



であなたの手元に届くwebマガジン

# おばこ稲作情報



2022年7月  
No. 3 3

JA秋田おばこ



Youtube  
はじめました



チャンネル登録  
お願いします

## 圃場差大きい

# 稲に合わせた

# 穂肥検討を

管内のあきたこまちは多くのところで減数分裂期に入りまし。一時的に葉色が低下しましたが、その後の穂肥やチッソ発現によって、この時期らしい色になっています。ただ、圃場によって差が大きくなっていきます。登熟期は高温が予報されていますので、高温に耐えられる体力(葉色)を持たせてやらなければなりません。葉の色が落ちすぎているところなど、必ず自身の稲の葉色を確認して、穂肥の検討をして

今年草丈が長く推移しているため、強気での穂肥は、倒伏の危険性もあるため注意が必要です。穂肥を行う場合の目安は、チッソで1kg/10aを上限に行ってください。飼料用米や加工用米など多収狙いの栽培では圃場によりますが、しっかりと栄養をつけさせたほうが良さそうです。葉色が38以上ある場合は追肥は控えたほうが良いです。

7月25日	草丈(cm)		茎数(本/m <sup>2</sup> )		葉色(SPAD)		葉数(葉)	
	計測値	目標値比(74cm)	計測値	目標値比(437本)	計測値	目標値比(38)	計測値	目標値比(12.3葉)
大仙市中央	70.6	95.4%	412.0	94.3%	39.1	102.9%	12.5	101.6%
大仙市西部	80.3	108.5%	371.0	84.9%	38.6	101.6%	13.0	105.7%
大仙市東部	79.1	106.9%	389.0	89.0%	36.7	96.6%	12.1	98.4%
仙北市	81.8	110.5%	385.0	88.1%	41.2	108.4%	12.3	100.0%
美郷町	82.0	110.8%	381.8	87.4%	38.4	101.1%	12.6	102.4%
<b>おばこ平均</b>	<b>78.8</b>	<b>106.4%</b>	<b>387.8</b>	<b>88.7%</b>	<b>38.8</b>	<b>102.1%</b>	<b>12.5</b>	<b>101.6%</b>
R3平均	84.4	114.0%	452.2	103.5%	38.9	102.4%	12.7	102.9%

移植日(中苗)	大曲	角館	田沢湖
5/15	7/29	8/1	8/4
5/20	8/1	8/3	8/6
5/25	8/4	8/6	8/9
5/30	8/7	8/9	8/12

本年は高温により生育がやや進んでおり、出穂は平年より2〜3日程度早くなりと見込まれます。早く田植えをした圃場や早生品種では走り穂が出ているほ場も見られています。

出穂期予想

LINE公式アカウント  
「@ja-obako」で検索  
稲作情報発信中!



ガラケーでも!  
メルマガも始めました  
稲作情報があなたの手元に!



# 異常高温時の水管理

LINE

でああなたの手元に届くwebマガジン

## おばこ稲作情報



2022年7月  
No. 3 3

JA秋田おばこ



Youtube  
はじめました



チャンネル登録  
お願いします

7月26日、秋田県を含む東北北部が梅雨明けしたとみられると発表されました。いよいよ夏到来。長期予報によると登熟期間中の気温は高いと予報されていますので、高温登熟への警戒が必要です。異常高温時には、湛水している水がお湯になってしまい、稲の根が煮えてしまうような状態になってしまいます。根の活力減退によって、籾への養分転流が阻害され、白未熟粒や胴割粒、異常な枯れ上がり起きてしまい、品質低下を招いてしまいます。「秋田の米は高温障害でダメだっけ」と実需者からの評価を受けてしまつては産地評価を落としかねません。

登熟期間中は水管理で根の活力減退を防ぎましょ

走り穂

出穂期

穂揃期

傾穂期

間断かん水

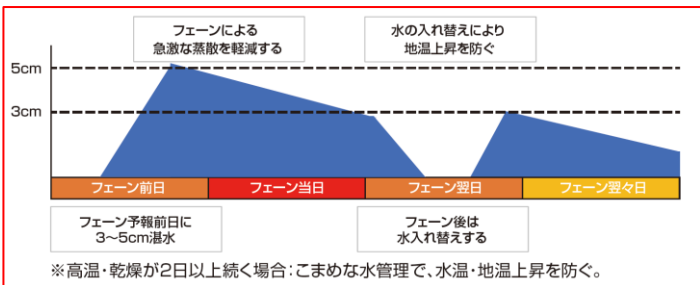
間断かん水  
または  
飽水管理

花水（3cm）

**登熟期の異常高温やフェーン（熱く乾いた風）は、穂の白枯れや高温障害による品質低下発生が懸念されます。**被害軽減のため、通常の水管理（間断かん水）の他に、地温上昇を抑え、根の活力維持させるための水管理が必要です。

異常高温（34度以上）が予報された場合は、予報前日から深めの水深とします。水の断熱効果を活かして高温による根の活力減退を抑えます。異常高温後は、水を入れ替えてください。

高温時は地域全体で水が必要となるので、節水を心がけながら取り組むようお願いいたします。



LINE公式アカウント  
「@ja-obako」で検索  
稲作情報発信中！



ガラケーでも！  
メルマガも始めました  
稲作情報があなたの手元に！

