

酒田・飽海 水稲直播情報

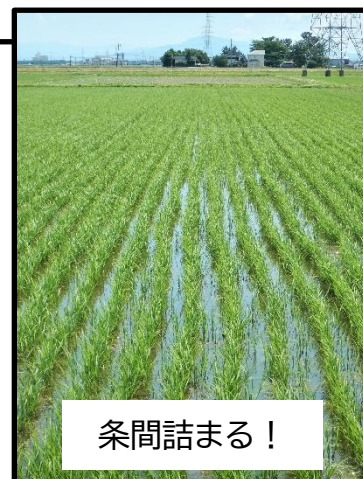
No.3 中干し・穂肥対策号
令和5年6月21日発行

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

生育量は十分！ 移植栽培に続いて今すぐ中干し！

1. 6月19日現在の生育状況

調査区	年次	草丈 (cm)	茎数 (本/m ²)	葉数 (枚)	葉色 (SPAD)
湛水直播(鉄コ) はえぬき 5月2日播種	本年	28.2	565	6.5	39.1
	平年	26.0	423	6.5	36.2
	平年比	109	133	±0.0	+2.9
乾田直播(V溝) はえぬき 4月2日播種	本年	29.4	435	6.9	41.8
	平年	27.5	408	6.2	38.5
	平年比	107	107	+0.7	+3.3



調査圃の生育は、湛水直播、乾田直播ともに平年以上の茎数が確保されています。

2. 作溝・中干し開始！

鉄コーティング湛水直播はえぬきにおいて、中干し開始の目安となる茎数は470～530本/m²です。管内では播種時期の遅いものを除き、生育量が確保され、中干し開始時期に到達している圃場が多くなっています。

表面播種では6月中旬から茎数が急激に増加するため、6月下旬には茎数過剰となり、紋枯病等の蔓延や、倒伏、登熟不良に陥るケースが目立ちます。移植栽培に続いて、今、作溝・中干しを開始して生育を調節しましょう。

乾田直播では、毎年茎数が過剰となる圃場では、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)の生育量に応じて穂肥の施用量と時期を判断します(右表)。

穂肥の遅れや施用量過剰は、倒伏や玄米粗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。

乾田直播は、一発施肥のため基本的に穂肥の必要はありません。

表 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 ²)	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	

「農作業事故防止」&「熱中症予防」で安全作業を！