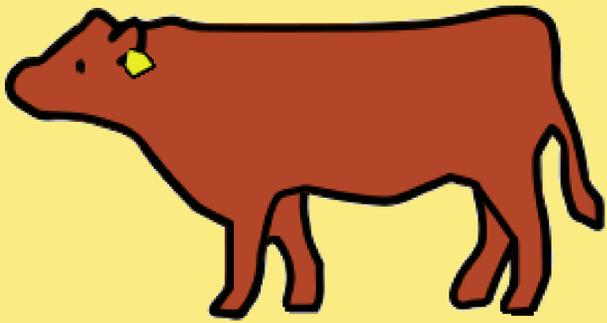


熊本県

検定済種雄牛 × 基礎雌牛群



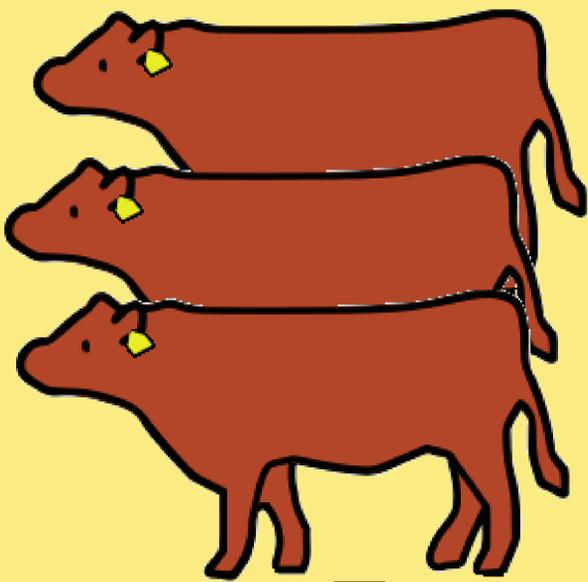
子牛生産

直接検定(112日間)

開始時～終了時体重(2週間ごと)
1日当たり増体量
飼料の利用効率

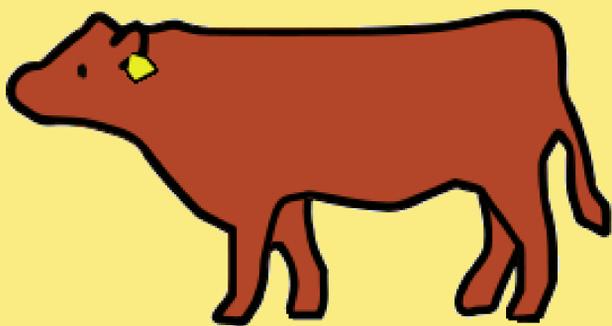
選定3頭/年

候補種雄牛 選定 4頭/年



選定1頭/年

検定済種雄牛



精液の広域利用

家畜改良センター熊本牧場

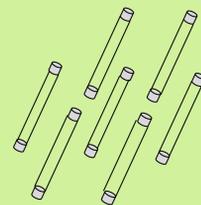
多様な素材と高度な技術による種雄牛生産

多様な育種素材の収集

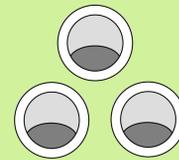
高度な技術の活用

県等と連携して希少系統等の多様な育種素材を導入し利用

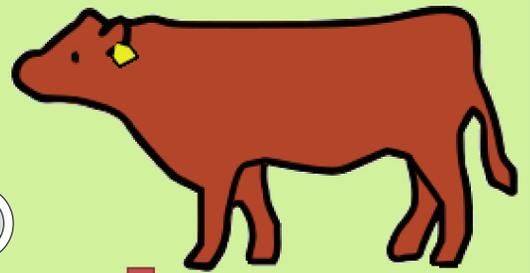
優れた肉質の雌牛



精液



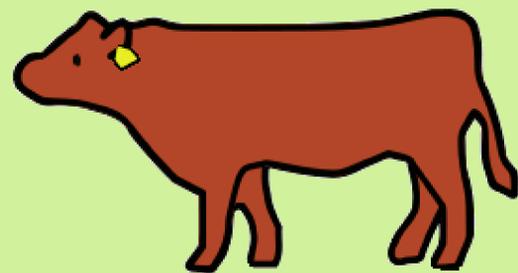
受精卵



卵巣採取

IVF(体外授精)

受精卵移植



♂は直接検定を実施



肥育牛

8～12ヶ月で肥育開始

26ヶ月未満で出荷

現場後代検定

熊本県農業研究センター

NLBC熊本牧場

産肉能力検定場(農協)