

粗飼料多給による肉牛肥育について

～コーンホールクroppサイレージを利用しての
肉牛肥育試験結果について～

◎期 間 昭和50年11月～昭和52年11月

◎試験区分と供試飼料

	D C P	T D N	摘 要
配合飼料A 肉牛肥育用	9.0	72.0	モミガラ使用
配合飼料B 肉牛肥育用	11.0	79.0	モミガラ使用
粗飼料区 放牧・コーンサイレージ・乾牧草・肉牛肥育用			

◎供試牛 札幌研究農場及び長沼分場（現中央研究農場）周辺で生産された乳用雄子牛

◎コーンサイレージ給与期間中の肥育成績

	配合飼料A区	配合飼料B区	粗飼料区
給 与 日 数 (日)	334	334	352
開 始 時 体 重 (kg)	261.7	259.5	286.6
終 了 時 体 重 (kg)	617.0	655.4	627.1
期 間 中 増 体 重 (kg)	355.3	359.9	340.5
1 日 当 増 体 重 (kg)	1.060	1.078	0.967
飼 料 摂 取 量 (kg)	3,611	3,406	4,312
濃 厚 飼 料 (kg)	3,251	3,066	1,047
粗 飼 料 (kg)	360	340	3,265
粗 飼 料 比 (%)	9.97	9.98	75.71
飼 料 要 求 率	10.16	9.27	11.69
飼 料 費	201,911	227,218	165,617
1 kg増体に要した 飼 料 費 (円)	568	618	449