

中央農業総合研究センター 2011. 総合的雑草管理 (IWM)マニュアル 16-21.

中央農業総合研究センター 2011. 帰化アサガオ類まん延防止技術マニュアル 3.

農林水産省大臣官房統計部 2015. 平成 26 年度耕地及び作付面積統計.

西野正瑛 2012. 防草工の試験施工における追跡調査について. 国土交通省関東地方整備局 平成 24 年度スキルアップセミナー関東.

大橋善之 2000. 京都府の水田畦畔に優先する雑草の種類. 雑草研究 45, 34-38.

大谷一郎・渡辺修・伏見昭秀 2007. 畦畔法面への利用を前提としたグラウンドカバープランツの生育および土壤保全機能と植栽斜面方位との関係. 近中四農研報 6, 39-53.

迫田昌宏・武田義明 1998. 神戸市域の水田畦畔植生と種多様性保全に関する生態学的研究. 関西自然保護機構会報 20, 5-16.

徐錫元 2001. 日本の水田畦畔管理について(1)畦畔の形と役割. 植調 35 238-246.

徐錫元 2009. 水田畦畔雑草の管理に関する現地情報の収集と除草剤使用指針の揭示. 雑草研究 54, 157-165.

徐錫元・城戸淳 2000. 近畿地方における水田畦畔の雑草防除の現状～アンケート調査結果～. 雑草研究 45, 43-52.

徐錫元・高橋聡・藤原雅美・植田靖彦・竹重誠一 1996. 東日本の各地における水田畦畔防除の実態. 植調 30, 438-442.

高橋政夫・尾形茂 2004. 水田畦畔管理に関する農業者の意向. 雑草研究 49(別),84-85.

竹下孝史 2005. わが国における除草剤使用の推移 3. 芝関係, 水田畦畔・休耕地関係, 林地. 緑地管理関係除草剤について. 雑草研究 50, 106-118.

土田邦夫 2010. 抑草剤利用による水田畦畔雑草の効率的な管理技術. 雑草と作物の制御 6.

梅本信也・山口裕文 1997. 水田畦畔の種類と畦畔植物の多様性. 種生物学研究 21, 27-33.

渡辺修・大谷一郎・日鷹一雅 2010. 基盤整備地における畦畔植生の特徴. 農村および園芸 85, 420-424.

保田謙太郎・住吉正 2010. 北部九州の大豆畑への帰化アサガオ類(*Ipomoea* spp.)の侵入状況. 雑草研究 55, 183-186.

山口裕文 1997. 中山間地農村の景観と雑草管理—水田畦畔を事例として—. 海と台地 5, 31-38.

山口裕文・梅本信也 1996. 水田畦畔の種類と畦畔植物の資源学的意義. 雑草研究 41, 286-294.

コラム

イネ花粉症

もともとスギの花粉症(それほどひどい症状ではなく、主に目のかゆみ)を持っていましたが、稲の育種を担当するようになりイネ花粉症を発症しました(だいぶ昔の話ですが…職業病ですね。イネに携わっている方は意外と多いのでは?)。最初は目のかゆみだけだったのですが、その後症状が拡大し花粉が汗でぬれた体につくとかゆみが出るようになってしまったので、現在は出穂が始まる前に医者に行き目薬、飲み薬とかゆみ止めの塗り薬を処方してもらい、うまくつきあっています(アレルギー

ーは症状によっては命にかかわることもありますので、くれぐれもお気を付けください。)。このような訳で、開花盛期の田んぼにはあまり近づきたくはないのですが、採種の圃場審査にも行っています。

水稻の花は、よく晴れた日であれば主に午前中に咲きます。しかし、わずかですが晴れの日でも午後には咲く花もあります。「寝坊しちゃいました…」みたいに、申し訳なさそうに咲いています(のように私には見える)ので探してみてください。

眞部徹 (茨城県)