

# 酒田・飽海 水稲直播情報

No.3 中干し・穂肥対策号  
令和4年6月30日発行

酒田農業技術普及課  
酒田市若浜町1-40  
TEL: 0234-22-6521  
FAX: 0234-22-6522

**茎数は確保された！今すぐ中干しを実施！**

## 1. 6月30日現在の生育情報

調査区	年次	草丈(cm)	茎数(本/m <sup>2</sup> )	葉数(枚)	葉色(SPAD)
湛水直播(鉄コ) はえぬき 5月3日播種	本年	39.9	784	8.6	43.6
	平年	33.8	517	8.0	40.5
	平年比	118	152	+0.6	+3.1
乾田直播(V溝) はえぬき 4月7日播種	本年	40.0	810	7.8	42.7
	平年	37.0	753	8.1	42.8
	平年比	108	108	-0.3	-0.1

調査圃の生育は、湛水直播、乾田直播とも平年並以上の茎数が確保されています。管内全体でも、多くの直播圃場で十分な生育を確保しています。中干しを急ぎましょう。

## 2. 中干し開始の目安

湛水直播では、中干し開始の目安(表1)を確認して中干しに入ります。表面播種の場合、中干しは登熟期間の倒伏を防ぐ効果もあるので、確実に行いましょう。

表1 中干し開始の目安茎数(はえぬき)

播種様式	中干し開始の 目安茎数(本/m <sup>2</sup> )
湛水直播(鉄コ)	470~530

乾田直播(V溝)では、過剰生育(茎数850本/m<sup>2</sup>以上)の場合、凋落防止として中干しを行いましょう。

## 3. 穂肥の目安

7月10日(10葉期ごろ)に圃場でm<sup>2</sup>あたりの茎数と葉色を調査し、生育を確認します。水口と水尻で生育が異なることも多いため、複数の地点で調査して判断しましょう。

表2 生育量による穂肥の目安(湛直:はえぬき)

7月10日の生育量 (10葉期)	適正	やや過剰	過剰
茎数(本/m <sup>2</sup> )	600~700	700~750	750~
葉色(SPAD)	35~40	40~	42~
穂肥時期	出穂前25日	出穂前25日	無施用
N施用量(kg/10a)	2	1~1.5	

生育量に応じて穂肥の施用量と

時期を判断します(表2)。穂肥の遅れや施用量過剰は、倒伏や玄米タンパク質含有率が高まるおそれがあるので、**適期に適正量の穂肥を行いましょう。**特に表面播種の場合は倒伏しやすいので注意が必要です。

乾田直播(V溝)は、一発施肥のため基本的に穂肥の必要はありません。

**「農作業事故防止」&「熱中症予防」で安全作業を！**