

# 動物研究部

## 和牛改良研究会で研究発表



### 改良研究会・農業高校の部

# 飛騨牛さらにも有名に

## 岐阜県内3校 取り組み成果披露

【岐阜・飛騨】高山市のホテルで第13回和牛改良研究会（農業高校の部）が開かれた。県内から飛騨高山高校と加茂農林高校、大垣養老高校が参加し、研究の成果を披露した。全国和牛登録協会岐阜支部が主催。生徒や生産者、関係機関の担当者ら約70人が参加した。

飛騨高山高校動物研究部の部員10人は、大きな目標に「飛騨牛を世間にもっと広める」を掲げた。その方法の一つが、先輩部員から受け継いできた「ともみ系」の増頭だった。同校では、「ともみ系」14頭を飼育しているが、繁殖障害が比較的多く、増頭の課題として浮かび上がった。部員は、原因の一つである卵巣嚢腫（のうしゅ）対策について調査。改善するため、①ビタミン剤の給与②代

発表する飛騨高山高校の生徒ら

謝プロフィールテスト③個体ごとの発情兆候の観察④テープを用いた繁殖牛の状態の可視化—を実施した。その結果、個体ごとの繁殖状況が分かりやすくなって発情の見逃しが減少。受胎までの平均人工授精回数が0.3回減り、繁殖障害は改善可能だと分かった。発表をした松木仁美さんは「部員には、飛騨牛をもっと有名にしたいという思いがある。卒業を控えているが、先輩から受け継いできた牛の思いを、後輩にもしっかりと残していきたい」と話した。

加茂農林高校は「飛騨牛の飼育に関する研究」「北海道全共に向けた取り組み」など、大垣養老高校の生徒は

「2025・26年度和牛甲子園や県共進会に向けた取り組み」などを発表した。これからは飛騨牛の若い担手を応援していきたい」と話した。