

ISSN 1348-9054

**BULLETIN  
OF  
GUNMA AGRICULTURAL TECHNOLOGY CENTER**

**No.20  
March 2023**

---

---

群馬県農業技術センター  
**研 究 報 告**

第 20 号  
令和5年3月

---

---

**Gunma Agricultural Technology Center**  
群馬県農業技術センター