

FEBRUARY 2023

ISSN 2186-7755 CODEN : ODNGAM

**SCIENTIFIC REPORTS
OF
THE FACULTY
OF
AGRICULTURE
OKAYAMA UNIVERSITY**

**岡山大学農学部
学術報告**

Vol. 112

岡山大学農学部
FACULTY OF AGRICULTURE
OKAYAMA UNIVERSITY, OKAYAMA, JAPAN