

# 水稻生育速報

令和3年7月20日  
長岡農業普及指導センター

## コシヒカリ定点調査ほの生育状況 (7月20日現在、管内7か所平均)

草丈	: 82 cm	(指標値比 103 % = 並 )
茎数	: 398 本/m <sup>2</sup>	(指標値比 101 % = 並 )
葉数	: 12.2 葉	(指標値差 +0.4 葉 = やや早い)
葉色	: 33.0 (SPAD)	(指標値差 -0.5 = 並 )

○ コシヒカリの出穂期は平年並 (5月5~10日植えて、8月4日頃) と予想される。

## 今後の管理

### 1 コシヒカリの2回目の穂肥は必ず施用

- (1) コシヒカリの2回目の穂肥(出穂期10日前)は、必ず施用する。
- (2) 高温による品質低下を防ぐため、基肥一発栽培でも、葉色が急速にさめて出穂期までにSPAD値で33以下になると予想される場合は、出穂期10日前までに穂肥を施用する。

### 2 引き続き飽水管理を徹底

出穂期25日後まで、飽水管理を徹底する。

### 3 葉いもち防除とカメムシ防除を徹底

- (1) 葉いもちの発生が各地で確認されている。発生を確認したらただちに防除を実施する (コシヒカリBLで少発生の場合は除く)。
- (2) 斑点米カメムシ類の防除は、品種ごとに出穂期を確認し、防除適期に合わせ確実に薬剤防除を実施する。また、農道・畦畔の除草及び水田内雑草の除去を徹底する。

○ 農作業事故に注意しましょう。特に草刈り作業は周囲に気を配ってください。

○ 農作業時の熱中症に注意をしましょう。こまめな休憩と水分補給が大切です。

定点調査ほ場生育調査結果(令和3年7月20日現在)

※指標値は5月10日移植を想定。

品種	地点名	移植日	(参考) 前年 移植日	草丈			茎数			葉数			葉色			
				本年 (cm)	前年比	指標比	本年 (本/m <sup>2</sup> )	前年比	指標比	本年 (葉)	前年差	指標差	本年 (SPAD)	前年差	指標差	7/10との差
こしいぶき	長岡市乙吉町	5/8	5/10	80	106%	103%	325	69%	81%	11.9	-1.2	-0.5	37.7	0.7	1.7	-
	こしいぶき平均 ※1	-	-	83	103%	106%	396	101%	99%	12.8	0.0	0.4	37.0	-1.4	1.0	-
コシヒカリ	長岡市乙吉町	5/11	5/13	83	105%	101%	454	114%	120%	12.5	0.0	0.6	31.4	-2.4	-1.7	-2.2
	長岡市菅畑 (栃尾地域)	5/21	5/17	70	90%	86%	463	93%	129%	11.3	-1.1	-0.3	32.8	-0.3	-0.2	-3.6
	長岡市小国町二本柳 (小国地域)	5/13	5/13	87	100%	106%	379	106%	95%	12.5	-1.4	0.9	34.2	-7.3	0.7	-1.7
	長岡市岩田 (越路地域)	5/10	5/9	93	107%	118%	380	96%	93%	12.1	-1.2	0.2	34.9	-2.2	0.9	-0.1
	長岡市寺泊京ヶ入 (寺泊地域)	5/16	5/18	82	105%	104%	414	97%	101%	11.7	0.1	-0.2	34.0	-0.1	0.0	-3.1
	長岡市中条北 (中之島地域)	5/5	5/6	84	107%	106%	281	73%	69%	12.7	0.2	0.8	31.7	5.0	-1.3	-1.0
	小千谷市鴻巣	5/13	5/14	78	94%	99%	414	109%	109%	12.6	0.0	1.1	31.8	-4.5	-2.2	-4.3
	コシヒカリ 平均	5/12	5/12	82	101%	103%	398	98%	101%	12.2	-0.5	0.4	33.0	-1.7	-0.5	-2.3
	平場コシ平均 ※2	5/10	5/11	85	106%	107%	382	95%	95%	12.2	-0.2	0.3	33.0	0.1	-0.5	-1.6
	中山間コシ平均 ※2	5/15	5/14	78	95%	97%	419	102%	110%	12.1	-0.8	0.6	32.9	-4.0	-0.6	-3.2

※1 こしいぶき平均：管内6か所のJA, 普及指導センター調査ほ

※2 平場コシ：長岡市乙吉、長岡市岩田、長岡市寺泊、長岡市中条北の4か所（それ以外を中山間地コシに分類）