

# 稲作情報 No.24

[大豆収穫・秋起こし]

水田農業レベルアップ委員会技術普及部会(農業試験場、福井米戦略課、組合員トータルサポートセンター、JA経済連、主要農作物振興協会)

<http://www.pref.fukui.lg.jp/doc/noushi/inasaku/2018inasaku.html>

10月は秋の田起こし運動推進強化月間です！

早めに稲わらをすき込んでわらの腐熟を促進しましょう。秋の田起こしでおいしい米づくりを！

・大豆の収穫前に雑草や青立ち株は抜き取りましょう。

・子実水分22%を確認し、圃場が乾燥した状態で収穫作業を行いましょう。

・収穫作業時は土砂による汚損粒混入に注意し、発生した時は別扱いにしましょう。

作業	作業の注意点
除草と青立ち株の除去	<ul style="list-style-type: none"> <li>汚損粒の発生を防止するため、コンバイン収穫に支障がある雑草や青立ち株は、刈取前に除去する。</li> </ul>
コンバイン収穫	<p><b>【収穫適期】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>以前はコンバイン収穫や乾燥の能率を考慮し、成熟期（莢が褐色になり粒の大部分が品種固有の色を呈し莢を振ると音がする時期。葉柄の大部分は落下している。）から約1週間程度過ぎて茎が黒く完全に枯れ手でポキポキと折れる状態で子実水分18～20%を収穫の目安としていたが、この時期ではしわ粒の発生が多いことから、収穫適期は成熟期で子実水分22%以下、子実が球形でほぼ固く爪跡が5mm程度付く時期となった。</li> <li>刈り遅れると裂莢による損失が増え、高温多雨状況では腐敗粒が増えるため刈り遅れないように注意する。速やかな乾燥にも心がける。</li> </ul> <p><b>【コンバイン収穫の作業時間】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>コンバイン収穫は、作業中にはこりが立つくらいに乾燥した状態で行なう。</li> <li>前日も当日も晴れの場合は午前11時～午後5時、前日が晴れて当日が曇りなら午前11時から午後3時頃までが収穫可能時間帯となる。前日が雨の場合は、当日が晴れても茎水分が高いため収穫できない場合が多い。</li> <li>実際には風の有無などの気象条件によって変わるので、圃場の条件を確認しながら作業を進める。</li> </ul> <p><b>【コンバイン収穫作業の注意】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>収穫前にコンバイン内部を確認して清掃する。</li> <li>コンバインの中に土砂が入ると収穫大豆が汚損し等級が低下する。収穫時の刈刃の高さを地際から10cmとする。</li> <li>もし土砂が入った時は、直ちに作業を停止して刈刃上部や搬送部を清掃し、汚損粒は別扱いとする。</li> <li>主茎長が短い時は特に刈り残しによる収穫ロスをなくすよう丁寧な収穫作業に努める。</li> <li>土砂による汚損粒やゴミの混入は豆腐などの製品に雑菌が繁殖する原因となるため実需者から最も嫌われる。産地の信用向上のためにも汚損粒混入防止に注意する。</li> </ul>

# 秋の田起こしによる おいしい米づくり を推進しています

## Point

- 1 気温が高い10月中に実施**  
土中にすき込み、稻わらの腐熟を促進
- 2 田起こしはゆっくり、深さ15cmを確保**  
速度は歩く速さの1/4が目安 今ある機械で実践可能
- 3 有機物・ケイ酸の補給**  
稻わらの腐熟により有機物やケイ酸が増え、地力UP



10月中の秋起こしを完了できるよう計画的に作業を進めましょう。

お問い合わせは福井県嶺南振興局農業経営支援部まで

# ふくいアグリネット「稲作情報システム」のご案内

ふくいアグリネット <http://www.agri-net.pref.fukui.lg.jp/>  
稲作情報システム [http://www.agri-et.pref.fukui.lg.jp/gizyutsu/ine\\_sys/index.html](http://www.agri-et.pref.fukui.lg.jp/gizyutsu/ine_sys/index.html)

