

日本草地学会誌

Japanese Journal of Grassland Science

第70巻 第1号

2024年4月

研究報文

- 黄川田智洋・眞田康治・藤森雅博・春日重光・秋山征夫：植生指標 rG (relative Green Red Vegetation Index) を利用した牧草系統選抜の有効性と従来選抜法との比較…………… 1
- 三枝俊哉・松山哲太・宮村悠希・竹林慶斗・山本真生・岩本洋平・西道由紀子：北海道のヒツジまたはウマ放牧草地における放牧期延べ体重に基づく施肥適量…………… 10
- 矢島 昂・宮地 慎：年間3回刈りで収穫したアルファルファ (*Medicago sativa* L.) とオーチャードグラス (*Dactylis glomerata* L.) の混合がサイレージ発酵に及ぼす影響…………… 22

特集

高校生研究発表の報告

- 石澤 梓・木川田世波・太田皓心・阿倍佳右・佐藤一郎・安川琉真・佐々木章晴：土壌炭素で守る未来の石狩川流域—環境保全型農業を目指して—…………… 28
- 菊山蒼太・太田光介・大槻道也・尾崎羅琉夢・中 琉音・宮北啓史・今 啓人・佐藤宗次・中村地平・三浦颯太：防除作業によるトラクタの踏圧が飼料用トウモロコシ (*Zea mays* L.) の生育および収量に及ぼす影響…………… 38

- 学会記事…………… 41
- 英文誌目次…………… 42
- 会則および各種規程…………… 43

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