12.2	0.7	41.9	5.4
一発	JA黒埼(木場)	5月2日	65	100	498	102	11.9	0.4	35.5	-1.0
平均		5月3日	68	104	540	110	11.7	0.2	40.1	3.6

## 参考(新之助ほ場別調査データ)

7月10日調査

区分	調査地点	移植日	草丈(cm)		茎数(本/㎡)		主幹葉数(L)		葉色(SPAD)	
			本年値	指標比%	本年値	指標比%	本年	指標差L	本年	指標差
分施	県・巻	5月14日	55	106	639	110	11.0	-0.5	38.1	3.6
一発	JA巻(下和納)	5月14日	57	110	486	84	10.9	-0.6	36.7	2.2
分施	JA岩室(北野)	5月11日	49	94	544	94	10.9	-0.6	33.9	-0.6
分施	JA潟東(横戸)	5月11日	60	115	445	77	11.0	-0.5	32.8	-1.7
分施	JA西川(下山)	5月12日	55	106	567	98	10.8	-0.7	34.8	0.3
分施	JAみらい(中野小屋)	5月19日	52	100	454	78	11.0	-0.5	35.4	0.9
分施	JA黒埼(木場)	5月12日	52	100	373	64	11.2	-0.3	35.1	0.6
平均		5月13日	54	104	501	86	11.0	-0.5	35.3	0.8

(参考)7月10日コシヒカリの新潟米管理対策推進員調査データ

区分	調査地点							葉色 (SPAD)	
								本年値	指標差
一発(5割減減)	西蒲区升潟道上352-353							40.6	5.1
一発(5割減減)	西蒲区升潟道上420-421-422							41.0	5.5
一発(5割減減)	西蒲区升潟道上352~355							39.6	4.1
一発(5割減減)	西蒲区升潟道下459-460							41.9	6.4
一発(5割減減)	西蒲区升潟道下459-819							41.3	5.8
一発(5割減減)	西蒲区高畑仲2340							36.7	1.2
一発(5割減減)	西蒲区高畑仲2360							36.6	1.1
一発(5割減減)	西蒲区高畑仲2377							38.2	2.7
一発(5割減減)	西蒲区高畑南2268							39.2	3.7
一発(5割減減)	西蒲区高畑南2277							36.0	0.5
分施(慣行)	西蒲区中田812、814							40.4	4.9
分施(慣行)	西蒲区前田556、558							36.6	1.1
分施(慣行)	西蒲区前田604~612							33.5	-2.0
一発(3割減減)	西蒲区中田679、681							33.5	-2.0
一発(3割減減)	西蒲区国見本田							35.6	0.1
分施(5割減減)	西蒲区上小吉730							36.4	0.9
分施(5割減減)	西蒲区上小吉751							36.1	0.6
分施(5割減減)	西蒲区上小吉814							38.5	3.0
分施(5割減減)	西蒲区上小吉805							37.0	1.5
分施(5割減減)	西蒲区上小吉840							37.5	2.0
分施(5割減減)	西区黒鳥下天保5127-2、5123-1.2、5124-3							38.1	2.6
分施(5割減減)	西区黒鳥下天保5822							37.5	2.0
分施(5割減減)	西区黒鳥下天保5814							42.2	6.7
分施(5割減減)	西区黒鳥川根潟5132							37.9	2.4
分施(5割減減)	西区黒鳥川根潟5133、~5135							38.4	2.9
分施(5割減減)	西区小見郷屋上蒲249-1、249-2、300							31.5	-4.0
一発(5割減減)	西区小見郷屋上蒲310、311、311-1、311-3、311-4							32.3	-3.2
一発(5割減減)	西区小見郷屋上蒲407、408、409、410、411							34.9	-0.6
一発(5割減減)	西区赤塚十石田2645							36.5	1.0
一発(5割減減)	西区中野小屋							39.8	4.3
推進員平均								37.5	2.0

図-1 7/10 県JA調査ほ 莖丈／草丈(指標比)

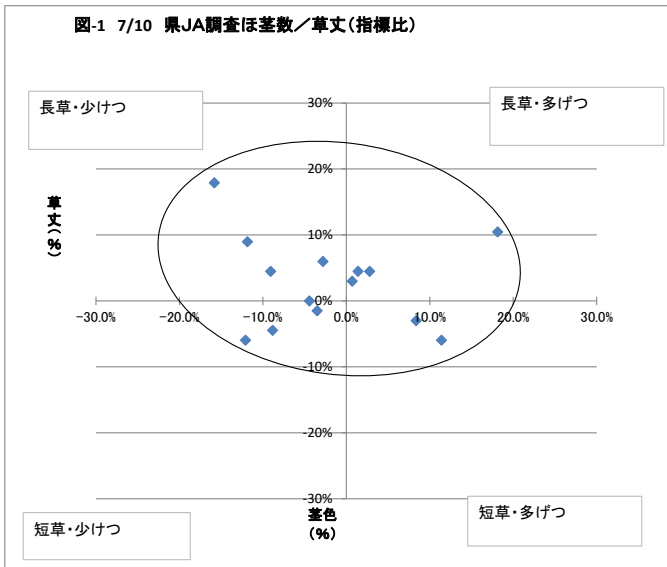


図-2 7/10県JA調査ほ 葉色／草丈(指標比)

