

平成30年度 糸魚川売れる米づくりコシヒカリ生育情報 NO. 4

平成30年6月28日
糸魚川地域農林振興部

【6月28日現在の水稻生育状況（指標値との比較）】

品種・田植え日・調査ほ場	草丈	茎数	葉数	葉色
コシヒカリ（田植え日：5月2～22日） （ほ場場所：槇、東海、滝川原、成沢、西川原、東中）	短い	並	並	淡い

【生育状況及び今後の管理について】

- 生育は順調です。
- 5月10日頃までの田植えでは、ほ場全体で褪色が進んでいます。
- 5月中下旬の田植えでも、中干しをしているほ場では褪色が始まっています。
- 7月前半は、気温がかなり高くなる見込みです。（新潟气象台6月28日発表）
- 現時点の予想では、出穂期は前年に比べ1日程度早くなる見込みです。
コシヒカリの出穂期予想 8月4日（前年8月5日）

5月10日頃までの田植えのほ場

- 直ちに飽水管理（水尻を止める）に移行しましょう。
葉色の維持のため、きめ細かな飽水管理により土壌窒素の発現を促しましょう。
高温が続く場合は、可能な限り、水の更新をして水温の過度の上昇を防ぎましょう。
- また、中干しが不十分でも、出穂1ヶ月前（コシヒカリでは7月4日頃）には中干しをやめ、飽水管理に移行しましょう。

5月中旬から下旬田植えのほ場

- 中干しは田面全体に小ヒビが入るまで継続しましょう。中干し効果を高めるため、溝切りを必ず行いましょう。
- その後は徐々に飽水管理に移行しましょう。

次回の情報提供は7月10日の予定です。

【6月28日の生育調査結果】（東海、根小屋、滝川原、能生）は6月27日調査

調査項目		ほ場場所 (田植日)					
		能生 (5/3)	西川原 (5/6)	成沢 (5/4)	東海 (5/9)	根小屋 (5/17)	滝川原 (5/23)
草丈	本年値 (cm)	41.6	40.9	45.8	41.3	39.2	37.7
	平年比 (%)	95	84	88	82	86	88
	指標比※ (%)	83	82	92	83	78	75
茎数	一株茎数 (本)	23.0	20.8	26.4	24.7	16.1	24.0
	m ² あたり茎数 (本/m ²)	444	389	575	435	356	446
	平年比 (%)	93	75	106	85	79	105
	指標比※ (%)	93	81	120	91	74	93
葉数	本年値 (L)	9.5	10.3	9.8	9.9	9.1	8.3
	平年差 (L)	-0.3	0.3	-0.3	-0.1	-0.3	-0.8
	指標差※ (L)	-0.5	0.3	0.2	-0.1	-0.9	-1.7
葉色 SPAD値	本年値	35.1	33.8	36.2	32.4	35.8	36.1
	平年値	-2.5	-2.7	-3.3	-7.3	-4.6	-0.4
	指標値※	-3.9	-5.2	-2.8	-6.6	-3.2	-2.9

※指標値とは目標とする理想的な生育値であり、指標比は指標値に対する現在の生育値の割合、指標差とは現在の生育値と指標値との差である。