

# 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. 3

平成30年6月20日  
糸魚川地域農林振興部

## 【6月20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3～23日）<br>（ほ場場所：楨、東海、滝川原、成沢、西川原、根小屋） | 並  | 多い | 並  | やや淡い |

## 【生育状況】

- 全体的に、生育は順調です。5月上旬植えて適期中干ししたほ場では褪色が始まっています。
- 5月中・下旬植えのほ場では**生育が旺盛で、分けつが順調**に発生しています。一部ほ場でワキ等により下葉の黄化や褐点が見られます。

## 【今後の管理】

- 5月10日頃までの田植えのほ場  
中干しは田面全体に小ヒビが入るまで継続し、その後は徐々に飽水管理に移行しましょう。
- 5月中・下旬に田植えのほ場  
田植25日後に、遅れずに中干しを行いましょ。中干し効果を高めるため、溝切りを必ず行いましょう。

## 飽水管理とは

水尻は止水し、自然減水で田面の水が無くなり、溝や足跡の底に水がたまっている箇所が散見される状態になったらかん水する。

次の情報提供は6月28日の予定です。

## 【6月20日の生育調査結果】（東海、根小屋、滝川原、能生）は6月19日調査

| 調査項目        |   | ほ場場所（田植日）   |              |             |              |               |               |
|-------------|---|-------------|--------------|-------------|--------------|---------------|---------------|
|             |   | 能生<br>(5/2) | 西川原<br>(5/4) | 成沢<br>(5/5) | 東海<br>(5/12) | 根小屋<br>(5/20) | 滝川原<br>(5/22) |
| 草丈          | 本年値 (cm)                                    | 37.2        | 33.4         | 39.9        | 33.8         | 35.2          | 33.1          |
|             | 平年比 (%)                                     | 111         | 91           | 107         | 95           | 102           | 98            |
|             | 指標比※ (%)                                    | 101         | 90           | 108         | 91           | 95            | 89            |
| 茎数          | 一株茎数 (本)                                    | 19.6        | 20.0         | 25.8        | 21.9         | 11.4          | 16.8          |
|             | m <sup>2</sup> あたり茎数<br>(本/m <sup>2</sup> ) | 378         | 374          | 564         | 385          | 252           | 312           |
|             | 平年比 (%)                                     | 98          | 76           | 124         | 96           | 79            | 101           |
|             | 指標比※ (%)                                    | 102         | 101          | 152         | 104          | 68            | 84            |
| 葉数          | 本年値 (L)                                     | 8.5         | 9.4          | 9.0         | 8.9          | 7.9           | 7.1           |
|             | 平年差 (L)                                     | -0.3        | 0.4          | ±0          | 0.1          | -0.2          | -0.7          |
|             | 指標差※ (L)                                    | -0.2        | 0.7          | 0.3         | 0.2          | -0.8          | -1.6          |
| 葉色<br>SPAD値 | 本年値   | 39.0        | 35.6         | 39.7        | 35.8         | 35.8          | 38.3          |
|             | 平年値   | 0.7         | -2.9         | -0.4        | -3.9         | -3.7          | 1.4           |
|             | 指標値※  | ±0          | -3.4         | 0.7         | -3.2         | -3.2          | -0.7          |

※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。