

水稻生育速報No.6

～令和気象に備えたコンパクトなイネづくり～

令和7年7月17日

巻農業普及指導センター

【コシヒカリは葉色淡く、栄養凋落要注意！ 目標収量確保に向け、積極的に穂肥施用！】

- 分施栽培は、2回目穂肥を確実に施用
- 葉色が薄い全量基肥栽培は、早めに追加穂肥を施用
- 飽水管理(定期的な水の入れ替え)を徹底

【出穂期予想】 コシヒカリ(連休植え):8月2日 こしいぶき:7月23日

【水稻生育データ】 コシヒカリの葉色 分施栽培「薄い」、全量基肥栽培「やや薄い」

7月17日現在

品種名	移植日	草丈 (cm)		茎数 (本/m ²)		主幹葉数 (L)		葉色 (SPAD)		7/10からの葉色変化
		本年値	指標比%	本年値	指標比%	本年	指標差	本年	指標差	
コシヒカリ分施栽培	5月9日	83	113	373	93	12.1	0.3	30.4	-3.4	▲ 3.1
コシヒカリ全量基肥栽培	5月5日	83	112	358	89	12.3	0.4	32.7	-1.1	▲ 2.8
こしいぶき	5月4日	83	111	430	96	12.6	0.3	35.9	-0.3	—

※指標値は、高品質米生産のための目指すべき生育値。

※コシヒカリ分施栽培4ほ場、全量基肥栽培14ほ場、こしいぶき4ほ場の平均値を使用

【管理ポイント】

- ・コシヒカリの分施栽培では、2回目穂肥を出穂前10日に、葉色と今後の気象を考慮し、10a当たり窒素成分で1.5kg程度を確実に施用する。
- ・コシヒカリの全量基肥栽培では、近日の葉色低下状況と今後の気象による影響も考慮した上で、出穂期の葉色が指標値 (SPAD値33) を下回ると予想される場合は、ただちに10a当たり窒素成分で1～1.5kg程度を追肥する。
- ・早生品種は、斑点米発生防止のため、穂ぞろい期 (出穂期3～7日後) にほ場全体へ薬剤散布する (共同防除が前述の防除適期に実施される場合は不要)。
- ・全品種で飽水管理を徹底し、肥料成分や地力窒素の吸収を促す。

★作業時はこまめに水分を補給し、熱中症に注意しましょう。農作業事故にも注意しましょう。

「水稻技術対策資料No.5」(巻農業振興部でホームページ検索)、
「新潟市西区・西蒲区版 水稻栽培技術情報
令和7年夏版(YouTube)」で 関連情報提供中！

YouTubeの
QRコード→



(次回調査は7月24日)

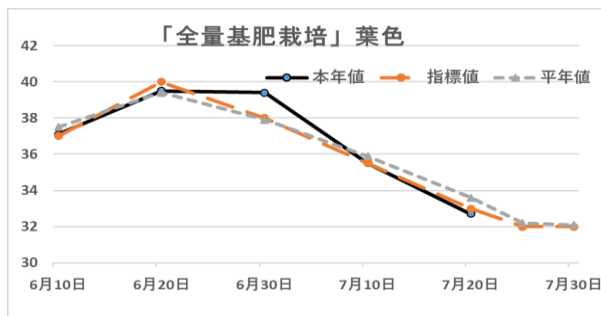
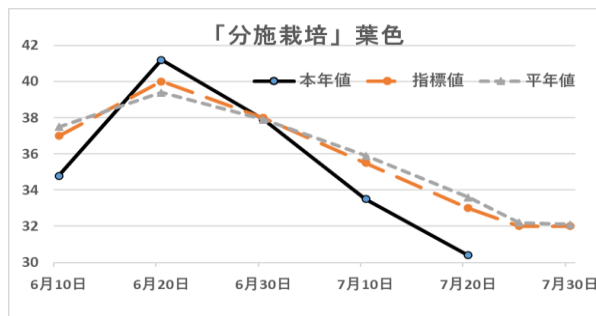
参考(コシヒカリほ場別調査データ)