## ①ふくいアグリネット・トップ→ 農業技術情報 →稲作情報システム

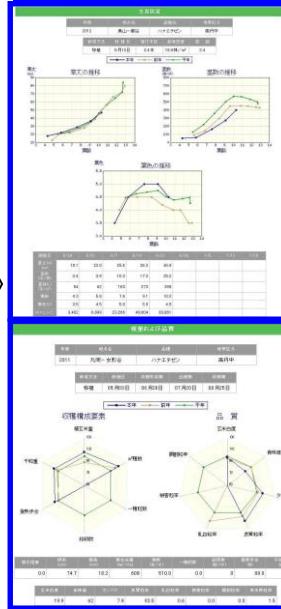
The screenshot shows the Fukui Agrinet homepage with a red circle highlighting the '農業技術情報' (Agricultural Technology Information) link. This link leads to the '農業技術情報' section of the site, which then has a red circle highlighting the '稲作情報システム' (Rice Cultivation Information System) link. The URL at the bottom of this section is [http://www.agri-net.pref.fukui.lg.jp/gizyutsu/ine\\_sys/index.html](http://www.agri-net.pref.fukui.lg.jp/gizyutsu/ine_sys/index.html).

## ②年度、情報(生育状況、収量・品質)、地域、地点を選択

This screenshot shows a map of Fukui Prefecture divided into four regions: Echizen (東濃), Noto (能登), Hokuetsu (北越), and Chugoku (中越). Each region has a blue dot indicating a specific location. Below the map is a table with 115 entries, each containing a number (ID), region name, variety, sowing date, and harvest date.

ID	地名	品種	播種日	収穫日
4	鶴山一郷	ハナエチゼン	移植	高丹平
7	あわら一郷	ハナエチゼン	移植	坂井平
45	福井県嶺北	ハナエチゼン	移植	坂井平
54	福井県嶺北二郷	コシヒカリ	移植	坂井平
56	福井一郷	ハナエチゼン	移植	高丹平
110	福井一下郷(近隣)	コシヒカリ	直播	坂井平
112	あわら一郷(近隣)	コシヒカリ	直播	坂井平
58	あさき	あさき	移植	坂井平
113	福井県嶺北二郷	コシヒカリ	直播	坂井平
70	福井二郷子田(近隣)	コシヒカリ	移植	高丹平
71	福井二郷(近隣)	コシヒカリ	移植	高丹平
72	永平寺一谷口(近隣)	コシヒカリ	移植	高丹平
73	福井二郷(近隣)	コシヒカリ	移植	高丹平
74	三郷一郷(近隣)	コシヒカリ	移植	坂井平
75	丸岡一郷(近隣)	コシヒカリ	移植	坂井平
76	春江一郷(近隣)	コシヒカリ	移植	坂井平
89	福井一郷	あさき	移植	高丹平
90	丸岡一郷	ハナエチゼン	移植	坂井平

## ③生育状況、収量、 品質のグラフを表示



福井県農業情報ポータルサイト「ふくいアグリネット」において、県内各地(約40地点)の水稻の生育状況や収量・品質の調査データを「稲作情報システム」で掲載しています。現在の生育状況はもちろん、過去のデータ(生育、収量・品質)を調べることができます。ぜひご利用ください。

## 【天気予報】

日付	6 土	7 日	8 月	9 火	10 水	11 木	12 金
福井県	曇のち時々晴 ☁️/☀️	曇一時雨 ☁️/☂️	曇時々晴 ☁️/☀️	曇時々晴 ☁️/☀️	曇時々晴 ☁️/☀️	曇	曇
降水確率(%)	20/30/30/40	60	20	20	30	40	40
信頼度	/	/	A	A	B	C	C
福井	最高(°C)	30 (25~29)	26 (23~28)	26 (23~27)	25 (21~26)	24 (19~25)	22 (17~24)
福井	最低(°C)	21 (16~21)	17 (15~19)	17 (14~17)	16 (13~17)	15 (13~17)	15 (12~17)

気象庁 気象統計情報(各種観測データ)  
<http://www.jma.go.jp/jma/menu/report.html>

## 【メールマガジン e農メール】

e農メールの登録については、こちらをご覧ください。  
[http://www.agri-net.pref.fukui.lg.jp/a\\_mail.html](http://www.agri-net.pref.fukui.lg.jp/a_mail.html)



携帯電話ではQRコードで簡単アクセス