令和7年度関東東海北陸農業試験研究推進会議 水田作畑作・作業技術推進部会 研究会 開催要領

部会長 中日本農業研究センター 転換畑研究領域長 酒井英光 副部会長 農業機械研究部門 知能化農機研究領域長 林 和信 副部会長 作物研究部門 スマート育種基盤研究領域長 大潟直樹 副部会長 植物防疫研究部門 雑草防除研究領域長 小荒井晃 副部会長 中日本農業研究センター 水田利用研究領域長 白土宏之

1. 目 的

近年、水田作畑作において外来雑草や除草剤抵抗性雑草などの難防除雑草の侵入・まん延が問題化している。難防除雑草の侵入・まん延を防ぐためには、初発時の対応が重要であり、本田だけでなく畦畔も含めた一体的な管理が重要である。一方、有機農業や減農薬栽培の要望が高まっていることから、除草剤に頼らないスマート農機を利用した雑草対策技術の開発も進められている。そこで、本研究会においては、これらの課題に取り組んでいる事例を紹介し、情報を共有するとともに、今後の雑草防除に向けた課題の整理と討議を行う。

2. 開催日時

令和7年11月18日(火)9:30~12:00

3. 開催場所 Teams によるオンライン開催

4. 議事

近年の雑草の諸問題とその対策

- 1) 畦畔および本田内のグリホサート抵抗性ネズミムギの防除技術(仮) 愛知県農業総合試験場 作物研究部 主任研究員 森崎 耕平
- 2) 畦畔および本田内の難防除雑草帰化アサガオ類の防除(仮) 農研機構 植物防疫研究部門 雑草防除研究領域 主任研究員 井原 希
- 3) 両正条田植え機で移植した水田における直交除草技術(仮) 農研機構 農業機械研究部門 無人化農作業研究領域 グループ長補佐 重松健太
- 4)総合討議

司会 農研機構 植物防疫研究部門 雑草防除研究領域長 小荒井晃

5. 参集範囲

関東東海北陸地域都県農業関係試験研究機関、普及機関及び行政部局関係者、農林水産省農産局、農林水産技術会議事務局、関東農政局、北陸農政局、東海農政局、農研機構、その他部会長が必要と認めた者

6. 連絡先

〒305-8666 茨城県つくば市観音台 2-1-18 (観音台第1事業場)

中日本農業研究センター転換畑研究領域 栽培改善グループ グループ長 福嶌 陽 Tel: 029-838-8852、E-mail: sh-kanto-suidenhata@naro.go.jp

7. その他

詳細については、部会事務局より別途連絡する。

下記の中日本農業研究センターWEB サイト内の推進会議ページにも掲載する。

https://www.naro.go.jp/laboratory/carc/contents/suishin_kaigi/index.html