

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. 5

平成30年7月10日
糸魚川地域振興局農林振興部

【7月10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：榎、東海、滝川原、成沢、西川原、根小屋）	やや短い	やや少ない	並	淡い

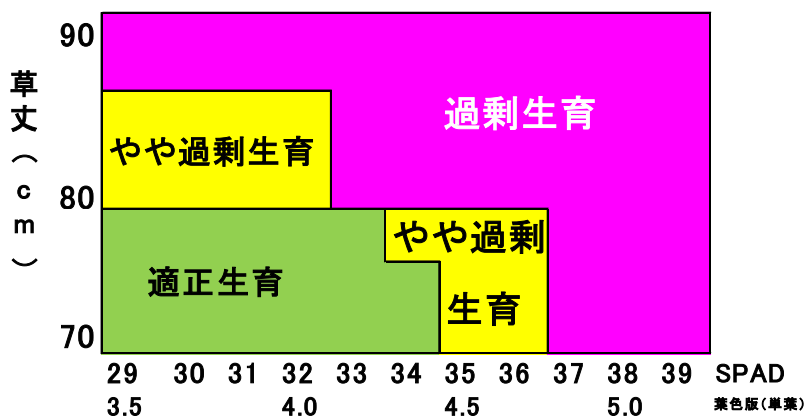
【生育状況】

- 前回調査日から雨続き等で草丈が急激に伸長しましたが、指標値比ではやや短です。
- 幼穂形成期は、成沢で7月10日となり、出穂期は、8月1日と見込まれます。
- 現時点の予想では、**出穂期は平年より1～2日早い、前年並の見込み**です。

【今後の管理】

- 現在、節間伸長期に入っており、倒伏防止のため、1回目の**穂肥は、下記の草丈と葉色を確認して対応**願います。順調に褪色し、草丈も目安以下のほ場も多いことから、目安以下のほ場は、**遅れずに穂肥対応**をお願いします。

【コシヒカリ1回目穂肥時期・・・出穂18日前（幼穂長1cm）】



- 1 施用時期**
 - ① 「適正生育」 → 出穂18日前
 - ② 「やや過剰生育」 → 出穂15日前、
 - ③ 「過剰生育」 → 1回目施用しない
- 2 施用量**
窒素成分で1kg/10a

● 穂肥は浅水に湛水して施用しましょう。

出穂1ヶ月前を切りました。水管理は飽水管理とし、出穂25日後まで継続しましょう。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。

次の情報提供は7月19日の予定です。

【7月10日の生育調査結果】（東海、根小屋、滝川原、榎）は7月9日調査

調査項目		榎 (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)	67.5	63.1	66.7	65.1	59.2	60.6
	平年比 (%)	111	97	98	99	97	111
	指標比※ (%)	98	91	97	94	86	88
茎数	一株茎数 (本)	22.1	19.4	24.3	23.7	18.1	23.9
	m ² あたり茎数 (本/m ²)	427	363	530	417	400	444
	平年比 (%)	98	76	103	83	83	97
	指標比※ (%)	93	79	115	91	87	96
葉数	本年値 (L)	11.0	11.6	11.0	11.3	10.5	9.8
	平年差 (L)	+0.1	+0.5	-0.2	+0.2	-0.1	-0.6
	指標差※ (L)	±0	+0.6	±0	+0.3	-0.5	-1.2
葉色 SPAD値	本年値	36.2	30.9	31.3	32.7	34.3	32.9
	平年値	-0.1	-3.4	-4.0	-3.3	-3.5	-2.0
	指標値※	+0.2	-5.1	-4.7	-3.3	-1.8	-3.1

※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。