

# 日本草地学会誌

Japanese Journal of Grassland Science

第66巻 第3号

2020年10月

## 研究報告

- 川原田直也・近藤 誠・橋本 篤：飼料用米の乾燥調製・保管体系の違いが収穫後の経費に与える影響…………… 141
- 渡辺也恭・吉利怜奈・林 志炫・坂上清一：教師なし学習による活動量データを用いた放牧牛の採食行動分類…………… 152

## 短 報

- 江口研太郎・玉置宏之・三ツ橋昇平：携帯型近赤外分光器を用いたトウモロコシ稈汁ブリックス値の非破壊評価…………… 158

## 実 用 記 事

- 三ツ橋昇平・上床修弘・佐藤広子・眞田康治・秋山征夫：牧草個体植え選抜圃場における植生指標・relative Green Red Vegetation Index (rGRVI) 解析マニュアル…………… 161

### 周年親子放牧による高収益繁殖経営を目指して

- 喜田環樹・中尾誠司・進藤和政・手島茂樹：家畜の生体情報に基づく「放牧管理システム」…………… 166
- 平野 清・中神弘詞：通年飼料安定供給のための「複数の草種を組み合わせた作付け計画支援システム」…………… 171
- 恒川磯雄・中尾誠司：「営農計画支援ツール」を組み込んだ 周年親子放牧導入支援システムの開発…………… 178
- 山本嘉人：周年親子放牧の普及に向けた活動方向と課題…………… 184

- 学 会 記 事…………… 190

- 英 文 誌 目 次…………… 192

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 畜産研究部門内