

稲作情報



NO. 10

越後さんとう農業協同組合
電話番号(0258)41-2887

平成29年 8月 1日



向こう一カ月の気温は“高くなる”と予想され、品質への影響が懸念されます！

「適正な水管理」で、登熟後期まで稲体を健全に保ちましょう！

「北陸地方1か月予報」7/29～8/25までの天候見通し(7/27発表)

この期間の平均気温は、平年より高い確率が50%となっており、全期間通じて気温は平年に比べ高くなると予想されています。

＜向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率(%)＞



凡例: ■ 低い(少ない) ■ 平年並 ■ 高い(多い)



地耐力が維持できる範囲で、出来る限り収穫まで飽水管理を継続しよう！

登熟後期まで土壌水分と後期栄養を維持しましょう！

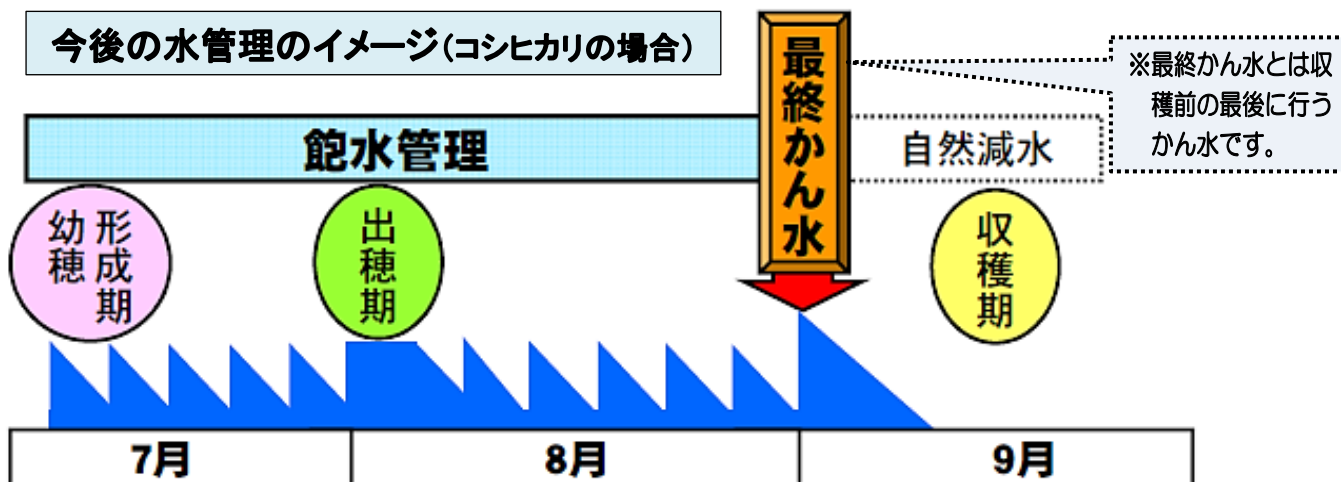
1. 後期水管理

重要：【登熟後期までの適正な水管理】

- ✕ 幼穂形成期以降は、極端に大きなヒビ割れ(断根を助長)、長期間にわたるタメ水(根腐れを助長)は絶対に行わない。
- ◎ 登熟期間は、田面が強く乾くことのないよう飽水管理を徹底する。また、高温時には障害を軽減するため、こまめにかん水を行う。(入水・落水を繰り返し行う)
- ◎ 高温、特にフェーン現象が予想された場合は、速やかにかん水し、土壌乾燥防止に努める。
- ◎ 地耐力が確保できる限り、なるべく登熟後期まで飽水管理を継続することにより、土壌水分を維持する。

「最終かん水日」は出穂後25日以降を目安とし、あわせて**暗渠栓の開放を可能な限り遅く**する。

今後の水管理のイメージ(コシヒカリの場合)



コシヒカリの生育状況(7月31日調査・調査地点平均値)

項目	田植日	草丈(cm)	茎数(本/m ²)	葉数(葉)	葉色(SPAD)
指標値	5/10	92	360	12.8	33.0
寺泊	5/8	93.4	360	12.8	32.8
和島	5/6	95.9	369	13.2	32.9
出雲崎	5/5	101.6	340	13.0	32.6
与板	5/15	90.6	359	12.7	33.2
三島	5/11	93.3	370	12.7	35.8
越路	5/10	92.8	392	13.2	33.5
管内平均	5/9	94.2	367	13.0	33.6

- ・草丈：指標値比102%「並」
- ・茎数：指標値比102%「並」
- ・葉色：指標値比+0.6「並」

コシヒカリの出穂期は8月4日頃(8/2～8/7頃)と“平年並み”の見込みです。

- ①7月の断続的な降雨の影響により、その後の水管理が不十分なほ場(乾き過ぎ・大ヒビ)が多く見受けられ、品質への影響が懸念されます。
- ②最後の仕上げは“飽水管理の徹底”により、1等米比率90%以上を確保しましょう！

2. 出穂期と刈取適期(予想)

豊かな水で育むJA越後さんとう産米！！

コシヒカリの刈取適期は、9月11日～17日頃と予想されます。

早生品種では、8月下旬に刈取適期を迎えると予想されますので、刈取適期(予想)を参考に作業計画を立てるとともに、機械の点検・清掃等の刈取準備を進めましょう。

平成29年7月31日現在

品種名	出穂期(予想)	刈取適期(予想)	積算温度の目安
五百万石	7月19日～7月23日	8月26日～8月30日	975℃
たかね錦	7月24日～7月30日	8月31日～9月7日	
わたぼうし	7月22日～7月26日	8月29日～9月2日	
ゆきん子舞	7月24日～7月26日	8月31日～9月2日	
こしいぶき	7月25日～7月29日	9月1日～9月6日	
ゆきの精	7月25日～7月28日	9月1日～9月4日	
ゆきみのり	7月20日～7月25日	8月28日～9月2日	1000℃
こがねもち	7月25日～7月31日	9月2日～9月9日	
コシヒカリ(移植)	8月2日～8月7日	9月11日～9月17日	
コシヒカリ(直播)	8月8日～8月13日	9月19日～9月25日	1,000～1,050℃
越淡麗	8月6日～8月10日	9月16日～9月23日	
あきだわら	8月5日～8月10日	9月17日～9月25日	
新之助	8月8日～8月14日	9月21日～9月29日	1,050～1,100℃

※ 刈取適期(予想)：長岡アメダスデータの積算で算出(7月30日までは本年値、以降は平年値)
※ あくまでも目安ですので、ほ場ごとの出穂期や今後の天候等により前後します。

3. 紋枯病対策

紋枯病が散見される場合は、早期の防除を行いましょう！【発病率1割程度(目安：25株中3株発病)】

薬剤名	対象病害等	希釈倍数	備考
バリダシン液剤5	紋枯病	1000倍	治療剤【緊急防除】※収穫14日前まで

～～営農情報のお問い合わせは、お気軽に最寄りの営農センターへ～～
次回稲作情報：8月中下旬「刈取適期(予想)、後期水管理、収穫期対策」(予定)