

水稻生育速報

令和6年7月1日
長岡農業普及指導センター

生育過剰、病害虫の発生に注意！

【コシヒカリ定点調査ほの生育状況（7月1日現在、管内7か所平均）】
○生育過剰傾向です。梅雨入りし天候が不安定になっているため、病害虫の早期発見・早期対策を徹底しましょう。

草丈：	61 cm	（指標比	115%	=	長い）
茎数：	528 本/m ²	（指標比	112%	=	多い）
葉数：	10.7 葉	（指標差	+1.1 葉	=	早い）
葉色：	39.9 (SPAD)	（指標差	+0.4	=	並）

【今後の管理】

1 早生品種の1回目穂肥は適期に実施

- こしいぶきは幼穂形成期を迎えているほ場もあるが、ほ場間差があるため、必ずほ場で幼穂を確認する。
- 葉色が濃いほ場もあるため、1回目の穂肥は生育に応じて施用量を調整する。
- 全量基肥肥料体系において、葉色の低下が懸念される場合は必要に応じて追肥する。

2 中干し終了後は飽水管理

- 中干しは小ヒビで終了し田面に大ヒビが入らないようにする。中干し終了後は浅水の間断かん水から徐々に飽水管理に移行し、長期間にわたる湛水はしない。
- 中干しが不十分で田面が軟らかいほ場でも、出穂期の1か月前までに中干しを終了する。
- 溝の再点検や再整備を行い、水の出し入れを容易にする。

3 病害虫防除の徹底

- いもち病
管内でも葉いもち病の発生が確認されています。いもち病の多発生地域や、多肥栽培のほ場、いもち病に弱い品種では、特に早期発見・早期防除に努める。
- 斑点米カメムシ類
畦畔・農道の除草は、イネ科雑草が結実しない間隔（約3週間）で行い、カメムシ類の発生を抑制する。併せて、本田除草を徹底する。

- 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。
- 除草作業の際、刈り草を水路や河川に流さないよう注意してください。
- 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6年7月1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 ²)	前年比	指標比	本年 (葉)	前年差	指標差	本年 (SPAD)	前年差	指標差
こしいぶき	長岡市中沢町 (長岡地域)	5/4	5/9	65	122%	124%	731	170%	146%	11.1	0.7	0.9	43.2	4.4	2.7
	長岡市寺泊下桐 (寺泊地域)	5/5	5/3	62	103%	119%	433	96%	87%	11.0	0.3	0.8	43.8	2.4	3.3
	長岡市中野西 (中之島地域)	5/5	5/3	67	102%	129%	561	110%	112%	12.3	1.7	2.1	44.3	-0.3	3.8
	平均	5/4	5/5	65	108%	124%	575	124%	115%	11.5	0.9	1.3	43.8	2.2	3.3
コシヒカリ	長岡市乙吉町 (長岡地域)	5/10	5/12	63	114%	116%	574	112%	117%	10.3	0.7	0.3	39.3	3.1	-0.8
	長岡市菅畑 (栃尾地域)	5/14	5/13	56	114%	104%	522	99%	124%	9.9	0.1	0.6	42.2	2.0	2.2
	長岡市小国町二本柳 (小国地域)	5/9	5/13	64	118%	119%	548	107%	114%	11.4	0.9	2.0	39.9	1.1	0.9
	長岡市岩田 (越路地域)	5/9	5/9	61	102%	116%	490	92%	102%	11.1	1.0	1.4	39.8	3.5	0.8
	長岡市寺泊夏戸 (寺泊地域)	5/6	5/13	62	103%	119%	487	66%	101%	10.7	0.6	1.0	38.1	-3.2	-0.9
	長岡市中条北 (中之島地域)	5/4	5/4	60	103%	115%	474	133%	99%	11.0	0.9	1.3	37.0	2.3	-2.0
	小千谷市鴻巣	5/16	5/16	64	110%	119%	602	107%	125%	10.7	0.6	1.2	42.9	1.5	2.9
	平均	5/9	5/11	61	109%	115%	528	99%	112%	10.7	0.7	1.1	39.9	1.5	0.4
	平場 平均 ※1	5/7	5/9	61	105%	117%	506	95%	105%	10.8	0.8	1.0	38.5	1.4	-0.7
中山間 平均 ※1	5/13	5/14	61	114%	114%	557	104%	121%	10.7	0.5	1.3	41.7	1.5	2.0	

※1 長岡市乙吉町・長岡市岩田・長岡市寺泊夏戸・長岡市中条北の4か所を平場、残りの3か所を中山間地に分類。