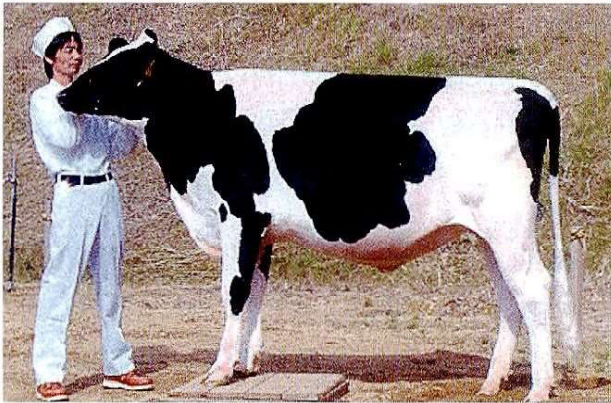




ひょうごの農林水産技術

— 農業編 —

No.130 2003. 11. 特集 受精卵移植技術を活用した優良牛の効率的生産



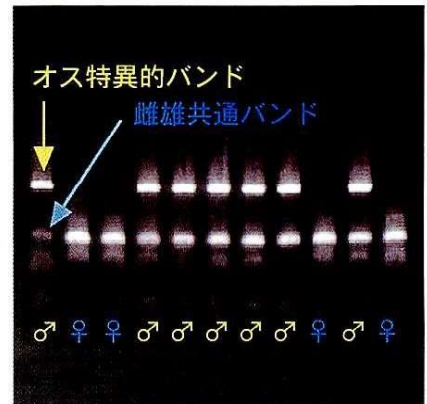
県乳牛共進会で優秀賞に輝いた供卵牛



受精卵移植技術で生産された種雄牛



顕微鏡下における受精卵とサンプル



P C R法による性判定

目

特集 受精卵移植技術を活用した優良牛の効率的生産

- 1 牛における受精卵移植技術の活用と新しい繁殖技術 2
- 2 牛高付加価値胚(受精卵)を利用するための凍結保存技術の改良 3
- 3 但馬・丹波地域における和牛の受精卵移植実施状況とその成果 4
- 4 優良乳用雌牛増殖のための受精卵移植事業 5
- 5 受精卵移植(E T)を活用した新しい和牛肉生産の取組み 6

研究成果の紹介

- 1 温湯浸漬式催芽機によるクリ果実害虫の防除 7
- 2 成長タイプの異なる肥育牛における肥育前期の給与エネルギー水準が産肉性に及ぼす影響 8

次

- 3 宿根草「モナルダ」の育苗法と電照促成栽培 9
- 4 自生ササユリの組織培養による大量増殖と保存 10
- 5 どんな岩津ねぎが消費者に好まれるか？ (コンジョイント分析による適用事例) ... 11
- 6 ビワの防寒キャップによる寒害防止 12
- 7 短節間型ミニトマトの特性と果房の一斉収穫 13
- 8 兵庫県特産大豆の品質特性 14

普及情報

「山田錦」の品質向上をめざして 15

優良農家の紹介

水稲乾田直播栽培を活かした土地利用型農業経営(坂越農園) 16