7月17日現在

区分	調査地点	移植日	草丈(cm)		茎数(本/m ²)		主幹葉数(L)		葉色(SPAD)		葉色差 7/10-7/17
			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・西川(升潟)	5月10日	85	115	375	93	12.3	0.5	30.5	-3.3	▲ 3.5
分施	県・岩室(橋本)	5月18日	79	107	498	124	11.9	0.1	30.7	-3.1	▲ 4.1
分施	JA・黒埼(黒鳥)	5月5日	82	111	324	81	12.1	0.3	27.3	-6.5	▲ 2.3
分施	JA・潟東(遠藤)	5月5日	87	118	294	73	12.2	0.4	33.2	-0.6	▲ 2.4
分施栽培 4ほ場平均		5月9日	83	113	373	93	12.1	0.3	30.4	-3.4	▲ 3.1
全量基肥	県・巻(河井)	5月3日	85	115	390	97	12.5	0.7	30.8	-3.0	▲ 2.6
全量基肥	県・潟東(遠藤)	5月7日	87	118	390	97	12.4	0.6	33.5	-0.3	▲ 3.8
全量基肥	JA・巻(竹野町)	5月4日	82	111	419	104	12.2	0.4	31.6	-2.2	▲ 3.5
全量基肥	JA・漆山(馬堀)	5月14日	78	105	296	74	11.6	-0.2	35.3	1.5	▲ 2.1
全量基肥	JA・岩室(津雲田)	4月27日	85	115	354	88	12.2	0.4	29.5	-4.3	▲ 5.1
全量基肥	JA・岩室(北野)	5月3日	86	116	303	75	11.8	0.0	29.8	-4.0	▲ 5.9
全量基肥	JA・黒埼(木場)	5月12日	75	101	315	78	11.6	-0.2	32.5	-1.3	▲ 1.0
全量基肥	JA・潟東(横戸)	5月5日	95	128	382	95	12.1	0.3	31.3	-2.5	0.4
全量基肥	JA・中之口(三ツ門)	5月2日	80	108	442	110	13.2	1.4	32.0	-1.8	▲ 4.7
全量基肥	JA・西川(見帯)	5月3日	77	104	289	72	12.6	0.8	35.8	2.0	▲ 4.3
全量基肥	JA・西川(六分)	5月6日	85	115	344	86	12.6	0.8	32.1	-1.7	▲ 4.0
全量基肥	JA・西川(善光寺)	5月6日	83	112	382	95	12.2	0.4	33.8	0.0	1.4
全量基肥	JA・西川(矢島)	5月7日	77	104	362	90	12.2	0.4	36.0	2.2	▲ 1.9
全量基肥	JA・西(亀貝)	5月4日	82	111	350	87	12.3	0.5	34.1	0.3	▲ 2.2
全量基肥栽培 14ほ場平均		5月5日	83	112	358	89	12.3	0.4	32.7	-1.1	▲ 2.8
18ほ場全体平均		5月6日	83	112	362	90	12.2	0.4	32.2	-1.6	▲ 2.9

5/7以前の移植 14ほ場平均	5月4日	84	113	359	89	12.3	0.5	32.2	-1.6	▲ 2.9
5/10以降移植 4ほ場平均	5月13日	79	107	371	92	11.9	0.1	32.3	-1.6	▲ 2.7

【コシヒカリの葉色の推移】



参考(こしいぶきほ場別調査データ)

7月17日現在

区分	調査地点	移植日	草丈(cm)		茎数(本/m ²)		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
全量基肥	県・潟東(横戸)	5月8日	80	108	404	90	13.2	0.9	35.5	-0.7
全量基肥	JA・巻(巻甲部)	5月2日	85	115	491	110	11.8	-0.5	34.6	-1.6
全量基肥	JA・漆山(漆山)	5月5日	79	107	446	100	12.7	0.4	36.5	0.3
全量基肥	JA・西(小瀬)	5月3日	86	116	379	85	12.8	0.5	37.1	0.9
4ほ場平均		5月4日	83	111	430	96	12.6	0.3	35.9	-0.3