

## 黒毛和種産肉能力（間接法）検定成績

（種山牧野事務所）

### 1、背景とねらい

県内黒毛和種の産肉能力等経済性の向上を図るため、黒毛和種牛群育種改良推進事業の中で産肉能力（間接法）検定を実施している。今回糸東号について同検定が終了し、その成績を得たので改良指導上の参考に供する。

### 2、技術の内容

種雄牛「糸東」の産肉能力（間接法）検定成績は、次表のとおりである。

#### 1) 発育

1日当り増体量（DG）は0.84Kgであり、間接検定成績の全国平均0.87Kgよりやや劣る。

#### 2) 飼料摂取量及び飼料要求率

1Kg増体に要するTDN量は6.64Kgで、全国平均6.79Kgより幾分優れている。

#### 3) 肉質

ア、枝肉歩留：61.8%である。

イ、ロース芯面積（第6～7肋骨間）：41Cm<sup>2</sup>であり、全国平均45Cm<sup>2</sup>を下回っている。

ウ、ロース脂肪交雑（第6～7肋骨間）：1.9であり、全国平均2.2より劣る。

エ、筋間脂肪：4.7Cmで、全国平均5.2Cmより優れている。

### 3、指導上の留意事項

1) 屠殺時月齢は、生後21～22ヵ月齢で、肥育期間364日間の成績。

2) 濃厚飼料は検定用（TDN73.0%, DCP10.0%）で、期間中不断給餌（イワラ 10%混合）

3) 枝肉格付は、昭和63年4月改正の新規格による。

検 定 成 績		
検 定 牛	系 東 (黒原1436)	全 国 平 均 (24ト)
血統   父 母の父 産 地 所 有 者	第7系桜 晴 美 島根県大原郡 東磐井郡畜産増殖公社	—
開始時 日 令 開始時 体 重 終了時 体 重 全 期 間 D G 1頭当り   濃厚飼料 飼料摂取   粗 飼 料	255 日 264.3 Kg 569.8 Kg 0.84 Kg 2,361 Kg 666 Kg	577.1±38.0 Kg 0.87±0.08 Kg
飼 料 要求率	濃厚飼料 粗 飼 料 D C P T D N	7.73 Kg 2.18 Kg 0.89 Kg 6.64 Kg
		0.88±0.06 Kg 6.79±0.35 Kg
屠 殺 前 体 重 温 屠 体 重 温 屠 体 歩 留 皮 下 脂 肪 厚 口 - ス 芯 面 積 筋 間 脂 肪 推 定 歩 留 歩 留 等 級	542.1 Kg 335 Kg 61.8 % 1.9 Cm 41 Cm <sup>2</sup> 4.7 Cm 72.8 % A-8 頭	45 ±3 Cm <sup>2</sup> 5.2±0.7 Cm 73.2±0.5 %
脂肪交雑 (BMS) 肉 質 等 級	1.9 (1+~2+) 5-1 頭, 4-7 頭	2.2±0.5
枝 肉 格 付	A-5 1 頭 A-4 7 頭	—