

肉用牛改良肥育チーム

Beef Cattle Improvement and Fattening Team

肉用牛改良肥育チームでは、「大分県種雄牛造成方針」に基づき、種雄牛候補牛を買い上げ、産肉能力検定(直接検定及び現場後代検定)を実施して、次世代の種雄牛を造成しています。

また、牛の遺伝病や旨み成分・枝肉形質に関与する遺伝子などDNA育種に関する研究を行っています。

- 1. 次世代種雄牛の造成
- 2. 産肉能力検定(直接検定、現場後代検定)
- 3. 牛の遺伝病及びDNA育種に関する研究
- 4. 牛肉のうまみ成分(オレイン酸)に関する研究
- 5. 超音波(エコー)による肉質診断



肉用牛改良研究棟と久住山



オレイン酸の抽出・分析



現場後代検定



超音波(エコー)による肉質診断