

# おいしい米

## づくり情報 第7号



庄内総合支庁 農業技術普及課  
Tel. 0235-64-2103

**生育は平年並みです。**

**茎数を確保できた圃場から、中干しに入りましょう！**

梅雨に入り、気温が低く、日照が少ない日が続いたため、生育は平年並みに落ちています。適期適量の穂肥を施用するために、目標穂数の8～9割を確保した圃場から、速やかに中干しに入りましょう。

### ●生育の状況(6月20日現在)

普及課の調査圃の生育は、草丈は平年並み～やや短く、葉令はやや遅れており、葉色は淡いものの、茎数は平年並みで、「はえぬき」、「つや姫」ともに作溝・中干し開始の目標茎数を確保しています。

表1 生育診断圃の生育(はえぬき、鶴岡市矢馳)

年次	アンモニア 態窒素 (mg/100g)	6/20の生育			
		草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD)
本年	7.4	33.4 (100)	540 (101)	7.9 (-0.3)	38.6 (-2.7)
前年	3.5	29.3	510	8.2	39.3
平年	5.0	33.5	535	8.2	41.3

表2 つや姫展示圃の生育(鶴岡市上清水)

年次	アンモニア 態窒素 (mg/100g)	6/20の生育			
		草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD)
本年	5.9	31.7 (88)	432 (109)	7.9 (-0.2)	40.9 (-0.9)
前年	6.0	31.6	326	7.5	38.7
平年	5.4	36.2	396	8.1	41.8

### ●中干しの開始と程度の目安

#### (1) 中干しの開始の目安(品種別)

品種	目標穂数 (本/㎡)	中干し開始時の目標茎数(目標穂数の8～9割)		
		(本/㎡)	70株植/坪 (本/株)	60株植/坪 (本/株)
つや姫	440	350～400	17～19	-
はえぬき	540	430～490	20～23	24～27
コシヒカリ	430	340～390	-	19～21
ひとめぼれ	500	400～450	19～21	22～25
ササニシキ	530	420～480	20～22	23～26

○早めに中干しに入り、生育を制御しながら良質茎を確保し、穂肥をしっかりと行えるようにします。

○茎数を確認し、下表を参考に管理しましょう。

#### (2) 中干しの程度の目安 ※中干しの期間(日数)は天候により調整しましょう。中干し終了後は、走り水から間断かん水に。

地力並・生育並～良	7～10日間を目安に小ひびが入る程度に中干しを行う。
地力高い・生育過多 (復元田、葉色濃い)	速やかに中干しに入る。 やや強めの中干し(11～15日間を目安に大きなひびが入らない程度まで落水状態)とする。
地力低い・生育過多 (砂質土壌)	6月中は水深10cm程度を目標に深水管理を行って無効茎を抑制し、 7月に入ったら、穂肥までの期間、小ひびが入る程度に中干しを行う。

目標茎数に足りない場合は、引き続き浅水管理で有効茎を確保し、6月末頃から中干しを開始しましょう