

日本草地学会誌

Japanese Journal of Grassland Science

第71巻 第2号

2025年7月

研究報文

- 佐藤 真・尾張利行・築城幹典：飼料用トウモロコシ (*Zea mays* L.) 不耕起連作体系における堆肥の表面
施用量と前年多量施用の肥効 83

実用記事

- 堤 道生・青山次郎・榛澤 孝：有機肉用牛生産で給与実績のあるエコフィードの原料の飼料成分 90

特集

飼料作物を活用した DAC 農業の実現に向けて

- 米丸淳一：巻頭言 95
- 今瀬諒司・三ツ橋昇平・蝦名真澄・江口研太郎・大川泰一郎・間野吉郎：トウモロコシ属における雑種
強勢を利用した高バイオマス作物の開発 97
- 佐塚隆志・岡田聡史・橋本舜平・山田千祥紀・中村(荒木) 聡子・篠原(大前) 梢・春日重光：ジョンソ
ングラスの地下茎を利活用した DAC 作物育種に向けて 103
- 久保田明人・岡崎和之・歐 玠崎・藤森雅博：オギススキ (*Miscanthus giganteus*) 大規模栽培に向けて 107
- 鐘ヶ江弘美・坂井寛章・三ツ橋昇平・今瀬諒司・米丸淳一：DAC 農業の実現に向けたシステムの開発 111
- 吉川直樹・徳安 健・米丸淳一・小松 晃・安達俊輔・矢野昌裕：「スーパー DAC 作物」のライフサイ
クルアセスメント 116

- 学会記事 119

- 英文誌目次 145

日本草地学会

栃木県那須塩原市

国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 那須塩原研究拠点内