

水稻の出穂・成熟の判定はこれにお任せ

— インターネット上で水稻の出穂期・成熟期を予測します —

田植えもこれで終わりっ！

収穫まで無事に育てよ！

でも、収穫まではいろんな作業が・・・

防除や収穫を適期に行う必要・・・



インターネットにアクセスできれば使えるんだ～～楽チン！

今年の生育はどうだろうか？
そんな時に・・・



Web水稻生育予測システムがお手伝いします！

【携帯サイトとQRコード】

<http://www.tekisaku.jp/rice-i/>

①携帯でのアクセス
GPS内蔵なら圃場でもできるよ～～



府県: 兵庫
 品種: コシヒカリ
 田植: 2009年 5月15日
 葉数: 3.5 (田植時の葉数をeg 3.5)
 場所: 地図参照
 ・緯度: 35
 ・経度: 135
 判定実行
 判定結果:

本システムは、過去の水稻栽培データと気象データに基づいて作成された生育モデルを用いて、**近畿中国四国地域**の任意の地点を対象として、主要水稻品種の

- ① **出穂期** (追肥・防除作業の目安)
- ② **成熟期** (収穫作業の目安)

を予測します。

【本システムの使い方】

- ① Webブラウザで本システムのサイト (<http://www.tekisaku.jp/ricediag/>) にアクセスします。
- ② 予測する条件 (府県、品種、田植え日、田植え時葉数、地点) を選択・入力します (下図: 条件入力画面)。地点は地図を見ながら入力することもできます。
- ③ 予測を行い、結果を受け取ります。

①条件入力画面 (Mapserver版)

②判定条件 (府県、品種、田植日、葉数) を選択・入力

②地図利用で地点を入力

③判定実行!

③結果表示画面 (GoogleMaps版)

予測された出穂期と成熟期が表示されます!

【ひとくちメモ】

このシステムは、兵庫県で県内向けに開発した「兵庫県メッシュ気候データベース」の改良版を、インターネット上から広く利用できるように、兵庫県農林水産技術総合センターと近畿中国四国農業研究センターが共同で開発したものです。

兵庫県立農林水産技術総合センター 農業技術センター

(TEL: 0790-47-2410 URL: <http://hyogo-nourinsuisangc.jp/>)

共同開発: 近畿中国四国農業研究センター 生産支援システム研究近中四サブチーム